



หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชาดណตรีศึกษา (4 ปี)
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566)

คณะครุศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

สำนักงานสัต堪ธรรมาธิการอุดมศึกษา จิไทยศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
รับทราบให้ความเห็นชอบหลักสูตรนี้แล้ว ในระบบ CHECO
เมื่อวันที่.....10. มิ.ย. 2566.....
ลงนาม.....
[Signature]

สารบัญ

	หน้า
รายละเอียดของหลักสูตร	1
หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาดندรีศึกษา (4 ปี) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566)	1
หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป	1
รหัสและชื่อหลักสูตร	1
ชื่อปริญญาและสาขาวิชา	1
วิชาเอก	1
จำนวนหน่วยกิตที่เรียนตลอดหลักสูตร	1
รูปแบบของหลักสูตร	2
สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตร	2
ความพร้อมในการเผยแพร่หลักสูตร คุณภาพและมาตรฐาน	2
อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา	3
ชื่อ – ชื่อสกุล คุณวุฒิการศึกษา สถาบันการศึกษา และปี พ.ศ. ที่สำเร็จ การศึกษาของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร	3
สถานที่จัดการเรียนการสอน	3
สถานการณ์ภายนอกหรือการพัฒนาที่จำเป็นต้องนำมาพิจารณา ในการวางแผนหลักสูตร.....	4
ผลกระทบจากข้อ 11 ต่อการพัฒนาหลักสูตรและความเกี่ยวข้องกับพันธกิจ ของสถาบัน.....	5
ความสัมพันธ์กับหลักสูตรอื่นที่เปิดสอนในคณะ/ภาควิชาอื่นของสถาบัน ..	8
หมวดที่ 2 ข้อมูลเฉพาะของหลักสูตร	9
ปรัชญา ความสำคัญ และวัตถุประสงค์ของหลักสูตร	9
แผนพัฒนาปรับปรุง	10
หมวดที่ 3 ระบบการจัดการศึกษา การดำเนินการ และโครงสร้างของหลักสูตร	11
ระบบการจัดการศึกษา	11
การดำเนินการหลักสูตร	11
หลักสูตรและอาจารย์ผู้สอน	14

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
องค์ประกอบเกี่ยวกับประสบการณ์ภาคสนาม (ฝึกประสบการณ์วิชาชีพ หรือสหกิจศึกษา)	35
ข้อกำหนดเกี่ยวกับการทำโครงการห้องเรียนวิชาชีพ	36
หมวดที่ 4 ผลการเรียนรู้ กลยุทธ์การสอนและการประเมินผล	38
การพัฒนาคุณลักษณะพิเศษของนักศึกษา	38
การพัฒนาผลการเรียนรู้ หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	39
แผนที่แสดงการกระจายความรับผิดชอบมาตรฐานผลการเรียนรู้จาก หลักสูตรสุร้ายวิชา (Curriculum Mapping) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	43
ผลการเรียนรู้ของแต่ละด้าน หมวดวิชาเฉพาะ	46
แผนที่แสดงการกระจายความรับผิดชอบมาตรฐานผลการเรียนรู้จาก หลักสูตรสุร้ายวิชา (Curriculum Mapping) หมวดวิชาเฉพาะ	55
ความคาดหวังของผลลัพธ์การเรียนรู้เมื่อสิ้นปีการศึกษา.....	70
หมวดที่ 5 หลักเกณฑ์ในการประเมินผลงานนักศึกษา	71
กฎระเบียบทรือหลักเกณฑ์ในการให้ระดับคะแนน (เกรด)	71
กระบวนการทวนสอบมาตรฐานผลลัมภ์ของนักศึกษา	71
เกณฑ์การสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร	72
หมวดที่ 6 การพัฒนาคณาจารย์	73
การเตรียมการสำหรับอาจารย์ใหม่	73
การพัฒนาความรู้และทักษะให้แก่คณาจารย์	73
หมวดที่ 7 การประกันคุณภาพหลักสูตร	74
การกำกับมาตรฐาน	74
บันทึก	76
นักศึกษา	76
อาจารย์	76
หลักสูตร การเรียนการสอน การประเมินผู้เรียน	77
สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้	78
ตัวบ่งชี้ผลการดำเนินงาน (Key Performance Indicators)	78

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
หมวดที่ 8 การประเมินและปรับปรุงการดำเนินการของหลักสูตร	81
การประเมินประสิทธิผลของการสอน	81
การประเมินหลักสูตรในภาพรวม	81
การประเมินผลการดำเนินงานตามรายละเอียดหลักสูตร	82
การทบทวนผลการประเมินและวางแผนปรับปรุงหลักสูตรและแผนกลยุทธ์ การสอน	82
ภาคผนวก	83
ภาคผนวก ก คำขอเชิงรายวิชา	83
ภาคผนวก ข ตารางเปรียบเทียบหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา คณตรีศึกษา (4 ปี) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562) กับ ¹ หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณตรีศึกษา (4 ปี) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566)	129
ภาคผนวก ค ประวัติและผลงานของอาจารย์ประจำหลักสูตร	279
ภาคผนวก ง ข้อมังคบมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ว่าด้วย การศึกษา ² ระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2557	295
ภาคผนวก จ คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตร และกรรมการ วิพากษ์หลักสูตร หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต (4 ปี) สาขาวิชา คณตรีศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง 2566)	311

มคอ.2

รายละเอียดของหลักสูตร
หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาดนตรีศึกษา (4 ปี)
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566)

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
คณบดี ครุศาสตร์

หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

1. รหัสและชื่อหลักสูตร

รหัสหลักสูตร : 25471441100924

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย : หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาดนตรีศึกษา (4 ปี)

ภาษาอังกฤษ : Bachelor of Education Program in Music Education

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ชื่อเต็ม (ไทย) : ครุศาสตรบัณฑิต (ดนตรีศึกษา)

ชื่อย่อ (ไทย) : ค.บ. (ดนตรีศึกษา)

ชื่อเต็ม (อังกฤษ) : Bachelor of Education (Music Education)

ชื่อย่อ (อังกฤษ) : B.Ed. (Music Education)

3. วิชาเอก

ไม่มี

4. จำนวนหน่วยกิตที่เรียนตลอดหลักสูตร

ไม่น้อยกว่า 135 หน่วยกิต

ดำเนินงาน pursuant to ประกาศ วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
รับทราบให้ความเห็นชอบหลักสูตรนี้แล้ว ในระบบ CHECO
เมื่อวันที่..... 10 มิ.ย. 2566
ลงนาม.....

5. รูปแบบของหลักสูตร

5.1 รูปแบบ

หลักสูตรระดับปริญญาตรี 4 ปี

5.2 ประเภทของหลักสูตร

หลักสูตรปริญญาตรีทางวิชาชีพ

5.3 ภาษาที่ใช้

ภาษาไทย

5.4 การรับเข้าศึกษา

รับเฉพาะนักศึกษาไทย

5.5 ความร่วมมือกับสถาบันอื่น

ไม่มี

5.6 การให้ปริญญาแก่ผู้สำเร็จการศึกษา

ให้ปริญญาเพียงสาขาวิชาเดียว

6. สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตร

หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาดណตรีศึกษา (4 ปี) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566)

ปรับปรุงจากหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาดណตรีศึกษา (4 ปี) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562)

สาขาวิชาการ เห็นชอบในการนำเสนอหลักสูตรต่อสภามหาวิทยาลัยในการประชุม
ครั้งที่ 19/2565 วันที่ 26 ตุลาคม 2565

สภามหาวิทยาลัย เห็นชอบหลักสูตรในการประชุม
ครั้งที่ 13/2565 วันที่ 23 พฤศจิกายน 2565

เปิดสอน ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2566

7. ความพร้อมในการเผยแพร่หลักสูตรคุณภาพและมาตรฐาน

หลักสูตรมีความพร้อมเผยแพร่หลักสูตรคุณภาพและมาตรฐานมาตรฐานคุณวุฒิระดับปริญญาตรีสาขาวิชาครุศาสตร์และสาขาวิชาศึกษาศาสตร์ พ.ศ. 2562 ในปี พ.ศ. 2568

8. อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

- 8.1 ครู อาจารย์
- 8.2 บุคลากรทางการศึกษา
- 8.3 นักวิชาการศึกษา
- 8.4 อาชีพอิสระทางดนตรี เช่น ศิลปิน เป็นต้น
- 8.5 ผู้ประกอบการธุรกิจทางดนตรี เช่น ภูมิบูร์, โรงเรียนสอนดนตรี เป็นต้น

9. ชื่อ – ชื่อสกุล คุณวุฒิการศึกษา สถาบันการศึกษา และปี พ.ศ. ที่สำเร็จการศึกษาของ
อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ที่	ชื่อ – ชื่อสกุล	คุณวุฒิการศึกษา	สถาบันการศึกษา	ปี พ.ศ. ที่สำเร็จการศึกษา
1	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ บูรณพันธุ์ ใจหล้า	ศศ.ม. (ดนตรี) ศ.บ. (ดนตรีศึกษา)	มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันราชภัฏเชียงใหม่	2545 2542
2	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สงกรานต์ สมจันทร์	ศศ.ม. (ดนตรี) ป. บัณฑิต (วิชาชีพครู) ศศ.บ. (ดุริยางค์ไทย)	มหาวิทยาลัยมหิดล มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่	2557 2562 2554
3	อาจารย์มงคล ภิรมย์ครุฑ	ศ.ม. (ดนตรีศึกษา) ศป.บ. (ดุริยางค์ตะวันตก)	อุฟালงกรณ์มหาวิทยาลัย อุฟ้าลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2554 2533
4	อาจารย์เมธินี ทองแสงคุณ	ศศ.ม. (ดุริยางค์ไทย) ศ.บ. (ดนตรีศึกษา)	อุฟ้าลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันราชภัฏเชียงใหม่	2550 2547
5	อาจารย์ทรงพล เสิงกอบกุล	ศศ.ม. (ดนตรี) ป. บัณฑิต (วิชาชีพครู) ศศ.บ. (ดนตรีไทยและดนตรี ตะวันออก)	มหาวิทยาลัยมหิดล มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ มหาวิทยาลัยมหิดล	2559 2562 2554

10. สถานที่จัดการเรียนการสอน

มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
รับทราบให้ความเห็นชอบหลักสูตรนี้แล้ว ในระบบ CHECO
เมื่อวันที่..... 10 มิ.ย. 2566
ลงนาม.....

11. สถานการณ์ภายนอกหรือการพัฒนาที่จำเป็นต้องนำมาพิจารณาในการวางแผนหลักสูตร

11.1 สถานการณ์หรือการพัฒนาทางเศรษฐกิจ

แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 ซึ่งเป็นกลไกที่สำคัญในการแปลงยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี ไปสู่การปฏิบัติและกำหนดทิศทางการพัฒนาที่ประเทศไทยมุ่งเน้นในระยะ 5 ปี ถัดไปคือปี 2566-2570 เพื่อให้ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วย การพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ตามเจตนาธรรมของยุทธศาสตร์ชาติ มีสาระสำคัญ เช่น หลักการและแนวคิด 4 ประการดังนี้ หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง การสร้างความสามารถในการ “ล้มเหลว ลูกไว” เป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืนของสหประชาติ และ การพัฒนาเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน เศรษฐกิจสีเขียว (Bio-Circular-Green Economy: BCG) วัตถุประสงค์ คือ พลิกโฉมประเทศไทยสู่สังคมก้าวหน้า เศรษฐกิจสร้างมูลค่าอย่างยั่งยืน โดยเป้าหมายของประเทศไทยจะบรรลุได้ก็ต่อเมื่อมีกำลังคนที่มีคุณภาพสูงในการขับเคลื่อนประเทศไทย มุ่งเน้นการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมอย่างยั่งยืน ออกจากนี้ยังได้กล่าวถึงการพัฒนาให้ประเทศไทยมีกำลังคน สมรรถนะสูง มุ่งเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง ตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต ในประเทศไทยยกระดับ การผลิตและพัฒนาครุภัณฑ์ในด้านบริษัทและคุณภาพ โดยกล่าวถึงการวางแผนจำนวนความต้องการ ครุภัณฑ์และสาขา พัฒนาหลักสูตรการผลิตครุภัณฑ์ มีการเตรียมความพร้อมด้านวิชาการและด้านทักษะ การจัดการเรียนรู้ การใช้เทคโนโลยี นวัตกรรมผ่านแพลตฟอร์มออนไลน์ต่าง ๆ พัฒนาระบบ การคัดกรองที่ลงทะเบียนสมรรถนะวิชาชีพครุภัณฑ์ ปรับบทบาทของครุภัณฑ์ “ผู้สอน” เป็น “โค้ช” ที่คำนึงถึงการ เรียนรู้โดยยึดผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง และมุ่งสู่การยกระดับครุภัณฑ์วิชาชีพชั้นสูง

อย่างไรก็ตาม ความเปลี่ยนแปลงทางด้านเทคโนโลยีที่ทำให้ทุกคนเข้าถึงและสามารถ นำเสนอเรื่องราวของตนเองได้อย่างสะดวกขึ้น ได้ทำให้เกิดอำนาจในการสื่อสารข้อมูลโดยตรง โดยเฉพาะคนไทยที่ปัจจุบันได้รับอนิสงค์จากพัฒนาการดังกล่าว มีการนำเสนอผลงานทางด้านศิรี ตลอดจนศิลปินผ่านทางแอปพลิเคชันออนไลน์ และนำไปสู่การหารายได้ผ่านช่องทางต่าง ๆ เพิ่มมากขึ้น เช่น ยูทูบ (YouTube) เฟสบุ๊ก (Facebook) หรือติ๊กตอก (TikTok) ได้ส่งผลกระทบต่อทิศทางการศึกษา ศูนย์เรียนรู้ ที่เปลี่ยนไปจากการเรียนแบบเดิมๆ ให้เป็นแบบใหม่ที่ทำให้ผู้เรียนสามารถเรียนรู้ ศึกษาข้อมูลและวิเคราะห์ติดตามแรงงานในอนาคต ดังนั้น การเตรียมความพร้อมให้กับผู้เรียน ในสาขาวิชาด้านศิรีสิ่งมีความจำเป็นที่จะเข้าสู่สภาวะการณ์ดังกล่าว ทั้งในด้านการเรียนการสอน แบบแผนที่มุ่งสร้างความรู้และทักษะที่จำเป็น ตลอดจนการสร้างจินตนาการเกี่ยวกับโอกาสในการ ทำงานทางด้านศิรีในสังคมไทยในอนาคต

11.2 สถานการณ์หรือการพัฒนาทางสังคมและวัฒนธรรม

จากพัฒนาการทางเทคโนโลยีอย่างก้าวกระโดด ทำให้ประชาชนเริ่มตระหนักรึความเป็นพลเมืองโลก โดยสามารถเรียนรู้ข้อมูลข้อมูลได้อย่างรวดเร็ว ในขณะเดียวกันก็เกิดความพยายามในการพัฒนาประเทศให้เป็นสังคมที่พัฒนาแล้วในหลายมิติ ให้ความสำคัญกับลิทธิและหน้าที่ และแสวงหาโอกาสใหม่ ๆ ในการพัฒนาตนเองและสังคมอยู่เสมอ นอกจากนี้แนวคิดความเท่าเทียมได้ส่งผลสำคัญต่อการใช้ชีวิตในด้านต่าง ๆ มีการพัฒนาแนวคิดพหุวัฒนธรรมศึกษา (Multicultural) ที่เปลี่ยนแปลงจากการหลอมรวมทุกคนให้เป็นເບົາຫລອມแบบเดียว กัน แต่เป็นการให้คุณค่าของปัจเจกที่มีความสัมพันธ์ระหว่างกันอย่างเด็ดขาดและให้เกียรติซึ่งกันและกัน พัฒนาการดังกล่าวได้ส่งผลต่อแนวทางการจัดการศึกษาที่มุ่งเน้นความหลากหลาย ความสามารถและศักยภาพของผู้เรียนแต่ละคน โดยกำหนดเกณฑ์มาตรฐานซึ่งเป็นขั้นต่ำและดำเนินการพัฒนาศักยภาพมนุษย์ให้สมบูรณ์ไปพร้อมกัน ดังนั้น การเตรียมการจัดการศึกษาเพื่อสร้างบัณฑิตให้มีความพร้อมสู่ความเป็นพลเมืองโลก มีทักษะ พหุวัฒนธรรม ซึ่งมีความสำคัญและจะนำไปสู่การสร้างมนุษย์ที่มีความสมบูรณ์ รู้เท่าทันความเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยี ซึ่งสอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี ที่ต้องการสร้างคนให้มีคุณภาพเพื่อขับเคลื่อนประเทศไทย โดยดูตระหيزเป็นมิติหนึ่งที่จะขับเคลื่อนให้มีความเป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์

นอกจากนี้ การเปลี่ยนแปลงทางด้านเทคโนโลยี สังคมปัจจุบันให้ความสำคัญกับสุนทรียะมากยิ่งขึ้น เพื่อให้เกิดความเป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์ในมิติต่าง ๆ โดยเฉพาะดูตระหيزที่มีบทบาทสำคัญในการสร้างความบันเทิงผ่อนคลาย ตลอดจนมีความเป็นศาสตร์ที่ทำให้มนุษย์เปิดประสบการณ์ในการทำความเข้าใจเกี่ยวกับความงามทางด้านเสียง ดังพัฒนาการทางดูตระหيزของประเทศไทยที่มีจัดการเรียนการสอนด้านดูตระหيزอย่างหลากหลาย อย่างไรก็ตาม การสร้างผู้สอนที่จะทำหน้าที่ในการถ่ายทอดความรู้ด้านดูตระหائزึ่งมีความจำเป็น และสอดคล้องกับความเปลี่ยนแปลงทางวัฒนธรรม เพราะผู้เรียนจะซึมซับผ่านตัวแบบ ตลอดจนประสบการณ์ทางสุนทรียะนั้นมีความจำเป็นที่จะต้องเรียนรู้จากผู้สอนที่มีทักษะที่เปิดกว้างและหลากหลาย สายพร้อมด้วยความเป็นอื่น สู่ความเป็นพลเมืองโลกที่มีความเท่าเทียมและเคารพซึ่งกันและกันอย่างสมบูรณ์

12. ผลกระทบจาก ข้อ 11 ต่อการพัฒนาหลักสูตรและความเรียกว่าของกับพันธกิจของสถาบัน

12.1 การพัฒนาหลักสูตร

ดูตระหيزหนึ่งในวิชาที่เตรียมสร้างสุนทรียะและสนับสนุนของผู้สอนในสังคม ความสนใจในเชิงปัจเจกได้ทำให้ดูตระหائزเป็นศาสตร์หนึ่งที่ได้รับความสนใจในการศึกษาต่อในสังคมไทยมากขึ้น นับตั้งแต่มีการจัดการเรียนการสอนสาขาวิชาดูตระหائزศึกษาในประเทศไทย ได้สร้างครุภัณฑ์เพื่อทำหน้าที่จัดการเรียนการสอนในสถานศึกษาระดับการศึกษาพื้นฐาน อย่างไรก็ตาม จากพัฒนาทางสังคมที่มองเห็นว่า

ดนตรีเป็นสิ่งที่สร้างสุนทรียะ และเสริมสร้างความฉลาดทางอารมณ์ ได้ทำให้สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.) ได้จัดการเรียนการสอนเพิ่มเติมจากสาขาวิชาการเรียนดนตรีในโรงเรียนระดับมัธยมศึกษา สูงห้องเรียนดนตรีเป็นการเฉพาะ เพื่อส่งเสริมศักยภาพทางดนตรีของเยาวชนไทย ให้ตัดต่อไปตามต่างประเทศ ตลอดจนสร้างความเป็นสาгалและความเจริญทางด้านจิตใจให้กับประเทศ ความต้องการกำลังคนที่มีศักยภาพสูงดังกล่าวสอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏยะ 20 ปี ในประเด็นยุทธศาสตร์การผลิตและพัฒนาครุ่นให้มีคุณลักษณะ 4 ประการ คือ มีทัศนคติที่ถูกต้อง มีพื้นฐานชีวิตที่มั่นคงเข้มแข็ง มีงานทำ มีอาชีพ และเป็นพลเมืองดี มีระเบียบวินัย

สำหรับการศึกษาในด้านดนตรีศึกษาในปัจจุบัน นอกเหนือไปจากการเรียนการสอนด้านการปฏิบัติดนตรี ทฤษฎีดนตรี การสอนดนตรี และส่วนที่เป็นรายวิชาทางการศึกษาแล้ว การเรียนการสอนดนตรีศึกษายังเป็นไปเพื่อตอบสนองต่อสังคมที่เปลี่ยนทั้งในด้านการศึกษาในระบบโรงเรียน ที่เกิดห้องเรียนดนตรีขึ้น อาชีพการสอนดนตรีทั้งในลักษณะการสอนเดี่ยวเพื่อเสริมสร้างทักษะพิเศษเฉพาะด้าน นอกจากรูปแบบการศึกษาปัจจุบันยังได้สอดแทรกอัตลักษณ์ความหลากหลายของท้องถิ่น ในหลักสูตรภาษาไทยแนวศิลปะพหุวัฒนธรรมดนตรีศึกษา (Multicultural Music Education) ที่ได้รับอิทธิพลจากแนวคิดพหุวัฒนธรรมนิยม ที่แต่เดิม วิชาดนตรีศึกษาได้ถือกำเนิดขึ้นมาจากการปรัชญาดั้นตรีตะวันตก ซึ่งมีการจัดการเรียนการสอนที่มุ่งเน้นดนตรีตะวันตกเป็นหลัก แต่ต่อมาจากการแสวงดังกล่าวได้ทำให้เกิดการปฏิรูปหลักสูตรในการทำการเรียนการสอนดนตรีศึกษาแบบเดิมใหม่ทั้งหมดภายใต้ความตระหนักถึงความหลากหลายทางชาติพันธุ์และวัฒนธรรมผ่านการเรียนรู้ดั้นตรี ที่มีหลักคิด ในการพัฒนามุขย์ให้มีความใกล้ชิดกับวัฒนธรรมที่แตกต่างหลากหลาย สร้างความรู้สึก เช้าใจ ยอมรับ รวมทั้งเปิดกว้างต่อดนตรีซึ่งในอิกมิติแห่งทางด้านความเป็นดนตรีศึกษา คือการใช้ดั้นตรี ในการพัฒนามุขย์ทั้งทางด้านร่างกาย จิตใจ สติประสาท อารมณ์ สังคม ปัญญา ผ่านกิจกรรมดนตรีและประสบการณ์ทางด้านดนตรี โดยใช้ดั้นตรีหลากหลายชนิดและหลากหลายวัฒนธรรม และนอกจากนี้ยังมุ่งเน้นสร้างความเท่าเทียม ลดความเหลื่อมล้ำ และการร่วมมือกัน เป็นทั้งคนดี เช้าใจโลก ตลอดจนมีทักษะความสามารถด้านทฤษฎีและการปฏิบัติ

12.2 ความเกี่ยวข้องกับพันธกิจของสถาบัน

ในมาตรา 7 ของพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. 2547 ได้กล่าวถึงพันธกิจ ของมหาวิทยาลัยว่า ให้มหาวิทยาลัยเป็นสถาบันอุดมศึกษาเพื่อการพัฒนาท้องถิ่นที่เสริมสร้าง พลังปัญญาของแผ่นดิน พื้นฟูพลังการเรียนรู้ เชิดชูภูมิปัญญาของท้องถิ่น สร้างสรรค์คุณประโยชน์ เพื่อความเจริญก้าวหน้าอย่างมั่นคงและยั่งยืนของปวงชน มีส่วนร่วมในการจัดการ การบำรุงรักษา การใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน โดยมีวัตถุประสงค์ให้

การศึกษา ส่งเสริมวิชาการและวิชาชีพชั้นสูง ทำการสอน วิจัย ให้บริการทางวิชาการแก่สังคม ปรับปรุงถ่ายทอด และพัฒนาเทคโนโลยี ที่มนุษย์คิดปะและวัฒนธรรม ผลิตครุและส่งเสริมวิทยฐานะครุ นอกจากนี้แผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ระยะ 6 ปี (พ.ศ. 2565-2570) ได้กำหนดเป้าหมายยุทธศาสตร์ ดัง การผลิต พัฒนาครุและบุคลากรทางการศึกษา การยกระดับคุณภาพ การศึกษา และการสร้างถ่ายทอดองค์ความรู้เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น ซึ่งสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) ของสหประชาชาติในมิติด้านการพัฒนาคน เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

จากพันธกิจดังกล่าว จึงมีการจัดการเรียนการสอนสาขาวิชาดนตรีศึกษา มาตั้งแต่ พ.ศ. 2519 มีการปรับปรุงและพัฒนาเป็นหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาดนตรีศึกษา ในปัจจุบัน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อขยายการจัดการศึกษาดนตรีในส่วนภูมิภาค และผลิตบุคลากรทางการศึกษาด้านดนตรีเพื่อพัฒนาการศึกษาของชุมชนในท้องถิ่นภาคเหนือ โดยคำนึงถึงความทันสมัยของรายวิชา ความต้องการและความสดคล่องกับชุมชนท้องถิ่นและบัณฑิตสามารถประยุกต์ใช้ได้กับบริบททางสังคมและวัฒนธรรมที่หลากหลาย โดยเฉพาะสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน ในประเด็น เป้าหมายย่อยที่ 4.3 สร้างหลักประกันให้ชายและหญิงทุกคนเข้าถึงการศึกษา อาชีวศึกษา อุดมศึกษา รวมถึงมหาวิทยาลัยที่มีคุณภาพ ในราคาที่สามารถจ่ายได้ และประเด็นเป้าหมายย่อยที่ เป้าหมายย่อย 4.7 สร้างหลักประกันว่าผู้เรียนทุกคนได้รับความรู้และทักษะที่จำเป็นสำหรับส่งเสริมการพัฒนาที่ยั่งยืน รวมไปถึงการศึกษาสำหรับการพัฒนาที่ยั่งยืนและการมีวิถีชีวิตที่ยั่งยืน ลิทธิมุนุษยชน ความเสมอภาคระหว่างเพศ การส่งเสริมวัฒนธรรมแห่งความสงบสุขและการไม่ใช้ความรุนแรง การเป็นพลเมือง ของโลก และความซื่อชัมในความหลากหลายทางวัฒนธรรมและการที่วัฒนธรรมมี ส่วนร่วมให้เกิดการพัฒนาที่ยั่งยืน ดังนั้น หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาดนตรีศึกษา จึงได้พัฒนา หลักสูตรให้สอดคล้องกับพันธกิจของสถาบันและเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนสหประชาชาติ ตลอดจน คำนึงถึงสภาพจริงที่ปรากฏในสังคมไทย มุ่งเน้นให้บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาเป็นผู้ที่พร้อมเรียนรู้ตลอดชีวิต มีจิตสำนึกรักชาตินะ และรู้เท่าทันสภาพความเปลี่ยนแปลง สามารถที่จะประยุกต์ใช้ความรู้ในการประกอบอาชีพได้อย่างมั่นคงในสถานการณ์ต่าง ๆ เพื่อให้บัณฑิตมีความพร้อมสูงสุดในการปฏิบัติหน้าที่ครุdnตรี มีความรู้และทักษะชีวิต ตลอดจนมีทักษะในการพัฒนาตนเองตามพัฒนาทางวิทยาการความรู้ที่ก้าวกระโดดในโลกยุคปัจจุบัน

13. ความสัมพันธ์กับหลักสูตรอื่นที่เปิดสอนในคณะ/ภาควิชาอื่นของสถาบัน

13.1 กลุ่มวิชา/รายวิชาในหลักสูตรนี้ที่เปิดสอนโดยคณะ/ภาควิชา/หลักสูตรอื่น

หมวดวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มวิชาภาษา กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์
กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์

หมวดวิชาเฉพาะด้าน กลุ่มวิชาชีพครู

หมวดวิชาเลือกเสรี

**13.2 กลุ่มวิชา/รายวิชาในหลักสูตรที่เปิดสอนให้ภาควิชา/หลักสูตรอื่นต้องมาเรียน
ไม่มี**

13.3 การบริหารจัดการ

หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาตนศรีศึกษา มีการบริหารจัดการ การวางแผนความ
ร่วมมือหรือประสานงานดังนี้

13.3.1 คณะกรรมการบริหารหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาตนศรี วางแผน
การดำเนินงานเกี่ยวกับกระบวนการจัดการเรียนการสอน โดยมีการประชุมอาจารย์ในสาขาวิชาในทุก
ภาคการศึกษาทั้งก่อนเปิดภาคเรียนและก่อนปิดภาคเรียน ในด้านวางแผนการเรียนการสอน ทำ
ความเข้าใจในการวัดและประเมินผลการศึกษา และกำกับดูแลให้มีมาตรฐานและบรรลุเป้าหมายของ
รายวิชาและสาขาวิชา

13.3.2 คณะกรรมการบริหารหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาตนศรี จัดให้มีการ
แลกเปลี่ยนเรียนรู้ และประเมินคุณภาพหลักสูตร โดยคณะกรรมการ นักวิชาการทางการสอนต้นศรี
นักศนศรีและผู้ทรงคุณวุฒิทั้งภายในและภายนอก เพื่อปรับปรุงการใช้หลักสูตรอย่างต่อเนื่อง

หมวดที่ 2 ข้อมูลเฉพาะของหลักสูตร

1. ปรัชญา ความสำคัญ และวัตถุประสงค์ของหลักสูตร

1.1 ปรัชญา

คณตรีมีคุณค่าอย่างในการสร้างสรรค์จรรโลงโลก ศิลปะดนตรีสร้างสุนทรียภาพทางอารมณ์ ส่งเสริมการใช้ศิลปะดนตรีในการพัฒนาตน ชุมชน และสังคม ด้วยสติ สมารถ และบัญญາ

1.2 ความสำคัญ

ปัจจุบันอาชีพครูคุณตรี มีความสำคัญในการพัฒนาประเทศให้เจริญก้าวหน้า ทันต่อการเปลี่ยนแปลงของโลกในยุคปัจจุบัน ครูคุณตรีศึกษาเป็นครูที่ใกล้ชิดกับเยาวชนมากสามารถใช้คุณตรี เป็นสื่อของกลางในการกระตุ้นพัฒนาการของสมองและสติปัญญาของเด็กได้เป็นอย่างดี เด็ก ๆ จะเจริญเติบโตหัวใจร่างกายและจิตใจที่เป็นบานาน นอกจากนั้นคุณตรียังสามารถพัฒนาตนเอง ด้วยการพัฒนาทักษะและความรู้เพิ่มเติมจนสามารถประกอบวิชาชีพคุณตรี ที่เกี่ยวข้องกับคุณตรีได้

1.3 วัตถุประสงค์

เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีความรู้ ความสามารถ มีคุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐาน โดยมีลักษณะ ที่พึงประสงค์ ดังนี้

1.3.1 ประยุกต์ใช้อย่างดีความรู้ทางคุณตรีศึกษาในการปฏิบัติงาน การสร้างสรรค์งาน ได้อย่าง สอดคล้องกับสภาพสังคม วัฒนธรรม และเศรษฐกิจของประเทศไทย

1.3.2 สามารถจัดการเรียนรู้และใช้เทคโนโลยี การสื่อสารเพื่อการจัดการเรียนการสอนเป็นไป ตามสมรรถนะและมาตรฐานวิชาชีพครู

1.3.3 สามารถใช้วิธีการวิจัยทางคุณตรีศึกษา เพื่อสร้างองค์ความรู้สร้างสรรค์ผลงานที่น่าสนใจ และมีคุณค่าในการปฏิบัติงาน ได้อย่างสอดคล้องกับสภาพสังคม วัฒนธรรม และเศรษฐกิจของประเทศไทย

1.3.4 มีคุณธรรมจริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพครู มีความรับผิดชอบต่อวิชาการ และ อาชีพ เป็นมนุษย์ที่มีสุนทรียศาสตร์ มีความอดทน ใจกว้างพร้อมที่จะประกอบวิชาชีพครูอย่างมี คุณภาพ

2. แผนพัฒนาปรับปรุง

แผนการพัฒนา/ เปลี่ยนแปลง	กลยุทธ์	หลักฐาน/ตัวบ่งชี้
1. ดำเนินการปรับปรุง หลักสูตรสาขาวิชาด้านตระรี ศึกษาให้ได้มาตรฐานไม่ ต่ำกว่าที่ สป.อว. กำหนด และ คุรุสภากำหนด	1. พัฒนาหลักสูตรโดยมีพื้นฐานจาก แผนพัฒนาการศึกษาแห่งชาติและ มาตรฐานวิชาชีพและจรรยาบรรณของ วิชาชีพของบุคลากรทางการศึกษา 2. ติดตามประเมินหลักสูตรสม่ำเสมอ	1. เอกสารผลการปรับปรุง หลักสูตร 2. รายงานผลการประเมิน หลักสูตร
2. แผนปรับปรุงหลักสูตร ครุศาสตรบัณฑิตสาขาวิชา ดันตรีศึกษาให้สอดคล้องกับ ความเปลี่ยนแปลงทางสังคม เศรษฐกิจ การเมืองและ ความก้าวหน้าทางวิชาการ	1. ดำเนินการตามความเปลี่ยนแปลงใน สังคมและวิชาการอย่างสม่ำเสมอ	1. รายงานความพึงพอใจของผู้ใช้ บัณฑิต 2. แผนปรับปรุงหลักสูตรที่ สอดคล้องกับความเปลี่ยนแปลง ทางสังคมเศรษฐกิจการเมืองและ ความก้าวหน้าทางวิชาการซึ่ง ประกอบด้วยผู้ทรงคุณวุฒิทั้ง ภายในและภายนอก
3. แผนพัฒนาบุคลากรด้าน ^{การเรียนการสอน และ บริการวิชาการให้มีความรู้ สมรรถนะและเจตคติที่ ทันสมัย และเหมาะสมตาม มาตรฐานและจรรยาบรรณ ของวิชาชีพ}	1. สนับสนุนบุคลากรด้านการเรียนการ สอนให้ทำงานบริการแก่องค์กร ภายนอก 2. พัฒนาทักษะการจัดการเรียนรู้ของ บุคลากรด้านการเรียนการสอนให้มี นวัตกรรมการจัดการเรียนรู้ที่มี ประสิทธิภาพยิ่งขึ้น	1. ปริมาณงานบริการ วิชาการต่อ บุคลากร ด้านการเรียนการสอน ในหลักสูตร 2. ความพึงพอใจของผู้เรียนต่อ ประสิทธิภาพการจัด การเรียนรู้
4. พัฒนาสื่ออุปกรณ์การเรียน การสอนแหล่งเรียนรู้ที่ทันสมัย ครบถ้วน สอดคล้องกับ จำนวนผู้เรียน	1. การจัดงบประมาณการพัฒนาจัดทำ สื่ออุปกรณ์การเรียนการสอนและแหล่ง เรียนรู้ เพื่อใช้ในการเรียน การสอน อย่างมีประสิทธิภาพ	1. รายงานผลการประเมินความ พึงพอใจของอาจารย์และนักศึกษา เกี่ยวกับสื่อ อุปกรณ์การเรียนการ สอน และแหล่งเรียนรู้

หมวดที่ 3 ระบบการจัดการศึกษา การดำเนินการ และโครงสร้างของหลักสูตร

1. ระบบการจัดการศึกษา

1.1 ระบบ

การจัดการศึกษาเป็นระบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์

1.2 การจัดการศึกษาภาคฤดูร้อน

หากมีความจำเป็นสามารถมีการจัดการเรียนการสอนภาคฤดูร้อน ระยะเวลา 9 สัปดาห์ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับการพิจารณาของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร

1.3 การเทียบเคียงหน่วยกิตในระบบทวิภาค

ไม่มี

2. การดำเนินการหลักสูตร

2.1 วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

ภาคการศึกษาที่ 1 มิถุนายน – ตุลาคม

ภาคการศึกษาที่ 2 ตุลาคม – กุมภาพันธ์

ภาคการศึกษาภาคฤดูร้อน มีนาคม – พฤษภาคม

หรือเป็นไปตามประกาศของมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

2.2 คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

ผู้เข้าศึกษาต้องสำเร็จการศึกษามิ่งต่ำกว่ามัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า มีค่านิยมเจตคติที่ดีและคุณลักษณะที่เหมาะสมกับวิชาชีพครู สอบผ่านการสอบวัดคุณลักษณะความเป็นครู และผ่านเกณฑ์ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาและ/หรือเป็นไปตามระเบียบข้อบังคับ การตัดเลือก ซึ่งสถาบันอุดมศึกษาเป็นผู้กำหนด

การตัดเลือกผู้เข้าศึกษา

ใช้ระบบคัดเลือกตามประกาศของมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

2.3 ปัญหาของนักศึกษาแรกเข้า

2.3.1 นักศึกษาแรกเข้ามีทักษะการปฏิบัติเครื่องคอมพิวเตอร์ที่แตกต่างกัน นักศึกษาบางกลุ่มมีทักษะการบรรยายเครื่องคอมพิวเตอร์ที่ดี บางกลุ่มมีทักษะการบรรยายเป็นเสียงแต่ยังไม่ถูกต้องซึ่งเป็นอุปสรรคต่อการเรียน

2.3.2 นักศึกษาแรกเข้ายังมีความรู้ทางทฤษฎีด้านต้นแบบ เช่น ยังไม่สามารถอ่านโน้ต หรือ ยังไม่ทราบความหมายของสัญลักษณ์ทางคณตรี ทำให้การสื่อสารด้านวิชาการดันตีเรื่อง

2.3.3 ด้านการปรับตัวในการเรียนระดับอุดมศึกษา และการอยู่ร่วมกันในสังคม

2.4 กลยุทธ์ในการดำเนินการเพื่อแก้ไขปัญหา / ข้อจำกัดของนักศึกษาในข้อ 2.3

2.4.1 จัดกิจกรรมปรับพื้นฐานด้านทักษะดันตีสำหรับนักศึกษาแรกเข้าทุกคน โดยมี คณาจารย์ในสาขาวิชาดันตีศึกษาดูแลอย่างใกล้ชิด

2.4.2 จัดให้นักศึกษาทุกคนเรียนรายวิชา MUSE 1104 ดันตีตะวันตกเบื้องต้น ในภาค การศึกษาแรกเพื่อให้นักศึกษาได้รับพื้นฐานความรู้และสร้างความเข้าใจที่ถูกต้อง

2.4.3 จัดกิจกรรมในโครงการชั้นเพื่อการสามัคคี ซึ่งในโครงการมีการดำเนินการทั้งในส่วนของการปฏิบัติดันตี การเป็นทีมงาน การปฏิบัติงานร่วมกับนักศึกษาสาขาวิชาอื่น ๆ และชุมชน

2.5 แผนการรับนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษาในระยะ 5 ปี

จำนวนนักศึกษา	จำนวนนักศึกษาแต่ละปีการศึกษา				
	2566	2567	2568	2569	2570
ชั้นปีที่ 1	60	60	60	60	60
ชั้นปีที่ 2		60	60	60	60
ชั้นปีที่ 3			60	60	60
ชั้นปีที่ 4				60	60
รวม	60	120	180	240	240
คาดว่าจะจบการศึกษา				60	60

2.6 งบประมาณตามแผน

2.6.1 งบประมาณรายรับ (หน่วย : บาท)

รายละเอียดรายรับ	ปีงบประมาณ				
	2566	2567	2568	2569	2570
ค่าบำรุงการศึกษา	840,000	1,680,000	2,520,000	3,360,000	3,360,000
ค่าลงทะเบียน					
เงินอุดหนุนจากรัฐบาล	4,791,360	5,123,962	5,473,639	5,841,418	6,180,383
รวมรายรับ	5,631,360	6,803,962	7,993,639	9,201,418	9,540,383

2.6.2 งบประมาณรายจ่าย (หน่วย : บาท)

รายละเอียดรายจ่าย	ปีงบประมาณ				
	2566	2567	2568	2569	2570
ก. งบดำเนินการ					
1. ค่าใช้จ่ายบุคลากร	4,743,360	5,027,962	5,329,639	5,649,418	5,988,383
2. ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน (ไมรวม 3)	48,000	96,000	144,000	192,000	192,000
3. ทุนการศึกษา					
4. รายจ่ายระดับมหาวิทยาลัย	60,000	120,000	180,000	240,000	240,000
รวม (ก)	4,851,360	5,243,962	5,653,639	6,081,418	6,420,383
ข. งบลงทุน					
ค่าครุภัณฑ์	200,000	200,000	200,000	200,000	200,000
รวม (ข)	200,000	200,000	200,000	200,000	200,000
รวม (ก) + (ข)	5,051,360	5,443,962	5,853,639	6,281,418	6,620,383
จำนวนนักศึกษา	60	120	180	240	240
ค่าใช้จ่ายต่อหัว นักศึกษา	84,189	45,366	32,520	26,173	27,585

* หมายเหตุ ค่าใช้จ่ายต่อหัวนักศึกษา ตลอดหลักสูตร 215,833 บาท

ค่าใช้จ่ายต่อหัวนักศึกษา ต่อปี (สูงสุด) 84,189 บาท

2.7 ระบบการศึกษา

ระบบการศึกษาเป็นแบบชั้นเรียน และเป็นไปตามข้อบังคับ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ว่าด้วย การศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2557 (ภาคผนวก ง)

2.8 การเทียบโอนหน่วยกิต รายวิชาและการลงทะเบียนเรียนข้ามสถาบันอุดมศึกษา

ให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ และข้อบังคับของมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ว่าด้วยการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2557 (ภาคผนวก ง) และตารางเปรียบเทียบรายวิชาใน หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณตรีศึกษา (4 ปี) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562) กับหลักสูตร ครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณตรีศึกษา (4 ปี) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566) (ภาคผนวก ข)

3. หลักสูตรและอาจารย์ผู้สอน

3.1 หลักสูตร

3.1.1 จำนวนหน่วยกิต รวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 135 หน่วยกิต

3.1.2 โครงสร้างหลักสูตร

โครงสร้างหลักสูตร แบ่งเป็นหมวดวิชาที่ สอดคล้องกับที่กำหนดไว้ในเกณฑ์มาตรฐาน หลักสูตรระดับปริญญาตรี สาขาวิชารุศาสตร์และสาขาวิชาศึกษาศาสตร์ (หลักสูตร 4 ปี) พ.ศ. 2562 ดังนี้

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	30	หน่วยกิต
1) กลุ่มวิชาภาษา	9	หน่วยกิต
2) กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	3	หน่วยกิต
3) กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	9	หน่วยกิต
4) กลุ่มวิชาภิทยาศาสตร์ – คณิตศาสตร์	9	หน่วยกิต
ข. หมวดวิชาเฉพาะด้าน ไม่น้อยกว่า	99	หน่วยกิต
1) กลุ่มวิชาชีพครู	37	หน่วยกิต
1.1) วิชาชีพครูบังคับ	21	หน่วยกิต
1.2) วิชาชีพครูเลือก ไม่น้อยกว่า	4	หน่วยกิต
1.3) การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา	12	หน่วยกิต
2) กลุ่มวิชาเอกเดี่ยว ไม่น้อยกว่า	62	หน่วยกิต
2.1) วิชาเอกบังคับ	42	หน่วยกิต
2.2) วิชาเอกเลือก ไม่น้อยกว่า	20	หน่วยกิต
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

รับทราบให้ความเห็นชอบหลักสูตรนี้แล้ว ในระบบ CHECO

เมื่อวันที่ 10 มิ.ย. 2566

ลงนาม..... 

3.1.3 รายวิชา

รหัสวิชา

หลักเกณฑ์การใช้รหัสวิชาในหลักสูตร

รายวิชาในหลักสูตร จะใช้ตัวอักษรภาษาอังกฤษ 2 – 4 ตัว เว้นช่องว่างแล้วตามด้วย ตัวเลข الأربع 4 ตัว นำหน้าชื่อวิชาทุกรายวิชา ซึ่งมีความหมายดังนี้

หมวดวิชาศึกษาทั่วไป

รหัสวิชา GEN หมายถึงรายวิชาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป

ตัวเลขลำดับที่ 1 หมายถึงรายวิชาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป

ตัวเลขลำดับที่ 2 หมายถึง กลุ่มวิชา โดย

เลข 1 หมายถึง กลุ่มวิชาด้านภาษา

เลข 2 หมายถึง กลุ่มวิชาด้านมนุษยศาสตร์

เลข 3 หมายถึง กลุ่มวิชาด้านสังคมศาสตร์

เลข 4 หมายถึง กลุ่มวิชาด้านวิทยาศาสตร์-

คณิตศาสตร์

ตัวเลขลำดับที่ 3 – 4 หมายถึง ลำดับรายวิชา

หมวดวิชาเฉพาะ

กลุ่มวิชาชีพครู

EDP หมายถึง กลุ่มวิชาชีพครู

ตัวเลขลำดับที่ 1 หมายถึง ระดับความยากง่ายหรือชั้นปี

ตัวเลขลำดับที่ 2 หมายถึง กลุ่มวิชา ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1) พื้นฐานทางการศึกษา ภาษา และวัฒนธรรม แทนด้วยตัวเลข 1

2) หลักสูตร ศาสตร์การสอน การศึกษาขั้นพื้นฐาน แทนด้วยตัวเลข 2

3) ประเมินผลและวิจัยทางการศึกษา แทนด้วยตัวเลข 3

4) เทคโนโลยีและนวัตกรรมการศึกษา แทนด้วยตัวเลข 4

5) จิตวิทยา แทนด้วยตัวเลข 5

6) การศึกษาพิเศษ แทนด้วยตัวเลข 6

7) พลศึกษาและนักงานการ แทนด้วยตัวเลข 7

8) การฝึกปฏิบัติการสอน แทนด้วยตัวเลข 8

9) โครงการศึกษาออกเทคโนโลยี แทนด้วยตัวเลข 9

ตัวเลขลำดับที่ 3-4 หมายถึง ลำดับรายวิชา

กลุ่มวิชาเอก

MUSE เป็นหมวดวิชา กลุ่มวิชาเอก

ตัวเลขลำดับที่ 1 หมายถึง ความยากง่าย / ชั้นปี

ตัวเลขลำดับที่ 2 หมายถึงกลุ่มวิชา รายละเอียดต่อไปนี้

- | | |
|----------------------------------|-----------------|
| 1) ทฤษฎี/หลักการ | แทนด้วยตัวเลข 1 |
| 2) ประยุกต์ บูรณาการ | แทนด้วยตัวเลข 2 |
| 3) กลุ่มวิชาทักษะเครื่องเอกสาร | แทนด้วยตัวเลข 3 |
| 4) กลุ่มวิชารวมวง | แทนด้วยตัวเลข 4 |
| 5) กลุ่มวิชาประวัติศาสตร์ | แทนด้วยตัวเลข 5 |
| 6) กลุ่มจิตวิทยาคนตระ | แทนด้วยตัวเลข 6 |
| 7) กลุ่มวิชาทักษะเครื่องโทรศัพท์ | แทนด้วยตัวเลข 7 |
| 8) | แทนด้วยตัวเลข 8 |
| 9) โครงการศึกษาเอกสาร ปัญหาพิเศษ | |

ภาคนิพนธ์ หัวข้อพิเศษ

การสัมมนาและการวิจัย แทนด้วยตัวเลข 9

ตัวเลขลำดับที่ 3 – 4 หมายถึง ลำดับก่อนหลังของรายวิชา

วิชาบังคับก่อน หมายความว่า นักศึกษาต้องเรียนรายวิชา หรือ สอบผ่านรายวิชา

ที่ระบุไว้ก่อน โดยเงื่อนไขที่ระบุไว้ในหลักสูตร มีดังต่อไปนี้

- 1) ต้องสอบผ่านรายวิชา หมายความว่า นักศึกษาต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชา บังคับก่อน และสอบประเมินผลได้ระดับคะแนนในเกณฑ์สอบผ่าน
- 2) ต้องเรียนรายวิชา หมายความว่า นักศึกษาต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาบังคับ ก่อน และสอบประเมินผลได้ระดับคะแนนในระดับได้ก็ได้ โดยไม่นับรวมเงื่อนไข การขอยกเลิกรายวิชา
- 3) ต้องเรียนหรือกำลังเรียนรายวิชา หมายความว่า นักศึกษาต้องลงทะเบียนเรียน รายวิชาบังคับก่อน ตามเงื่อนไขที่ 2) หรือกำลังลงทะเบียนเรียนรายวิชาบังคับก่อน พร้อมกับรายวิชานั้น ๆ

รายวิชา

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 30 หน่วยกิต

1) กลุ่มวิชาภาษา 9 หน่วยกิต

บังคับ		
GEN 1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3(3-0-6)
GEN 1102	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)
GEN 1103	ภาษาอังกฤษเพื่อการเรียนรู้	3(3-0-6)
หมายเหตุ กรณีที่เรียนวิชาภาษาอังกฤษตามแผนการเรียนในหลักสูตรไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต สามารถเลือกเรียนรายวิชาต่อไปนี้แทนวิชาภาษาอังกฤษบังคับในกลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร		
GEN 1104	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)
GEN 1105	ภาษาเกาหลีเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)
GEN 1106	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)
GEN 1107	ภาษาฝรั่งเศสเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)
GEN 1108	ภาษาพม่าเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)

2) กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ 3 หน่วยกิต

เลือก 1 รายวิชา		
GEN 1201	ศิลปะการใช้ชีวิตอย่างเป็นสุข	3(3-0-6)
GEN 1202	การพัฒนาบุคลิกภาพและมารยาททางสังคม	3(3-0-6)

3) กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 9 หน่วยกิต

กลุ่ม 1 เลือก 1 รายวิชา		
GEN 1301	ความเป็นราชภัฏเชียงใหม่	3(3-0-6)
GEN 1302	วิชีวิทยาการถ่ายทอดความรู้	3(3-0-6)
กลุ่ม 2 เลือก 2 รายวิชา		
GEN 1303	ศาสตร์พระราชา	3(3-0-6)
GEN 1304	การป้องกันและต้านการทุจริต	3(3-0-6)
GEN 1305	โลกแห่งธุรกิจ	3(3-0-6)
GEN 1306	ความเป็นพลเมืองกับการพัฒนาทองถิน	3(3-0-6)

4) กลุ่มวิชาชีวภาพศาสตร์-คณิตศาสตร์

9 หน่วยกิต

บังคับ		
GEN 1401	การคิดและการตัดสินใจ	3(3-0-6)
GEN 1402	การรู้ดิจิทัล	3(3-0-6)
GEN 1403	การดูแลสุขภาพแบบองค์รวม	3(3-0-6)

ข. หมวดวิชาเฉพาะด้าน ไม่น้อยกว่า 99 หน่วยกิต

1) กลุ่มวิชาชีพครู 25 หน่วยกิต

1.1) วิชาชีพครูบังคับ 21 หน่วยกิต

EDP 1101	ความเป็นครู	2(2-0-4)
EDP 1102	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารสำหรับครู	2(2-0-4)
EDP 1103	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสำหรับครู	2(2-0-4)
EDP 1501	จิตวิทยาสำหรับครู	2(2-0-4)
EDP 2101	การประกันคุณภาพการศึกษา	1(1-0-2)
EDP 2301	การวัดและประเมินผลการเรียนรู้	2(2-0-4)
EDP 2401	นวัตกรรมและเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา	2(2-0-4)
EDP 2501	การแนะนำและให้การปรึกษาในสถานศึกษา	2(2-0-4)
EDP 3201	การพัฒนาหลักสูตร	2(2-0-4)
EDP 3202	กลยุทธ์การจัดการเรียนรู้	2(1-2-3)
EDP 3301	การวิจัยเพื่อพัฒนาสมรรถนะผู้เรียน	2(2-0-4)

1.2) วิชาชีพครูเลือก ไม่น้อยกว่า 4 หน่วยกิต

EDP 3203	งานธุรการโรงเรียน	2(2-0-4)
EDP 3204	แหล่งวิทยาการเรียนรู้และภูมิปัญญาท้องถิ่นเพื่อการศึกษาตลอดชีวิต	2(2-0-4)
EDP 3205	การนิเทศการจัดการเรียนรู้	2(2-0-4)
EDP 3206	หลักสูตรสถานศึกษา	2(2-0-4)
EDP 3207	การสร้างความสัมพันธ์กับชุมชน	2(2-0-4)
EDP 3208	การเชื่อมต่อระหว่างการศึกษาปฐมวัยกับระดับประถมศึกษา	2(2-0-4)
EDP 3209	การพัฒนาทักษะสมองกับการใช้ชีวิตอย่างมีความสุข	2(2-0-4)
EDP 3302	การประเมินโครงการทางการศึกษา	2(2-0-4)

EDP 3401	เทคโนโลยีดิจิทัลทางการศึกษาและนวัตกรรมการเรียนการสอน	2(1-2-3)
EDP 3501	กิจกรรมแนะแนวเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	2(2-0-4)
EDP 3502	การซ้ายเหลือและให้การปรึกษาผู้เรียน	2(2-0-4)
EDP 3601	การศึกษาสำหรับเด็กที่มีความต้องการจำเป็นพิเศษ	2(2-0-4)
EDP 3602	ภาษาเมืองตัน	2(2-0-4)
EDP 3701	ผู้กำกับลูกเสือสำรองขั้นความรู้เบื้องต้น	2(1-2-3)
EDP 4301	การวิจัยปฏิบัติการในชั้นเรียน	2(2-0-4)
EDP 4701	ผู้กำกับลูกเสือสามัญขั้นความรู้เบื้องต้น	2(1-2-3)
EDP 4702	ผู้กำกับลูกเสือสามัญรุ่นใหม่ขั้นความรู้เบื้องต้น	2(1-2-3)

1.3) การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา

12 หน่วยกิต

EDP 2801	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน 1	2(90)
EDP 3801	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน 2	2(90)
EDP 4801	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน 3	2(90)
EDP 4802	การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษาในสาขาวิชาเฉพาะ	6(270)

2) กลุ่มวิชาเอกเดียว ไม่น้อยกว่า

62 หน่วยกิต

2.1) วิชาเอกบังคับ

42 หน่วยกิต

(1) วิชาดูแลรักษา

32 หน่วยกิต

MUSE 1104	ดนตรีตะวันตกขั้นนำ	2(1-2-3)
MUSE 1105	ดนตรีไทยขั้นนำ	2(1-2-3)
MUSE 1106	ทฤษฎีการประสานเสียง 1	2(1-2-3)
MUSE 1201	การเรียนการสอนศิลป์บอร์ด	2(1-2-3)
MUSE 1202	การเรียนการสอนของวงใหม่	2(1-2-3)
MUSE 2107	ทฤษฎีการประสานเสียง 2	2(1-2-3)
MUSE 2108	ทฤษฎีดูแลรักษา	2(1-2-3)
MUSE 2203	การเตรียมการสอนทางดนตรี	2(1-2-3)
MUSE 2502	ประวัติดูแลรักษา	2(1-2-3)
MUSE 2503	ประวัติดนตรีไทย	2(1-2-3)
MUSE 3110	ดนตรีพื้นบ้านไทย	2(1-2-3)

MUSE 3404	การขับร้องประสานเสียง	2(1-2-3)
MUSE 3405	การขับร้องเพลงไทย	2(1-2-3)
MUSE 3902	หลักการวิจัยทางดนตรีศึกษา	2(90)
MUSE 3903	สัมมนาทางดนตรีศึกษา	1(0-2-1)
MUSE 4901	การนำเสนอผลงานทางดนตรี	3(135)

(2) วิชาปฏิบัติเครื่องเอก

10 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนกลุ่มใดกลุ่มนี้

กลุ่มวิชาปฏิบัติเครื่องเอกดนตรีไทย		
เลือกเรียน 1 ชุดวิชา		
ชุดวิชาทักษะเครื่องดีดไทย		
MUSE 1313	ทักษะเครื่องดีดไทย 1	2(0-4-2)
MUSE 1314	ทักษะเครื่องดีดไทย 2	2(0-4-2)
MUSE 2315	ทักษะเครื่องดีดไทย 3	2(0-4-2)
MUSE 2316	ทักษะเครื่องดีดไทย 4	2(0-4-2)
MUSE 3317	ทักษะเครื่องดีดไทย 5	2(0-4-2)
ชุดวิชาทักษะเครื่องลีไถ		
MUSE 1323	ทักษะเครื่องลีไถ 1.	2(0-4-2)
MUSE 1324	ทักษะเครื่องลีไถ 2	2(0-4-2)
MUSE 2325	ทักษะเครื่องลีไถ 3	2(0-4-2)
MUSE 2326	ทักษะเครื่องลีไถ 4	2(0-4-2)
MUSE 3327	ทักษะเครื่องลีไถ 5	2(0-4-2)
ชุดวิชาทักษะเครื่องตีไทย		
MUSE 1333	ทักษะเครื่องตีไทย 1	2(0-4-2)
MUSE 1334	ทักษะเครื่องตีไทย 2	2(0-4-2)
MUSE 2335	ทักษะเครื่องตีไทย 3	2(0-4-2)
MUSE 2336	ทักษะเครื่องตีไทย 4	2(0-4-2)
MUSE 3337	ทักษะเครื่องตีไทย 5	2(0-4-2)
ชุดวิชาทักษะเครื่องเป่าไทย		
MUSE 1343	ทักษะเครื่องเป่าไทย 1	2(0-4-2)
MUSE 1344	ทักษะเครื่องเป่าไทย 2	2(0-4-2)

MUSE 2345	ทักษะเครื่องเป่าไทย 3	2(0-4-2)
MUSE 2346	ทักษะเครื่องเป่าไทย 4	2(0-4-2)
MUSE 3347	ทักษะเครื่องเป่าไทย 5	2(0-4-2)

กลุ่มวิชาเครื่องเอก敦ตรีตະวันตก เลือกเรียน 1 ชุดวิชา		
ชุดวิชาทักษะกีตาร์คลาสสิก		
MUSE 1353	ทักษะกีตาร์คลาสสิก 1	2(0-4-2)
MUSE 1354	ทักษะกีตาร์คลาสสิก 2	2(0-4-2)
MUSE 2355	ทักษะกีตาร์คลาสสิก 3	2(0-4-2)
MUSE 2356	ทักษะกีตาร์คลาสสิก 4	2(0-4-2)
MUSE 3357	ทักษะกีตาร์คลาสสิก 5	2(0-4-2)
ชุดวิชาทักษะเครื่องลมไม้		
MUSE 1363	ทักษะเครื่องลมไม้ 1	2(0-4-2)
MUSE 1364	ทักษะเครื่องลมไม้ 2	2(0-4-2)
MUSE 2365	ทักษะเครื่องลมไม้ 3	2(0-4-2)
MUSE 2366	ทักษะเครื่องลมไม้ 4	2(0-4-2)
MUSE 3367	ทักษะเครื่องลมไม้ 5	2(0-4-2)
ชุดวิชาทักษะเครื่องลมทองเหลือง		
MUSE 1373	ทักษะเครื่องลมทองเหลือง 1	2(0-4-2)
MUSE 1374	ทักษะเครื่องลมทองเหลือง 2	2(0-4-2)
MUSE 2375	ทักษะเครื่องลมทองเหลือง 3	2(0-4-2)
MUSE 2376	ทักษะเครื่องลมทองเหลือง 4	2(0-4-2)
MUSE 3377	ทักษะเครื่องลมทองเหลือง 5	2(0-4-2)
ชุดวิชาทักษะเปียโน		
MUSE 1383	ทักษะเปียโน 1	2(0-4-2)
MUSE 1384	ทักษะเปียโน 2	2(0-4-2)
MUSE 2385	ทักษะเปียโน 3	2(0-4-2)
MUSE 2386	ทักษะเปียโน 4	2(0-4-2)
MUSE 3387	ทักษะเปียโน 5	2(0-4-2)

2.2) วิชาเอกเลือก ไม่น้อยกว่า

20 หน่วยกิต

(1) วิชาด้านตรีศึกษาและสังคมวิทยาด้านตรี เลือกไม่น้อยกว่า

8 หน่วยกิต

MUSE 1601	การสอนด้านตรีศึกษา	2(1-2-3)
MUSE 2204	เกมและกิจกรรมด้านตรีในชั้นเรียน	3(2-2-5)
MUSE 3111	สูงที่รีศึกษาสตรีทางด้านตรี	2(1-2-3)
MUSE 3112	มนุษย์ด้านตรีวิทยา	2(1-2-3)
MUSE 3113	คณตรีโลกา	2(1-2-3)
MUSE 3203	เทคโนโลยีทางด้านตรี	3(2-2-5)
MUSE 4205	คณตรีนั้นทนาการ	3(2-2-5)
MUSE 4206	คณตรีชุมชนและสังคม	3(3-0-6)
MUSE 4604	กล่าวอธิการสอนด้านตรีศึกษา	2(1-2-3)

(2) วิชาเอกเลือกตามความถนัด ไม่น้อยกว่า

12 หน่วยกิต

เลือกกลุ่มได้กลุ่มหนึ่งตามความถนัดในวิชาปฏิบัติเครื่องเข้า

กลุ่มวิชาเอกเลือกสำหรับเครื่องเข้าด้านตรีไทย		
กลุ่มทักษะเครื่องโทรศัพท์ เลือกเรียน 1 ชุดวิชา		4 หน่วยกิต
ชุดทักษะคีย์บอร์ด		
MUSE 1761	ทักษะคีย์บอร์ด 1	2(0-4-2)
MUSE 2762	ทักษะคีย์บอร์ด 2	2(0-4-2)
ชุดทักษะรีซีฟอร์เดอร์		
MUSE 1771	ทักษะรีซีฟอร์เดอร์ 1	2(0-4-2)
MUSE 2772	ทักษะรีซีฟอร์เดอร์ 2	2(0-4-2)
กลุ่มวิชาเพิ่มศักยภาพทางด้านตรีไทย ไม่น้อยกว่า		8 หน่วยกิต
MUSE 3115	คณตรีล้านนา	2(1-2-3)
MUSE 3116	รูปแบบและการวิเคราะห์เพลงไทย	2(1-2-3)
MUSE 3117	หน้าทับเพลงไทย	2(1-2-3)
MUSE 3120	คณตรีและการแสดงของไทย	2(1-2-3)
MUSE 4118	เพลงหน้าพาทัย	2(1-2-3)
MUSE 4119	การประพันธ์เพลงไทย	2(1-2-3)

กลุ่มวิชาเลือกสำหรับเครื่องเอกชนตระวันตก		
กลุ่มทักษะเครื่องໂග เลือกเรียน 1 ชุดวิชา		4 หน่วยกิต
ชุดทักษะของวงใหญ่		
MUSE 1721	ทักษะของวงใหญ่ 1	2(0-4-2)
MUSE 2722	ทักษะของวงใหญ่ 2	2(0-4-2)
ชุดทักษะชลุยไทย		
MUSE 1751	ทักษะชลุยไทย 1	2(0-4-2)
MUSE 2752	ทักษะชลุยไทย 2	2(0-4-2)
กลุ่มวิชาเพิ่มศักยภาพทางดนตรีตระวันตก ไม่น้อยกว่า		8 หน่วยกิต
MUSE 3114	รูปแบบและการวิเคราะห์ดนตรีตระวันตก	2(1-2-3)
MUSE 3202	ผลตทักษะดนตรีตระวันตก	2(1-2-3)
MUSE 3406	หลักการรวมวงดนตรีตระวันตก	2(1-2-3)
MUSE 4407	การจัดการวงดนตรีสำหรับครูดนตรีศึกษา	2(1-2-3)
MUSE 4408	การเรียบเรียงดนตรีสำหรับวงดนตรีขนาดเล็ก	2(1-2-3)

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว

3.1.4 แผนการศึกษา

ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 1		หน่วยกิต	ทฤษฎี	ปฏิบัติ	ศึกษาด้วยตนเอง
GEN 1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร (หมวดวิชาศึกษาทั่วไป)	3	3	0	6
GEN 1201	ศิลปะการใช้ชีวิตอย่างเป็นสุข (หมวดวิชาศึกษาทั่วไป)	3	3	0	6
EDP 1101	ความเป็นครู (กลุ่มวิชาชีพครูบังคับ)	2	2	0	4
EDP 1102	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารสำหรับครู (กลุ่มวิชาชีพครูบังคับ)	2	2	0	4
MUSE 1104	ดนตรีตะวันตกขั้นนำ (กลุ่มวิชาเอกบังคับ)	2	1	2	3
MUSE 1201	การเรียนการสอนศิลป์บอร์ด (กลุ่มวิชาเอกบังคับ)	2	1	2	3
MUSE 1202	การเรียนการสอนมหกรรมใหญ่ (กลุ่มวิชาเอกบังคับ)	2	1	2	3
วิชาปฏิบัติเครื่องเอก** เลือกเรียน 1 รายวิชา (กลุ่มวิชาเอกบังคับ: วิชาปฏิบัติเครื่องเอก)	2	0	4	2	
รวม		18	13	10	31

ชั่วโมง / สัปดาห์ = 54

** เป็นรายวิชาปฏิบัติเครื่องเอก โดยเลือกเรียนกลุ่มวิชาปฏิบัติเครื่องเอกดนตรีไทย หรือ กลุ่มวิชาปฏิบัติเครื่องเอกดนตรีตะวันตก 1 ชุดวิชา ตลอดหลักสูตร

ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 2		หน่วยกิต	ทฤษฎี	ปฏิบัติ	ศึกษาด้วย ตนเอง
GEN 1102	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารใน ชีวิตประจำวัน (หมวดวิชาศึกษาทั่วไป)	3	3	0	6
GEN 1303	ศาสตร์พระราชา (หมวดวิชาศึกษาทั่วไป)	3	3	0	6
GEN 1403	การดูแลสุขภาพแบบองค์รวม (หมวดวิชาศึกษาทั่วไป)	3	3	0	6
EDP 1103	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสำหรับครู (กลุ่มวิชาชีพครูบังคับ)	2	2	0	4
EDP 1501	จิตวิทยาสำหรับครู (กลุ่มวิชาชีพครูบังคับ)	2	2	0	4
MUSE 1105	ดนตรีไทยชั้นนำ (กลุ่มวิชาเอกบังคับ)	2	1	2	3
MUSE 1106	ทฤษฎีการประสานเสียง 1 (กลุ่มวิชาเอกบังคับ)	2	1	2	3
วิชาปฏิบัติเครื่องเอก** 1 รายวิชา (กลุ่มวิชาเอกบังคับ: วิชาปฏิบัติเครื่องเอก)		2	0	4	2
รวม		19	15	8	34

ชั่วโมง / สัปดาห์ = 57

** เป็นรายวิชาปฏิบัติเครื่องเอก โดยเลือกเรียนกลุ่มวิชาปฏิบัติเครื่องเอกคนตัวไทย หรือ กลุ่มวิชา
ปฏิบัติเครื่องเอกคนตัวตะวันตก 1 ชุดวิชา ตลอดหลักสูตร

ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 1		หน่วยกิต	ทฤษฎี	ปฏิบัติ	คีกษาด้วย ตนเอง
GEN 1103	ภาษาอังกฤษเพื่อการเรียนรู้ (หมวดวิชาศึกษาทั่วไป)	3	3	0	6
GEN 1401	การคิดและการตัดสินใจ (หมวดวิชาศึกษาทั่วไป)	3	3	0	6
EDP 2401	นวัตกรรมและเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา [*] (กลุ่มวิชาชีพครูบังคับ)	2	2	0	4
EDP 2501	การແນະແນວและให้การบริการในสถานศึกษา [*] (กลุ่มวิชาชีพครูบังคับ)	2	2	0	4
EDP 2801	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน 1* (การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา)	2	0	90 (6)	0
MUSE 2107	ทฤษฎีการประสานเสียง 2 (กลุ่มวิชาเอกบังคับ)	2	1	2	3
MUSE 2203	การเตรียมการสอนทางดนตรี (กลุ่มวิชาเอกบังคับ)	2	1	2	3
MUSE 3110	ดนตรีพื้นบ้านไทย (กลุ่มวิชาเอกบังคับ)	2	1	2	3
วิชาปฏิบัติเครื่องเอก** 1 รายวิชา (กลุ่มวิชาเอกบังคับ: วิชาปฏิบัติเครื่องเอก)		2	0	4	2
รวม		20	13	16	31

ชั่วโมง / สัปดาห์ = 60

* เป็นรายวิชาการฝึกปฏิบัติการสอน กำหนดให้ 1 หน่วยกิตใช้เวลาฝึก 45 ชั่วโมง/ภาคการศึกษา หรือ 3 ชั่วโมง/สัปดาห์

** เป็นรายวิชาปฏิบัติเครื่องเอก โดยเลือกเรียนกลุ่มวิชาปฏิบัติเครื่องเอกดนตรีไทย หรือ กลุ่มวิชาปฏิบัติเครื่องเอกดนตรีตะวันตก 1 ชุดวิชา ตลอดหลักสูตร

ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 2		หน่วยกิต	ทฤษฎี	ปฏิบัติ	คิดเห็นของครุครุ่น
GEN 1301	ความเป็นราชภัฏเชียงใหม่ (หมวดวิชาศึกษาทั่วไป)	3	3	0	6
GEN 1306	ความเป็นพลเมืองกับการพัฒนาท้องถิ่น (หมวดวิชาศึกษาทั่วไป)	3	3	0	6
GEN 1402	การรู้ดิจิทัล (หมวดวิชาศึกษาทั่วไป)	3	3	0	6
EDP 2101	การประกันคุณภาพการศึกษา (กลุ่มวิชาชีพครูบังคับ)	1	1	0	2
EDP 2301	การวัดและประเมินผลการเรียนรู้ (กลุ่มวิชาชีพครูบังคับ)	2	2	0	4
MUSE 2108	ทฤษฎีคนตระหง่านไทย (กลุ่มวิชาเอกบังคับ)	2	1	2	3
MUSE 2502	ประวัติดนตรีตะวันตก (กลุ่มวิชาเอกบังคับ)	2	1	2	3
MUSE 2503	ประวัติดนตรีไทย (กลุ่มวิชาเอกบังคับ)	2	1	2	3
วิชาปฏิบัติเครื่องเข็อก** 1 รายวิชา (กลุ่มวิชาเอกบังคับ: วิชาปฏิบัติเครื่องเข็อก)		2	0	4	2
รวม		20	15	10	35

ชั่วโมง / สัปดาห์ = 60

** เป็นรายวิชาปฏิบัติเครื่องเข็อก โดยเลือกเรียนกลุ่มวิชาปฏิบัติเครื่องเข็อกดนตรีไทย หรือ กลุ่มวิชาปฏิบัติเครื่องเข็อกดนตรีตะวันตก 1 ชุดวิชา ตลอดหลักสูตร

ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 1		หน่วยกิต	ทฤษฎี	ปฏิบัติ	คีกษาดวย ตนเอง
EDP 3201	การพัฒนาหลักสูตร (กลุ่มวิชาชีพครูบังคับ)	2	2	0	4
EDP XXXX	.....(กลุ่มวิชาชีพครูเลือก)	2	2	0	4
EDP 3801	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน 2* (การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา)	2	0	90 (6)	0
MUSE 3404	การขับร้องประสานเสียง (กลุ่มวิชาเอกบังคับ)	2	1	2	3
MUSE 3405	การขับร้องเพลงไทย (กลุ่มวิชาเอกบังคับ)	2	1	2	3
MUSE 3902	หลักการบริจัยทางดนตรีศึกษา (กลุ่มวิชาเอกบังคับ)	2	0	90 (6)	0
วิชาปฏิบัติเครื่องເອກ** 1 รายวิชา (กลุ่มวิชาเอกบังคับ: วิชาปฏิบัติเครื่องເອກ)		2	0	4	2
MUSE XXXX	.....(กลุ่มวิชาเอกเสียง)	2	2	0	4
MUSE XXXX	.....(กลุ่มวิชาเอกเลือก)	2	2	0	4
รวม		18	10	20	24

ชั่วโมง / สัปดาห์ = 54

* เป็นรายวิชาการฝึกปฏิบัติการสอน กำหนดให้ 1 หน่วยกิตใช้เวลาฝึก 45 ชั่วโมง/ภาคการศึกษา หรือ 3 ชั่วโมง/สัปดาห์

** เป็นรายวิชาปฏิบัติเครื่องເອກ โดยเลือกเรียนกลุ่มวิชาปฏิบัติเครื่องເອกคนตัวไทย หรือ กลุ่มวิชาปฏิบัติเครื่องເອกคนตัวต่างด้าว 1 ชุดวิชา ตลอดหลักสูตร

ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 2		หน่วยกิต	ทฤษฎี	ปฏิบัติ	ศึกษาด้วย ตนเอง
EDP 3202	กลยุทธ์การจัดการเรียนรู้ (กลุ่มวิชาชีพครูบังคับ)	2	1	2	3
EDP 3301	การวิจัยเพื่อพัฒนาสมรรถนะผู้เรียน (กลุ่มวิชาชีพครูบังคับ)	2	2	0	4
MUSE 3903	สัมมนาทางดนตรีศึกษา (กลุ่มวิชาเอกบังคับ)	1	0	2	1
MUSE XXXX	..... (กลุ่มวิชาเอกเลือก)	2	2	0	4
MUSE XXXX	..... (กลุ่มวิชาเอกเลือก)	2	2	0	4
MUSE XXXX	..... (กลุ่มวิชาเอกเลือก)	2	2	0	4
XXXX XXXX	..... (หมวดวิชาเลือกเสรี)	3	3	0	6
รวม		16	17	4	30

ชั่วโมง / สัปดาห์ = 51

ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 1		หน่วยกิต	ทฤษฎี	ปฏิบัติ	คือการด้วย ตนเอง
EDP XXXX	..... (กลุ่มวิชาชีพครูเลือก)	2	2	0	4
EDP 4801	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน 3* (การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา)	2	0	90 (6)	0
MUSE 4901	การนำเสนอผลงานทางคนตัว (กลุ่มวิชาเอกนักค้น)	3	0	135 (9)	0
MUSE XXXX	.....(กลุ่มวิชาเอกเลือก)	2	2	0	4
MUSE XXXX	.....(กลุ่มวิชาเอกเลือก)	2	2	0	4
MUSE XXXX	.....(กลุ่มวิชาเอกเลือก)	2	2	0	4
MUSE XXXX	.....(กลุ่มวิชาเอกเลือก)	2	2	0	4
XXXX XXXX	.....(หมวดวิชาเลือกเสรี)	3	3	0	6
รวม		18	13	15	26

ชั่วโมง / สัปดาห์ = 54

* เป็นรายวิชาการฝึกปฏิบัติการสอน กำหนดให้ 1 หน่วยกิตใช้เวลาฝึก 45 ชั่วโมง/ภาคการศึกษา หรือ 3 ชั่วโมง/สัปดาห์

ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 2		หน่วยกิต	ทฤษฎี	ปฏิบัติ	คือการด้วย ตนเอง
EDP 4802	การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษาในสาขาวิชา เฉพาะ* (การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา)	6	0	270 (18)	0
รวม		6	0	18	0

ชั่วโมง / สัปดาห์ = 18

* เป็นรายวิชาการฝึกปฏิบัติการสอน กำหนดให้ 1 หน่วยกิตใช้เวลาฝึก 45 ชั่วโมง/ภาคการศึกษา หรือ 3 ชั่วโมง/สัปดาห์

3.1.5 คำอธิบายรายวิชา

คำอธิบายรายวิชา (ภาคผนวก ก) ตารางเปรียบเทียบรายวิชาในหลักสูตรครุศาสตร์
บัณฑิต สาขาวิชาตนตระศึกษา (4 ปี) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562) กับหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชาตนตระศึกษา (4 ปี) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566) (ภาคผนวก ข)

3.2 ชื่อ-ชื่อสกุล ตำแหน่ง และคุณวุฒิของอาจารย์

3.2.1 อาจารย์ประจำหลักสูตร

ลำดับ	ชื่อ – ชื่อสกุล	คุณวุฒิการศึกษา	สถานบันการศึกษา	ปี พ.ศ. ที่สำเร็จ การศึกษา	ภาระการสอน ชม./สัปดาห์/ภาค การศึกษา				
					2566	2567	2568	2569	2570
1	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ บุรณพันธุ์ ใจหล้า	ศศ.ม. (คณตรี) ค.บ. (คณตรีศึกษา)	มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันราชภัฏเชียงใหม่	2545 2542	12	12	12	12	12
2	ผู้ช่วยศาสตราจารย์สังกรานต์ สมจันทร์	ศศ.ม. (คณตรี) ป.บัณฑิต (วิชาชีพครู) ศศ.บ. (ครุย่างค์ไทย)	มหาวิทยาลัยมหิดล มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่	2557 2562 2554	12	12	12	12	12
3	อาจารย์มงคล ภิรมย์คุณ	ค.ม. (คณตรีศึกษา) ศบ.บ. (ครุย่างค์ตะวันตก)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2554 2533	12	12	12	12	12
4	อาจารย์เมธินี อ่องแสงคุณ	ศศ.ม. (ครุย่างค์ไทย) ค.บ. (คณตรีศึกษา)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันราชภัฏเชียงใหม่	2550 2547	12	12	12	12	12
5	อาจารย์ทรงพล เลิศกอบกุล	ศศ.ม. (คณตรี) ป.บัณฑิต (วิชาชีพครู) ศศ.บ. (คณตรีไทยและคณตรี ตะวันออก)	มหาวิทยาลัยมหิดล มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ มหาวิทยาลัยมหิดล	2559 2562 2554	12	12	12	12	12

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

รับทราบให้ความเห็นชอบหลักสูตรนี้แล้ว ในระบบ CHECO
ป. ม.ส. 2566

เมื่อวันที่.....

ลงนาม.....

ลำดับ	ชื่อ - ชื่อสกุล	คุณวุฒิการศึกษา	สถาบันการศึกษา	ปี พ.ศ. ที่สำเร็จ การศึกษา	ภาระการสอน ชม./สัปดาห์/ภาค การศึกษา				
					2566	2567	2568	2569	2570
6	อาจารย์จิตร์ กาภี	ศศ.ม. (ดนตรี) ศศ.บ. (แขนงวิชาปัฏฐิติดนตรี คลาสสิค)	มหาวิทยาลัยมหิดล มหาวิทยาลัยมหิดล	2560 2557	12	12	12	12	12

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
 รับทราบให้ความเห็นชอบหลักฐานนี้แล้ว ในระบบ CHECO
 เมื่อวันที่..... 10 มิ.ย. 2566
 ลงนาม..... *[Signature]*

3.2.2 อาจารย์ผู้สอน

ลำดับ	ชื่อ - ชื่อสกุล	คุณวุฒิการศึกษา	สถาบันการศึกษา	ปี พ.ศ. ที่สำเร็จ การศึกษา	ภาระการสอน ชม./สัปดาห์/ภาค การศึกษา				
					2566	2567	2568	2569	2570
1	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ บูรณพันธุ์ ใจหล้า	ศศ.ม. (คณตรี) ค.บ. (คณตรีศึกษา)	มหาวิทยาลัยมหิดล สถาบันราชภัฏเชียงใหม่	2545 2542	12	12	12	12	12
2	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ลงกรณ์ สมจันทร์	ศศ.ม. (คณตรี) ป.บัณฑิต (วิชาชีพครู) ศศ.บ. (ครุย่างค์ไทย)	มหาวิทยาลัยมหิดล มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่	2557 2562 2554	12	12	12	12	12
3	อาจารย์มงคล ภิรมย์ครุฑ	ค.ม. (คณตรีศึกษา) ค.บ. (ครุย่างค์ตะวันตก)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2554 2533	12	12	12	12	12
4	อาจารย์เมธินี อ่องแสงคุณ	ศศ.ม. (ครุย่างค์ไทย) ค.บ. (คณตรีศึกษา)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันราชภัฏเชียงใหม่	2550 2547	12	12	12	12	12
5	อาจารย์ทรงพล เลิศกอบกุล	ศศ.ม. (คณตรี) ป.บัณฑิต (วิชาชีพครู) ดศ.บ. (คณตรีไทยและคณตรีตะวันออก)	มหาวิทยาลัยมหิดล มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ มหาวิทยาลัยมหิดล	2559 2562 2554	12	12	12	12	12

ลำดับ	ชื่อ - ชื่อสกุล	คุณวุฒิการศึกษา	สถาบันการศึกษา	ปี พ.ศ. ที่สำเร็จ การศึกษา	ภาระการสอน ชม./สัปดาห์/ภาค การศึกษา				
					2566	2567	2568	2569	2570
6	อาจารย์จิตร์ กาภี	ศศ.ม. (คณตรี) ดศ.บ. (แขนงวิชาปฏิบัติคนดูเรือคลาสสิก)	มหาวิทยาลัยมหิดล มหาวิทยาลัยมหิดล	2560 2557	12	12	12	12	12

3.2. 3 อาจารย์พิเศษ

พิจารณาคัดเลือกโดยคณะกรรมการบริหารหลักสูตร

4. องค์ประกอบเกี่ยวกับประสบการณ์ภาคสนาม (ฝึกประสบการณ์วิชาชีพ หรือสหกิจศึกษา)

หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต ทุกหลักสูตรกำหนดให้มีรายวิชาการปฏิบัติการสอนในสถานศึกษาจำนวน 4 รายวิชา รวม 12 หน่วยกิต ประกอบด้วยรายวิชา การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน 1 การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน 2 การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน 3 และการปฏิบัติการสอนในสถานศึกษาในสาขาวิชาเฉพาะซึ่งรายวิชาดังกล่าวมุ่งเน้นให้ผู้เรียนได้มีส่วนร่วมปฏิบัติงานในสถานศึกษาตามบทบาทหน้าที่ครุเพื่อเรียนรู้ทั้งในส่วนที่เป็นทดลองและการปฏิบัติตลอดจนเรียนรู้จากประสบการณ์ตรงในสถานศึกษาโดยเฉพาะอย่างยิ่ง การปฏิบัติการสอนสาขาวิชาเฉพาะในสถานศึกษาภายใต้เงื่อนไขที่ครุสภาพกำหนดเป็นเวลา 1 ภาคการศึกษาซึ่งเป็นการฝึกให้ผู้เรียนได้บูรณาการและประยุกต์ใช้ความรู้ทั้งหลายที่เรียนมากับสถานการณ์การจัดการเรียนการสอนในสภาพจริง

4.1 มาตรฐานผลการเรียนนี้ของประสบการณ์ภาคสนาม

4.1.1 มีคุณลักษณะที่เหมาะสมสมกับความเป็นครุ ทั้งในด้านคุณธรรม จริยธรรม และชนบทรวมถึงมีประเพณีอันดีงาม

4.1.2 มีความสามารถในการประยุกต์ใช้ทฤษฎี ความรู้ในสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องเพื่อจัดการเรียนการสอนในสถานการณ์จริง

4.1.3 มีความสามารถในการคิดอย่างเป็นระบบ คิดสร้างสรรค์ สามารถเชื่อมและแก้ปัญหาต่าง ๆ ได้อย่างสมเหตุสมผล

4.1.4 มีความสามารถในการทำงานร่วมกับผู้อื่น ความสัมพันธ์กับผู้บุคคลในและชุมชน ยอมรับความคิดเห็นที่แตกต่างกัน และสามารถปรับตัวเข้ากับสถานการณ์ต่าง ๆ ได้เป็นอย่างดี

4.2 ช่วงเวลา

การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน 1,2 และ 3 ภาคการศึกษาที่ 1 ของชั้นปีที่ 2,3 และ 4

การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษาในสาขาวิชาเฉพาะ ภาคการศึกษาที่ 2 ของชั้นปีที่ 4

4.3 การจัดเวลาและตารางสอน

การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน 1,2 และ 3 กำหนดให้ฝึกปฏิบัติ 90 ชั่วโมง/ภาคการศึกษา

การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษาในสาขาวิชาเฉพาะจัดเต็มเวลา 270 ชั่วโมง จำนวน 1 ภาคการศึกษา

5. ข้อกำหนดเกี่ยวกับการทำโครงการหรืองานวิจัย

หลักสูตรได้กำหนดให้ผู้เรียนมีประสบการณ์ทั้งด้านทฤษฎีและประสบการณ์จริงในการทำโครงการหรือวิจัยโดยให้ผู้เรียนเรียนรายวิชา MUSE 3902 หลักการวิจัยทางคณตรีศึกษา เพื่อพัฒนาสมรรถนะผู้เรียนหรือกลุ่มรายวิชาเอก นอกจากนี้ยังฝึกทำโครงการ งานวิจัยในชั้นเรียนในรายวิชาการ ปฏิบัติการสอนในสถานศึกษาในสาขาวิชาเฉพาะภาคใต้การดูแลของอาจารย์ที่เลี้ยงและอาจารย์นิเทศก์

5.1 คำอธิบายโดยย่อ

โครงการเป็นกิจกรรมที่กำหนดให้นักศึกษาทำงานอย่างเป็นระบบ โดยการคิดวางแผน ลงมือปฏิบัติและเขียนรายงานผลการดำเนินงานด้วยตนเอง ทั้งนี้นักศึกษาสามารถจัดทำโครงการเพื่อพัฒนานักเรียนเป็นรายบุคคลหรือเป็นกลุ่มให้มีความรู้ ความสามารถทางด้านวิชาการ หรือยกระดับผลลัพธ์ทางการเรียน

งานวิจัยเป็นกิจกรรมที่นักศึกษานำเสนอการความรู้ในศาสตร์ของวิชาเฉพาะและวิชาชีพครูมาใช้ในการศึกษา ค้นคว้า วิจัยเพื่อพัฒนาศาสตร์ของวิชาเฉพาะ หรือพัฒนาการเรียนการสอน การแก้ไขปัญหาให้แก่นักเรียนรายบุคคลหรือรายกลุ่ม โดยเน้นการศึกษา วางแผน เก็บรวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูล รวมทั้งเขียนรายงานวิจัยเพื่อรายงานผล ทั้งนี้นักศึกษาอาจเลือกทำการวิจัยเกี่ยวกับรายวิชาที่สอนหรือกับนักเรียนที่รับผิดชอบ

5.2 มาตรฐานผลการเรียนรู้

5.2.1 ซื่อสัตย์ และมีคุณธรรม ในการศึกษาและวิจัย ไม่นำผลงานของผู้อื่นมาเป็นของตนไม่ลอกเลียนงานของผู้อื่น

5.2.2 มีพื้นฐานความรู้ในสาขาวิชาและกระบวนการศึกษาวิจัยอย่างเพียงพอ

5.2.3 สร้างและประยุกต์ใช้ความรู้จากการวิจัยเพื่อพัฒนาศาสตร์ในสาขา หรือร่วมสร้างนวัตกรรมเพื่อพัฒนาการเรียนรู้ของผู้เรียน

5.2.4 มีความรับผิดชอบต่อสิ่งที่ได้ศึกษาวิจัย

5.2.5 ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการสืบค้น วิเคราะห์ ประมวลผลอย่างมีประสิทธิภาพ

5.2.6 นำผลจากการศึกษาวิจัยมาพัฒนาผู้เรียน หรือพัฒนาตนเอง

5.3 ช่วงเวลา

ภาคการศึกษาที่ 2 ของปีการศึกษาที่ 3 (สำหรับรายวิชา MUSE 3902 หลักการวิจัยทางคณตรีศึกษา)

ภาคการศึกษาที่ 2 ของปีการศึกษาที่ 4 (สำหรับรายวิชา EDP 4802 การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษาในสาขาวิชาเฉพาะ)

5.4 จำนวนหน่วยกิต

2 หน่วยกิต สำหรับรายวิชาเอก MUSE 3902 หลักการวิจัยทางดุนศึกษา และจัดทำโครงการ และวิจัยในชั้นเรียนที่เป็นส่วนหนึ่งของรายวิชา EDP 4802 การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษาในสาขาวิชาเฉพาะ จำนวน 6 หน่วยกิต

5.5 การเตรียมการ

มีการกำหนดช่วงเวลาในการให้คำปรึกษา จัดทำบันทึกการให้คำปรึกษาให้ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับโครงการทางเว็บไซต์ และปรับปรุงให้ทันสมัยเสมอ อีกทั้งมีตัวอย่างโครงงานให้ศึกษา

5.6 กระบวนการประเมินผล

การประเมินผลโครงงานวิชาการและงานวิจัยในชั้นเรียน คณะกรรมการฯ ดำเนินการทั้งในรูปแบบการประเมินผลย่อย (Formative Evaluation) และประเมินผลรวม (Summative Evaluation) โดย มีอาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์ที่เลี้ยง หรืออาจารย์นิเทศฯ ทำหน้าที่เป็นผู้ประเมิน ซึ่งแนวทางในการประเมินมีลักษณะการประเมินเพื่อพัฒนาและประเมินเพื่อตัดสินคุณภาพ

การประเมินผลรายวิชา MUSE 3902 หลักการวิจัยทางดุนศึกษา ดำเนินการทั้งในรูปแบบการประเมินผลย่อย (Formative Evaluation) และประเมินผลรวม (Summative Evaluation) โดยมี อาจารย์ที่ผู้สอน ที่ปรึกษางานวิจัยที่ได้รับการแต่งตั้งจากคณะ และคณะกรรมการประจำหลักสูตร ทำหน้าที่เป็นผู้ประเมิน

หมวดที่ 4 ผลการเรียนรู้ กลยุทธ์การสอนและการประเมินผล

1. การพัฒนาคุณลักษณะพิเศษของนักศึกษา

นอกจากนักศึกษาสาขาวิชาดานตรีศึกษาจะได้รับการพัฒนาให้เป็นบุคคลที่มีความรู้ ความสามารถในการเป็นครูดานตรีศึกษาตามวัตถุประสงค์ของหลักสูตรแล้ว ยังจะได้รับการพัฒนาโดยใช้กลยุทธ์การสอนและกิจกรรมที่สำคัญเพื่อให้นักศึกษามีคุณลักษณะพิเศษมี ดังนี้

คุณลักษณะพิเศษ	กลยุทธ์หรือกิจกรรมของนักศึกษา
ด้านคุณธรรม จริยธรรม มีคุณธรรม จริยธรรมรู้จักรับผิดชอบต่อหน้าที่ของตนเองและสังคมรวมถึงจรรยาบรรณในวิชาชีพ การนำเพลงมาบรรเลงเอง หรือ ให้นักเรียนบรรเลงต้องคำนึงถึงลิขสิทธิ์เพลง ไม่ละเมิดลิขสิทธิ์ทางปัญญาหรืองานสร้างสรรค์ของผู้อื่น	1. ทุกวิชา่มีการสอนแทรกคุณธรรมจริยธรรมและจรรยาบรรณในวิชาชีพ โดยให้ความรู้ถึงผลกระทบต่อสังคมและข้อกฎหมายในการละเมิดลิขสิทธิ์ทางปัญญาในการคัดลอกผลงานวิชาการ ส่งเสริมให้นักศึกษาทำกิจกรรมในชั้นเรียน
ด้านความรู้ มีความรอบรู้ด้านคนตรีศึกษา - สามารถบูรณาการการสอนดานตรี - จัดการแสดงดนตรี - การวิจัยเพื่อพัฒนาผู้เรียน - สร้างนวัตกรรมการจัดการเรียนรู้ หรือบทความวิชาการทางดานตรีศึกษา	2. กำหนดให้มีรายวิชาที่นักศึกษาต้องสร้างสรรค์ผลงานทางวิชาการที่เกิดจาก การวิเคราะห์ สังเคราะห์ องค์ความรู้ด้านคนตรี ในรูปแบบของงานการแสดงกิจกรรมดานตรี การควบคุมวงดนตรี การสร้างนวัตกรรมเพื่อนำไปประยุกต์กับการสอนดนตรีได้
ด้านภาวะผู้นำ และความรับผิดชอบ มีวินัยในตนเอง จัดการวางแผนตรีโดยทำหน้าที่ได้ทั้งผู้จัดการแสดงดนตรี ผู้ปรับปรุงผู้ฝึกสอน และนักดนตรี	3. กำหนดให้นักศึกษาทุกคนมีส่วนร่วมในกิจกรรมโดยผูกให้นักศึกษามีความรับผิดชอบและมีภาระเป็นผู้นำ การปฏิบัติหน้าที่ รับผิดชอบในด้านการเป็นประธาน และคณะกรรมการในด้านต่าง ๆ โดยมีอาจารย์ประจำหลักสูตรเป็นที่ปรึกษา

2. การพัฒนาผลการเรียนรู้ หมวดวิชาศึกษาทั่วไป

2.1 ด้านคุณธรรม จริยธรรม

2.1.1 ผลการเรียนรู้ด้านคุณธรรม จริยธรรม

1) ตระหนักในคุณค่าและคุณธรรม จริยธรรม เลี้ยงลักษณะเชื่อถือสัตย์สุจริต

มีจรรยาบรรณทางวิชาการและวิชาชีพ

2) มีวินัย ตรงต่อเวลา มีความรับผิดชอบต่อตนเองและสังคม เศร้าพากภูระเปี่ยบขึ้นบังคับ

ต่าง ๆ ขององค์กรและสังคม

3) มีคุณธรรมจริยธรรมในการดำเนินชีวิตบนพื้นฐานปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

4) ตระหนักและสำนึกรู้ในความเป็นไทย

2.1.2 กลยุทธ์การสอนที่ใช้ในการพัฒนาผลการเรียนรู้ด้านคุณธรรม จริยธรรม

1) จัดระบบสภาพแวดล้อม ทั้งกายภาพและระเบียบการแต่งกายการเข้าชั้นเรียน

2) ฝึกพัฒนา เหตุผลเชิงจริยธรรม โดยใช้ปัญหาความขัดแย้งเชิงจริยธรรมกระตุนให้ผู้เรียนคิด วิเคราะห์ อภิปราย โต้แย้ง และตัดสินใจ ในบรรยากาศที่มีเสรีภาพและปลอดภัยจากการถูกตัดสิน

3) ฝึกการคิด วิเคราะห์ คิดสะท้อน คิดอย่างมีวิจารณญาณ

2.1.3 กลยุทธ์การประเมินผลการเรียนรู้ด้านคุณธรรม จริยธรรม

1) ประเมินพฤติกรรม การกระทำ การแสดงออก การทรงตัวเวลาในการเข้าชั้นเรียน การแต่งกาย

2) ประเมินความรู้สึก การเห็นคุณค่า การยอมรับ จากแบบสังเกต แบบสอบถามความคิดเห็น

3) ประเมินความรู้ ความเข้าใจ จากแบบทดสอบ แบบสอบถาม ชีวังาน

2.2 ด้านความรู้

2.2.1 ผลการเรียนรู้ด้านความรู้

1) มีความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการและทฤษฎีที่สำคัญในเนื้อหาที่ศึกษา

2) สามารถวิเคราะห์ปัญหา รวมทั้งประยุกต์ความรู้ ทักษะและการใช้เครื่องมือที่เหมาะสมใน การแก้ปัญหา

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

รับทราบให้ความเห็นชอบหลักสูตรนี้แล้ว ในระบบ CHECO

เมื่อวันที่ 10 มิ.ย. 2566

ลงนาม.....
[Signature]

2.2.2 กลยุทธ์การสอนที่ใช้ในการพัฒนาการเรียนรู้ด้านความรู้

1) จัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ

2) จัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่หลากหลาย ให้สอดคล้องกับเนื้อหา เช่น การบรรยาย การศึกษาค้นคว้า และการคิดวิเคราะห์

2.2.3 กลยุทธ์การประเมินผลการเรียนรู้ด้านความรู้

1) ประเมินผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนด้วยแบบทดสอบ แบบสอบถาม ชั้นงาน

2) ประเมินด้านทักษะ ด้วยการสังเกตการทำงาน แบบบันทึกการฝึก

2.3 ด้านทักษะทางปัญญา

2.3.1 ผลการเรียนรู้ด้านทักษะทางปัญญา

1) สามารถสืบค้น รวบรวม ศึกษา วิเคราะห์และสรุปประเด็นปัญหาเพื่อใช้ในการแก้ไขปัญหาอย่างสร้างสรรค์

2) สามารถประยุกต์ความรู้และทักษะกับการแก้ไขปัญหาได้อย่างเหมาะสม

3) มีทักษะการคิดแบบองค์รวม

2.3.2 กลยุทธ์การสอนที่ใช้ในการพัฒนาการเรียนรู้ด้านทักษะทางปัญญา

1) ให้ความรู้ ความเข้าใจ ขั้นตอน กระบวนการคิดอย่างมีวิจารณญาณ การแก้ปัญหา การคิดสร้างสรรค์

2) จัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบเน้นปัญหาเป็นหลัก

2.3.3 กลยุทธ์การประเมินผลการเรียนรู้ด้านทักษะทางปัญญา

1) ประเมินตามสภาพจริง จากผลงาน การคิดสร้างสรรค์

2) ประเมินจากการปฏิบัติของนักศึกษา แบบบันทึกการปฏิบัติ

3) ประเมินการยอมรับในทักษะกระบวนการนั้น จากแบบสังเกต แบบสอบถามความคิดเห็น

คิดเห็น

2.4 ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ

2.4.1 ผลการเรียนรู้ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ

1) มีมนุษยสัมพันธ์ที่ดี สามารถสื่อสารกับกลุ่มคนหลากหลายทั้งภาษาไทย และภาษาอังกฤษ โดยอย่างมีประสิทธิภาพ

2) สามารถนำความรู้ในศาสตร์มาใช้ในการสังคมในประเทศไทยที่เหมาะสม และเป็นผู้เริ่มแสดงประเด็นในการแก้ไขสถานการณ์ปัญหาของทั้งส่วนตัวและส่วนรวม พร้อมทั้งแสดงจุดยืนอย่างเหมาะสม

3) มีความรับผิดชอบในการพัฒนาการเรียนรู้ทั้งของตนเองและทางวิชาชีพอย่างต่อเนื่อง

4) มีจิตอาสาและสำนึกราชการณ์ เป็นพลเมืองที่มีคุณค่าของสังคมไทย และสังคมโลก

2.4.2 กลยุทธ์การสอนที่ใช้ในการพัฒนาการเรียนรู้ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ

- 1) ให้การสอนที่กำหนดภาระให้ทำงานเป็นกลุ่ม กิจกรรมค้นคว้า
- 2) จัดกิจกรรมการเรียนการสอน โดยให้นักศึกษาได้มีส่วนร่วม ทั้งในบทบาทการเป็นผู้นำ และผู้ร่วมงาน

2.4.3 กลยุทธ์การประเมินผลการเรียนรู้ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ

- 1) ประเมินตามสภาพจริง จากผลงานการทำงานเป็นกลุ่ม
- 2) ประเมินจากพฤติกรรมและการแสดงออกของนักศึกษาในการทำงานเป็นกลุ่ม การนำเสนอผลงาน

2.5 ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ

2.5.1 ผลการเรียนรู้ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ

1) มีทักษะในการใช้เครื่องมือที่จำเป็นที่มีอยู่ในปัจจุบัน รู้วิธีการตรวจสอบความน่าเชื่อถือของข้อมูล รู้วิธีจัดการระบบ และตระหนักรถึงประเด็นเรื่องลิขสิทธิ์ และการคัดลอกผลงาน

2) สามารถผลิต (และడిమిషిట) สื่อดิจิทัล เช่น คลิปวิดีโอ คลิปเสียง และการบันทึกภาพหน้าจอ เป็นต้น

3) ตระหนักรถึงประเด็นความปลอดภัยออนไลน์ การปกป้องข้อมูลส่วนบุคคล รู้จักลิ้งจำเป็นพื้นฐานสำหรับป้องกันข้อมูล ระมัดระวังและตระหนักรถึงการมีปฏิสัมพันธ์กับผู้อื่นทางออนไลน์

4) สามารถติดตั้งและใช้ซอฟต์แวร์ รวมถึงแอปพลิเคชันที่เป็นประโยชน์ บนอุปกรณ์ส่วนตัวต่าง ๆ เพื่อการใช้งานที่ครอบคลุม

5) สามารถใช้เทคโนโลยีดิจิทัลที่หลากหลายได้อย่างดี รวมถึงคำศัพท์เฉพาะได้ พอสมควร

6) สามารถใช้เครื่องมือที่หลากหลายในการสนทนาร่วมกับผู้อื่น แบบออนไลน์ ทั้งในรูปแบบของการแบ่งปันเอกสาร ข้อคิดเห็น การประชุมทางไกล (video-conference) การสัมมนาฯลฯ

2.5.2 กลยุทธ์การสอนที่ใช้ในการพัฒนาการเรียนรู้ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ

1) จัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่เน้นให้นักศึกษาฝึกทักษะการวิเคราะห์ การสังเคราะห์ข้อมูล การสื่อสารระหว่างบุคคล การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในงานต่าง ๆ

2) จัดกิจกรรมการเรียนรู้เทคโนโลยีในการประยุกต์เทคโนโลยีสารสนเทศ ให้หลากหลายสถานการณ์

2.5.3 กลยุทธ์การประเมินผลการเรียนรู้ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ

1) ประเมินตามสภาพความเป็นจริงจากผลงานการเลือกใช้เครื่องมือ ทางเทคโนโลยีสารสนเทศ คณิตศาสตร์และสถิติที่เกี่ยวข้อง

2) ประเมินจากการความสามารถในการอธิบาย วิเคราะห์ สังเคราะห์ข้อมูล และการสื่อสารระหว่างบุคคล

3. แผนที่แสดงการกระจายความรับผิดชอบมาตรฐานผลการเรียนรู้จากหลักสูตรรายวิชา (Curriculum Mapping)
หมวดวิชาศึกษาทั่วไป

● ความรับผิดชอบหลัก ○ ความรับผิดชอบรอง

รายวิชา	1. คุณธรรม จริยธรรม				2. ความรู้	3. ทักษะทาง ปัญญา			4. ทักษะ ความสัมพันธ์ ระหว่างบุคคลและ ความรับผิดชอบ				5. ทักษะการวิเคราะห์เชิง ตัวเลข การสื่อสาร และการใช้ เทคโนโลยีสารสนเทศ					
	1	2	3	4		1	2	3	1	2	3	4	1	2	3	4	5	6
หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	1	2	3	4	1	2	1	2	1	2	3	4	1	2	3	4	5	6
GEN 1101 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	○	●			●	●	○	●	●			○	●	○	○		●	●
GEN 1102 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร ในชีวิตประจำวัน	○	●			●		●		○	●		○	●	○	○		●	●
GEN 1103 ภาษาอังกฤษเพื่อการเรียนรู้	○	●			●	○	●	○	○	●		●	●	●	○		●	○
GEN 1104 ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร ในชีวิตประจำวัน	○	●			●		●		○	●		○	●	○	○		●	●
GEN 1105 ภาษาเกาหลีเพื่อการสื่อสาร ในชีวิตประจำวัน	○	●			●		●		○	●		○	●	○	○		●	●
GEN 1106 ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสาร ในชีวิตประจำวัน	○	●			●		●		○	●		○	●	○	○		●	●
GEN 1107 ภาษาฝรั่งเศสเพื่อการ สื่อสารในชีวิตประจำวัน	○	●			●		●		○	●		○	●	○	○		●	●

รายวิชา	1. คุณธรรม จริยธรรม				ความรู้ ความเข้าใจ	3. ทักษะทาง ปัญญา			4. ทักษะ ความสัมพันธ์ ระหว่างบุคคลและ ความรับผิดชอบ				5. ทักษะการวิเคราะห์เชิง ตัวเลข การสื่อสาร และการใช้ เทคโนโลยีสารสนเทศ						
	1	2	3	4		1	2	3	1	2	3	4	1	2	3	4	5	6	
หมวดวิชาศึกษาทั่วไป																			
GEN 1108 ภาษาพาม่าเพื่อการสื่อสาร ในชีวิตประจำวัน	○	●				●		●	○	●		○		●	○	○	●	●	●
GEN 1201 ศิลปะการใช้ชีวิตอย่างเป็น สุข	●	●	●	○	○	○	○	○	●	●	○	●		○			○	○	
GEN 1202 การพัฒนาบุคลิกภาพและ มารยาททางสังคม	●	●	●	○	○	○	○	○	●	●	○	●		○			○	○	
GEN 1301 ความเป็นราชภัฏเชียงใหม่	●	●	○	●	○	●		●	○	○	●	●			●		○		
GEN 1302 วิชีวิทยาการถ่ายทอดความรู้	●	●	○	●	○	●		●	○	○	●	●			●		○		
GEN 1303 ศาสตร์พระราชา	○	○	●	●	●	●	○	○	●		●	○			○		○	●	
GEN 1304 การป้องกันและต่อต้านการ ทุจริต	○	●	○	●	○	●	○	●	●	●	○	●	●	○	●	●	○	●	●
GEN 1305 โลกแห่งธุรกิจ	○	●	○	○	●	●	○	○	●	●	○	●		○	●	●	○	●	●
GEN 1306 ความเป็นพลเมืองกับการ พัฒนาท้องถิ่น	○	●	○	●	○	●	○	●	○	●	●	○	●	●	○	●	○	●	●

รายวิชา	1. คุณธรรม จริยธรรม				2. ความรู้	3. ทักษะทาง ปัญญา			4. ทักษะ ความสัมพันธ์ ระหว่างบุคคลและ ความรับผิดชอบ				5. ทักษะการวิเคราะห์เชิง ตัวเลข การสื่อสาร และการใช้ เทคโนโลยีสารสนเทศ							
	1	2	3	4		1	2	1	2	3	1	2	3	4	1	2	3	4	5	6
หมวดวิชาศึกษาทั่วไป																				
GEN 1401 การคิดและการตัดสินใจ		○			●	●	○	○	●	○		●		●		○				○
GEN 1402 การรู้ดีจิทัล	○	○			●	●	●	○		○	○	○		●	●	○	●	●	●	○
GEN 1403 การดูแลสุขภาพแบบองค์รวม	○	●			●	●	○	●	○	○	○	●	○		○			○	○	○

4. ผลการเรียนรู้ของแต่ละด้าน หมวดวิชาเฉพาะ

4.1 คุณธรรม จริยธรรม

4.1.1 ผลการเรียนรู้ด้านคุณธรรม จริยธรรม

1) รัก ศรัทธาและภูมิใจในวิชาชีพครู มีจิตวิญญาณและอุดมการณ์ความเป็นครู และปฏิบัติตามจรรยาบรรณวิชาชีพครู

2) มีจิตอาสา จิตสาธารณะ อุดหนอดกล้าม มีความเสียสละ รับผิดชอบและซื่อสัตย์ ต่องานที่ได้รับมอบหมายทั้งด้านวิชาการและวิชาชีพ และสามารถพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง ประพฤติตน เป็นแบบอย่างที่ดีเกิดขึ้น ครอบครัว สังคมและประเทศชาติ และเสริมสร้างการพัฒนาที่ยั่งยืน

3) มีค่านิยมและคุณลักษณะเป็นประชาธิปไตย คือ การเดราพลิทธิ และให้เกียรติคนอื่น มีความสามัคคีและทำงานร่วมกับผู้อื่นได้ ใช้เหตุผลและปัญญาในการดำเนินชีวิตและการตัดสินใจ

4) มีความกล้าหาญและแสดงออกทางคุณธรรมจริยธรรมด้วยความถูกต้องเหมาะสมกับสังคม การทำงานและสภาพแวดล้อม โดยอาศัยหลักการ เหตุผลและใช้คุณพินิจทางค่านิยม บรรทัดฐานทางสังคม ความรู้สึกของผู้อื่นและประโยชน์ของสังคมส่วนรวม มีจิตสำนึกรักในประเทศชาติ ต่อต้านการทุจริตคอร์ปชั่น และความไม่ถูกต้อง ไม่ใช้ข้อมูลบิดเบือน หรือการลอกเลียนผลงาน

4.1.2 กลยุทธ์การสอนที่ใช้พัฒนาการเรียนรู้ด้านคุณธรรม จริยธรรม

1) การวิเคราะห์ด้วยเหตุและผลในประเด็นวิถีกุฎด้านคุณธรรมจริยธรรมของสังคมและวิชาการ รวมทั้งประเด็นวิถีกุฎของจรรยาบรรณวิชาชีพครู

2) การเรียนรู้โดยการปฏิสัมพันธ์เชิงปฏิบัติการ (Interactive Action Learning)

3) การใช้กรณีศึกษา (Case Study)

4) การเข้าร่วมกิจกรรมเสริมความเป็นครูเป็นรายบุคคล

4.1.3 กลยุทธ์การประเมินผลการเรียนรู้ด้านคุณธรรมจริยธรรม

1) วัดและประเมินจากผลการวิเคราะห์ด้วยเหตุและผล

2) วัดและประเมินจากกลุ่มเพื่อน

3) วัดและประเมินจากผลงานกรณีศึกษา

4) วัดและประเมินจากการเข้าร่วมกิจกรรมเสริมความเป็นครูเป็นรายบุคคล

หลักสูตร

ผ่านการประเมินมาตรฐานการศึกษาฯ ตาม วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
รับทราบให้ความเห็นชอบหลักสูตรนี้แล้ว ในระบบ CHECO
เมื่อวันที่..... 10 มิ.ย. 2566
ลงนาม.....

4.2 ความรู้

4.2.1 ผลการเรียนรู้ด้านความรู้

1) มีความรอบรู้ในหลักการ แนวคิด ทฤษฎี เนื้อหาสาระด้านวิชาชีพของครู อาทิ ค่านิยม ของครู คุณธรรม จรรยาบรรณ จิตวิญญาณครู ปรัชญาความเป็นครู จิตวิทยาสำหรับครู จิตวิทยาพัฒนาการ จิตวิทยาการเรียนรู้ เพื่อจัดการเรียนรู้และช่วยเหลือ แก้ไขปัญหา ส่งเสริมและ พัฒนาผู้เรียน หลักสูตรและวิทยาการการจัดการเรียนรู้ นวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศและการ สื่อสารการศึกษาและการเรียนรู้ การวัดประเมินการศึกษาและการเรียนรู้ การวิจัยและการพัฒนา นวัตกรรมเพื่อพัฒนาผู้เรียน และภาษาเพื่อการสื่อสารสำหรับครู ทักษะการนิเทศและการสอนงาน ทักษะเทคโนโลยีและดิจิทัล ทักษะการทำงานวิจัยและวัดประเมิน ทักษะการร่วมมือสร้างสรรค์ และ ทักษะดุรรมาภัยที่ 21 มีความรู้ ความเข้าใจในการบูรณาการความรู้กับการปฏิบัติจริงและการบูรณา การข้ามศาสตร์ อาทิ การบูรณาการการสอน (Technological Pedagogical Content Knowledge: TPACK) การสอนแบบบูรณาการความรู้ทางวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี กระบวนการทางวิศวกรรมและ คณิตศาสตร์(Science Technology Engineering and Mathematics Education: STEM) ชุมชนแห่งการ เรียนรู้ทางวิชาชีพ (Professional Learning Community: PLC) และมีความรู้ในการประยุกต์ใช้

2) มีความรอบรู้ในหลักการ แนวคิด ทฤษฎี เนื้อหาวิชาที่สอน สามารถวิเคราะห์ความรู้ และเนื้อหาวิชาที่สอนอย่างลึกซึ้ง สามารถติดตามความก้าวหน้าด้านวิทยาการและนำไปประยุกต์ใช้ใน การพัฒนาผู้เรียน โดยมีผลลัพธ์การเรียนรู้และเนื้อหาสาระด้านมาตรฐานผลการเรียนรู้ด้านความรู้ของ แต่ละสาขาวิชา

3) มีความรู้ เข้าใจเชิงวิตร เข้าใจชุมชน เข้าใจโลกและการอยู่ร่วมกันบนพื้นฐานความแตกต่าง ทางวัฒนธรรม สามารถเชิญและเท่าทันกับการเปลี่ยนแปลงของสังคม และสามารถนำแนวคิดปรัชญาของ เศรษฐกิจพอเพียงไปประยุกต์ใช้ในการดำเนินชีวิตและพัฒนาตน พัฒนางานและพัฒนาผู้เรียน

4) มีความรู้และความสามารถในการใช้ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ เป็น การสื่อสารตามมาตรฐาน

5) ตระหนักรู้ เห็นคุณค่าและความสำคัญของศาสตร์พระราชาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน และนำมาประยุกต์ใช้ในการพัฒนาตน พัฒนาผู้เรียน พัฒนางานและพัฒนาชุมชน

4.2.2 กลยุทธ์การสอนที่ใช้พัฒนาการเรียนรู้ด้านความรู้

เป็นกลยุทธ์การจัดการเรียนรู้ การถ่ายทอดความรู้ การสร้างแรงบันดาลใจและส่งเสริมให้ผู้เรียนมีความสุขในการเรียนรู้ โดยใช้ศาสตร์การสอน รวมถึงการใช้เทคนิค วิธีการจัดการเรียนรู้และสื่อเทคโนโลยี และรูปแบบกิจกรรมการเรียนรู้อย่างหลากหลาย เหมาะสมกับสาระวิชาและผู้เรียน ที่มีความแตกต่างกันโดยเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ บูรณาการความรู้ข้ามศาสตร์ ข้ามวัฒนธรรม และนำมาประยุกต์ใช้ในการจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการศาสตร์การสอน ความรู้ เนื้อหาสาระ และเทคโนโลยี ไปใช้ในการจัดการเรียนรู้ เพื่อพัฒนาผู้เรียนให้เกิดผลการเรียนรู้มาตรฐานคุณภาพ โดยใช้วิธีวิทยาการจัดการเรียนรู้ อาทิ

- 1) การเรียนรู้จากการณ์ศึกษา
- 2) การเรียนรู้จากการบวนการกระบวนการคิดคานนิยม
- 3) การเรียนรู้โดยบูรณาการการบปฏิบัติงานจริงในสถานศึกษา
- 4) การบรรยายเชิงปฏิสัมพันธ์
- 5) การเรียนรู้แบบรวมมือ
- 6) การเรียนรู้แบบสืบสอดความรู้ (5Es)
- 7) การเรียนรู้ตามแนวทางทฤษฎีสร้างสรรค์นิยม (Constructivism)
- 8) การเรียนรู้แบบผสมผสาน โดยบูรณาการเทคโนโลยีดิจิทัล
- 9) การเรียนรู้แบบห้องเรียนแก้ปัญหา
- 10) การเรียนรู้โดยใช้สถานการณ์/ปรากฏการณ์/หากทัศน์เป็นพื้นฐาน
- 11) การเรียนรู้โดยใช้โครงงานเป็นฐาน
- 12) การเรียนรู้โดยใช้การวิจัยเป็นฐาน
- 13) การเรียนรู้โดยใช้ปัญหาเป็นฐาน
- 14) การเรียนรู้เชิงผลิตภ้าพ
- 15) การเรียนรู้ด้วยการนำตนเอง
- 16) การเรียนรู้โดยวิธีโลเครติส
- 17) Team-based Learning
- 18) Workplace-based Learning
- 19) MOOC (Massive Open Online Course)
- 20) การเรียนรู้โดยอาศัยประสบการณ์ (Experiential Learning)

4.2.3 กลยุทธ์การประเมินด้านทักษะการเรียนรู้ด้านความรู้

การออกแบบวิธีการวัดและประเมินโดยใช้แนวคิดการประเมินตามสภาพจริง โดยวิธีการที่หลากหลาย สอดคล้องกับเนื้อหา กิจกรรม และบริบทรายวิชา มีเป้าหมายของการวัดและประเมิน เพื่อใช้ในการปรับปรุงพัฒนาผู้เรียน การเรียนการสอน และการตัดสินผลการเรียน ใช้การวัดและประเมินเป็นกลไกหรือเครื่องมือที่ทำให้ผู้เรียนสามารถเรียนรู้ด้วยตนเองเป็น ทำให้ผู้เรียนรู้จักตนเอง และมีข้อมูลสารสนเทศในการปรับปรุงพัฒนาตนเองทั้งด้านวิชาการและวิชาชีพ และทำให้ผู้เกี่ยวข้อง ในหลักสูตรมีข้อมูลสารสนเทศในการเตรียมความพร้อมและส่งเสริมพัฒนาให้ผู้เรียนในการประกอบอาชีพเมื่อสำเร็จการศึกษาโดยมีกลยุทธ์การประเมินผลการเรียนรู้ตามมาตรฐานคุณวุฒิตามวิทยาการ จัดการเรียนรู้ อาทิ

- 1) การสังเกต เช่น พฤติกรรมการเรียน การทำงานตามสภาพจริง การปฏิบัติตามสภาพจริง หรือในห้องปฏิบัติการ การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา การเข้าร่วมกิจกรรมเสริมความเป็นครูฯลฯ
- 2) การประเมินโดยเพื่อน พ่อแม่ผู้ปกครอง
- 3) การประเมินกรณีศึกษา
- 4) การใช้แบบวัดทางจิตวิทยา เช่น แบบวัดคุณธรรมจริยธรรม ค่านิยม อุดมการณ์ จิตวิญญาณความเป็นครู ทักษะการเรียนรู้ ความรอบรู้ด้านต่าง ๆ ทักษะดิจิทัลฯลฯ
- 5) การทดสอบความรู้ เช่น การทดสอบความรู้ในเนื้อหารายวิชาที่เน้นทฤษฎี
- 6) การวัดผลภาคปฏิบัติ/ทักษะการปฏิบัติ เช่น การนำเสนอผลงาน โครงการ รายงาน การศึกษาด้านคว้า การวิจัยในชั้นเรียน การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา ฯลฯ
- 7) การวิเคราะห์แบบวิถีวิธี (Dialectical Method)
- 8) การสะท้อนคิดของผู้เรียน

4.3 ทักษะทางปัญญา

4.3.1 ผลการเรียนรู้ด้านทักษะทางปัญญา

1) คิด ค้นหา วิเคราะห์ขอเท็จจริง และประเมินข้อมูล สื่อสารสนเทศจากแหล่งข้อมูล ที่หลากหลายอย่างรู้เท่าทัน เป็นผลเมืองตื่นรู้ มีสำนึกรักกิจ สามารถเชื่อมและก้าวทันกับการเปลี่ยนแปลงในโลกยุคดิจิทัล เทคโนโลยีขั้มแพลทฟอร์ม (Platform) และโลกอนาคต นำไปประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานและวินิจฉัยแก้ปัญหาและพัฒนางานได้อย่างสร้างสรรค์ โดยคำนึงถึงความรู้ หลักการทางทฤษฎี ประสบการณ์ภาคปฏิบัติ ค่านิยม แนวคิด นโยบายและยุทธศาสตร์ชาติ บรรทัดฐานทางสังคมและผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น

2) เป็นผู้นำทางปัญญา สามารถติดติเริ่มและพัฒนางานอย่างสร้างสรรค์ มีภาวะผู้นำทางวิชาการและวิชาชีพ มีความเข้มแข็งและกล้าหาญทางจริยธรรม สามารถชี้นำและถ่ายทอดความรู้แก่ผู้เรียน สถานศึกษา ชุมชนและสังคมอย่างสร้างสรรค์

3) สร้างและประยุกต์ใช้ความรู้จากการทำวิจัยและสร้างหรือร่วมสร้างนวัตกรรมเพื่อพัฒนาการเรียนรู้ของผู้เรียนและพัฒนาผู้เรียนให้เป็นผู้สร้างหรือร่วมสร้างนวัตกรรม รวมทั้งการถ่ายทอดความรู้แก่ชุมชนและสังคม

4.3.2 กลยุทธ์การสอนที่ใช้พัฒนาทักษะทางปัญญา

1) การวิเคราะห์ด้วยเหตุผลเกี่ยวกับประเด็นวิถีทางวิชาการวิชาชีพ ข้อเท็จจริง และประเมินข้อมูล สื่อสารสนเทศจากแหล่งข้อมูลที่หลากหลายอย่างรู้เท่าทัน เป็นผลเมืองตื่นรู้ มีสำนึกรัก สามารถเชื่อมและก้าวทันกับการเปลี่ยนแปลงในโลกยุคดิจิทัล เทคโนโลยีชั้นแพลทฟอร์ม (Platform) และโลกอนาคต โดยคำนึงถึงความรู้ หลักการทางทฤษฎี ประสบการณ์ภาคปฏิบัติ ค่านิยม แนวคิด นโยบายและอุทศาสตร์ชาติ บรรทัดฐานทางสังคมและผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น

2) การเรียนรู้โดยการปฏิสัมพันธ์เชิงปฏิบัติการ (Interactive Action Learning)

3) การสืบค้น รวบรวม วิเคราะห์ สังเคราะห์และสรุปประเด็นปัญหา นำไปประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานและวินิจฉัยแก้ปัญหาและพัฒนางานได้อย่างสร้างสรรค์

4.3.3 กลยุทธ์การประเมินผลการเรียนรู้ด้านทักษะทางปัญญา

1) วัดและประเมินจากผลการวิเคราะห์ด้วยเหตุผล เกี่ยวกับประเด็นวิถีทางวิชาการวิชาชีพและทางสังคม

2) วัดและประเมินจากกลุ่มเพื่อน

3) วัดและประเมินจากการณฑ์ศึกษา

4.4 ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ

4.4.1 การเรียนรู้ด้านความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ

1) รับรู้และเข้าใจความรู้สึกของผู้อื่น มีความคิดเชิงบวก มีภาวะทางอารมณ์และทางสังคม

2) ทำงานร่วมกับผู้อื่น ทำงานเป็นทีม เป็นผู้นำและผู้ตามที่ดี มีสัมพันธภาพที่ดีกับผู้เรียน ผู้ร่วมงาน ผู้ปกครองและคนในชุมชน มีความรับผิดชอบต่อส่วนรวมทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคมและสิ่งแวดล้อม

3) มีความรับผิดชอบต่อหน้าที่ ต่อตนเอง ต่อผู้เรียน ต่อผู้ร่วมงาน และต่อส่วนรวม สามารถช่วยเหลือและแก้ปัญหาต้นเอง กลุ่มและระหว่างกลุ่มได้อย่างสร้างสรรค์

4) มีภาวะผู้นำทางวิชาการและวิชาชีพ มีความเข้มแข็งและกล้าหาญทางจริยธรรม สามารถชี้นำและถ่ายทอดความรู้แก่ผู้เรียน สถานศึกษา ชุมชนและสังคมอย่างสร้างสรรค์

4.4.2 กลยุทธ์การสอนที่สร้างทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ

- 1) การเรียนแบบมีส่วนร่วมปฏิบัติการ (Participative Learning Through Action)
- 2) การเป็นผู้นำแบบมีส่วนร่วม (Shared Leadership) ในกิจกรรมของนักเรียน
- 3) การให้ความคิดเห็นและการรับฟังความเห็นแบบสะท้อนกลับ (Reflective Thinking)
- 4) การเข้าร่วมกิจกรรมเสริมความเป็นครูเป็นรายบุคคล

4.4.3 กลยุทธ์การประเมินผลการเรียนรู้ด้านความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ

รับผิดชอบ

- 1) วัดและประเมินจากผลการเรียนแบบมีส่วนร่วมปฏิบัติการ
- 2) วัดและประเมินจากผลการเป็นผู้นำแบบมีส่วนร่วมในการนำเสนอผลงานวิชาการ
- 3) วัดและประเมินจากผลการให้ความคิดเห็นและการรับฟังความเห็นแบบสะท้อนกลับ
- 4) วัดและประเมินจากการเข้าร่วมกิจกรรมเสริมความเป็นครู เป็นรายบุคคล

4.5 ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ

4.5.1 ผลการเรียนรู้ด้านทักษะและการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ

- 1) มีทักษะการวิเคราะห์ข้อมูลสถิติ การสังเคราะห์ข้อมูลเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ เพื่อเข้าใจองค์ความรู้ หรือประเด็นปัญหาทางการศึกษาได้อย่างรวดเร็วและถูกต้อง
- 2) สื่อสารกับผู้เรียน พ่อแม่ผู้ปกครอง บุคคลในชุมชนและสังคม และผู้เกี่ยวข้องกลุ่มต่างๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพโดยสามารถเลือกใช้การสื่อสารทางวิชา การเขียน หรือการนำเสนอโดยรูปแบบต่างๆ โดยใช้เทคโนโลยีการสื่อสารหรืออนวัตกรรมต่างๆ ที่เหมาะสม
- 3) ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ ในการสืบค้นข้อมูลหรือความรู้จากแหล่งการเรียนรู้ต่าง ๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ สามารถใช้โปรแกรมสำเร็จรูปที่จำเป็น สำหรับการเรียนรู้การจัดการเรียนรู้ การทำงาน การประชุม การจัดการและสืบค้นข้อมูลและสารสนเทศ รับและส่งข้อมูลและสารสนเทศ โดยใช้คุณลักษณะที่ดี ในการตรวจสอบความน่าเชื่อถือของข้อมูลและสารสนเทศ ฝึกทักษะหนังสือการละเมิดสิทธิ์และการลอกเลียนผลงาน

4.5.2 กลยุทธ์การสอนที่สร้างทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ

1) การวิเคราะห์และนำเสนอข้อมูลสารสนเทศ ทั้งที่เป็นตัวเลขเชิงสถิติหรือคณิตศาสตร์ ภาษาพูด หรือภาษาเขียนเกี่ยวกับวิชาที่สอนและงานครูที่รับผิดชอบโดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

2) การสื่อสาร การเขียนและการนำเสนอข้อมูล โดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารที่เหมาะสมกับกลุ่มผู้เรียน

3) การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ โปรแกรมสำเร็จรูปที่จำเป็นสำหรับการเรียนรู้ การจัดการเรียนรู้ การทำงาน การประชุม การจัดการและสืบค้นข้อมูลและสารสนเทศ รับและส่งข้อมูล และสารสนเทศ โดยใช้คุณลักษณะที่ดีในการตรวจสอบความแม่นยำ เชื่อถือของข้อมูลและสารสนเทศ อีกทั้ง ทราบถึงการละเมิดลิขสิทธิ์และการลอกเลียนผลงาน

4.5.3 กลยุทธ์การประเมินผลการเรียนรู้ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยี

1) วัดและประเมินจากการวิเคราะห์และนำเสนอข้อมูลสารสนเทศ ทั้งที่เป็นตัวเลขเชิงสถิติหรือคณิตศาสตร์ ภาษาพูด หรือภาษาเขียนเกี่ยวกับวิชาที่สอนและงานครูที่รับผิดชอบโดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารที่เหมาะสมกับกลุ่มผู้เรียน

2) วัดและประเมินจากการสื่อสาร การเขียนและการนำเสนอข้อมูลโดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารที่เหมาะสมกับกลุ่มผู้เรียน

3) ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ โปรแกรมสำเร็จรูปที่จำเป็นสำหรับการเรียนรู้ การจัดการเรียนรู้ การทำงาน การประชุม การจัดการและสืบค้นข้อมูลและสารสนเทศ รับและส่งข้อมูล และสารสนเทศโดยใช้คุณลักษณะที่ดีในการตรวจสอบความแม่นยำ เชื่อถือของข้อมูลและสารสนเทศ อีกทั้ง ทราบถึงการละเมิดลิขสิทธิ์และการลอกเลียนผลงาน

4.6 ด้านวิชีวิทยาการจัดการเรียนรู้

4.6.1 ผลการเรียนรู้ด้านวิชีวิทยาการจัดการเรียนรู้

1) สามารถเลือกใช้ปรัชญาตามความเชื่อในการสร้างหลักสูตรรายวิชา การออกแบบ เนื้อหาสาระ กิจกรรมการเรียนการสอน สื่อและเทคโนโลยีการสื่อสาร การวัดและประเมินผู้เรียน การบริหาร จัดการชั้นเรียน การจัดการเรียน โดยใช้แหล่งการเรียนรู้ในโรงเรียนและนอกโรงเรียน แหล่งการเรียนรู้แบบเบ็ด ได้อย่างเหมาะสมกับสภาพบุคคลที่ต่างกันของผู้เรียนและพื้นที่

2) สามารถในการนำความรู้ทางจิตวิทยาไปใช้ในการวิเคราะห์ผู้เรียนเป็นรายบุคคล ออกแบบกิจกรรม การจัดเนื้อหาสาระ การบริหารจัดการ และกลไกการช่วยเหลือ แก้ไขและส่งเสริมพัฒนา ผู้เรียน ที่ตอบสนองความต้องการ ความสนใจ ความถนัด และศักยภาพของผู้เรียน ที่มีความแตกต่างระหว่าง บุคคล ทั้งผู้เรียนปกติและผู้เรียนที่มีความต้องการจำเป็นพิเศษ หรือผู้เรียนที่มีข้อจำกัดทางกาย

3) จัดกิจกรรมและออกแบบการจัดการเรียนรู้ ให้ผู้เรียนได้เรียนรู้จากประสบการณ์ เรียนรู้ผ่านการลงมือปฏิบัติและการทำงานในสถานการณ์จริง ส่งเสริมการพัฒนาการคิด การทำงาน การจัดการ การเชื่อมโยงสถานการณ์ ฝึกการปฏิบัติให้ทำได้ คิดเป็น ทำเป็น โดยบูรณาการการทำงานกับ การเรียนรู้และดูแลชุมชนจริยธรรม สามารถประยุกต์ความรู้ มาใช้เพื่อป้องกัน แก้ไขปัญหา และพัฒนา ด้วยความความซื่อสัตย์ สุจริต มีวินัยและรับผิดชอบต่อผู้เรียนโดยยึดผู้เรียนสำคัญที่สุด

4) สร้างบรรยากาศและจัดสภาพแวดล้อม สื่อการเรียน แหล่งวิทยาการ เทคโนโลยี วัฒนธรรมและภูมิปัญญาทั้งในและนอกสถานศึกษาเพื่อการเรียนรู้ มีความสามารถในการประสานงาน และสร้างความร่วมมือกับบุคลากร ผู้ปกครอง และบุคคลในชุมชนทุกฝ่ายเพื่ออำนวยความสะดวก และร่วมมือกันพัฒนาผู้เรียนให้มีความรอบรู้ มีปัญญา คิดและเกิดการใฝ่รู้อย่างต่อเนื่องให้เต็มตาม ศักยภาพ

5) สามารถจัดการเรียนการสอนให้นักเรียนมีทักษะศตวรรษที่ 21 เช่น ทักษะการเรียนรู้ ทักษะการรู้เรื่อง ทักษะการคิด ทักษะชีวิต ทักษะการทำงานแบบร่วมมือ ทักษะการใช้ภาษาเพื่อ การสื่อสาร ทักษะเทคโนโลยี และการดำเนินชีวิตตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง และสามารถ นำทักษะเหล่านี้ มาใช้ในการจัดการเรียนรู้เพื่อพัฒนาผู้เรียน และการพัฒนาตนเอง

4.6.2 กลยุทธ์การสอนที่ใช้ในการพัฒนาการเรียนรู้ด้านวิช่าวิทยาการจัดการเรียนรู้

1) การจัดการเรียนรู้ที่มีรูปแบบหลากหลาย ทั้งรูปแบบที่เป็นทางการ (Formal) รูปแบบ กิจกรรม (Non-formal) และรูปแบบไม่เป็นทางการ (Informal) อย่างสร้างสรรค์

2) การจัดการเรียนรู้สำหรับผู้เรียนที่หลากหลาย ทั้งผู้เรียนที่มีความสามารถพิเศษ ผู้เรียนที่มีความสามารถปานกลาง และผู้เรียนที่มีความต้องการจำเป็นพิเศษ

3) การบูรณาการหลักการ แนวคิด ทฤษฎีที่เกี่ยวข้องเพื่อพัฒนาหลักสูตร กระบวนการแผนการเรียนรู้ การบริหารจัดการชั้นเรียน การวัดผลประเมินผล การวิจัยและนิเทศน์เรียน

4.6.3 กลยุทธ์การประเมินผลการเรียนรู้ด้านวิชาการจัดการเรียนรู้

- 1) วัดและประเมินจากผลการจัดการเรียนรู้ที่มีรูปแบบหลากหลาย ทั้งรูปแบบที่เป็นทางการ (Formal) รูปแบบกึ่งทางการ (Non-formal) และรูปแบบไม่เป็นทางการ (Informal) อย่างสร้างสรรค์
- 2) วัดและประเมินจากการจัดการเรียนรู้สำหรับผู้เรียนที่หลากหลาย ทั้งผู้เรียนที่มีความสามารถพิเศษ ผู้เรียนที่มีความสามารถปานกลาง และผู้เรียนที่มีความสามารถต้องการจำเป็นพิเศษ
- 3) วัดและประเมินจากการบูรณาการหลักการ แนวติด ทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง เพื่อพัฒนาหลักสูตร การวางแผนการเรียนรู้ การบริหารจัดการชั้นเรียน การวัดผลประเมินผล การวิจัยในชั้นเรียน

5. แผนที่แสดงการกระจายความรับผิดชอบมาตรฐานผลการเรียนรู้จากหลักสูตรสู่รายวิชา (Curriculum Mapping) หมวดวิชาเฉพาะ

● ความรับผิดชอบหลัก

○ ความรับผิดชอบรอง

รายวิชา	1.คุณธรรม จริยธรรม				2.ความรู้					3.ทักษะ ทาง ปัญญา			4.ทักษะ ความสัมพันธ์ ระหว่างบุคคล และ ความ รับผิดชอบ				5.ทักษะ การ วิเคราะห์ เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้ เทคโนโลยี			6.วิธีวิทยาการ จัดการเรียนรู้								
	1	2	3	4	1	2	3	4	5	1	2	3	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	5			
1) กลุ่มวิชาเอก	1	2	3	4	1	2	3	4	5	1	2	3	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	5			
1.1) วิชาชีวศรุนงค์ดับ																												
EDP 1101 ความเป็นครู	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	○	●	●	●	●	○	○	●	●	●	●	○	●	●	●	●		
EDP 1102 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร สำหรับครู	●					●		●			●	●	●	●	●		○	●			○	●			○	●		
EDP 1103 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร สำหรับครู	●					●		●			●	●	●	●	●			○	●			○	●			○	●	
EDP 1501 จิตวิทยาสำหรับครู	●	●	○		●	●	○			○	●	○	●	●	○	●	●	○	●	●	○	○	●	●	●	○	○	
EDP 2101 การประกันคุณภาพ การศึกษา	●	●		○	●	●	●	●	○	●		○					●	○	●	○	●	●	●	●	●	●	●	
EDP 2301 การจัดและประเมินผล การเรียนรู้	●				●	○				○	●					○	○	●	●	●	●							

รายวิชา	1.คุณธรรม จริยธรรม				2.ความรู้					3.ทักษะ ทาง ปัญญา			4.ทักษะ ความสัมพันธ์ ระหว่างบุคคล และ ความ รับผิดชอบ				5.ทักษะ การ วิเคราะห์ เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้ เทคโนโลยี			6.วิชีวิทยาการ จัดการเรียนรู้							
	1	2	3	4	1	2	3	4	5	1	2	3	1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	4	5			
1.1) วิชาชีพครูบังคับ																											
EDP 2401	นวัตกรรมและเทคโนโลยี ดิจิทัลเพื่อการศึกษา	●		●		●	●	○		●	○		●	○	○	●	○	●	●	●	●	●	○				
EDP 2501	การແນະແນວແລະໃຫ້ການ ပրັກຂາໃນສຕານຄຶກຂາ	○	●	○	●	●	●	●	○	●	○		●	●	●	○	●	○	●	●	●	●	○				
EDP 3201	ການພັນນາຫລັກສູດ	●		○		●	○	●		●		●		●	○	○	○	○	○	○	○	●	○	○	○	○	○
EDP 3202	ກາລຸ່ມທີ່ການຈັດການເຮືອນຽ່ງ	●		○		●		●		●		○		●	○		●	●	●	●	●	●	●	○	●	●	○
EDP 3301	ກາວົງຈີຍເພື່ອພັນນາສມຽດນະ ຜູ້ເຮືອນ	●	●		●	●	●	○		○	○	●		●	○	●	●	●	●	●	●	●	●	○			
1.2) วิชาชีพครูเลือก																											
EDP 3203	งานธุรการโรงเรียน	○				●				○	●		○		●		●	○	●	●	●	○	●	○			○
EDP 3204	ແຫຼງວິທີຍາການເຮືອນຽ່ງແລະ ກຸມືບໍ່ປັບປຸງທ່ອງຄືນເພື່ອ [*] ການຄຶກຍາດລອດຊື່ວິຕ	○	●			●	●			●			○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○			

รายวิชา	1.คุณธรรม จริยธรรม				2.ความรู้				3.ทักษะ [*] ทาง ปัญญา			4.ทักษะ [*] ความสัมพันธ์ ระหว่างบุคคล และ ความ รับผิดชอบ				5.ทักษะ [*] การ วิเคราะห์ เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้ เทคโนโลยี				6.วิชีวิทยาการ จัดการเรียนรู้					
	1	2	3	4	1	2	3	4	5	1	2	3	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	5
1.2) วิชาชีพครูเลือก	1	2	3	4	1	2	3	4	5	1	2	3	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	5
EDP 3205 การนิเทศการจัดการเรียนรู้	●		○		●	●					○			●	●				●	○		●	○	○	
EDP 3206 หลักสูตรสถานศึกษา	●				●	○	●		●		●			●	○	○		○	○	●		●			
EDP 3207 การสร้างความสัมพันธ์กับ [*] ชุมชน	●				●		●		●		●			●	●			○	○	●		●			
EDP 3208 การเชื่อมต่อระหว่าง การศึกษาปฐมวัยกับระดับ ประถมศึกษา	●		○		●	●			●		○			●	○			●	●	●	○	●	○	○	
EDP 3209 การพัฒนาทักษะสมองกับ [*] การใช้ชีวิตอย่างมีความสุข	●		○		●	●			●		○			●	○			●	●	●	○	●	○	○	
EDP 3302 การประเมินโครงการทาง การศึกษา			○	○					●	○	●			●	○			●	○	○	○	○	○	○	
EDP 4301 การวิจัยปฏิบัติการในชั้น เรียน	●	●			●	●	●	○		○	○	●		●	○			●	○	●	●	○	●	○	

รายวิชา	1.คุณธรรม จริยธรรม	2.ความรู้	3.ทักษะ ทาง ปัญญา	4.ทักษะ ความสัมพันธ์ ระหว่างบุคคล และ ความ รับผิดชอบ	5.ทักษะ การ วิเคราะห์ เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้ เทคโนโลยี	6.วิธีวิทยาการ จัดการเรียนรู้																
1.2) วิชาชีพครูเสือก	1	2	3	4	1	2	3	4	5	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	5
EDP 3401 เทคโนโลยีดิจิทัลทาง การศึกษาและนวัตกรรมการ เรียนการสอน	○			○	●	●				●	○			●	○			●	●			●
EDP 3501 กิจกรรมแนวโน้มเพื่อพัฒนา คุณภาพชีวิต	○	●	●		●	●	●		○	○	●	●	●	●	●	○	○	○	○	●	●	○
EDP 3502 การช่วยเหลือและการ ปรึกษาผู้เรียน	●	●	○		●	●	○		○	○	●		●	●	●			●	○	●	○	○
EDP 3601 การศึกษาสำหรับเด็กที่มีความ ต้องการจำเป็นพิเศษ	●	●			●	●		○		●	○	●	●	○			●	●		●	●	●
EDP 3602 ภาษาแม่บ้าน		●		●	●	●				●	●		●	●	○		●	●	●	●	●	●
EDP 3701 ผู้กำกับลูกเสือสำรองชั้น ความรู้บ้าน		●		●	●					●			●				●			●		

รายวิชา	1.คุณธรรม จริยธรรม				2.ความรู้				3.ทักษะ [*] ทาง ปัญญา			4.ทักษะ [*] ความสัมพันธ์ ระหว่างบุคคล และ ความ รับผิดชอบ				5.ทักษะ [*] การ วิเคราะห์ เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้ เทคโนโลยี			6.วิชีวิทยาการ จัดการเรียนรู้							
	1	2	3	4	1	2	3	4	5	1	2	3	1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	4	5		
2) กลุ่มวิชาเอก																										
2.1) วิชาเอกบังคับ																										
(1) วิชาด้านศิริคิริยา																										
MUSE 1104 ดนตรีตะวันตกขั้นนำ	○		●		●	○			●	○		○	●			○	○			●	●	○				
MUSE 1105 ดนตรีไทยขั้นนำ	○		●		●	○			●	○		○	●			○	○			●	●	○				
MUSE 1106 ทฤษฎีการประสานเสียง 1	○		●		●	○			●	○		○	●			○	○			●	●	○				
MUSE 1201 การเรียนการสอนศิลป์บอร์ด	●		●		○	○			●	●		○	●	○		○	●		●	●		○				
MUSE 1202 การเรียนการสอนฉ่องวง ให้ญี่	●		●		○	○			●	●		○	●	○		○	●		●	●		○				
MUSE 2107 ทฤษฎีการประสานเสียง 2	○		●		●	○			●	○		○	●			○	●			●	●	○				
MUSE 2108 ทฤษฎีดินตรีไทย	○		●		●	○			●	○		○	●			○	●			●	●	○				
MUSE 2203 การเตรียมการสอนทาง ดนตรี	●		●		○	○			●	●		○	●	○		○	●		●	●		○				
MUSE 2502 ประวัติดนตรีตะวันตก	●		●		○	○			●	●		○	●	○		○	●		●	●		○				

รายวิชา	1.คุณธรรม จริยธรรม	2.ความรู้	3.ทักษะ ทาง ปัญญา	4.ทักษะ ความสัมพันธ์ ระหว่างบุคคล และ ความ รับผิดชอบ	5.ทักษะ การ วิเคราะห์ เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้ เทคโนโลยี	6.วิธีวิทยาการ จัดการเรียนรู้													
						1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2.1) วิชาเอกนังคับ																			
(1) วิชาด้านศิลปะ																			
MUSE 2503 ประวัติดนตรีไทย	●			●		○	○		●	●	○	○	●	○	○	●	●	●	○
MUSE 3110 ดนตรีพื้นบ้านไทย	●			●		○	○		●	○	○	●	○	○	●	●	●	●	○
MUSE 3404 การขับร้องประสานเสียง	●			●		○	○		●	○	○	●	○	●	●	●	●	●	○
MUSE 3405 การขับร้องเพลงไทย	●			●		○	○		●	○	○	●	○	●	●	●	●	●	○
MUSE 3902 หลักการวิจัยทางด้านศิลปะ	●	●	●		●	●	●		●	●	●	○	●	●	●	○	○	○	○
MUSE 3903 สัมมนาทางด้านศิลปะ	●	●	●	○	●	●	○	●	●	●	○	●	●	●	●	○	○	○	●
MUSE 4901 การนำเสนอผลงานทาง ดนตรี	●	●	●		●	●	●		●	●	●	○	●	●	●	○	○	○	○
2.1) วิชาเอกนังคับ																			
(2) วิชาปฏิบัติเครื่องเอก																			
กลุ่มวิชาปฏิบัติเครื่องเอก/ชุดวิชาทักษะเครื่องดื่ดไทย																			
MUSE 1313 ทักษะเครื่องดื่ดไทย 1	●	○		●	●	○		●	○	●	○	○	●	○	○	○	●	●	○

รายวิชา	1.คุณธรรม จริยธรรม	2.ความรู้	3.ทักษะ ทาง ปัญญา	4.ทักษะ ความสัมพันธ์ ระหว่างบุคคล และ ความ รับผิดชอบ	5.ทักษะ การ วิเคราะห์ เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้ เทคโนโลยี	6.วิชีวิทยาการ จัดการเรียนรู้									
						1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2.1) วิชาเอกบังคับ															
(2) วิชาปฏิบัติเครื่องเอกสาร															
กลุ่มวิชาปฏิบัติเครื่องเอกสาร/ชุดวิชาทักษะเครื่องดื่มไทย															
MUSE 1314	ทักษะเครื่องดื่มไทย 2	●	○	●	●	○			●	○	○	●	○	○	● ● ○
MUSE 2315	ทักษะเครื่องดื่มไทย 3	○		●	●	○			●	○	○	●	○	○	● ● ○
MUSE 2316	ทักษะเครื่องดื่มไทย 4	○		●	●	○			●	○	○	●	○	○	● ● ○
MUSE 3317	ทักษะเครื่องดื่มไทย 5	○		●	●	○			●	○	○	●	○	○	● ● ○
กลุ่มวิชาปฏิบัติเครื่องเอกสาร/ชุดวิชาทักษะเครื่องสีไทย															
MUSE 1323	ทักษะเครื่องสีไทย 1	●	○	●	●	○			●	○	○	●	○	○	● ● ○
MUSE 1324	ทักษะเครื่องสีไทย 2	●	○	●	●	○			●	○	○	●	○	○	● ● ○
MUSE 2325	ทักษะเครื่องสีไทย 3	○		●	●	○			●	○	○	●	○	○	● ● ○
MUSE 2326	ทักษะเครื่องสีไทย 4	○		●	●	○			●	○	○	●	○	○	● ● ○
MUSE 3327	ทักษะเครื่องสีไทย 5	○		●	●	○			●	○	○	●	○	○	● ● ○

รายวิชา	1.คุณธรรม จริยธรรม	2.ความรู้	3.ทักษะ ทาง ปัญญา	4.ทักษะ ความสัมพันธ์ ระหว่างบุคคล และ ความ รับผิดชอบ	5.ทักษะ การ วิเคราะห์ เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้ เทคโนโลยี	6.วิชีวิทยาการ จัดการเรียนรู้															
2.1) วิชาเอกบังคับ	1	2	3	4	1	2	3	4	5	1	2	3	4	1	2	3	4	5			
(2) วิชาปฏิบัติเครื่องเอก																					
กลุ่มวิชาปฏิบัติเครื่องเอก/ชุดวิชาทักษะเครื่องตีไทย																					
MUSE 1333	ทักษะเครื่องตีไทย 1	●	○		●		●	○		●	○	○	●			○	○	○	●	●	○
MUSE 1334	ทักษะเครื่องตีไทย 2	●		○	●		●	○		●	○	○	●			○	○	○	●	●	○
MUSE 2335	ทักษะเครื่องตีไทย 3	○		●		●	○		●	○	○	●			○	○	○	○	●	●	○
MUSE 2336	ทักษะเครื่องตีไทย 4	○		●		●	○		●	○	○	●			○	○	○	○	●	●	○
MUSE 3337	ทักษะเครื่องตีไทย 5	○		●		●	○		●	○	○	●			○	○	○	○	●	●	○
กลุ่มวิชาปฏิบัติเครื่องเอก/ชุดวิชาทักษะเครื่องเป้าไทย																					
MUSE 1343	ทักษะเครื่องเป้าไทย 1	●	○		●		●	○		●	○	○	●			○	○	○	●	●	○
MUSE 1344	ทักษะเครื่องเป้าไทย 2	●		○	●		●	○		●	○	○	●			○	○	○	●	●	○
MUSE 2345	ทักษะเครื่องเป้าไทย 3	○		●		●	○		●	○	○	●			○	○	○	○	●	●	○
MUSE 2346	ทักษะเครื่องเป้าไทย 4	○		●		●	○		●	○	○	●			○	○	○	○	●	●	○
MUSE 3347	ทักษะเครื่องเป้าไทย 5	○		●		●	○		●	○	○	●			○	○	○	○	●	●	○

รายวิชา	1.คุณธรรม จริยธรรม	2.ความรู้	3.ทักษะ ทาง ปัญญา	4.ทักษะ ความสัมพันธ์ ระหว่างบุคคล และ ความ รับผิดชอบ	5.ทักษะ การ วิเคราะห์ เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้ เทคโนโลยี	6.วิธีวิทยาการ จัดการเรียนรู้														
						1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2.1) วิชาเอกนั่งคับ																				
(2) วิชาปฏิบัติเครื่องเอกสาร																				
กลุ่มวิชาปฏิบัติเครื่องเอกสาร/ชุดวิชาทักษะกีตาร์คลาสสิก																				
MUSE 1353	ทักษะกีตาร์คลาสสิก 1	●		●	●	○			●	○	○	●		○	○		●	●	○	
MUSE 1354	ทักษะกีตาร์คลาสสิก 2	●		●	●	○			●	○	○	●		○	○		●	●	○	
MUSE 2355	ทักษะกีตาร์คลาสสิก 3	○		●	●	○			●	○	○	●		○	○		●	●	○	
MUSE 2356	ทักษะกีตาร์คลาสสิก 4	○		●	●	○			●	○	○	●		○	○		●	●	○	
MUSE 3357	ทักษะกีตาร์คลาสสิก 5	○		●	●	○			●	○	○	●		○	○		●	●	○	
กลุ่มวิชาปฏิบัติเครื่องเอกสาร/ชุดวิชาทักษะเครื่องลมไม้																				
MUSE 1363	ทักษะเครื่องลมไม้ 1	●	○	●	●	○			●	○	○	●		○	○		●	●	○	
MUSE 1364	ทักษะเครื่องลมไม้ 2	●	○	●	●	○			●	○	○	●		○	○		●	●	○	
MUSE 2365	ทักษะเครื่องลมไม้ 3	○		●	●	○			●	○	○	●		○	○		●	●	○	
MUSE 2366	ทักษะเครื่องลมไม้ 4	○		●	●	○			●	○	○	●		○	○		●	●	○	
MUSE 3367	ทักษะเครื่องลมไม้ 5	○		●	●	○			●	○	○	●		○	○		●	●	○	

รายวิชา	1.คุณธรรม จริยธรรม	2.ความรู้	3.ทักษะ [*] ทาง ปัญญา	4.ทักษะ [*] ความสัมพันธ์ ระหว่างบุคคล และ ความ รับผิดชอบ	5.ทักษะ [*] การ วิเคราะห์ เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้ เทคโนโลยี					6.วิธีวิทยาการ จัดการเรียนรู้									
					1	2	3	4	5	1	2	3	4	1	2	3	4	5	
2.1) วิชาเอกปั้งคับ					1	2	3	4	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	
(2) วิชาปฐบดีเครื่องเอกสาร																			
กลุ่มวิชาปฐบดีเครื่องเอกสาร/ชุดวิชาทักษะเครื่องคอมพิวเตอร์																			
MUSE 1373	ทักษะเครื่องคอมพิวเตอร์ 1	●		●	●	○			●	○	○	●		○	○	○	●	●	○
MUSE 1374	ทักษะเครื่องคอมพิวเตอร์ 2	●		●	●	○			●	○	○	●		○	○	○	●	●	○
MUSE 2375	ทักษะเครื่องคอมพิวเตอร์ 3	○		●	●	○			●	○	○	●		○	○	○	●	●	○
MUSE 2376	ทักษะเครื่องคอมพิวเตอร์ 4	○		●	●	○			●	○	○	●		○	○	○	●	●	○
MUSE 3377	ทักษะเครื่องคอมพิวเตอร์ 5	○		●	●	○			●	○	○	●		○	○	○	●	●	○
กลุ่มวิชาปฐบดีเครื่องเอกสาร/ชุดวิชาทักษะเปย์โน																			
MUSE 1383	ทักษะเปย์โน 1	●	○	●	●	○			●	○	○	●		○	○	○	●	●	○
MUSE 1384	ทักษะเปย์โน 2	●		○	●	●	○		●	○	○	●		○	○	○	●	●	○
MUSE 2385	ทักษะเปย์โน 3	○		●	●	○			●	○	○	●		○	○	○	●	●	○
MUSE 2386	ทักษะเปย์โน 4	○		●	●	○			●	○	○	●		○	○	○	●	●	○
MUSE 3387	ทักษะเปย์โน 5	○		●	●	○			●	○	○	●		○	○	○	●	●	○

รายวิชา	1.คุณธรรม จริยธรรม				2.ความรู้				3.ทักษะ [*] ทาง ปัญญา			4.ทักษะ [*] ความสัมพันธ์ ระหว่างบุคคล และ ความ รับผิดชอบ				5.ทักษะ [*] การ วิเคราะห์ เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้ เทคโนโลยี			6.วิชีวิทยาการ จัดการเรียนรู้ [*]							
	1	2	3	4	1	2	3	4	5	1	2	3	1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	4	5		
2.2) วิชาเอกเลือก																										
(1) วิชาดูนตรีศึกษาและสังคม วิทยาดูนตรี																										
MUSE 1601 การสอนดูนตรีศึกษา	●				●	○	●		●		●		●	○	○		○	○	●		●					
MUSE 2204 เกมและกิจกรรมดูนตรี ในชั้นเรียน	●				●	○	●		●		●		●	○	○		○	○	●		●					
MUSE 3111 สูนทรียศาสตร์ทางดูนตรี	●				●	○	●		●		●		●	○	○		○	○	●		●					
MUSE 3112 มนุษยดูนตรีวิทยา	●				●	○	●		●		●		●	○	○		○	○	●		●					
MUSE 3113 ดูนตรีโลก	●				●	○	●		●		●		●	○	○		○	○	●		●					
MUSE 3203 เทคโนโลยีทางดูนตรี	○			○	●	●				●	○		●	○			●	●			●	●			●	
MUSE 4205 ดูนตรีนักงานการ	●				●	○	●		●		●		●	○	○		●	○	●		○	○	●		●	
MUSE 4206 ดูนตรีชุมชนและสังคม	●				●		○	○			●	○		○	●	○	○	●			●	●	●	○		
MUSE 4604 กลวิธีการสอนดูนตรีศึกษา	●				●	●	○	●		●	●		●	○	○		○	○	●		●	●	●	●	●	

รายวิชา	1.คุณธรรม จริยธรรม				2.ความรู้				3.ทักษะ ทาง ปัญญา			4.ทักษะ ความสัมพันธ์ ระหว่างบุคคล และ ความ รับผิดชอบ				5.ทักษะ การ วิเคราะห์ เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้ เทคโนโลยี			6.วิชีวิทยาการ จัดการเรียนรู้							
	1	2	3	4	1	2	3	4	5	1	2	3	1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	4	5		
2.2) วิชาเอกเลือก																										
(2) วิชาเอกเลือกตามความถนัด																										
กลุ่มทักษะเครื่องไทย/ชุดทักษะคีย์บอร์ด																										
MUSE 1761	ทักษะคีย์บอร์ด 1	●	○		●		●	○		●	○		○	●		○	○		●	●	○					
MUSE 2762	ทักษะคีย์บอร์ด 2	●		○	●		●	○		●	○		○	●		○	○		●	●	○					
กลุ่มทักษะเครื่องไทย/ชุดทักษะรีโคอร์เดอร์																										
MUSE 1771	ทักษะรีโคอร์เดอร์ 1	●	○		●		●	○		●	○		○	●		○	○		●	●	○					
MUSE 2772	ทักษะรีโคอร์เดอร์ 2	●		○	●		●	○		●	○		○	●		○	○		●	●	○					
กลุ่มวิชาเพิ่มศักยภาพทางดนตรีไทย																										
MUSE 3115	ดนตรีล้านนา	○		●	●	○	●		●		●		●	○○○		○○●		●	●	●						
MUSE 3116	รูปแบบและการวิเคราะห์ เพลงไทย	○		●		●	○	●		●		●		●○○		○○●		●	●	●						
MUSE 3117	หน้าทับเพลงไทย	○		●	●	○	●		●		●		●	○○○		○○●		●	●	●						
MUSE 3120	ดนตรีและการแสดงของไทย	○		●	●	○	●		●		●		●	○○○		○○●		●	●	●						

รายวิชา	1.คุณธรรม จริยธรรม	2.ความรู้	3.ทักษะ [*] ทาง ปัญญา	4.ทักษะ [*] ความสัมพันธ์ ระหว่างบุคคล และ ความ รับผิดชอบ	5.ทักษะ [*] การ วิเคราะห์ เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้ เทคโนโลยี					6.วิชีวิทยาการ จัดการเรียนรู้													
					1	2	3	4	1	2	3	4	5	1	2	3	4	1	2	3	4	5	
2.2) วิชาเอกเลือก																							
(2) วิชาเอกเลือกตามความถนัด																							
กลุ่มวิชาเพิ่มศักยภาพทางด้านตรีไทย																							
MUSE 4118 เพลงหน้าท่าย	○			●	●	○	●		●		●			●	○	○		○	○	●		●	●
MUSE 4119 การประพันธ์เพลงไทย	○			●	●	○	●		●		●			●	○	○		○	○	●		●	
กลุ่มทักษะเครื่องไทย/ชุดทักษะมองวงให้ญี่																							
MUSE 1721 ทักษะมองวงให้ญี่ 1	●	○		●		●	○		●	○		○	●		○	○		○	○		●	●	○
MUSE 2722 ทักษะมองวงให้ญี่ 2	●		○	●		●	○		●	○		○	●		○	○		○	○		●	●	○
กลุ่มทักษะเครื่องไทย/ชุดทักษะชลุยไทย																							
MUSE 1751 ทักษะชลุยไทย 1	●	○		●		●	○		●	○		○	●		○	○		○	○		●	●	○
MUSE 2752 ทักษะชลุยไทย 2	●		○	●		●	○		●	○		○	●		○	○		○	○		●	●	○
กลุ่มวิชาเพิ่มศักยภาพทางด้านตรีตะวันตก																							
MUSE 3114 รูปแบบและการวิเคราะห์	●	○	●		●		●		●	○		○	○	●		●	●	○	●		●	●	●

รายวิชา	1.คุณธรรม จริยธรรม				2.ความรู้				3.ทักษะ [*] ทาง ปัญญา				4.ทักษะ [*] ความสัมพันธ์ ระหว่างบุคคล และ ความ รับผิดชอบ				5.ทักษะ [*] การ วิเคราะห์ เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้ เทคโนโลยี				6.วิธีวิทยาการ จัดการเรียนรู้			
	คนตระวันตก																							
2.2) วิชาเอกเลือก (2) วิชาเอกเลือกตามความถนัด	1	2	3	4	1	2	3	4	5	1	2	3	1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	4	5
กสุมวิชาเพิ่มศักยภาพทางดูนตระวันตก																								
MUSE 3202 โลดทักษะดูนตระวันตก	●	○	●		●		●		●	○	○	○	○	○	●	●	●	○	●	●	●	●		
MUSE 3406 หลักการรวมวงดูนตระวันตก	●				●	○	●		●	●		●	○	○	○	○	○	●	●	●				
MUSE 4407 การจัดการวงดูนตระวันตก ครุดูนตระกีณา	●				●	○	●		●	●		●	○	○	○	○	○	●	●	●				
MUSE 4408 การเรียบเรียงดูนตระวันตก วงดูนตระขนาดเล็ก	●				●	○	●		●	●		●	○	○	○	○	○	●	●	●				

6. ความคาดหวังของผลลัพธ์การเรียนรู้เมื่อสิ้นปีการศึกษา

ระดับชั้นปี	รายละเอียด
ชั้นปีที่ 1	<p>1. รอบรู้วิชาการและวิชาครู รับรู้คุณลักษณะครูดีและการตอบสนองเป็นผู้รักและครั้งคราวในความเป็นครู และรอบรู้งานครู</p> <p>2. มีทักษะและพื้นฐานความรู้ทั้งด้านตรีไทยและด้านตรีสาล</p> <ul style="list-style-type: none"> - สามารถใช้ทักษะด้านตรีไทยและด้านตรีสาลขั้นนำ ทั้งการร้อง การเล่น การเต้น การคิด ในกิจกรรมการเรียนการสอนด้านตรีได้ดี - มีพื้นฐานการใช้ช่องทางใหญ่ สำหรับการสอนปฏิบัติด้านตรีไทยได้ดี - มีพื้นฐานการใช้คีย์บอร์ด สำหรับสอนด้านตรีตะวันตกได้ดี <p>เมื่อจบชั้นปีที่ 1 นักศึกษาจะมีความรู้เรื่องหาดูนตรีและสามารถตอบข้อคำถามอย่างเป็นระบบ และสามารถเลือกเครื่องดนตรีที่เหมาะสมให้กับผู้เรียนได้</p>
ชั้นปีที่ 2	<p>1. มีทักษะวิชาการ และวิชาครู รับรู้คุณลักษณะครูดีและการตอบสนองเป็นผู้ที่สามารถออกแบบการจัดการเรียนรู้ มุ่งพัฒนาศักยภาพผู้เรียน</p> <p>2. นำความรู้เกี่ยวกับทฤษฎีด้านตรีตะวันตก ทฤษฎีด้านตรีไทย ประวัติศาสตร์ ดันตรี มาเชื่อมโยงกับหลักสูตรแกนกลางเพื่อเตรียมการสอนอย่างมีประสิทธิภาพ</p>
ชั้นปีที่ 3	<p>1. มีทักษะ ปรับใช้วิชาการและวิชาครู เห็นคุณค่าและพัฒนาค่านิยม (เพื่อสร้างตนเป็นครูดี) เป็นผู้ที่ปฏิบัติการจัดการเรียนรู้ สู่การพัฒนาสมรรถนะผู้เรียน มีทักษะ ปรับใช้วิชาการและวิชาครู มีจิตวิญญาณความเป็นครู เป็นผู้ที่ปฏิบัติการจัดการเรียนรู้ สู่การพัฒนาสมรรถนะผู้เรียน</p> <p>2. มีทักษะการบูรณาการการสอนด้านตรี จัดการแสดงดนตรี และการวิจัยเพื่อพัฒนาผู้เรียน</p> <ul style="list-style-type: none"> - สามารถจัดการวงดนตรีประเภทต่าง ๆ ในโรงเรียนได้ดี - สามารถเขียนบทความทางวิชาการ วิจารณ์ผลงานวิชาการและผลงานทางด้านตรีอย่างมีเหตุผล - สร้างนวัตกรรมการสอนทางด้านตรีศึกษาได้
ชั้นปีที่ 4	<p>1. มีทักษะ ปรับใช้ บูรณาการวิชาการและวิชาครู มีจิตวิญญาณความเป็นครู เป็นผู้ที่มีความชำนาญการสอน บูรณาการศาสตร์เพื่อพัฒนานวัตกรรม 2. มีความรู้ในการจัดการแสดงดนตรี เลือกบทเพลง สำหรับผู้เรียนได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p>

หมวดที่ 5 หลักเกณฑ์ในการประเมินผลนักศึกษา

1. กฎระเบียบหรือหลักเกณฑ์ในการให้ระดับคะแนน (เกรด)

การวัดผลและการสำเร็จการศึกษาเป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
ว่าด้วย การศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2557 (ภาคผนวก ง)

2. กระบวนการทวนสอบมาตรฐานผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษา

2.1 การทวนสอบมาตรฐานผลการเรียนรู้ของนักศึกษาอ้างไม่สำเร็จการศึกษา

กำหนดให้ระบบการทวนสอบผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้ของนักศึกษา เป็นส่วนหนึ่งของระบบการ
ประกันคุณภาพภายในของมหาวิทยาลัยที่จะต้องทำความเข้าใจตรงกันทั้งมหาวิทยาลัยและนำไป
ดำเนินการจนบรรลุผลสัมฤทธิ์ ซึ่งผู้ประเมินจากภายนอกจะต้องสามารถตรวจสอบได้

การทวนสอบในระดับรายวิชาให้นักศึกษาประเมินการเรียนการสอนในระดับรายวิชา
มีคณะกรรมการพิจารณาความเหมาะสมของข้อสอบให้เป็นไปตามแผนการสอน มีการประเมินข้อสอบ
โดยคณะกรรมการประเมินข้อสอบประจำสาขาวิชา

การทวนสอบในระดับหลักสูตรสามารถทำได้โดยมีระบบประกันคุณภาพภายในมหาวิทยาลัย
ดำเนินการทวนสอบมาตรฐานผลการเรียนรู้และรายงานผล

2.1.1 มีคณะกรรมการตรวจสอบรายละเอียดของรายวิชา รายละเอียดของประสบการณ์
ภาคสนาม กิจกรรมเสริมความเป็นครูต้องหลักสูตรและการประเมินผลการเรียนรู้ รวมทั้งการทำกับ
ให้สอดคล้องกับมาตรฐานผลการเรียนรู้ของหลักสูตร

2.1.2 สถานศึกษาที่รับนิสิตนักศึกษาไปปฏิบัติการสอนในสาขาวิชาเฉพาะด้านหรือวิชาเอกมี
การประเมินนิสิตนักศึกษาตามมาตรฐานผลการเรียนรู้ และกลยุทธ์การประเมินผลการเรียนรู้

2.2 การทวนสอบมาตรฐานผลการเรียนรู้หลังจากนักศึกษาสำเร็จการศึกษา

2.2.1 ผู้ใช้บัณฑิตมีส่วนร่วมในการทวนสอบผลการเรียนรู้

2.2.2 มีผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกร่วมทวนสอบผลการเรียนรู้

3. เกณฑ์การสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร

ให้เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ว่าด้วย การศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2557

3.1 ศึกษารายวิชาต่าง ๆ ครบถ้วนตามหลักสูตรโดยมีค่าระดับคะแนนสะสมเฉลี่ยตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 2.00

3.2 ใช้เวลาศึกษาไม่เกินระยะเวลาการศึกษาที่กำหนดไว้ตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี

3.3 ไม่มีหนี้สินใด ๆ ค้างชำระต่อมหาวิทยาลัย

3.4 เงื่อนไขอื่นให้เป็นไปตามประกาศของมหาวิทยาลัย โดยความเห็นชอบของสาขาวิชาการ

หมวดที่ 6 การพัฒนาคณาจารย์

1. การเตรียมการสำหรับอาจารย์ใหม่

1.1 ปฐมนิเทศแนะนำการเป็นครูสำหรับอาจารย์ใหม่ ให้มีความรู้และเข้าใจนโยบายของมหาวิทยาลัย / คณะกรรมการหลักสูตรที่สอน

1.2 ส่งเสริมอาจารย์ใหม่ให้มีการเพิ่มพูนความรู้ สร้างเสริมประสบการณ์เพื่อส่งเสริม การสอน สนับสนุนด้านการศึกษาต่อ ฝึกอบรม คุณงานทางวิชาการและวิชาชีพในองค์กรต่าง ๆ การประชุม ทางวิชาการทั้งในประเทศและต่างประเทศ

1.3 พัฒนาด้านวิจัยสำหรับนักวิจัยหน้าใหม่อย่างต่อเนื่องโดยผ่านการทำวิจัยที่เกี่ยวข้อง ในสาขาวิชาหรือการเข้าร่วมเป็นคณะกรรมการวิจัยร่วมกับนักวิจัยอาวุโส

1.4 จัดให้เป็นผู้สอนร่วมกับอาจารย์ที่มีประสบการณ์ในรายวิชาที่ตรงหรือสัมพันธ์กับคุณวุฒิและ แต่งตั้งอาจารย์ที่เลี้ยงเพื่อให้คำแนะนำและให้คำปรึกษานำในการปฏิบัติงานทางวิชาการ

2. การพัฒนาความรู้และทักษะให้แก่คณาจารย์

2.1 การพัฒนาทักษะการจัดการเรียนการสอน การวัดและการประเมินผล

2.1.1 ส่งเสริมอาจารย์ให้มีการเพิ่มพูนความรู้ สร้างเสริมประสบการณ์เพื่อส่งเสริมการสอน และการวิจัยอย่างต่อเนื่องโดยผ่านการทำวิจัยที่เกี่ยวข้องในสาขาวิชา การสนับสนุนด้านการศึกษาต่อ ฝึกอบรม คุณงานวิชาการและวิชาชีพในองค์กรต่าง ๆ การประชุมทางวิชาการทั้งในและต่างประเทศ หรือการลาเพื่อเพิ่มพูนประสบการณ์

2.1.2 การเพิ่มพูนทักษะการจัดการเรียนการสอนและการประเมินผลให้ทันสมัย

2.2 การพัฒนาวิชาการและวิชาชีพด้านอื่น ๆ

2.2.1 การมีส่วนร่วมในกิจกรรมบริการวิชาการแก่ชุมชนที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาความรู้และ คุณธรรม

2.2.2 มีการกระตุ้นอาจารย์ทำผลงานทางวิชาการสายตรงในสาขาวิชาคณตรี

2.2.3 ส่งเสริมการทำวิจัยสร้างองค์ความรู้ใหม่เป็นหลักและเพื่อพัฒนาการเรียนการสอนและ มีความเชี่ยวชาญในสาขาวิชาชีพ

2.2.4 จัดให้อาจารย์ทุกคนเข้าร่วมกลุ่มวิจัยต่าง ๆ ของคณะ

2.2.5 จัดให้อาจารย์เข้าร่วมกิจกรรมบริการวิชาการต่าง ๆ ของคณะ

หมวดที่ 7 การประกันคุณภาพหลักสูตร

1. การกำกับมาตรฐาน

ในการบริหารหลักสูตรมีคณะกรรมการบริหารหลักสูตร ทำหน้าที่กำกับดูแลและให้คำแนะนำ ตลอดจนกำหนดนโยบายในการบริหารหลักสูตรให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน โดยมีแนวทางดำเนินการดังนี้

เป้าหมาย	การดำเนินการ	การประเมินผล
1. ยกระดับมาตรฐานคุณภาพ หลักสูตร และพัฒนาหลักสูตร ให้ก้าวทันกระแสความเปลี่ยนแปลงโดยมีคณาจารย์ ที่เป็นผู้นำด้านการพัฒนาองค์ความรู้และสามารถผลิตบุคลากรที่มีความรู้ทักษะที่ตรงต่อความต้องการของสถานศึกษา	1. จัดหลักสูตรให้มีความสอดคล้องกับมาตรฐานวิชาชีพ ครุศาสตร์ที่คุรุสภากำหนด 2. ปรับปรุงหลักสูตรให้ทันสมัย โดยมีการพิจารณาปรับปรุง หลักสูตรทุก ๆ 4 ปี 3. กำหนดให้อาชารย์ผู้สอน มีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาโท ในสาขาวิชาทางการศึกษาหรือสาขาวิชานักศึกษา ที่เกี่ยวข้อง 4. sond เสริมอาชารย์ประจำหลักสูตร ให้ไปศึกษาดูงาน ในหลักสูตรหรือวิชาการที่เกี่ยวข้อง ทั้งในประเทศและต่างประเทศ 5. สำรวจความต้องการ ความรู้ ทักษะของนักศึกษา เพื่อนำมาพัฒนาหลักสูตร 6. สำรวจความพึงพอใจ บัณฑิตจากผู้ใช้บัณฑิต	1. หลักสูตรที่สามารถอ้างอิงได้กับมาตรฐานที่คุรุสภากำหนดความทันสมัยและมีการปรับปรุงสม่ำเสมอ 2. มีการปรับปรุงพัฒนาหลักสูตรอย่างน้อย 1 ครั้ง ใน 5 ปี 3. มีจำนวนอาจารย์ผู้สอนมีคุณวุฒิไม่ต่ำกว่าปริญญาโท ในสาขาวิชาทางการศึกษาหรือสาขาวิชานักศึกษา ที่เกี่ยวข้องร้อยละ 90 4. อาจารย์ประจำหลักสูตร ศึกษา ดูงานเพื่อการพัฒนาหลักสูตรหรือวิชาการที่เกี่ยวข้องอย่างน้อย 1 ครั้ง ใน 2 ปี 5. มีการนำผลการประเมินผลการสำรวจความต้องการ ความรู้ ทักษะของบัณฑิตมาปรับปรุงหลักสูตร 6. มีการนำผลการประเมินความพึงพอใจบัณฑิตจากผู้ใช้บัณฑิตมาปรับปรุงหลักสูตร

เป้าหมาย	การดำเนินการ	การประเมินผล
2. สงเสริมการเรียนรู้การสอน เชิงรุก กระตุ้นให้เกิดความมีรู้ เสริมสร้างการติดวิเคราะห์ เน้นประสบการณ์ จริง เพื่อการแก้ไขปัญหาและ พัฒนาการเรียนการสอน	<p>1. จัดการเรียนการสอนโดย เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ</p> <p>2. จัดการเรียนการสอนโดย เน้นภาคปฏิบัติ มีแนวทางการเรียนรู้หรือกิจกรรมประจำวิชาให้นักศึกษาเรียนรู้ ประสบการณ์การทำงานในสาขาวิชาชีพครู</p>	<p>1. มีแผนการสอนและสื่อการสอนโดยเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ</p> <p>2. มีจำนวนวิชาเรียนที่มีภาคปฏิบัติวิชาชีพครูมากกว่า 1 รายวิชา</p>
3. ประเมินมาตรฐานของ หลักสูตรอย่างสม่ำเสมอ	<p>1. ประเมินหลักสูตรโดย คณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ทั้งภายใน และภายนอก</p> <p>2. จัดทำฐานข้อมูลของ นักศึกษา อาจารย์ อุปกรณ์ เครื่องมือ วิจัย งบประมาณ ความร่วมมือกับหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องผลงานทางวิชาการทุกภาคการศึกษาเพื่อ เป็นข้อมูลในการประเมินของ คณะกรรมการ</p> <p>3. ประเมินความพึงพอใจของ หลักสูตรและการเรียนการสอน โดยนักศึกษาที่สำเร็จ การศึกษา</p>	<p>1. มีรายงานผลการประเมิน หลักสูตรโดยคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิทั้งภายในและภายนอกทุก ๆ 4 ปี</p> <p>2. มีฐานข้อมูลของนักศึกษา อาจารย์ อุปกรณ์ เครื่องมือ วิจัย งบประมาณ ความร่วมมือกับหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องและผลงานทางวิชาการทุกภาคการศึกษา</p> <p>3. มีการนำผลการประเมิน ความพึงพอใจของหลักสูตร และการเรียนการสอนของ นักศึกษานำมาปรับปรุง หลักสูตร</p>

2. บัณฑิต

คุณภาพบัณฑิตเป็นไปตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ โดยพิจารณาจากผลลัพธ์การเรียนรู้

3. นักศึกษา

3.1 กระบวนการรับนักศึกษาและเตรียมความพร้อมก่อนเข้าศึกษา การรับนักศึกษาหลักสูตร ดำเนินการรับนักศึกษาตามระบบกลไกของมหาวิทยาลัย ใน การรับเข้านักศึกษา และสอบเข้าปกติ และมีการเตรียมความพร้อมก่อนเข้าศึกษา ผ่านกิจกรรมดังนี้ การปฐมนิเทศน์กศกฯใหม่ การอบรมภาษาอังกฤษ กิจกรรม Pre-University เพื่อแนะนำคณาจารย์ในหลักสูตร กิจกรรมนักศึกษา รวมทั้งแนวปฏิบัตินักศึกษาและนักศึกษา

3.2 การควบคุมการดูแล การให้คำปรึกษาวิชาการและแนะแนว การคงอยู่ การสำเร็จการศึกษา ความพึงพอใจและผลการจัดการข้อร้องเรียนของนักศึกษา

การควบคุมการดูแลให้คำปรึกษาวิชาการและแนะแนวแก่นักศึกษา หลักสูตรดำเนิน การแต่งตั้ง อาจารย์ที่ปรึกษา กำหนดให้อาจารย์ที่ปรึกษาจัดทำตารางการพบนักศึกษาอย่างต่อเนื่อง และรายงาน การดำเนินงานเรื่อง การคงอยู่ของนักศึกษา การสำเร็จการศึกษา ความพึงพอใจและผลการจัดการ ข้อร้องเรียนของนักศึกษา ต่ออาจารย์ประจำหลักสูตรเมื่อ สิ้นภาคการศึกษา เพื่อการพิจารณา แก้ปัญหาและให้ข้อเสนอแนะกับอาจารย์ที่ปรึกษาต่อไป

4. อาจารย์

4.1 กระบวนการรับอาจารย์ใหม่ (วิธีการคัดเลือก คุณสมบัติ ความรู้ ความเชี่ยวชาญ)

การรับอาจารย์ประจำหลักสูตรใหม่ หลักสูตรพิจารณาข้อมูลจากแผนอัตรากำลังที่จัดทำและได้รับอนุมัติ กับภาระงานที่เกิดขึ้นจริง สำหรับจำนวนและคุณสมบัติอาจารย์ประจำหลักสูตรเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 จากนั้นนำเสนอคณะกรรมการและมหาวิทยาลัยในการรับอาจารย์ใหม่ตามแผนอัตรากำลัง โดยกำหนดคุณวุฒิตำแหน่งทางวิชาการ ผลงานทางวิชาการ ความเชี่ยวชาญและประสบการณ์ตามที่หลักสูตรต้องการ

การบริหารและพัฒนาอาจารย์ หลักสูตรพิจารณ่าจัดให้อาจารย์มีภาระงานสอนตามเกณฑ์ที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยมีชั่วโมงสอนเฉลี่ย 12 ชั่วโมง/สัปดาห์ สำหรับอาจารย์ที่เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา และชั่วโมงสอนเฉลี่ย 15 ชั่วโมง/สัปดาห์ สำหรับอาจารย์ที่ไม่ได้เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา นอกจากนั้นแล้ว หลักสูตรยังส่งเสริมให้อาจารย์ดำเนินงานครบถ้วนทุกพันธกิจทั้งด้าน การวิจัย การให้บริการวิชาการ เกสั่งคม และการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม

ในด้านการพัฒนาอาจารย์ หลักสูตรมีแผนการพัฒนาอาจารย์ และส่งเสริมให้คณาจารย์เข้าอบรม พัฒนาวิชาการอย่างสม่ำเสมอ

4.2 กระบวนการบริหารและพัฒนาอาจารย์

การรับและคัดเลือกอาจารย์ประจำหลักสูตรนั้น ทางหลักสูตรมีการวางแผนอัตรากำลัง เพื่อเสนอต่อมหาวิทยาลัย และดำเนินการคัดเลือกอาจารย์ใหม่ที่เหมาะสม ปัจจุบัน โดยกระบวนการรับอาจารย์ใหม่ เป็นไปตามประกาศของมหาวิทยาลัย หลักสูตรมีส่วนร่วม ในการกำหนดคุณสมบัติ การออกแบบวิชาเฉพาะ การสอน และการสัมภาษณ์ เพื่อให้ได้มาซึ่งอาจารย์ประจำหลักสูตร ครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณตรีศึกษา ที่มีคุณสมบัติเหมาะสมและเพียงพอ มีความรู้ ความเชี่ยวชาญ ทางสาขาวิชาและมีความก้าวหน้าในการผลิตผลงานทางวิชาการอย่างต่อเนื่อง

4.3 การพัฒนาความก้าวหน้าในการผลิตผลงานทางวิชาการของอาจารย์

หลักสูตรได้กำหนดให้อาจารย์ประจำหลักสูตรจัดทำแผนพัฒนาตนเอง เพื่อเพิ่มพูนความรู้ ความเชี่ยวชาญ ในรายวิชาที่รับผิดชอบ และจัดทำผลงานวิชาการ โดยให้วางแผนการจัดทำผลงาน วิชาการและเผยแพร่ผลงานตามหลักเกณฑ์การพิจารณาผลงานวิชาการที่ กพอ.กำหนดจำนวน อย่างน้อย 1 ผลงาน ในวาระของ การใช้หลักสูตร

5. หลักสูตร การเรียนการสอน การประเมินผู้เรียน

มีการบริหารจัดการหลักสูตรให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลอย่างต่อเนื่อง ดังนี้

เป้าหมาย	การดำเนินการ	การประเมินผล
1. การออกแบบ หลักสูตร	ดำเนินการพัฒนาหลักสูตรให้ สอดคล้องกับมาตรฐานคุณวุฒิระดับ ปริญญาตรีสาขาวิชาครุศาสตร์และสาขาวิชาศึกษาศาสตร์	ทำการประเมินผลหลักสูตรใน ทุกระยะ และครอบคลุม องค์ประกอบในทุกด้าน โดยใช้ แบบสอบถามความคิดเห็นของ ผู้สอน ผู้เรียน และผู้ที่ เกี่ยวข้องทุกฝ่าย
2. มีการวางแผน กระบวนการจัดการเรียนการสอน	1. การพิจารณาจัดผู้สอนตาม คุณวุฒิและประสบการณ์ 2. การสนับสนุนวัสดุ สื่อ อุปกรณ์ การเรียนการสอน 3. การประชุมปรึกษาหารือเกี่ยวกับ การจัดการเรียนการสอน	1. สอบถ้าความคิดเห็น ของผู้สอน 2. วิเคราะห์เอกสารบันทึกการ ประชุม 3. ประเมินการสอน

เป้าหมาย	การดำเนินการ	การประเมินผล
3. มีการประเมินผู้เรียน	<p>1. ประเมินการจัดการเรียนการสอนอย่างต่อเนื่องตามสภาพจริงโดยใช้วิธีการที่หลากหลายให้สอดคล้องกับผลการเรียนรู้ในแต่ละด้าน</p> <p>2. นำผลการประเมินมาปรับปรุงหลักสูตร</p>	<p>1. สอบถามความคิดเห็นของผู้เรียน</p> <p>2. ประเมินตนเอง</p> <p>3. พัฒนาหลักสูตรในทุก 4 ปี โดยนำข้อเสนอแนะจากการประเมินผลหลักสูตรมาเป็นข้อมูลพื้นฐานในการพัฒนาหลักสูตร</p>

6. สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้

การจัดสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ของหลักสูตรนี้ ดำเนินการโดยมีมหาวิทยาลัยเป็นหน่วยงานกลาง ในการจัดสิ่งสนับสนุน ได้แก่ สำนักงานอธิการบดี และสำนักทะเบียนและประมวลผล สำนักหอสมุด สำนักงานศิริทัลเพื่อการศึกษา และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคนترีศึกษา สำรวจความพร้อมของสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ เพื่อจัดเป็นข้อมูล เช่น อาคารเรียน ห้องเรียน ห้องซ้อม อุปกรณ์ บริการ และทรัพยากรที่เอื้อต่อการเรียนรู้ เช่น เครื่องคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์เดนต์รีทั้งดันต์รีและวันต์ดันต์รี ตันต์รีไทย และตันต์รีพื้นเมือง ตำรา หนังสือ ทั้งไทยและภาษาอังกฤษ แหล่งเรียนรู้รวมถึงโรงเรียนเครือข่ายทางคนต์รีศึกษาที่ให้นักศึกษาได้ฝึกปฏิบัติในสถานการณ์จริง Facebook ของหลักสูตรคนต์รีศึกษาเพื่อเผยแพร่ความรู้และประชาสัมพันธ์ ให้กับนักศึกษาและบุคคลภายนอก และสาขาวิชาสนับสนุนให้อาจารย์ผู้สอนแต่ละท่านมีเอกสารประกอบการค้นคว้าเพิ่มเติม เช่น ตำรา หนังสือ เอกสารประกอบการสอน บทความ งานวิจัย ฯลฯ ให้มีจำนวนเพียงพอและเหมาะสมต่อการจัดการเรียนการสอน และการค้นคว้าของนักศึกษา

7. ตัวบ่งชี้ผลการดำเนินงาน (Key Performance Indicators) มีทั้งหมดจำนวน 14 ตัวบ่งชี้ ดังนี้

ผลการดำเนินการบรรลุตามเป้าหมายตัวบ่งชี้ทั้งหมดในเกณฑ์ต่อเนื่อง 2 ปีการศึกษาเพื่อติดตาม การดำเนินการตาม TQF ต่อไป ทั้งนี้ เกณฑ์การประเมินผ่าน คือ มีการดำเนินงานตามข้อ 1-5 และอย่างน้อยร้อยละ 80 ของตัวบ่งชี้ผลการดำเนินงานที่ระบุไว้ในแต่ละปี

ตัวบ่งชี้ผลการดำเนินงาน	ปีที่ 1	ปีที่ 2	ปีที่ 3	ปีที่ 4	ปีที่ 5
1. อาจารย์ประจำหลักสูตรอย่างน้อยรายละ 80 มีส่วนร่วมในการประชุมเพื่อวางแผน ติดตาม และทบทวนการดำเนินงานหลักสูตร	X	X	X	X	X
2. มีรายละเอียดของหลักสูตร ตามแบบ มคธ.2 ที่สอดคล้องกับมาตรฐานคุณวุฒิสาขา/สาขาวิชา	X	X	X	X	X
3. มีรายละเอียดของรายวิชา และประสบการณ์ภาคสนาม (ถ้ามี) ตามแบบ มคธ.3 และ มคธ.4 อย่างน้อยก่อนการเปิดสอนในแต่ละภาคการศึกษาให้ครบ ทุกรายวิชา	X	X	X	X	X
4. จัดทำรายงานผลการดำเนินการของรายวิชา และประสบการณ์ภาคสนาม (ถ้ามี) ตามแบบ มคธ.5-6 ภายใน 30 วัน หลังสิ้นสุดภาค การศึกษาที่เปิดสอนให้ครบถ้วนรายวิชา	X	X	X	X	X
5. จัดทำรายงานผลการดำเนินการของหลักสูตร ตามแบบ มคธ.7 ภายใน 60 วัน หลังสิ้นสุดปี การศึกษา	X	X	X	X	X
6. มีการทวนสอบผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษาตาม มาตรฐานผลการเรียนรู้ ที่กำหนด ใน มคธ. 3-4 (ถ้ามี) อย่างน้อยรายละ 25 ของรายวิชา ที่เปิดสอนในแต่ละปีการศึกษา	X	X	X	X	X
7. มีการพัฒนา/ปรับปรุงการจัดการเรียนการสอน กลยุทธ์การสอน หรือการประเมินผล การเรียนรู้ จากผลการประเมินการ ดำเนินงานที่รายงานใน มคธ.7 ปีที่ผ่านมา		X	X	X	X
8. อาจารย์ใหม่ (ถ้ามี) ทุกคน ได้รับ การปฐมนิเทศหรือคำแนะนำด้าน การจัดการ เรียนการสอน	X	X	X	X	X

ตัวบ่งชี้ผลการดำเนินงาน	ปีที่ 1	ปีที่ 2	ปีที่ 3	ปีที่ 4	ปีที่ 5
9. อาจารย์ผู้สอนทุกคนได้รับการพัฒนาทางวิชาการ และ/หรือวิชาชีพอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง	X	X	X	X	X
10. จำนวนบุคลากรสนับสนุนการเรียนการสอน (ถ้ามี) ได้รับการพัฒนาวิชาการ และ/หรือวิชาชีพ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ต่อปี	X	X	X	X	X
11. ระดับความพึงพอใจของนักศึกษาปีสุดท้าย/บัณฑิตใหม่ที่มีต่อคุณภาพหลักสูตร เฉลี่ยไม่น้อยกว่า 3.5 จากคะแนน 5.0				X	X
12. ระดับความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตใหม่ เฉลี่ยไม่น้อยกว่า 3.5 จากคะแนนเต็ม 5.0					X
13. นักศึกษาชั้นปีที่ 3 ไม่น้อยกวาร้อยละ 80 สามารถพัฒนานวัตกรรมการจัดการเรียนรู้ หรือบุคลากรวิชาการทางด้านตรีศึกษาอย่างน้อย 1 ชิ้น และผ่านการประเมินจากผู้ทรงคุณวุฒิ เฉลี่ยไม่น้อยกว่า 3.5 จากคะแนนเต็ม 5.0			X	X	X
14. นักศึกษาชั้นปีที่ 4 ไม่น้อยกวาร้อยละ 80 สามารถบริหารจัดการโครงการแสดงผลงาน และศักยภาพทางด้านดนตรี ผ่านการประเมินจากผู้ทรงคุณวุฒิ ในระดับเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 3.5 จากคะแนนเต็ม 5.0				X	X
15. นักศึกษาร้อยละ 50 ผ่านการอบรมและสอบผ่านภาษาอังกฤษตามมาตรฐานที่มหาวิทยาลัยกำหนด			X	X	X

หมวดที่ 8 การประเมิน และปรับปรุงการดำเนินการของหลักสูตร

1. การประเมินประสิทธิผลของการสอน

1.1 การประเมินกลยุทธ์การสอน

คณะกรรมการบริหารหลักสูตร กำหนดให้ผู้สอนจัดการเรียนการสอนตาม มคธ. 3 ของแต่ละรายวิชา และให้ผู้ประสานรายวิชาประเมินกลยุทธ์การสอนเพื่อปรับปรุงคุณภาพการสอนในครั้งต่อไป จากนั้นให้นำเสนอคณะกรรมการบริหารหลักสูตร เพื่อดำเนินการต่อไป

1.2 การประเมินทักษะของอาจารย์ในการใช้แผนกลยุทธ์การสอน

การประเมินทักษะของอาจารย์ในการใช้กลยุทธ์ตามที่ได้วางแผนไว้ดังกล่าว สามารถกระทำได้ดังนี้

1.2.1 ประเมินโดยนักศึกษาในแต่ละรายวิชา

1.2.2 ประเมินตนเองโดยอาจารย์ผู้สอน

2. การประเมินหลักสูตรในภาพรวม

การประเมินหลักสูตรในภาพรวม โดยสำรวจข้อมูลจาก

2.1 นักศึกษาและบัณฑิต

คณะกรรมการบริหารหลักสูตรแต่งตั้งคณะกรรมการประเมินหลักสูตรที่ประกอบด้วย ผู้แทนสาขาวิชา ผู้แทนนักศึกษาปัจจุบัน และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกฝ่าย คณะกรรมการประเมินหลักสูตรวางแผน สำรวจ วิเคราะห์ และประเมินผลข้อมูลจากผู้เรียนปัจจุบันทุกชั้นปี และจากผู้ที่สำเร็จการศึกษาที่ผ่านการศึกษาในหลักสูตรทุกรุ่น

2.2 ผู้ใช้บัณฑิต

คณะกรรมการประเมินหลักสูตรติดตามบัณฑิตใหม่โดยสำรวจข้อมูลจากนายจ้างและ/หรือผู้บังคับบัญชาโดยการสัมภาษณ์และ/หรือการใช้แบบสอบถาม

2.3 ผู้ทรงคุณวุฒิ

คณะกรรมการประเมินหลักสูตรทำการวิเคราะห์และประเมินหลักสูตรในภาพรวม และใช้ข้อมูลย้อนกลับของผู้เรียน ผู้สำเร็จการศึกษา ผู้ใช้บัณฑิตประกอบการประเมิน

3. การประเมินผลการดำเนินงานตามรายละเอียดหลักสูตร

ให้ประเมินตามตัวบ่งชี้ผลการดำเนินงานที่ระบุในหมวดที่ 7 ข้อ 7 โดยคณะกรรมการประเมินอย่างน้อย 3 คน ประกอบด้วยผู้ทรงคุณวุฒิในสาขา / สาขาวิชาเดียวกันอย่างน้อย 1 คน

4. การทบทวนผลการประเมินแล้วงแผนปรับปรุงหลักสูตรและแผนกลยุทธ์การสอน

จากการรวบรวมข้อมูลจะทำให้ทราบปัญหาของการบริหารหลักสูตรทั้งในภาพรวม และในแต่ละรายวิชา กรณีที่พบปัญหาของรายวิชาถ้าสามารถที่จะดำเนินการปรับปรุงรายวิชานั้น ๆ ได้ทันที ซึ่งก็จะเป็นการปรับปรุงอย่าง ในการปรับปรุงอย่างนั้นควรทำได้ตลอดเวลาที่พบปัญหา สำหรับการปรับปรุงหลักสูตรทั้งฉบับนั้นจะกระทำทุก 5 ปี ทั้งนี้ เพื่อให้หลักสูตรมีความทันสมัยและสอดคล้องกับความต้องการของผู้ใช้บัณฑิต

ກາຕົມວັດ ປ
ຄໍາອະນຸຍາຍຮາຍວິຊາ

ก. หมวดวิชาคีกษาทั่วไป

GEN 1101 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร 3(3-0-6)

Thai for Communication

ทักษะในการสื่อสารภาษาไทยอย่างมีประสิทธิภาพทั้งในด้านการฟัง การพูด การอ่าน และการเขียน ความมุ่งหมายของภาษาในแต่ละมุมต่าง ๆ และประยุกต์ใช้ภาษาไทยในชีวิตประจำวันและการประกอบอาชีพ

สมรรถนะสำคัญ : ใช้ภาษาไทยเพื่อสื่อสารในชีวิตประจำวันได้อย่างถูกต้อง

GEN 1102 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน 3(3-0-6)

English for Communication in Daily Life

การสื่อสารด้วยภาษาอังกฤษพื้นฐาน เพื่อการพัฒนาทักษะการฟัง พูด อ่านและเขียน ในสถานการณ์ต่าง ๆ และทักษะการใช้ภาษาเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวันอย่างเหมาะสมรวมทั้งกิจกรรมบูรณาการเพื่อพัฒนาทักษะด้านการสื่อสาร

สมรรถนะสำคัญ : ใช้ภาษาอังกฤษเพื่อสื่อสารในชีวิตประจำวันได้อย่างถูกต้อง

GEN 1103 ภาษาอังกฤษเพื่อการเรียนรู้ 3(3-0-6)

English for Learning

การอ่านภาษาอังกฤษจากบทอ่านตามสภาพจริงเพื่อการเรียนรู้ การใช้พจนานุกรม การเดาความหมายของคำศัพท์ การประกอบรูปคำ การอ่านเพื่อวิเคราะห์องค์ประกอบ และคิดวิเคราะห์จากเรื่องที่อ่าน

สมรรถนะสำคัญ : อ่านและแปลความหมายของเนื้อหาภาษาอังกฤษรูปแบบต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้อง

GEN 1104 ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน 3(3-0-6)

Chinese for Communication in Daily Life

การพัฒนาทักษะทางภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในด้านการฟัง พูด อ่าน และเขียน เป็นต้น ที่ใช้ในชีวิตประจำวัน รวมทั้งกิจกรรมบูรณาการเพื่อพัฒนาทักษะด้านการสื่อสาร

สมรรถนะสำคัญ : ใช้ภาษาจีนเพื่อสื่อสารในชีวิตประจำวันได้อย่างถูกต้อง

GEN 1105	ภาษาเกาหลีเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)
	Korean for Communication in Daily Life	
	การพัฒนาทักษะทางภาษาเกาหลีเพื่อการสื่อสารในด้านการฟัง พูด อ่าน และเขียน เบื้องต้น ที่ใช้ในชีวิตประจำวัน รวมทั้งกิจกรรมบูรณาการเพื่อพัฒนาทักษะด้านการสื่อสาร สมรรถนะสำคัญ : ใช้ภาษาเกาหลีเพื่อสื่อสารในชีวิตประจำวันได้อย่างถูกต้อง	
GEN 1106	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)
	Japanese for Communication in Daily Life	
	การพัฒนาทักษะทางภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสารในด้านการฟัง พูด อ่าน และเขียน เบื้องต้น ที่ใช้ในชีวิตประจำวัน รวมทั้งกิจกรรมบูรณาการเพื่อพัฒนาทักษะด้านการสื่อสาร สมรรถนะสำคัญ : ใช้ภาษาญี่ปุ่นเพื่อสื่อสารในชีวิตประจำวันได้อย่างถูกต้อง	
GEN 1107	ภาษาฝรั่งเศสเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)
	French for Communication in Daily Life	
	การพัฒนาทักษะทางภาษาฝรั่งเศสเพื่อการสื่อสารในด้านการฟัง พูด อ่าน และเขียน เบื้องต้น ที่ใช้ในชีวิตประจำวัน รวมทั้งกิจกรรมบูรณาการเพื่อพัฒนาทักษะด้านการสื่อสาร สมรรถนะสำคัญ : ใช้ภาษาฝรั่งเศสเพื่อสื่อสารในชีวิตประจำวันได้อย่างถูกต้อง	
GEN 1108	ภาษาพม่าเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)
	Burmese for Communication in Daily Life	
	การพัฒนาทักษะทางภาษาพม่าเพื่อการสื่อสารในด้านการฟัง พูด อ่าน และเขียน เบื้องต้น ที่ใช้ในชีวิตประจำวัน รวมทั้งกิจกรรมบูรณาการเพื่อพัฒนาทักษะด้านการสื่อสาร สมรรถนะสำคัญ : ใช้ภาษาพม่าเพื่อสื่อสารในชีวิตประจำวันได้อย่างถูกต้อง	
GEN 1201	ศิลปะการใช้ชีวิตอย่างเป็นสุข	3(3-0-6)
	Arts of Happy Living	
	การเรียนรู้ และปฏิบัติตามหลักปรัชญาและศาสนาด้วยจิตภาวนा เพื่อความเข้าใจใน มนุษย์ สังคม โลก และธรรมชาติ การสร้างสุนทรียะในชีวิต ให้เกิดความสมดุลหังด้านภายใน ใจ อารมณ์ เพื่อความสงบสุขและสันติภาพอย่างยั่งยืน สมรรถนะสำคัญ : ปรับตัวเข้ากับสถานการณ์ต่าง ๆ และดำรงชีวิตได้อย่างมีความสุข	

GEN 1202 การพัฒนาบุคลิกภาพและมารยาททางสังคม 3(3-0-6)

Personality and Social Etiquette Development

ความหมาย ความสำคัญ ขอบเขต พัฒนาการและทฤษฎีบุคลิกภาพ การเป็นผู้นำ และสร้างภาวะผู้นำ การพัฒนาทักษะการทำงาน การติดต่อสื่อสารเพื่อการทำงานเป็นทีม การดูแลรูปลักษณ์ การแต่งกาย การพัฒนาอารมณ์และจิตใจ การเพิ่มความมั่นใจและความกล้าแสดงออก มารยาทการเข้าสังคม การวิเคราะห์และประเมินตนเอง รวมทั้งวางแผนพัฒนาตนเอง หลักการดำเนินชีวิตและคุณธรรมในสังคมที่หลากหลาย

สมรรถนะสำคัญ : ปฏิบัติดน วางแผน ได้อย่างถูกต้อง เหมาะสม กับสถานการณ์ ต่าง ๆ ในชีวิตประจำวัน

GEN 1301 ความเป็นราชภัฏเชียงใหม่ 3(3-0-6)

Chiang Mai Rajabhat Identity

ความเป็นมาของมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ภายใน อัตลักษณ์ของราชภัฏเชียงใหม่ การส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม การปลูกฝังความสำนึกรักที่ดูน้ำด้วย ศรัทธา ศาสนា และพระมหาจัตุริย์ ความภาคภูมิใจของการเป็นมหาวิทยาลัยเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น การสร้างความตระหนักและสานึกในความเป็นไทย การเสริมสร้างคุณลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

สมรรถนะสำคัญ : ปฏิบัติดนเป็นคนดี จรรยาบรรณดีต่อชาติ ศาสนา และพระมหาจัตุริย์ รักษาเกียรติภูมิของมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

GEN 1302 วิธีวิทยาการถ่ายทอดความรู้ 3(3-0-6)

Knowledge Transfer Methodology

หลักการ แนวคิด ทฤษฎี เกี่ยวกับวิธีวิทยาการถ่ายทอดความรู้ รูปแบบและเทคนิคที่ทันสมัยในการถ่ายทอดความรู้ในศตวรรษที่ 21 การจัดการสิ่งแวดล้อมเพื่อการเรียนรู้ ศิลปะการสร้างแรงจูงใจในการเรียนรู้ การบูรณาการองค์ความรู้สู่การถ่ายทอดอย่างเหมาะสม ต่อสถานการณ์ปัจจุบัน

สมรรถนะสำคัญ : ใช้เทคนิควิธีการที่หลากหลายในการถ่ายทอดความรู้ ได้อย่างเหมาะสมกับสถานการณ์ต่าง ๆ

GEN 1303 ศาสตร์พระราชา 3(3-0-6)

The King's Philosophy

ที่มาของศาสตร์พระราชา แนวทางการเรียนรู้ศาสตร์พระราชา 5 มิติประกอบด้วย มิติเข้าใจ เข้าถึง พัฒนา มิติภูมิสังคม มิติหลักการทำงาน 23 ข้อ มิติสร้างคนด้วยการศึกษาและการเรียนรู้ และมิติหลัก 3 ป. หัวใจของศาสตร์พระราชา ศาสตร์พระราชาเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน และการประยุกต์ใช้ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงในการดำเนินชีวิต เพื่อการพัฒนาคนให้อยู่ร่วมกับสรรพสิ่งได้อย่างเป็นสุขและยั่งยืน

สมรรถนะสำคัญ : ประยุกต์ใช้แนวทางศาสตร์พระราชาเป็นปรัชญานำทางในการดำเนินชีวิตและปฏิบัติงานได้อย่างเหมาะสม

GEN 1304 การป้องกันและการต่อต้านการทุจริต 3(3-0-6)

Preventing and Resisting Corruption

โครงสร้างสังคมและระบบการเมืองการปกครองไทย กฏหมายรัฐธรรมนูญและกฏหมายในเชิงปรัชญาที่น่าสนใจ การทุจริตในสังคมไทย ความหมายของการทุจริต ประเภทรูปแบบ ปัจจัยและผลกระทบที่เกิดจากการทุจริต กฏหมายและหลักธรรมาภิบาลที่ก่อให้เกิดเจตคติและจิตสำนึก ความเป็นพลเมืองดี การสร้างสังคมที่ไม่ทนต่อการทุจริต

สมรรถนะสำคัญ : เคารพกฏหมายและปฏิบัติตามกฏระเบียบของสังคมไม่เพิกเฉยกับการทุจริตในทุกรูปแบบ

GEN 1305 โลกแห่งธุรกิจ 3(3-0-6)

World of Business

เปิดโลกธุรกิจให้เห็นถึงแนวโน้มธุรกิจตามกระแสโลก สภาพแวดล้อมทางธุรกิจ แรงบันดาลใจในการทำธุรกิจ กลไกทางเศรษฐกิจ สถานการณ์เศรษฐกิจของไทยและของโลก วิธีการจัดการธุรกิจ การบริหารพนักงาน ธุรกิจดิจิทัล การวางแผนและควบคุมกำไร โดยศึกษาจากธุรกิจที่น่าสนใจ

สมรรถนะสำคัญ : วิเคราะห์ประเภทและรูปแบบการประกอบธุรกิจที่มีอยู่ในปัจจุบัน และประยุกต์ใช้ในการประกอบธุรกิจรูปแบบใหม่ ๆ ได้หลากหลาย สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงของโลก

GEN 1306 ความเป็นพลเมืองกับการพัฒนาท้องถิ่น 3(3-0-6)

Citizenship and Local Development

การพัฒนาตนของด้วยการเรียนรู้โดยเน้นการทำกิจกรรม (Active Learning) ให้เป็น พลเมืองที่ตระหนักถึงบทบาทหน้าที่ของความเป็นพลเมืองตามหลักประชาธิปไตย สิทธิมนุษยชน ความ เสมอภาค และคุณลักษณะที่ดีของความเป็นพลเมือง การเสริมสร้างจิตสาธารณะ ความรับผิดชอบต่อ สังคม จิตอาสา กับการมีส่วนร่วมในการพัฒนาท้องถิ่น การปฏิบัติการเรียนรู้ชุมชนภาคสนาม การจัดทำ โครงการเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

สมรรถนะสำคัญ : ปฏิบัตินเป็นพลเมืองที่ดี รู้จักหน้าที่และความรับผิดชอบ มีจิตสำนึกรักการเรียนรู้ ภูมิปัญญาส่วนรวม

GEN 1401 การคิดและการตัดสินใจ 3(3-0-6)

Thinking and Decision Making

หลักการและกระบวนการคิดของมนุษย์ ความคิดสร้างสรรค์ การวิเคราะห์ข้อมูล ข่าวสาร โดยการใช้หลักตรรก การใช้เหตุผล การคิดเชิงตัวเลข กระบวนการคิดสินใจ ทฤษฎีการ ตัดสินใจเพื่อสามารถประยุกต์ใช้ในการดำเนินชีวิตอย่างถูกต้อง

สมรรถนะสำคัญ : มีทักษะการคิดวิเคราะห์เชิงสร้างสรรค์อย่างมีเหตุผล และนำไป ประยุกต์ใช้แก้ปัญหาในชีวิตประจำวันได้

GEN 1402 การรู้ดิจิทัล 3(3-0-6)

Digital Literacy

แนวคิดเกี่ยวกับการใช้งานดิจิทัล สิทธิและความรับผิดชอบ ความสามารถ ในการ ค้นหาและเลือกข้อมูล การสื่อสารที่มีประสิทธิผล การรู้สารสนเทศ ความรู้ความเข้าใจและการเข้าถึง สื่อดิจิทัล ความปลอดภัยทางอิเล็กทรอนิกส์ แนวปฏิบัติในสังคมดิจิทัลและกฎหมายดิจิทัล

สมรรถนะสำคัญ : แสดงให้ความรู้ผ่านสื่อดิจิทัล พัฒนาสื่อดิจิทัลตามวัตถุประสงค์ การใช้งาน ใช้โปรแกรมพื้นฐาน และงานสื่อดิจิทัลได้อย่างปลอดภัย

GEN 1403 การดูแลสุขภาพแบบองค์รวม

3(3-0-6)

Holistic Health Care

การดูแลสุขภาวะที่ให้ความสำคัญในความเป็นองค์รวมของทุกมิติ อันได้แก่ ร่างกาย จิตใจ อารมณ์ และจิตวิญญาณ ให้มีความสัมพันธ์กันอย่างสมดุลเพื่อให้บรรลุเป้าหมายการมีสุขภาวะ ที่ดี ความหมายและความสำคัญของสุขภาพ อนามัย ส่วนบุคคล การดูแลสุขภาพระดับครอบครัว และ ชุมชน การดูแลสุขภาพภายนอกและใจ การออกกำลังกาย การเลือกกิจกรรมกีฬาและนันทนาการ การ จัดโปรแกรมฝึกการออกกำลังกายให้เหมาะสม การตรวจส่องสุขภาพทางกาย โภชนาการกับการ ออกกำลังกาย อาหารและโภชนาการสำหรับบุคคลในวัยต่าง ๆ โรคและอันตรายที่เกิดจากการบริโภค อาหารไม่ปลอดภัย

สมรรถนะสำคัญ : ประยุกต์ใช้หลักการดูแลสุขภาพแบบองค์รวมเพื่อดูแลสุขภาวะ ตนเองได้อย่างเหมาะสม

ข. หมวดวิชาเฉพาะด้าน**1) กลุ่มวิชาชีพครู****1.1) วิชาชีพครูบังคับ**

EDP 1101 ความเป็นครู

2(2-0-4)

Teachership

การเปลี่ยนแปลงบริบทของโลกและสังคม แนวคิดปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง อุดมการณ์ของ ครู กฎหมายสำหรับครู การประพฤติปฏิบัติตามจรรยาบรรณของวิชาชีพ รักและศรัทธาในความเป็นครู มุ่งมั่นพัฒนาผู้เรียนด้วยจิตวิญญาณความเป็นครู การเป็นแบบอย่างที่ดี มีคุณธรรม และจริยธรรม คำนึงถึง

สมรรถนะสำคัญ: ประยุกต์ใช้แนวคิดปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงในการจัดการเรียนรู้ตาม การเปลี่ยนแปลงบริบทสังคม

EDP 1102 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารสำหรับครู

2(2-0-4)

Thai for Communication for Teachers

การใช้ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในชั้นเรียน การสื่อสารเพื่อปรับพฤติกรรมผู้เรียน ฝึกทักษะการฟัง การพูด การอ่าน และการเขียนในบริบทวิชาชีพครูเพื่อการสื่อสาร ในชั้นเรียน ฝึกภาษาท่าทางเพื่อการสื่อความหมายในชั้นเรียน ใช้ภาษาสื่อความหมายได้อย่างถูกต้องเหมาะสมในการเรียนการสอนสอดคล้องกับบริบทวิชาชีพครู กลยุทธ์การสื่อภาษาเพื่อการจัดการเรียนรู้ในโลกดิจิทัล และตระหนักรถึงการใช้ภาษาเพื่อการสื่อสารในการอยู่ร่วมกัน ในสังคมที่มีความหลากหลายทางวัฒนธรรม

สมรรถนะสำคัญ: ใช้ทักษะการฟัง การพูด การอ่าน และการเขียนภาษาไทย เพื่อการสื่อความหมายได้อย่างถูกต้องในการเรียนการสอน หรือที่เกี่ยวข้องกับวิชาชีพครู

EDP 1103 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสำหรับครู

2(2-0-4)

English for Communication for Teachers

การใช้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชั้นเรียน การสื่อสารเพื่อปรับพฤติกรรมผู้เรียน ฝึกทักษะการฟัง การพูด การอ่าน การเขียนในบริบทวิชาชีพครูเพื่อการสื่อสารในชั้นเรียน ใช้ภาษาอังกฤษเพื่อการนำเสนอผลงานเชิงวิชาการ ใช้ภาษาสื่อความหมายได้อย่างถูกต้องเหมาะสมในการเรียนการสอนสอดคล้องกับบริบทวิชาชีพครู กลยุทธ์การสื่อภาษาเพื่อการจัดการเรียนรู้ในโลกดิจิทัล และตระหนักรถึงการใช้ภาษาเพื่อการสื่อสารในการอยู่ร่วมกันในสังคมที่มีความหลากหลายทางวัฒนธรรม

สมรรถนะสำคัญ: ใช้ทักษะการฟัง การพูด การอ่าน และการเขียนภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อความหมายได้อย่างถูกต้องในการเรียนการสอน หรือที่เกี่ยวข้องกับวิชาชีพครู

EDP 1501 จิตวิทยาสำหรับครู

2(2-0-4)

Psychology for Teachers

ความหมาย ความสำคัญ แนวคิดพื้นฐานเกี่ยวกับจิตวิทยา ธรรมชาติและพัฒนาการของผู้เรียนในแต่ละช่วงวัย ทฤษฎีจิตวิทยาพัฒนาการ จิตวิทยาการศึกษา ทฤษฎีการเรียนรู้ ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการเรียนรู้ การควบคุมชั้นเรียนและการปรับพฤติกรรมผู้เรียน

สมรรถนะสำคัญ: วิเคราะห์ เข้าใจธรรมชาติของผู้เรียน พฤติกรรมผู้เรียน กำหนดแนวทางการจัดการเรียนรู้ การจัดการพัฒนาระบบการเรียนรู้ เพื่อการช่วยเหลือและสนับสนุนการเรียนรู้ของผู้เรียน

EDP 2101 การประกันคุณภาพการศึกษา**1(1-0-2)****Educational Quality Assurance**

หลักการ แนวคิด แนวปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดการคุณภาพการศึกษา กระบวนการการประกันคุณภาพภายในและภายนอก บทบาทหน้าที่ของผู้ที่เกี่ยวข้องในการประกันคุณภาพการศึกษา แนวปฏิบัติในการดำเนินงานประกันคุณภาพการศึกษา ฝึกอบรมแบบการประเมินตนเองและการประเมินภายนอก การเขียนรายงานการพัฒนาคุณภาพการศึกษา และระบบสารสนเทศการประกันคุณภาพการศึกษา

สมรรถนะสำคัญ: ปฏิบัติและออกแบบการประเมินตนเอง

EDP 2301 การวัดและประเมินผลการเรียนรู้**2(2-0-4)****Learning Measurement and Evaluation**

ความหมาย ความสำคัญ กระบวนการและหลักการวัดและประเมินผลการเรียนรู้ คุณธรรมของผู้ที่นำหน้าที่ประเมินผล พฤติกรรมการเรียนรู้และอุดประส่งค์การเรียนรู้ การออกแบบและสร้างเครื่องมือวัดและประเมินผลการเรียนรู้ด้านพุทธิพิสัย ด้านจิตพิสัยและด้านทักษะพิสัย การบริหารจัดการการสอน การวิเคราะห์ข้อมูลจากการวัดผลการเรียนรู้ การประเมินผลการเรียนรู้ของผู้เรียนและนำผลการประเมินไปใช้ในการพัฒนาการเรียนรู้ของผู้เรียน

สมรรถนะสำคัญ: วัดและประเมินผลการเรียนรู้ของผู้เรียนและนำผลการประเมินไปใช้ในการพัฒนาผู้เรียน

EDP 2401 นวัตกรรมและเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา**2(2-0-4)****Innovation and Digital Technology for Education**

ความหมาย ความสำคัญ หลักการ แนวคิด ทฤษฎี ประเภท รูปแบบนวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารกับการศึกษาสมัยใหม่ กฎหมายและจรรยาบรรณในการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา การเลือกสื่อ นวัตกรรมและแหล่งเรียนรู้ การประยุกต์ใช้ซอฟแวร์และเทคโนโลยีดิจิทัลในการจัดการเรียนรู้ ฝึกออกแบบ พัฒนา ประเมิน สื่อและนวัตกรรมที่ส่งเสริมคุณภาพการเรียนรู้ให้เหมาะสมสมกับผู้เรียน

สมรรถนะสำคัญ: สำรวจแหล่งเรียนรู้ที่หลากหลายให้แก่ผู้เรียน ประยุกต์ใช้หรือพัฒนาสื่อและนวัตกรรมเพื่อการเรียนรู้ของผู้เรียนและประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา

EDP 2501 การแนะแนวและให้การปรึกษาในสถานศึกษา 2(2-0-4)

Guidance and Counselling in Schools

หลักการพื้นฐานของจิตวิทยาการแนะแนว เครื่องมือที่ใช้ในงานแนะแนว จัดบริการแนะแนว การดูแลช่วยเหลือนักเรียนปกติ และนักเรียนที่มีความต้องการจำเป็นพิเศษ ศึกษาหลักการ แนวคิด พื้นฐานของจิตวิทยาการปรึกษา เทคนิคการให้คำปรึกษา การฝึกให้คำปรึกษา

สมรรถนะสำคัญ: วางแผน ออกแบบการช่วยเหลือ สงเสริม และให้คำแนะนำช่วยเหลือ ผู้เรียนให้มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น

EDP 3201 การพัฒนาหลักสูตร 2(2-0-4)

Curriculum Development

ปรัชญาการศึกษา องค์ประกอบและกระบวนการพัฒนาหลักสูตร ปัจจัยที่ส่งผลต่อการพัฒนาหลักสูตร ปัญหาและแนวโน้มในการพัฒนาหลักสูตร หลักสูตรระดับการศึกษา ขั้นพื้นฐาน ออกแบบและพัฒนาหลักสูตรสถานศึกษาที่สอดคล้องกับบริบทสถานศึกษา และชุมชน การวิเคราะห์ และประเมินหลักสูตรสถานศึกษา

สมรรถนะสำคัญ: วิเคราะห์ จัดทำ ใช้ ประเมิน และพัฒนาหลักสูตรสถานศึกษา

EDP 3202 กลยุทธ์การจัดการเรียนรู้ 2(1-2-3)

Learning Management Strategy

รูปแบบ เทคนิค และศาสตร์การสอน หลักการบูรณาการ การบริหารจัดการ ชั้นเรียน องค์ประกอบแผนการเรียนรู้ ประยุกต์ใช้หลักการ ทฤษฎีจัดการเรียนรู้ การเลือกและใช้ สื่อ แหล่งเรียนรู้ และเทคโนโลยีเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ในการออกแบบ การเรียนรู้ รวมถึงการจัดทำและนำแผนการจัดการเรียนรู้ไปสู่การปฏิบัติ วิเคราะห์ และประเมินผลการจัดการเรียนรู้

สมรรถนะสำคัญ: จัดทำแผนการเรียนรู้ นำแผนการเรียนรู้ไปสู่การปฏิบัติ และบริหารจัดการชั้นเรียนให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้เต็มตามศักยภาพตามเป้าหมายของหลักสูตร

EDP 3301 การวิจัยเพื่อพัฒนาสมรรถนะผู้เรียน

2(2-0-4)

Research for Developing Learner Competency

ความหมาย ลักษณะ ความสำคัญและประเภทของการวิจัยทางการศึกษา จรรยาบรรณของนักวิจัย กระบวนการวิจัยเพื่อแก้ปัญหาและพัฒนาผู้เรียน การออกแบบการวิจัย ตัวแปรและสมมติฐาน ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง เครื่องมือและวิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูลการวิจัย การเขียนโครงการวิจัย การเขียนรายงานการวิจัย ฝึกเลือกใช้ผลการวิจัยไปใช้ในการจัดการเรียนรู้ ฝึกทำวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอนและพัฒนาผู้เรียน

สมรรถนะสำคัญ: เลือกใช้ผลการวิจัยไปใช้ในการจัดการเรียนรู้ และสามารถทำวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอนและพัฒนาผู้เรียน

1.2) วิชาชีพครูเลือก

EDP 3203 งานธุรการโรงเรียน

2(2-0-4)

School Administrative Affairs

การปฏิบัติงานธุรการโรงเรียน กฎ ระเบียบที่เกี่ยวข้องกับงานธุรการโรงเรียนงานสารบรรณ งานพัสดุ และงานข้อมูลสารสนเทศ และประเมินงานธุรการโรงเรียน

สมรรถนะสำคัญ: ปฏิบัติงานธุรการและนำข้อมูลจากงานธุรการมาวางแผนเพื่อพัฒนาผู้เรียนอย่างเหมาะสม

EDP 3204 แหล่งวิทยาการเรียนรู้และภูมิปัญญาท้องถิ่นเพื่อการศึกษาตลอดชีวิต

2(2-0-4)

Learning Resources and Local Wisdom for Lifelong Education

แนวคิด ทฤษฎีเกี่ยวกับแหล่งวิทยาการเรียนรู้ด้านภูมิปัญญา ศิลปะและวัฒนธรรมท้องถิ่น วิถีชีวิตบนความหลากหลายทางพหุวัฒนธรรม ประเพณี ศาสนาและความเชื่อ แหล่งวิทยาการเรียนรู้นอกสถานที่ ออกแบบการจัดการเรียนรู้โดยบูรณาข้ามศาสตร์ พัฒนาแหล่งวิทยาการเรียนรู้และ การศึกษาตลอดชีวิตบนพื้นฐานโลกดิจิทัล และอัตลักษณ์เชิงพื้นที่เพื่อส่งเสริมการจัดการศึกษา ตามอัธยาศัย

สมรรถนะสำคัญ: ออกแบบ เลือกใช้ หรือพัฒนาแหล่งวิทยาการเรียนรู้และภูมิปัญญา ในการจัดการเรียนรู้ที่ส่งเสริมการเรียนรู้

EDP 3205 การนิเทศการจัดการเรียนรู้

2(2-0-4)

Educational Supervision in Learning Management

ออกแบบและฝึกใช้เครื่องมือการนิเทศการจัดการเรียนรู้ และประเมินผลการนิเทศเพื่อนำมาประยุกต์ใช้เพื่อพัฒนาคุณภาพของการจัดการเรียนรู้จากการวิเคราะห์หลักการ ทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับการนิเทศ เทคนิคการนิเทศการจัดการเรียนรู้ในยุคดิจิทัล และแนวปฏิบัติเกี่ยวกับการนิเทศการจัดการเรียนรู้ให้สอดคล้องกับเป้าหมายของการจัดการเรียนรู้ในระบบ นอกรอบบ้านและการศึกษาตามอัชญาคัย

สมรรถนะสำคัญ: ปฏิบัติการนิเทศการจัดการเรียนรู้

EDP 3206 หลักสูตรสถานศึกษา

2(2-0-4)

School Curriculum

รูปแบบกระบวนการการพัฒนาหลักสูตรสถานศึกษา องค์ประกอบของการจัดทำหลักสูตรสถานศึกษา ฝึกพัฒนาจัดทำและประเมินหลักสูตรสถานศึกษา

สมรรถนะสำคัญ: จัดทำหลักสูตรสถานศึกษาที่สอดคล้องกับบริบทของสถานศึกษาและชุมชน

EDP 3207 การสร้างความสัมพันธ์กับชุมชน

2(2-0-4)

Building a Relationship with Communities

หลักการและแนวคิดการสร้างความสัมพันธ์ระหว่างโรงเรียนกับชุมชน การนำทรัพยากรบุคคล แหล่งเรียนรู้ ภูมิปัญญาท้องถิ่น และชนบทรรบเมืองเพื่อประโยชน์ในการจัดการเรียนรู้ การออกแบบและจัดกิจกรรมเพื่อสร้างความสัมพันธ์กับชุมชน และสร้างเครือข่ายความร่วมมือ

สมรรถนะสำคัญ: สร้างความสัมพันธ์ระหว่างโรงเรียนกับชุมชน และสร้างเครือข่ายความร่วมมือสนับสนุนการเรียนรู้ที่มีคุณภาพ

EDP 3208 การเชื่อมต่อระหว่างการศึกษาปฐมวัยกับระดับประถมศึกษา 2(2-0-4)

Connection Between Early Childhood and Elementary Education

ความสำคัญ จุดมุ่งหมายของการจัดการศึกษาปฐมวัยและการศึกษาระดับประถมศึกษา เทคนิคการจัดกิจกรรม การประเมินพัฒนาการ และการจัดสภาพแวดล้อมที่ส่งเสริมการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ การสร้างความเข้าใจแก่ผู้ปกครองในการจัดการเรียนรู้ และการส่งเสริมพัฒนาการการเตรียมความพร้อมเด็กปฐมวัยสู่การเรียนรู้ในระดับประถมศึกษา

สมรรถนะสำคัญ: จัดสภาพแวดล้อม และประสบการณ์การเรียนรู้ที่ส่งเสริมคุณภาพและพัฒนาการของผู้เรียนระดับปฐมวัยสู่การเรียนรู้ในระดับประถมศึกษา

EDP 3209 การพัฒนาทักษะสมองรับการใช้ชีวิตอย่างมีความสุข 2(2-0-4)

Developing Brain Skills and Happy Living

การแสดงทางความรู้แนวคิดทฤษฎีและหลักการพัฒนาทักษะสมองกับระบบประสาทกิ่งยา เพื่อจัดการเรียนรู้อย่างมีความสุข การจัดกิจกรรมพัฒนาทักษะสมองส่วนหน้า : EF (Executive Functions) เพื่อการใช้ชีวิตอย่างมีความสุข การจัดกระบวนการรุ่มชนแห่งการเรียนรู้ด้าน การจัดการชั้นเรียน การออกแบบกิจกรรมและสื่อ เพื่อการพัฒนาทักษะสมองกับการใช้ชีวิตอย่างมีความสุข

สมรรถนะสำคัญ: ประยุกต์ใช้ความรู้ด้านการพัฒนาทักษะสมองกับการใช้ชีวิตอย่างมีความสุข นำมายังการจัดการเรียนรู้ให้กับผู้เรียน

EDP 3302 การประเมินโครงการทางการศึกษา 2(2-0-4)

Educational Project Evaluation

แนวคิดพื้นฐานเกี่ยวกับการประเมินโครงการ รูปแบบการประเมินโครงการ การประยุกต์ใช้กระบวนการการประเมิน การวิเคราะห์เกี่ยวกับนโยบาย แผนงาน และโครงการทางการศึกษา การเขียนโครงการทางการศึกษา การออกแบบการประเมินโครงการ เครื่องมือที่ใช้ในการประเมินโครงการ การวิเคราะห์ข้อมูล และการเขียนรายงานการประเมินโครงการ

สมรรถนะสำคัญ: ออกแบบการประเมินโครงการทางการศึกษา

EDP 4301 การวิจัยปฏิบัติการในชั้นเรียน

2(2-0-4)

Classroom Action Research

ความหมาย ความสำคัญ หลักการ และแนวคิดพื้นฐานของการวิจัยปฏิบัติการในชั้นเรียน กระบวนการวิจัยปฏิบัติการในชั้นเรียน การวิเคราะห์ผู้เรียนรายบุคคล การสร้างและพัฒนาวัตกรรม เพื่อปรับปรุงและพัฒนาการเรียนรู้ของผู้เรียน การปฏิบัติการวิจัยในชั้นเรียน การเขียนรายงานการวิจัย ในชั้นเรียน

สมรรถนะสำคัญ: ออกแบบและดำเนินการวิจัยเพื่อพัฒนาคุณภาพผู้เรียน

EDP 3401 เทคโนโลยีดิจิทัลทางการศึกษาและนวัตกรรมการเรียนการสอน

2 (1-2-3)

Educational Digital Technology and Innovative Instruction

แนวโน้มของการพัฒนาเทคโนโลยีดิจิทัลทางการศึกษา ที่ผสมผสานโดยประยุกต์ใช้ เทคโนโลยีรวมสมัยล่าสุดในการสอนในศตวรรษที่ 21 ปฏิบัติและสร้างสรรค์สื่อเทคโนโลยีดิจิทัล เลือกใช้ นวัตกรรมการสอนสมัยใหม่ แก้ปัญหาการจัดการเรียนรู้ให้สอดคล้องกับบริบทพื้นที่นวัตกรรม การศึกษา พัฒนาโครงงานทางเทคโนโลยีดิจิทัลทางการศึกษาที่มีการบูรณาการข้ามศาสตร์อย่าง สร้างสรรค์

สมรรถนะสำคัญ: ออกแบบ บริหารนวัตกรรมจัดการเรียนรู้รวมสมัยและพัฒนาโครงงาน แบบผสมผสานเทคโนโลยีดิจิทัลรวมสมัย

EDP 3501 กิจกรรมแนะแนวเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต

2(2-0-4)

Guidance Activity for Developing Quality of Life

ความหมาย ขอบข่าย ประเภท กระบวนการจัดกิจกรรมแนะแนว ฝึกการจัดกิจกรรม แนะแนวด้านการศึกษา การศึกษาต่อด้านทำงานและอาชีพ และด้านการพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคม ที่สอดคล้องกับจริยธรรมพัฒนาการของผู้เรียนในแต่ละช่วงวัย เครื่องมือที่ใช้ในการประเมินผลการ จัดกิจกรรมแนะแนว

สมรรถนะสำคัญ: ออกแบบแผนและจัดกิจกรรมแนะแนวเพื่อช่วยเหลือ สนับสนุนให้ผู้เรียน มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น

EDP 3502 การช่วยเหลือและการปรึกษาผู้เรียน

2(2-0-4)

Providing Guidance and Counselling to Learners

ความหมาย ความสำคัญ หลักการพัฒนาและแนวคิดที่เกี่ยวข้องกับการช่วยเหลือและจิตวิทยาในการปรึกษาผู้เรียน จรรยาบรรณของผู้ให้คำปรึกษา ทฤษฎีและเทคนิคการให้คำปรึกษา การฝึกให้คำปรึกษา ข้อควรคำนึงถึงในการให้บริการปรึกษาผู้เรียน

สมรรถนะสำคัญ: ให้คำแนะนำ ช่วยเหลือ ให้คำปรึกษาผู้เรียนให้มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นโดยยึดหลักจรรยาบรรณเบื้องต้นของผู้ให้คำปรึกษา

EDP 3601 การศึกษาสำหรับเด็กที่มีความต้องการจำเป็นพิเศษ

2(2-0-4)

Education for Children with Special Needs

ความสำคัญและความเป็นมาของการจัดการศึกษาพิเศษ การศึกษาแบบเรียนรวม ความหมาย ลักษณะประเภทของเด็กที่มีความต้องการจำเป็นพิเศษ กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาพิเศษ และหลักสิทธิมนุษยชน แผนการจัดการศึกษาเฉพาะบุคคล (Individual Education Plan: IEP) การจัดการพฤติกรรม การจัดบริการสนับสนุน สิ่งอำนวยความสะดวก สภาพแวดล้อม การฝึกปฏิบัติ ออกแบบและวางแผนช่วยเหลือเด็กที่มีความต้องการจำเป็นพิเศษ

สมรรถนะสำคัญ: จัดการศึกษาให้เด็กที่มีความต้องการจำเป็นพิเศษ

EDP 3602 ภาษามือเบื้องต้น

2(2-0-4)

Basic Sign Language

ความเป็นมา ความหมาย และความสำคัญของภาษามือไทย หลักการและวิธีการใช้ไวยากรณ์ของภาษามือไทย วิเคราะห์องค์ประกอบของภาษามือไทย หมวดคำศัพท์ภาษามือไทยที่ใช้ในชีวิตประจำวัน การฝึกปฏิบัติการใช้ภาษามือ ภาษามือเบื้องต้นในชีวิตประจำวัน การถ่ายทอดความรู้ ความคิดโดยใช้ภาษามือ การเรียนรู้เกี่ยวกับภาษา วิถีชีวิตและชุมชนของคนพูดหาก ฝึกปฏิบัติการสะกดคำว่าภาษาไทยและภาษาอังกฤษ

สมรรถนะสำคัญ: ใช้ภาษามือเพื่อการสื่อสาร

EDP 3701 ผู้กำกับลูกเสือสำรองขั้นความรู้เบื้องต้น 2(1-2-3)

Cub Basic Unit Leader Training Course (C.B.T.C)

หลักสูตร จุดมุ่งหมาย ประวัติ สาระสำคัญ พิธีการ กิจการลูกเสือสำรองของลูกเสือโลก
กิจการลูกเสือไทย ฝึกปฏิบัติการเป็นผู้กำกับลูกเสือสำรองขั้นความรู้เบื้องต้น เข้าค่ายฝึกอบรมบุคลากร
ทางการลูกเสือผู้กำกับลูกเสือสำรองขั้นความรู้เบื้องต้น

สมรรถนะสำคัญ: ปฏิบัติงานทางด้านลูกเสือสำรองในสถานศึกษา

EDP 4301 การวิจัยปฏิบัติการในชั้นเรียน 2(2-0-4)

Classroom Action Research

ความหมาย ความสำคัญ หลักการ และแนวคิดพื้นฐานของการวิจัยปฏิบัติการในชั้นเรียน
กระบวนการวิจัยปฏิบัติการในชั้นเรียน การวิเคราะห์ผู้เรียนรายบุคคล การสร้างและพัฒนาวัตกรรม
เพื่อปรับปรุงและพัฒนาการเรียนรู้ของผู้เรียน การปฏิบัติการวิจัยในชั้นเรียน การเขียนรายงานการวิจัย
ในชั้นเรียน

สมรรถนะสำคัญ: ออกแบบและดำเนินการวิจัยเพื่อพัฒนาคุณภาพผู้เรียน

EDP 4701 ผู้กำกับลูกเสือสามัญขั้นความรู้เบื้องต้น 2(1-2-3)

Scout Basic Unit Leader Training Course (S.B.T.C)

หลักสูตร จุดมุ่งหมาย ประวัติ สาระสำคัญ พิธีการ กิจการลูกเสือสามัญของกิจการลูกเสือ
โลก กิจการลูกเสือไทย ฝึกปฏิบัติการเป็นผู้กำกับลูกเสือสามัญขั้นความรู้เบื้องต้น เข้าค่ายฝึกอบรม
บุคลากรทางการลูกเสือผู้กำกับลูกเสือสามัญขั้นความรู้เบื้องต้น

สมรรถนะสำคัญ: ปฏิบัติงานทางด้านลูกเสือสามัญในสถานศึกษา

EDP 4702 ผู้กำกับลูกเสือสามัญรุ่นใหญ่ขั้นความรู้เบื้องต้น 2(1-2-3)

Senior Scout Basic Unit Leader Training Course (SS.B.T.C)

หลักสูตร จุดมุ่งหมาย ประวัติ สาระสำคัญ พิธีการ กิจการลูกเสือสามัญรุ่นใหญ่ของ
กิจการลูกเสือโลก กิจการลูกเสือไทย ฝึกปฏิบัติการเป็นผู้กำกับลูกเสือสามัญรุ่นใหญ่ ขั้นความรู้
เบื้องต้น เข้าค่ายฝึกอบรมบุคลากรทางการลูกเสือผู้กำกับลูกเสือสามัญรุ่นใหญ่ ขั้นความรู้เบื้องต้น

สมรรถนะสำคัญ: ปฏิบัติงานทางด้านลูกเสือสามัญรุ่นใหญ่ในสถานศึกษา

1.3) การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา

EDP 2801 การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน 1 2(90)

Practicum in Teaching Profession 1

เรียนรู้การปฏิบัติงานตามบทบาทหน้าที่ครูในสถานศึกษา ประพฤติปฏิบัติตามตามจรรยาบรรณวิชาชีพครู มีคุณธรรมจริยธรรม และเป็นแบบอย่างที่ดีแก่ผู้เรียน สังเกตและบันทึกพฤติกรรมของผู้เรียน ในชั้นเรียน ศึกษารับบทชุมชน แหล่งเรียนรู้และแหล่งภูมิปัญญาท้องถิ่น แนวทางการสร้างความสัมพันธ์กับผู้ปกครองและชุมชน และการอยู่ร่วมกับนักเรียนในชั้นเรียน ความแตกต่างทางวัฒนธรรม

สมรรถนะสำคัญ: ปฏิบัติงานตามบทบาทหน้าที่ครูในสถานศึกษาและปฏิบัติตามจรรยาบรรณวิชาชีพครู กำหนดแนวทางการสร้างความสัมพันธ์กับผู้ปกครองและชุมชน และการอยู่ร่วมกับนักเรียนในชั้นเรียน ความแตกต่างทางวัฒนธรรม

EDP 3801 การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน 2 2(90)

Practicum in Teaching Profession 2

เรียนรู้การปฏิบัติหน้าที่ครูประจำชั้นและงานธุรการในชั้นเรียน ประพฤติปฏิบัติตามจรรยาบรรณวิชาชีพครู มีคุณธรรมจริยธรรม และเป็นแบบอย่างที่ดีแก่ผู้เรียน ร่วมกับครูผู้สอนในการออกแบบ วางแผนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ และผลิตสื่อเพื่อการเรียนรู้ สำหรับผู้เรียน ดูแลช่วยเหลือ สนับสนุน และรายงานผลการเรียนรู้ของผู้เรียนในชั้นเรียน สร้างเครือข่ายความร่วมมือ กับผู้ปกครองและชุมชนเพื่อสนับสนุนการเรียนรู้ที่มีคุณภาพของผู้เรียน

สมรรถนะสำคัญ: ปฏิบัติงานตามบทบาทหน้าที่ครูประจำชั้น ออกแบบ วางแผนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ ผลิตสื่อเพื่อการเรียนรู้ และสร้างเครือข่ายความร่วมมือกับผู้ปกครองและชุมชน เพื่อสนับสนุนการเรียนรู้ที่มีคุณภาพของผู้เรียน

EDP 4801 การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน 3 2(90)

Practicum in Teaching Profession 3

เรียนรู้การปฏิบัติงานในหน้าที่ครูผู้ช่วยสอน ประพฤติปฏิบัติตามจรรยาบรรณวิชาชีพครู มีคุณธรรมจริยธรรม และเป็นแบบอย่างที่ดีแก่ผู้เรียน วิเคราะห์หลักสูตรการศึกษาปฐมวัย และการศึกษาชั้นปีนฐาน ร่วมกับครูผู้สอนในการจัดทำแผนการจัดการเรียนรู้และโครงการส่งเสริมวิชาการปฏิบัติการจัดการเรียนรู้ให้แก่ผู้เรียน ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสำหรับการจัดการเรียนรู้ สังเกตและบันทึก

ปัญหาด้านพฤติกรรมและการเรียนรู้ของผู้เรียน รวมมือกับผู้ปกครองในการพัฒนาและแก้ปัญหาผู้เรียนให้มีคุณลักษณะอันพึงประสงค์

สมรรถนะสำคัญ: ปฏิบัติงานตามบทบาทหน้าที่ครูผู้ช่วยสอน จัดทำแผนและปฏิบัติการจัดการเรียนรู้ รวมมือกับผู้ปกครองในการพัฒนาและแก้ปัญหาผู้เรียนให้มีคุณลักษณะอันพึงประสงค์

EDP 4802 การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษาในสาขาวิชาเฉพาะ

6(270)

Internship in Specific Program

ปฏิบัติงานในหน้าที่ครูผู้สอน ประพฤติปฏิบัติตนเองตามจรรยาบรรณวิชาชีพครู มีคุณธรรมจริยธรรม และเป็นแบบอย่างที่ดีแก่ผู้เรียน บูรณาการความรู้และศาสตร์การสอนเพื่อออกแบบ จัดทำแผน ผลิตทรัพย์สิน ประกอบการสอน และจัดการเรียนรู้ให้แก่ผู้เรียน เข้าใจธรรมชาติและความแตกต่างของผู้เรียน ดูแล ช่วยเหลือ และแก้ปัญหาผู้เรียนเพื่อพัฒนาผู้เรียนให้มีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ สร้างเครือข่ายและความร่วมมือเพื่อส่งเสริมอนุรักษ์วัฒนธรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่น รวมกิจกรรมด้านวิชาการและวิชาชีพพร้อมรายงานผลการพัฒนาตนเองและพัฒนาวิชาชีพอย่างเป็นระบบวิจัยในชั้นเรียน และสร้างนวัตกรรมเพื่อพัฒนาการเรียนรู้ของผู้เรียน

สมรรถนะสำคัญ: ปฏิบัติงานตามบทบาทหน้าที่ครูผู้สอน จัดการเรียนรู้ ทำวิจัยและสร้างนวัตกรรมเพื่อการเรียนรู้ พัฒนาตนเองทางด้านวิชาการและวิชาชีพ สร้างเครือข่ายและความร่วมมือเพื่อส่งเสริม อนุรักษ์วัฒนธรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่น

2) กลุ่มวิชาเอก

2.1) กลุ่มวิชาเอกบังคับ

(1) วิชาดนตรีศึกษา

MUSE 1104 ดนตรีตะวันตกขั้นนำ

2(1-2-3)

Fundamental Western Music

ระดับเสียง (Pitch) จังหวะ (Time, Beat and Rhythm) โน๊ตและตัวหยุด (Note and Rest) เครื่องหมายบอกจังหวะ (Time Signature) บันไดเสียง (Scale) และกุญแจเสียง (Clef and Key Signature) บนบรรทัด 5 เส้น ปฏิบัติศิริย์บอร์ดตามสัญลักษณ์ (Notation) ที่กำหนดให้ได้

สมรรถนะสำคัญ: ใช้สัญลักษณ์ทางดนตรี และสามารถแสดงออกตามสัญลักษณ์ทางดนตรีได้อย่างถูกต้อง

MUSE 1105 ดนตรีไทยขั้นนำ 2(1-2-3)

Fundamental Thai Music

ความสำคัญของดนตรีไทย ความหมาย คุณค่า และ บทเพลง ทำนอง จังหวะ กลิ่นชี การอ่านโน้ต บันทึกโน้ต และปฏิบัติเครื่องดนตรีไทยเบื้องต้นอย่างน้อย 1 ชนิด

สมรรถนะสำคัญ: ใช้สัญลักษณ์ทางดนตรีทั้งอ่าน เขียน และแสดงสัญลักษณ์ทางดนตรี ผ่านเครื่องดนตรีโดยอย่างถูกต้อง

MUSE 1106 ทฤษฎีการประสานเสียง 1 2(1-2-3)

Theory of Harmony 1

รายวิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา

MUSE 1104 ดนตรีตะวันตกขั้นนำ

โครงสร้างของบันไดเสียง (Scale) ขั้นคู่ (Interval) คอร์ด (Chord) การจัดวงแนวเสียง ประสานแบบ 4 แนว (Position Four Part Harmony) ทางเดินคอร์ด (Chord Progression) แนวเบสต์วอล (Figured bass) การพลิกกลับของคอร์ด (Inversion) จุดพักเพลง (Cadence) ปฏิบัติบันคីយ์บอร์ด ให้ หลักการนำไปใช้ในการเรียบเรียงเสียงประสาน

สมรรถนะสำคัญ: นำความรู้ในเนื้อหาซึ่งต้นมาใช้ในการทำเสียงประสาน 4 แนวได้ อย่างถูกต้อง

MUSE 1201 การเรียนการสอนคីយ์บอร์ด 2(1-2-3)

Keyboard Instruction

การปฏิบัติเครื่องดนตรีประเภทคីយ์บอร์ด ในระดับพื้นฐาน ขั้นตอนการฝึกคីយ์บอร์ด การวางแผน การปฏิบัติบันไดเสียง แบบผีกหัด บทเพลง

สมรรถนะสำคัญ: ปฏิบัติคីយ์บอร์ดและนำไปใช้กับการเรียนการสอนสำหรับวิชาปฏิบัติ ดนตรีตะวันตกขั้นพื้นฐานในโรงเรียนโดยอย่างถูกต้อง

MUSE 1202 การเรียนการสอนช่องว่างใหญ่

2(1-2-3)

Gong Wong Yai Instruction

การปฏิบัติช่องว่างใหญ่ในระดับพื้นฐาน ขั้นตอนการฝึกช่องว่างใหญ่ การจับไม้ วิธีได้มือ ระเบียบวิธีการในการบรรเลง ฝึกหัดบทเพลงตามชนบคนตรีไทย

สมรรถนะสำคัญ: ปฏิบัติช่องว่างใหญ่ และนำไปใช้กับการเรียนการสอนสำหรับวิชา ปฏิบัติดนตรีไทยขั้นพื้นฐานในโรงเรียนได้อย่างถูกต้อง

MUSE 2107 ทฤษฎีการประสานเสียง 2

2(1-2-3)

Theory of Harmony 2

รายวิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา

MUSE 1106 ทฤษฎีการประสานเสียง 1

คอร์ดทบ 7 (7th Chord) เสียงประสานแบบ 4 แนว (Four Part Harmony) การย้ายบันไดเสียง (Modulation) คอร์ดโครมაติก (Chromatic Chord) การฝึกปฏิบัติบนศิร์บอร์ด หลักการนำไปใช้ในการเรียนเรียงเสียงประสาน

สมรรถนะสำคัญ: นำความรู้ในเนื้อหารายวิชามาใช้ในการทำเสียงประสาน 4 แนวซึ่งมีกลวิธีการย้ายบันไดเสียงได้อย่างถูกต้อง

MUSE 2108 ทฤษฎีดนตรีไทย

2(1-2-3)

Theory of Thai Music

องค์ประกอบของดนตรีไทย บทเพลง จังหวะ อัตราจังหวะ หน้าทับประเกท ต่าง ๆ ทำงาน การประสานเสียง รูปแบบ โครงสร้างของบทเพลงประเกทเพลง บทบาทหน้าที่ของเครื่องดนตรีไทย และการผสมผสานดนตรีไทย ปฏิบัติสดทักษะระบบเสียงดนตรีไทย

สมรรถนะสำคัญ: อธิบายเสียง จังหวะ ทำงาน หน้าทับ ในเพลงไทยได้อย่างแม่นยำ และเลือกใช้เพลงตามชนบคนตรีไทยได้อย่างถูกต้อง

MUSE 2203 การเตรียมการสอนทางดนตรี 2(1-2-3)

Instruction Preparation for Music Lesson

หลักการจัดการเรียนรู้ทางดนตรี แผนการจัดการเรียนรู้ทางดนตรี จิตวิทยาการสอน ดนตรีเบื้องต้น การจัดการสิ่งแวดล้อมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ การเตรียมการฝึกปฏิบัติเครื่องดนตรีในบทเพลงที่เหมาะสมกับช่วงวัยของนักเรียน

สมรรถนะสำคัญ: จัดเตรียมการสอนให้เหมาะสมและถูกต้องตามตัวชี้วัดและสมรรถนะ ของหลักสูตรแกนกลาง

MUSE 2502 ประวัติดนตรีตะวันตก 2(1-2-3)

Western Music History

ประวัติและพัฒนาการดนตรีตะวันตก ตั้งแต่ยุคโบราณจนถึงยุคศตวรรษที่ 20 ดนตรี ร่วมสมัย รูปแบบบทประพันธ์ เครื่องดนตรี คีตကวีและผลงานการสร้างสรรค์ดนตรี ฝึกสติทักษะการ เปรียบเทียบลักษณะเฉพาะของบทเพลงในแต่ละยุค

สมรรถนะสำคัญ: วิพากษ์วิจารณ์ประเด็นเกี่ยวกับประวัติดนตรีตะวันตกด้วยหลักทาง วิชาการได้ เลือกใช้หลักฐานและข้อมูลอ้างอิงจากประวัติศาสตร์ได้อย่างถูกต้องและเหมาะสม

MUSE 2503 ประวัติดนตรีไทย 2(1-2-3)

Thai Music History

ประวัติและพัฒนาการดนตรีไทย สมัยต่าง ๆ ตั้งแต่ก่อนสุโขทัย สมัยสุโขทัย สมัยอยุธยา สมัยอยุธยา สมัยอยุธยา สมัยรัตนโกสินทร์ และดนตรีไทยในสภากาณณ์ปัจจุบัน คีตกวี บทเพลงสำคัญ ฝึกสติทักษะการเปรียบเทียบลักษณะเฉพาะของบทเพลงในแต่ละยุค

สมรรถนะสำคัญ: วิพากษ์วิจารณ์ประเด็นเกี่ยวกับประวัติดนตรีไทยด้วยหลักการทาง วิชาการได้ เลือกใช้หลักฐานและข้อมูลอ้างอิงจากประวัติศาสตร์ได้อย่างถูกต้องและเหมาะสม

MUSE 3110 ดนตรีพื้นบ้านไทย 2(1-2-3)

Thai Folk Music

ความหมายและวิธีการศึกษาดนตรีพื้นบ้าน ประวัติความเป็นมา วงศ์ดนตรี เครื่องดนตรี บทเพลง และคิลปินสำคัญของดนตรีพื้นบ้านในภูมิภาคต่าง ๆ

สมรรถนะสำคัญ: จัดระบบความรู้เกี่ยวกับดนตรีพื้นบ้านและนำเสนอการแสดงได้ แสดงความคิดเห็นเชิงวิชาการบนพื้นฐานของภูมิปัญญาได้อย่างลึกซึ้ง

MUSE 3404 การขับร้องประสานเสียง

2(1-2-3)

Choral Class

การออกเสียงขับร้องเพลง การหายใจอย่างถูกต้อง การคูณเส้นเสียง มีทักษะที่สำคัญทางดนตรีที่เกี่ยวข้องกับบทเพลงและ ปฏิบัตiteknikขั้นพื้นฐาน แบบผีกหัด ฝึกไล่บันได การร้องรวมวงประสาน

สมรรถนะสำคัญ: ขับร้องเพลงประสานเสียงและประยุกต์ใช้ในการสอนการขับร้องประสานเสียงได้อย่างเหมาะสม

MUSE 3405 การขับร้องเพลงไทย

2(1-2-3)

Thai Voice Class

การออกเสียงขับร้องเพลงไทยเบื้องต้น การเอื่อน บุคลิกภาพ ฝึกหัดบทเพลงพื้นฐาน สำหรับการขับร้องไทย เข้าใจการอ่านและบันทึกโน๊ตสำหรับการขับร้อง

สมรรถนะสำคัญ: ขับร้องเพลงไทยและเลือกประยุกต์ใช้ในการสอนการขับร้องเพลงไทยได้อย่างเหมาะสม

MUSE 3902 หลักการวิจัยทางดนตรีศึกษา

2(90)

Principle of Research in Music Education

หลักการและระเบียบวิธีการวิจัยทางดนตรีศึกษา หลักการวิจัยเชิงคุณภาพและปริมาณ กระบวนการวิจัย หลักการเขียนรายงานผลการวิจัย บทความวิจัยทางดนตรีศึกษา ฝึกปฏิบัติการทำวิจัย การเขียนบทความวิจัย บทความวิชาการด้านดนตรี

สมรรถนะสำคัญ: ทำวิจัย และเขียนบทความวิจัย หรือเขียนบทความวิชาการทางดนตรี ได้อย่างถูกต้องตามหลักการวิจัย

MUSE 3903 สัมมนาทางดนตรีศึกษา

1(0-2-1)

Seminar in Music Education

การนำเสนอหัวข้อ หรือ ประเด็นทางดนตรีศึกษาที่น่าสนใจ ทันสมัย

สมรรถนะสำคัญ: จัดการสัมมนาทางดนตรีศึกษาได้อย่างเหมาะสมและน่าสนใจ

MUSE 4901	การนำเสนอผลงานทางดนตรี	3(135)
Senior Project in Music		
นำเสนอผลงานสร้างสรรค์หรือปฎิบัติดนตรี และจัดการแสดงผลงานต่อหน้าสาธารณะ		
สมรรถนะสำคัญ: จัดการแสดงผลงานทางดนตรีได้อย่างสร้างสรรค์		
(2) วิชาปฎิบัติเครื่อง敲		
กสุมวิชาปฎิบัติเครื่อง敲ดนตรีไทย		
ชุดวิชาทักษะเครื่องดีดไทย		
MUSE 1313	ทักษะเครื่องดีดไทย 1	2(0-4-2)
Thai Plucked Instruments Skills 1		
พื้นฐานความรู้ ระเบียบจริยา เจตคติ ปฏิบัติเครื่องดีดไทยในระดับ 6 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา		
สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับ 6 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา อธิบายถึงเครื่องดนตรีและบุคลิกภาพการบรรเลงได้อย่างถูกต้อง		
MUSE 1314	ทักษะเครื่องดีดไทย 2	2(0-4-2)
Thai Plucked Instruments Skills 2		
วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา		
MUSE 1313 ทักษะเครื่องดีดไทย 1		
การอ่านโน๊ต บันทึกโน๊ต การปฎิบัติเครื่องดีดไทยเพื่อเลียงที่ถูกต้อง ปฏิบัติทักษะเครื่องดีดไทยในระดับ 7 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา		
สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับ 7 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา สามารถอ่านโน๊ต บันทึกโน๊ต และปฎิบัติเครื่องดีดไทยด้วยเลียงที่มีคุณภาพถูกต้องและชัดเจน		

MUSE 2315 ทักษะเครื่องดีดไทย 3

2(0-4-2)

Thai Plucked Instruments Skills 3**วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา****MUSE 1314 ทักษะเครื่องดีดไทย 2**

ปฏิบัติเครื่องดีดไทยจากโน้ตช่องหรือโน้ตทางหลักได้อย่างเหมาะสม ทักษะเครื่องดีดไทยในระดับ 8 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับ 8 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาได้ สร้างคุณภาพของเสียงจากบทเพลงให้เหมาะสมกับเครื่องดนตรีได้อย่างถูกต้อง

MUSE 2316 ทักษะเครื่องดีดไทย 4

2(0-4-2)

Thai Plucked Instruments Skills 4**วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา****MUSE 2315 ทักษะเครื่องดีดไทย 3**

การรวมวงดนตรีเครื่องสายไทยแต่ละประเภท ทักษะเครื่องดีดไทยในระดับ 9 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับ 9 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาได้ รวมวงเครื่องดนตรีได้อย่างมีประสิทธิภาพ

MUSE 3317 ทักษะเครื่องดีดไทย 5

2(0-4-2)

Thai Plucked Instruments Skills 5**วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา****MUSE 2316 ทักษะเครื่องดีดไทย 4**

ฝึกพัฒนาศิลปินทางดนตรีไทยเพื่อนำกลับใช้ในการบรรเลงเดี่ยว หรือการเลือกใช้ทางเครื่องดีดไทยในการบรรเลงรวมวง ทักษะเครื่องดีดไทยในระดับ 9 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา และเพลงเดี่ยวใบرانได้

สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับ 9 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาได้ บรรเลงเพลงเดี่ยวใบرانได้ วิจารณ์ วิพากษ์ ผลงานวรรณกรรมดนตรีจากการปฏิบัติได้อย่างสร้างสรรค์

ชุดวิชาทักษะเครื่องสีไทย

MUSE 1323 ทักษะเครื่องสีไทย 1

2(0-4-2)

Thai String Instruments Skills 1

พื้นฐานความรู้ ระเบียบจริยา เจตคติ ทักษะเครื่องสีไทยในระดับ 6 ของเกณฑ์

มาตรฐานคนตระศไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา

สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับ 6 ของเกณฑ์มาตรฐานคนตระศไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาได้ ซึ่งเป็นเครื่องดนตรีและบุคลิกภาพการบรรเลงได้อย่างถูกต้อง

MUSE 1324 ทักษะเครื่องสีไทย 2

2(0-4-2)

Thai String Instruments Skills 2

วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา

MUSE 1323 ทักษะเครื่องสีไทย 1

ฝึกอ่านโน๊ต บันทึกโน๊ต การปฏิบัติเครื่องสีไทยเพื่อเลียงที่ถูกต้อง ปฏิบัติทักษะเครื่องสีไทยในระดับ 7 ของเกณฑ์มาตรฐานคนตระศไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับ 7 ของเกณฑ์มาตรฐานคนตระศไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา สามารถอ่านโน๊ต บันทึกโน๊ต และปฏิบัติเครื่องดีดไทยด้วย เลียงที่มีคุณภาพถูกต้องและซัดเจน

MUSE 2325 ทักษะเครื่องสีไทย 3

2(0-4-2)

Thai String Instruments Skills 3

วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา

MUSE 1324 ทักษะเครื่องสีไทย 2

ปฏิบัติเครื่องสีไทยจากโน๊ตมือหรือโน๊ตทางหลักได้อย่างเหมาะสม ทักษะเครื่องสีไทย ในระดับ 8 ของเกณฑ์มาตรฐานคนตระศไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับ 8 ของเกณฑ์มาตรฐานคนตระศไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา สร้างคุณภาพของเสียงจากบทเพลงให้เหมาะสมกับเครื่องดนตรีได้อย่างถูกต้อง

MUSE 2326 ทักษะเครื่องสีไทย 4

2(0-4-2)

Thai String Instruments Skills 4

วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา

MUSE 2325 ทักษะเครื่องสีไทย 3

ปฏิบัติรวมวงดนตรีเครื่องสายไทยแต่ละประเภท ทักษะเครื่องสีไทยในระดับ 9 ของ
เกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับ 9 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553
สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา รวมวงเครื่องดนตรีโดยย่างมีประสิทธิภาพ

MUSE 3327 ทักษะเครื่องสีไทย 5

2(0-4-2)

Thai String Instruments Skills 5

วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา

MUSE 2326 ทักษะเครื่องสีไทย 4

ฝึกพังเพลงจากคลิปในทางดนตรีไทยเพื่อนำกล่าวหรือการบรรเลงเดี่ยว หรือการเลือกใช้
ทางเครื่องสีไทยในการบรรเลงรวมวง ทักษะเครื่องสีไทยในระดับ 9 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย
พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา และเพลงเดี่ยวโบราณได้

สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับ 9 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553
สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาได้ บรรเลงเพลงเดี่ยวโบราณได้ วิจารณ์ วิพากษ์ ผลงาน
วรรณกรรมดนตรีจากการปฏิบัติโดยย่างสร้างสรรค์

ชุดวิชาทักษะเครื่องตีไทย

MUSE 1333 ทักษะเครื่องตีไทย 1

2(0-4-2)

Thai Melodic Percussion Skills 1

พื้นฐานความรู้ ระเบียบจริยา เจตคติ ทักษะเครื่องตีไทยในระดับ 6 ของเกณฑ์
มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับ 6 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553
สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาได้ อธิบายถึงเครื่องดนตรีและบุคลิกภาพการบรรเลงโดยย่าง
ถูกต้อง

MUSE 1334 ทักษะเครื่องตีไทย 2

2(0-4-2)

Thai Melodic Percusstion Skills 2

วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา

MUSE 1333 ทักษะเครื่องตีไทย 1

ผู้อ่านโน้ต บันทึกโน้ต ปฏิบัติเครื่องตีไทยเพื่อเลียงที่ถูกต้อง ปฏิบัติทักษะเครื่องตีไทย ในระดับ 7 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับ 7 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาได้ สามารถอ่านโน้ต บันทึกโน้ต และปฏิบัติเครื่องตีไทยด้วย เลียงที่มีคุณภาพถูกต้องและชัดเจน

MUSE 2335 ทักษะเครื่องตีไทย 3

2(0-4-2)

Thai Melodic Percusstion Skills 3

วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา

MUSE 1334 ทักษะเครื่องตีไทย 2

ปฏิบัติเครื่องตีไทยจากโน้ตซึ่งหรือโน้ตทางหลักได้อย่างเหมาะสมสมทักษะเครื่องตีไทย ในระดับ 8 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับ 8 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาได้ สร้างคุณภาพของเสียงจากบทเพลงให้เหมาะสมกับเครื่องดนตรีได้อย่างถูกต้อง

MUSE 2336 ทักษะเครื่องตีไทย 4

2(0-4-2)

Thai Melodic Percusstion Skills 4

วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา

MUSE 2335 ทักษะเครื่องตีไทย 3

ปฏิบัติรวมวงดนตรีไทยและประเภท ทักษะเครื่องตีไทย ในระดับ 9 ของเกณฑ์ มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับ 9 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาได้ รวมวงเครื่องดนตรีได้อย่างมีประสิทธิภาพ

MUSE 3337 ทักษะเครื่องตีไทย 5

2(0-4-2)

Thai Melodic Percussion Skills 5

วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา

MUSE 2336 ทักษะเครื่องตีไทย 4

ผู้พัฒนาจากศิลปินทางดนตรีไทยเพื่อนำกล่าวธีการบรรเลงเดี่ยว หรือการเลือกใช้ทางเครื่องตีไทยในการบรรเลงรวมวง ทักษะเครื่องตีไทยในระดับ 9 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับ 9 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาได้ บรรเลงเพลงเดี่ยวโบราณได้ วิจารณ์ วิพากษ์ ผลงาน วรรณกรรมดนตรีจากการปฏิบัติโดยย่างสร้างสรรค์

ชุดวิชาทักษะเครื่องเป่าไทย

MUSE 1343 ทักษะเครื่องเป่าไทย 1

2(0-4-2)

Thai Woodwind Instruments Skills 1

พื้นฐานความรู้ ระเบียบจริยา เจตคติ ทักษะเครื่องเป่าไทยในระดับ 6 ของเกณฑ์ มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับ 6 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาได้ อธิบายถึงเครื่องดนตรีและบุคลิกภาพการบรรเลงได้อย่างถูกต้อง

MUSE 1344 ทักษะเครื่องเป่าไทย 2

2(0-4-2)

Thai Woodwind Instruments Skills 2

วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา

MUSE 1343 ทักษะเครื่องเป่าไทย 1

ผู้อ่านโน้ต บันทึกโน้ต ปฏิบัติเครื่องเป่าไทยเพื่อเสียงที่ถูกต้อง ปฏิบัติทักษะเครื่องเป่าไทยในระดับ 7 ของเกณฑ์ มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับ 7 ของเกณฑ์ มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาได้ อ่านโน้ต บันทึกโน้ต และปฏิบัติเครื่อง เป่าไทยด้วยเสียงที่มีคุณภาพถูกต้องและซัคเจน

MUSE 2345 ทักษะเครื่องเป่าไทย 3

2(0-4-2)

Thai Woodwind Instruments Skills 3

วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา

MUSE 1344 ทักษะเครื่องเป่าไทย 2

ปฏิบัติเครื่องเป่าไทยจากโน้ตซองหรือโน้ตทางหลักได้อย่างเหมาะสม ทักษะเครื่องเป่าไทยในระดับ 8 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา

สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับ 8 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษาได้ สามารถสร้างคุณภาพของเสียงจากบทเพลงให้เหมาะสมกับเครื่องดนตรีได้อย่างถูกต้อง

MUSE 2346 ทักษะเครื่องเป่าไทย 4

2(0-4-2)

Thai Woodwind Instruments Skills 4

วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา

MUSE 2345 ทักษะเครื่องเป่าไทย 3

ปฏิบัติรวมวงดนตรีเครื่องสายไทยแต่ละประเภท ทักษะเครื่องเป่าไทยในระดับ 9 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา

สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับ 9 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษาได้ รวมวงเครื่องดนตรีได้อย่างมีประสิทธิภาพ

MUSE 3347 ทักษะเครื่องเป่าไทย 5

2(0-4-2)

Thai Woodwind Instruments Skills 5

วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา

MUSE 2346 ทักษะเครื่องเป่าไทย 4

ฝึกฟังเพลงจากติลปินทางดนตรีไทยเพื่อนำกลวิธีการบรรเลงเดี่ยว หรือการเลือกใช้ทางเครื่องดีดไทยในการบรรเลงรวมวง ทักษะเครื่องเป่าไทยในระดับ 9 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา

สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับ 9 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษาได้ บรรเลงเพลงเดี่ยวใบราณได้ วิจารณ์ วิพากษ์ ผลงาน วรรณกรรมดนตรีจากการปฏิบัติได้อย่างสร้างสรรค์

ชุดวิชาทักษะกีตาร์คลาสสิก

MUSE 1353 ทักษะกีตาร์คลาสสิก 1 2(0-4-2)

Classical Guitar Skills 1

พื้นฐานการบรรเลงกีตาร์คลาสสิก ลักษณะโครงสร้างของเครื่องดนตรี การบำรุงรักษา เครื่องดนตรีระเบียบจริยา เจตคติ ทักษะกีตาร์คลาสสิก บันไดเสียง แบบฝึกหัด และบทเพลงที่ เทียบเท่ากับการสอบวัดระดับความรู้ทางดนตรีในระดับเกรด 1 ของสถาบัน Trinity College London

สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 1 ของสถาบัน Trinity College London ได้ อย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ

MUSE 1354 ทักษะกีตาร์คลาสสิก 2 2(0-4-2)

Classical Guitar Skills 2

วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา

MUSE 1353 ทักษะกีตาร์คลาสสิก1

ทักษะการบรรเลงกีตาร์คลาสสิก การฝึกอ่านโน้ตจังหวะรูปแบบต่าง ๆ ลักษณะของ เสียงที่ถูกต้อง บันไดเสียง แบบฝึกหัด และบทเพลงที่เทียบเท่ากับการสอบวัดระดับความรู้ทางดนตรีใน ระดับเกรด 2 ของสถาบัน Trinity College London

สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 2 ของสถาบัน Trinity College London ได้ อย่างถูกต้องและมีคุณภาพได้อย่างถูกต้องและชัดเจน

MUSE 2355 ทักษะกีตาร์คลาสสิก 3 2(0-4-2)

Classical Guitar Skills 3

วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา

MUSE 1354 ทักษะกีตาร์คลาสสิก2

ทักษะการบรรเลงกีตาร์คลาสสิก ดูนลักษณะเสียงของเครื่องดนตรี บันไดเสียง แบบฝึกหัด และบทเพลงที่เทียบเท่ากับการสอบวัดระดับความรู้ทางดนตรีในระดับเกรด 3 ของสถาบัน Trinity College London

สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 3 ของสถาบัน Trinity College London ได้ อย่างถูกต้องและมีคุณภาพได้อย่างถูกต้อง

MUSE 2356 ทักษะกีตาร์คลาสสิก 4 2(0-4-2)

Classical Guitar Skills 4

วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา

MUSE 2355 ทักษะกีตาร์คลาสสิก 3

ทักษะการบรรเลงกีตาร์คลาสสิก การฝึกปฏิบัติการบรรเลงหมู่ บันไดเสียง แบบฝึกหัด และบทเพลงที่เทียบเท่ากับการสอบวัดระดับความรู้ทางดนตรีในระดับเกรด 4 ของสถาบัน Trinity College London

สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 4 ของสถาบัน Trinity College London ได้ จัดการบรรเลงหมู่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

MUSE 3357 ทักษะกีตาร์คลาสสิก 5 2(0-4-2)

Classical Guitar Skills 5

วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา

MUSE 2356 ทักษะกีตาร์คลาสสิก 4

ทักษะการบรรเลงกีตาร์คลาสสิก การแปลความหมายทางดนตรี จุดประสงค์ของเครื่องดนตรี แบบแผนของการแสดงและการสำแดงอารมณ์ของบทเพลง บันไดเสียง แบบฝึกหัด และบทเพลงที่ เทียบเท่ากับการสอบวัดระดับความรู้ทางดนตรีในระดับเกรด 5 ของสถาบัน Trinity College London

สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 5 ของสถาบัน Trinity College London ได้ วิจารณ์ วิพากษ์ ทางดนตรีอย่างสร้างสรรค์

ชุดวิชาทักษะเครื่องลมไม้

MUSE 1363 ทักษะเครื่องลมไม้ 1 2(0-4-2)

Woodwind Instruments Skills 1

พื้นฐานการบรรเลงเครื่องลมไม้ ลักษณะโครงสร้างของเครื่องดนตรี การบำรุงรักษา เครื่องดนตรี ระเบียบจริยา เจตคติ ทักษะการบรรเลงการบรรเลงเครื่องลมไม้ บันไดเสียง แบบฝึกหัด และบทเพลงที่เทียบเท่ากับการสอบวัดระดับความรู้ทางดนตรีในระดับเกรด 1 ของสถาบัน Trinity College London

สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 1 ของสถาบัน Trinity College London ได้ อธิบายถึงเครื่องดนตรีและบุคลิกภาพการบรรเลงได้อย่างมีประสิทธิภาพ

MUSE 1364 ทักษะเครื่องลมไม้ 2

2(0-4-2)

Woodwind Instruments Skills 2**วิชาบังคับก่อน :** ต้องสอบผ่านรายวิชา**MUSE 1363 ทักษะเครื่องลมไม้ 1**

ทักษะการบรรเลงเครื่องลมไม้ การฝึกอ่านโน้ตจังหวะรูปแบบต่าง ๆ ลักษณะของเสียงที่ถูกต้อง บันไดเสียง แบบฝึกหัด และบทเพลงที่เทียบเท่ากับการสอบวัดระดับความรู้ทางดนตรีในระดับเกรด 2 ของสถาบัน Trinity College London

สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 2 ของสถาบัน Trinity College London ได้ 其中包括ถึงการฝึกอ่านโน้ตและลักษณะเสียงที่มีคุณภาพได้อย่างถูกต้องและชัดเจน

MUSE 2365 ทักษะเครื่องลมไม้ 3

2(0-4-2)

Woodwind Instruments Skills 3**วิชาบังคับก่อน :** ต้องสอบผ่านรายวิชา**MUSE 1364 ทักษะเครื่องลมไม้ 2**

ทักษะการบรรเลงเครื่องลมไม้ คุณลักษณะเสียงของเครื่องดนตรี บันไดเสียง แบบฝึกหัด และบทเพลงที่เทียบเท่ากับการสอบวัดระดับความรู้ทางดนตรีในระดับเกรด 3 ของสถาบัน Trinity College London

สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 3 ของสถาบัน Trinity College London ได้ จัดบันไดเสียงของเพลงให้เหมาะสมกับเครื่องดนตรีได้อย่างถูกต้อง

MUSE 2366 ทักษะเครื่องลมไม้ 4

2(0-4-2)

Woodwind Instruments Skills 4**วิชาบังคับก่อน :** ต้องสอบผ่านรายวิชา**MUSE 2365 ทักษะเครื่องลมไม้ 3**

ทักษะการบรรเลงเครื่องลมไม้ การฝึกปฏิบัติการบรรเลงหมู่ บันไดเสียง แบบฝึกหัด และบทเพลงที่เทียบเท่ากับการสอบวัดระดับความรู้ทางดนตรีในระดับเกรด 4 ของสถาบัน Trinity College London

สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 4 ของสถาบัน Trinity College London ได้ สามารถจัดการบรรเลงหมู่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

MUSE 3367 ทักษะเครื่องลมไม้ 5

2(0-4-2)

Woodwind Instruments Skills 5

วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา

MUSE 2366 ทักษะเครื่องลมไม้ 4

ทักษะการบรรเลงเครื่องลมไม้ การแปลความหมายทางดนตรี จุดประสงค์ของคิตากี
แบบแผนของการแสดงและการสำแดงอารมณ์ของบทเพลง บันไดเสียง แบบฝึกหัด และบทเพลงที่
เทียบเท่ากับการสอบวัดระดับความรู้ทางดนตรีในระดับเกรด 5 ของสถาบัน Trinity College London

สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 5 ของสถาบัน Trinity College London ได้
วิจารณ์ วิพากษ์ ทางดนตรีอย่างสร้างสรรค์

ชุดวิชาทักษะเครื่องลมทองเหลือง

MUSE 1373 ทักษะเครื่องลมทองเหลือง 1

2(0-4-2)

Brass Instruments Skills for Music Teachers 1

พื้นฐานการบรรเลงเครื่องลมทองเหลือง ลักษณะโครงสร้างของเครื่องดนตรี
การบำรุงรักษาเครื่องดนตรี ระเบียบจริยา เจตคติ ทักษะการบรรเลงเครื่องลมทองเหลือง บันไดเสียง
แบบฝึกหัด และบทเพลงที่เทียบเท่ากับการสอบวัดระดับความรู้ทางดนตรีในระดับเกรด 1 ของสถาบัน
Trinity College London

สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 1 ของสถาบัน Trinity College London ได้
อธิบายถึงเครื่องดนตรีและบุคลิกภาพการบรรเลงได้อย่างมีประสิทธิภาพ

MUSE 1374 ทักษะเครื่องลมทองเหลือง 2

2(0-4-2)

Brass Instruments Skills 2

วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา

MUSE 1373 ทักษะเครื่องลมทองเหลือง 1

ทักษะการบรรเลงเครื่องลมทองเหลือง อ่านโน้ตจังหวะรูปแบบต่าง ๆ ลักษณะของเสียง
ที่ถูกต้อง บันไดเสียง แบบฝึกหัด และบทเพลงที่เทียบเท่ากับการสอบวัดระดับความรู้ทางดนตรีในระดับ
เกรด 2 ของสถาบัน Trinity College London

สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 2 ของสถาบัน Trinity College London ได้
อธิบายถึงการฝึกอ่านโน้ตและลักษณะเสียงที่มีคุณภาพได้อย่างถูกต้องชัดเจน

MUSE 2375 ทักษะเครื่องลมทองเหลือง 3

2(0-4-2)

Brass Instruments Skills 3

วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา

MUSE 1374 ทักษะเครื่องลมทองเหลือง 2

ทักษะการบรรเลงเครื่องลมทองเหลือง คุณลักษณะเสียงของเครื่องดนตรี บันไดเสียงแบบฝึกหัด และบทเพลงที่เทียบเท่ากับการสอบวัดระดับความรู้ทางดนตรีในระดับเกรด 3 ของสถาบัน Trinity College London

สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 3 ของสถาบัน Trinity College London ได้ จดบันไดเสียงของเพลงให้เหมาะสมกับเครื่องดนตรีได้อย่างถูกต้อง

MUSE 2376 ทักษะเครื่องลมทองเหลือง 4

2(0-4-2)

Brass Instruments Skills 4

วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา

MUSE 2375 ทักษะเครื่องลมทองเหลือง 3

ทักษะการบรรเลงเครื่องลมทองเหลือง ฝึกปฏิบัติการบรรเลงหมู่ บันไดเสียงแบบฝึกหัด และบทเพลงที่เทียบเท่ากับการสอบวัดระดับความรู้ทางดนตรีในระดับเกรด 4 ของสถาบัน Trinity College London

สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 4 ของสถาบัน Trinity College London ได้ สามารถจัดการบรรเลงหมู่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

MUSE 3377 ทักษะเครื่องลมทองเหลือง 5

2(0-4-2)

Brass Instruments Skills 5

วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา

MUSE 2376 ทักษะเครื่องลมทองเหลือง 4

ทักษะการบรรเลงเครื่องลมทองเหลือง การแปลความหมายทางดนตรี จุดประสงค์ของคิตเก็ต แบบแผนของการแสดงและการสำแดงอารมณ์ของบทเพลง บันไดเสียง แบบฝึกหัด และบทเพลงที่เทียบเท่ากับการสอบวัดระดับความรู้ทางดนตรีในระดับเกรด 5 ของสถาบัน Trinity College London

สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 5 ของสถาบัน Trinity College London ได้ วิจารณ์ วิพากษ์ ทางดนตรีอย่างสร้างสรรค์

ชุดวิชาทักษะเบียนโน

MUSE 1383 ทักษะเบียนโน 1

2(0-4-2)

Piano Skills 1

พื้นฐานการบรรเลงเบียนโน ลักษณะโครงสร้างของเครื่องดนตรี การนำรุ่งรักษาระดับดนตรี ระเบียบจังหวะ เจตคติ ทักษะการบรรเลงเบียนโน บันไดเสียง แบบฝึกหัด และบทเพลงที่เทียบเท่ากับการสอบวัดระดับความรู้ทางดนตรีในระดับเกรด 1 ของสถาบัน Trinity College London

สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 1 ของสถาบัน Trinity College London ได้ 其中包括ถึงเครื่องดนตรีและบุคลิกภาพการบรรเลงได้อย่างมีประสิทธิภาพ

MUSE 1384 ทักษะเบียนโน 2

2(0-4-2)

Piano Skills 2

วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา

MUSE 1383 ทักษะเบียนโน 1

ทักษะการบรรเลงเบียนโน การฝึกอ่านโน๊ตจังหวะรูปแบบต่าง ๆ ลักษณะของเสียงที่ถูกต้องบันไดเสียง แบบฝึกหัด และบทเพลงที่เทียบเท่ากับการสอบวัดระดับความรู้ทางดนตรีในระดับเกรด 2 ของสถาบัน Trinity College London

สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 2 ของสถาบัน Trinity College London ได้ 其中包括ถึงการฝึกอ่านโน๊ตและลักษณะเสียงที่มีคุณภาพได้อย่างถูกต้องชัดเจน

MUSE 2385 ทักษะเบียนโน 3

2(0-4-2)

Piano Skills 3

วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา

MUSE 1384 ทักษะเบียนโน 2

ทักษะการบรรเลงเบียนโน คุณลักษณะเสียงของเครื่องดนตรี บันไดเสียง แบบฝึกหัด และบทเพลงที่เทียบเท่ากับการสอบวัดระดับความรู้ทางดนตรีในระดับเกรด 3 ของสถาบัน Trinity College London

สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 3 ของสถาบัน Trinity College London ได้ จดบันไดเสียงของเพลงให้เหมาะสมกับเครื่องดนตรีได้อย่างถูกต้อง

MUSE 2386 ทักษะเปียโน 4

2(0-4-2)

Piano Skills 4

วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา

MUSE 2385 ทักษะเปีย 3

ทักษะการบรรเลงเปียโน ฝึกปฏิบัติการบรรเลงหมู่ บันไดเสียง แบบฝึกหัด และบทเพลง
ที่เทียบเท่ากับการสอบวัดระดับความรู้ทางดนตรีในระดับเกรด 4 ของสถาบัน Trinity College London
สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 4 ของสถาบัน Trinity College London ได้
จัดการบรรเลงหมู่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

MUSE 3387 ทักษะเปียโน 5

2(0-4-2)

Piano Skills 5

วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา

MUSE 2386 ทักษะเปียโน 4

ทักษะการบรรเลงเปียโน การแปลความหมายทางดนตรี จุดประสงค์ของศิลปะ
แบบแผนของการแสดงและการสำแดงอารมณ์ของบทเพลง บันไดเสียง แบบฝึกหัด และบทเพลงที่
เทียบเท่ากับการสอบวัดระดับความรู้ทางดนตรีในระดับเกรด 5 ของสถาบัน Trinity College London
สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 5 ของสถาบัน Trinity College London ได้
วิจารณ์ วิพากษ์ ทางดนตรีอย่างสร้างสรรค์

2.2) วิชาเอกเลือก

(1) วิชาดนตรีศึกษาและสังคมวิทยาดนตรี

MUSE 1601 การสอนดนตรีศึกษา

2(1-2-3)

Teaching Methods in Music Education

กระบวนการถ่ายทอดในชั้นเรียนและการนำไปประยุกต์ใช้กับการเรียนการสอนดนตรี
โดยแนวคิดและทฤษฎีการสอนดนตรีของ ดาลโครซ (Emile Jaquem-Dalcroze) โอดาย (Zoltan Kodaly)
คาร์ล ออร์ฟ (Carl Orff) ซูซูกิ (Shinichi Suzuki) แนวคิดทางการสอนของนักการสอนดนตรีศึกษา
แนวคิดการสอนทางดนตรีไทย ฝึกการสอนตามหลักการโดยใช้เครื่องดนตรีประกอบกิจกรรม

สมรรถนะสำคัญ: นำหลักการและกระบวนการการสอนต่าง ๆ มาบูรณาการกับการ
จัดการเรียนการสอนได้อย่างมีประสิทธิภาพ

MUSE 2204 เกมและกิจกรรมดนตรีในชั้นเรียน	3(2-2-5)
Music Game and Activities in a Classroom	
เกม บทเพลง กิจกรรมทางดนตรี ฝึกจัดกิจกรรมโดยใช้เกมดนตรีในการสอน รูปและเข้าใจหลักการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ด้วยตนเองตัวและสามารถประยุกต์ใช้ในการสอนได้	
สมรรถนะสำคัญ: จัดกิจกรรมการเรียนการสอนโดยใช้เกมเป็นสื่อได้อย่างสนุกสนาน และน่าสนใจ	
MUSE 3111 สุนทรียศาสตร์ทางดนตรี	2(1-2-3)
Aesthetics in Music	
ปรัชญาว่าด้วยสุนทรียศาสตร์ ความหมาย ความชอบชื่ง อารมณ์ สุนทรียรส ความสำคัญและประเภทของความงามที่มีความงามในตัวเอง (Objective) ความงามในมุมของคนที่เป็นบุคคล (Subjective) การพิจารณาภัยดนตรี	
สมรรถนะสำคัญ: พิจารณา วิพากษ์ วิจารณ์ความงามในดนตรีได้อย่างมีหลักการและเหตุผลอย่างเหมาะสม	
MUSE 3112 มนุษย์ดนตรีวิทยา	2(1-2-3)
Ethnomusicology	
ความหมายและพัฒนาการของวิชาความมนุษย์ดนตรีวิทยา วิธีการศึกษาแบบชาติพันธุ์วรรณนา แนวคิดและหลักการสำคัญในการศึกษาทางมนุษย์ดนตรีวิทยา	
สมรรถนะสำคัญ: ลงที่ที่ทำการศึกษาทางมนุษย์วิทยาดนตรีและจัดเก็บข้อมูลได้อย่างเป็นระบบ	
MUSE 3113 ดนตรีโลก	2(1-2-3)
World Music	
ประวัติ วัฒนธรรมดนตรี ประเพณี ความเชื่อ เครื่องดนตรี วงดนตรี บทเพลงในภูมิภาคต่าง ๆ ของโลก วิพากษ์เปรียบเทียบความแตกต่างด้านรูปลักษณ์ แนวคิด และลักษณะเฉพาะทางดนตรี รูปและเข้าใจบทบาทการใช้และความสัมพันธ์ระหว่างสังคมมนุษย์กับวัฒนธรรมดนตรีต่าง ๆ ในโลก	
สมรรถนะสำคัญ: ประยุกต์ใช้ความรู้ในการเรียนการสอนในหลักสูตรแกนกลาง เรื่องเครื่องดนตรี ประเภทเครื่องดนตรี และดนตรีในภัณฑ์รวมต่างในโลกได้อย่างเหมาะสม	

MUSE 3203 เทคโนโลยีทางดนตรี**3(2-2-5)****Technology in Music**

เทคโนโลยีและคอมพิวเตอร์ การใช้โปรแกรมดนตรีในการเขียนโน้ต การทำเพลง แบบต่าง ๆ แนวคิดและหลักการสร้างเนื้อหาเพื่อนำเสนอความรู้ด้านต่าง ๆ ผ่านสื่อเทคโนโลยี

สมรรถนะสำคัญ: ใช้โปรแกรมดนตรีเขียนโน้ตเพลง บันทึกเสียง สร้างเนื้อหาความรู้ ดนตรีนำเสนอผ่านสื่อเทคโนโลยีต่าง ๆ โดยยังคงคล้องแคล้วและมีประสิทธิภาพ

MUSE 4205 ดนตรีนันทนาการ**3(2-2-5)****Music for Recreation**

พัฒนาการใช้ดนตรีสำหรับการนันทนาการและกิจกรรมการเรียนรู้ กิจกรรมนันทนาการโดยใช้ดนตรี หลักการจัดกิจกรรมนันทนาการสำหรับกิจกรรมการเรียนรู้และประยุกต์ใช้ใน การปฏิบัติได้

สมรรถนะสำคัญ: จัดกิจกรรมนันทนาการในกิจกรรมการเรียนรู้ได้สร้างสรรค์

MUSE 4206 ดนตรีชุมชนและสังคม**3(3-0-6)****Music Community and Society**

แนวคิดความสัมพันธ์ระหว่างดนตรีกับชุมชน ความเข้าใจธรรมชาติและปัญหาของ คนตระหง่านชุมชน และการใช้ความรู้ด้านต่าง ๆ เพื่อรับใช้ท้องถิ่น ตลอดจนการบูรณาการความรู้ทางสาขาวิชา เพื่อสนับสนุนและพัฒนาคนตระหง่านชุมชน

สมรรถนะสำคัญ: ปรับใช้แนวคิดและความรู้ด้านตระหง่านชุมชนไปพัฒนาโครงการบริการ สังคมได้

MUSE 4604 กล่าวเชิงการสอนดนตรีศึกษา**2(1-2-3)****Music Education Pedagogy**

หลักการบูรณาการกิจกรรมทางดนตรีกับการเรียนรู้ของผู้เรียน จิตวิทยาสำหรับครู ดนตรี การควบคุมชั้นเรียน เข้าใจแนวโน้มและการพัฒนาการเรียนการสอนดนตรีในยุคปัจจุบัน โดยผ่านการเรียนรู้แบบลงมือกระทำ (Active Learning) และมีส่วนร่วม สร้างสื่อการสอน เพื่อสามารถฝึกปฏิบัติการทดลองสอนดนตรีในสถานศึกษารูปแบบการสอนและการเรียนรู้และกิจกรรมทางดนตรีได้

สมรรถนะสำคัญ: บูรณาการความรู้และทำสื่อการสอนหรือการใช้โปรแกรมช่วยสอน ดนตรีในสถานศึกษาได้

(2) วิชาเอกเลือกตามความถนัด

กลุ่มวิชาเอกเลือกสำหรับเครื่องเอกสารตระหง่าน

ชุดทักษะคีย์บอร์ด

MUSE 1761 ทักษะคีย์บอร์ด 1

2(0-4-2)

Keyboard Skills 1

การวางแผน บุคลิกภาพในการบรรเลง ปฏิบัติเครื่องดนตรีประเภทคีย์บอร์ด บันไดเลี้ยง แบบฝึกหัด และบทเพลง ที่เทียบเท่าระดับความรู้ทางคนตระหง่านในระดับเกรด 1 ของสถาบัน Trinity College London

สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 1 ของสถาบัน Trinity College London มี บุคลิกที่ดี การวางแผนถูกต้อง

MUSE 2762 ทักษะคีย์บอร์ด 2

2(0-4-2)

Keyboard Skills 2

วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา

MUSE 1761 ทักษะคีย์บอร์ด 1

ปฏิบัติเครื่องดนตรีประเภทคีย์บอร์ด บันไดเลี้ยง แบบฝึกหัด และบทเพลง ที่เทียบเท่า กับการสอบวัดระดับความรู้ทางคนตระหง่านในระดับเกรด 2 ของสถาบัน Trinity College London ได้

สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 2 ของสถาบัน Trinity College London บรรเลงคorder เพื่อคลอร์ร้องโดยย่างถูกต้อง

ชุดทักษะรีคorder

MUSE 1771 ทักษะรีคorder เดอร์ 1

2(0-4-2)

Recorder Skills 1

การวางแผน บุคลิกภาพ ปฏิบัติขลุยรีคorder เดอร์ บันไดเลี้ยง แบบฝึกหัด และบทเพลง

ที่เทียบเท่าระดับความรู้ทางคนตระหง่านในระดับเกรด 1 ของสถาบัน Trinity College London

สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 1 ของสถาบัน Trinity College London มี บุคลิกที่ดี การวางแผนและบรรเลงเสียงที่ถูกต้องชัดเจน

MUSE 2772 หักฆะรีคอร์เดอร์ 2 2(0-4-2)

Recorder Skills 2

วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา

MUSE 1771 หักฆะรีคอร์เดอร์ 1

ปฏิบัติชลุยรีคอร์เดอร์ บันไดเสียง แบบฝึกหัด และบทเพลง ที่เกี่ยวข้องกับการสอบวัดระดับความรู้ทางดนตรีในระดับเกรด 2 ของสถาบัน Trinity College London ได้

สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 2 ของสถาบัน Trinity College London
บรรเลงเพลงได้อย่างถูกต้องและชัดเจน

กลุ่มวิชาเพิ่มศักยภาพทางดนตรีไทย

MUSE 3115 ดนตรีล้านนา 2(1-2-3)

Lanna Music

ความหมาย ขอบเขต ประวัติและพัฒนาการของดนตรีล้านนา วงศ์ดนตรี เครื่องดนตรี วรรณกรรมทางดนตรีและศิลปินที่สำคัญ

สมรรถนะสำคัญ: อธิบายความรู้เกี่ยวกับบริบทของดนตรีล้านนา และปฏิบัติดนตรี ล้านนาได้อย่างถูกต้อง

MUSE 3116 รูปแบบและการวิเคราะห์เพลงไทย 2(1-2-3)

Forms and Analysis of Thai Classical Songs

โครงสร้างของเพลงไทยประเพณีต่าง ๆ ทำงานของห้องวงใหญ่ การแปรทำนอง วิเคราะห์ รูปแบบของบทเพลงในเรื่องเกี่ยวกับจังหวะ วรรณคเพลง ประยิคเพลง ห้องเพลง ลูก拓 กลุ่มเสียง การ เคลื่อนที่ของทำนอง การขึ้นต้นและจบเพลง การเขียนบรรยายและสรุปผลการวิเคราะห์เพลง

สมรรถนะสำคัญ: เขียนรายงานการวิเคราะห์เพลงไทยได้อย่างถูกต้อง

MUSE 3117 หน้าทับเพลงไทย 2(1-2-3)

Natab in Thai Music

ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับเครื่องหนังไทย ฝึกปฏิบัติเครื่องหนังไทยเบื้องต้น ได้แก่ กลองแขก โขนรามนา ตะโพน กลองหัด และกลองสองหน้า และการปฏิบัติหน้าทับที่สำคัญร่วมกับ เพลงไทยประเพณีต่าง ๆ

สมรรถนะสำคัญ: ปฏิบัติจังหวะหน้าทับประเภทต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้อง

MUSE 3120 ดนตรีและการแสดงของไทย

2(1-2-3)

Thai Music and Performing Arts

การบรรเลงดนตรีประกอบการแสดงเบื้องต้น พื้นฐานเกี่ยวกับการแสดงของไทย วรรณคดี นาฏยศิลป์ ท่ารำต่าง ๆ ประเภทของการแสดงของไทย เพลงละคร เพลงรำ เพลงรำ บทเพลงและประเภทบทเพลงประกอบการแสดงของไทยอื่น ๆ รู้และเข้าใจความสัมพันธ์ระหว่าง ดุริยางคศิลป์ วรรณศิลป์ นาฏศิลป์ และสามารถประยุกต์กับการสอนได้

สมรรถนะสำคัญ: สามารถบอกความสำคัญและความสัมพันธ์ระหว่างดนตรีและการแสดงของไทยได้อย่างถูกต้อง และสามารถเลือกใช้ได้อย่างเหมาะสม

MUSE 4118 เพลงหน้าพาทย์

2(1-2-3)

Na Phat Song

ความหมายและบทบาทหน้าที่ของเพลงหน้าพาทย์ในดนตรีไทย การปฏิบัติเพลงหน้าพาทย์ระดับต่าง ๆ

สมรรถนะสำคัญ: รู้บทบาทหน้าที่ของเพลงหน้าพาทย์ เลือกและปฏิบัติเพลงหน้าพาทย์ ได้อย่างถูกต้องสมบูรณ์

MUSE 4119 การประพันธ์เพลงไทย

2(1-2-3)

Thai Music Composition

หลักการประพันธ์และโครงสร้างเพลงไทยประเภทต่าง ๆ การบันทึกทำงานของเพลง การสร้างทำงานของเพลง กลิ่มเสียง สำเนียง ทางเพลง ทางเครื่องดนตรี การขยายและตัดตอน ทางหวาน ทางเก็บ ทางถอด ทางเปลี่ยน และวิธีการอื่น ๆ รู้และเข้าใจแนวทางและวิธีคิดของคีตกวี เครื่องมือ กระบวนการในการประพันธ์บทเพลงและบรรทัดในดนตรีไทย ปรัชญา จังหวะ และลีลาของทำงานที่มีลักษณะสำคัญ

สมรรถนะสำคัญ: อธิบายแนวคิดในการประพันธ์เพลง และประพันธ์เพลงไทยและได้ถูกต้องเหมาะสม

กสุ่มวิชาเอกเลือกสำหรับเครื่องเอกชนตระวันตก

ชุดทักษะช่องวางใหญ่

MUSE 1721 ทักษะช่องวางใหญ่ 1

2(0-4-2)

Gong Wong Yai Skills 1

บุคลิกภาพ การตีให้ได้คุณภาพเสียงที่ดี ปฏิบัติพื้นฐานการบรรเลงช่องวางใหญ่ บทเพลงสำหรับช่องวางใหญ่ เพลงอัตรา 2 ชั้น เพลงเร้า เพลงสำหรับไส้มือ และเพลงอื่น ๆ บุคลิกภาพ ในการบรรเลงช่องวางใหญ่ รู้และเข้าใจบทบทหน้าที่ของช่องวางใหญ่ในวงดนตรีไทย

สมรรถนะสำคัญ: มีบุคลิกภาพในการบรรเลงที่ดี ตีมือongให้คุณภาพเสียงถูกต้อง และบรรเลงเพลงอัตรา 2 ชั้น เพลงเร้าได้ถูกต้อง

MUSE 2722 ทักษะช่องวางใหญ่ 2

2(0-4-2)

Gong Wong Yai 2

วิชานังค์ดับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา

MUSE 1721 ทักษะช่องวางใหญ่ 1

ปฏิบัติการบรรเลงช่องวางใหญ่ บทเพลงสำหรับช่องวางใหญ่ เพลงอัตรา 3 ชั้น เพลงชา เพลงเร้า เพลงโนมโรง และเพลงอื่น ๆ

สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงอัตรา 3 ชั้น เพลงชา เพลงเร้า เพลงโนมโรงได้ถูกต้อง

ชุดทักษะชลุยไทย

MUSE 1751 ทักษะชลุยไทย 1

2(0-4-2)

Khlui Skills 1

บุคลิกภาพ การวางแผน การใช้ลม การบรรเลงชลุยขั้นพื้นฐาน บทเพลงพื้นฐานสำหรับชลุยปะเกทเพลงอัตรา 2 ชั้น และเพลงอื่น ๆ บุคลิกภาพในการบรรเลงชลุยไทย รู้และเข้าใจบทบทหน้าที่ของชลุยไทยในวงดนตรีไทย

สมรรถนะสำคัญ: อธิบายการวางแผน และบรรเลงเพลงอัตรา 2 ชั้น ได้ถูกต้อง

MUSE 2752 ทักษะชั้นไทย 2

2(0-4-2)

Khlui Skills 2

วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา

MUSE 1751 ทักษะชั้นไทย 1

มีพัฒนาการทักษะดนตรีที่เพิ่มขึ้นจากการรายวิชาทักษะชั้นไทย 1 ปฏิบัติกลิริซีพิเศษ
สำหรับชั้น ปฏิบัติบทเพลงอัตรา 3 ชั้น เพลงตับ และเพลงอื่น ๆ
สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงอัตรา 3 ชั้น เพลงตับ และเพลงอื่นๆ ได้ถูกต้อง

กลุ่มวิชาเพิ่มศักยภาพทางด้านศิริตะวันตก**MUSE 3114 รูปแบบและการวิเคราะห์ดนตรีตะวันตก**

2(1-2-3)

Western Musical Form and Analysis

การวิเคราะห์องค์ประกอบดนตรี วรรค (Phrases) ประโยคเพลง (Sentences) เสียง
ประสาน (Harmony) โครงสร้างของบทเพลงแบบ二分法 (Binary) เทอร์นารี (Ternary) รondo (Rondo)
โซนาตา (Sonata) ทำนองหลักและการแปร (Theme and Variation) กระบวนการถ่ายทอดในชั้นเรียน
และการนำไปประยุกต์ใช้กับการเรียนการสอนดนตรี

สมรรถนะสำคัญ: วิเคราะห์เพลง ด้านโครงสร้าง องค์ประกอบต่าง ๆ และนำมา
ประยุกต์ใช้ในการสอนได้อย่างมีประสิทธิภาพ

MUSE 3202 似ตทักษะดนตรีตะวันตก

2(1-2-3)

Ear Training in Western Music

ทักษะการฟัง อ่าน เชียนจังหวะและทำนอง ในระบบโซเฟจ (Solfège) ระยะชั้นคู่
(Interval) ทรัคแอด (Triad) เคเดนซ์ (Cadence) กระบวนการถ่ายทอดในชั้นเรียนและการนำไป
ประยุกต์ใช้กับการเรียนการสอนดนตรี

สมรรถนะสำคัญ: พัฒนาการฟัง อ่าน เชียนจังหวะและทำนองในระบบโซเฟจและประยุกต์ใช้
ในการจัดการเรียนการสอนเรื่องการฟังเพลงได้ถูกต้อง

MUSE 3406 หลักการรวมวงดนตรีตีตะวันตก**2(1-2-3)****Western Music Ensemble Methods**

หลักวิธีการรวมวงดนตรีตีตะวันตกรูปแบบต่าง ๆ การทำงานร่วมกันเป็นหมู่คณะ รู้และเข้าใจรูปแบบลักษณะการบรรเลงของเครื่องมือเอกสารในการรวมวง ศัพท์สังคีตและวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง เข้าใจการบันทึกโน้ตและหลักการบรรเลงบทเพลงคลาสสิกและบทเพลงสมัยนิยม มีทักษะเครื่องเอกสารและการรวมวงดนตรีที่ดี โดยผ่านการเรียนรู้เชิงประสบการณ์เป็นฐาน และเรียนรู้แบบร่วมมือ สามารถเตรียมการสอนดนตรีที่อ่อนผู้ช่วยในการจัดการเรียนรู้ได้

สมรรถนะสำคัญ: รวมวงดนตรีตีตะวันตกตามหลักการ เตรียมหรือโอนtramงในเบรินท์ต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้องเหมาะสม

MUSE 4407 การจัดการวงดนตรีสำหรับครุ蠹ดนตรีศึกษา**2(1-2-3)****Music Ensemble Management for Music Teachers**

การบริหารจัดการเบื้องต้น การจัดการบุคลากรในวงดนตรี การจัดการงบประมาณสำหรับวงดนตรี การจัดการวัสดุอุปกรณ์ในวงดนตรี การจัดการวงดนตรีสำหรับงานพิธี และการแสดงต่างๆ หลักการปรับวง การควบคุม อำนวยการเพลง สำหรับวงดนตรีในรูปแบบต่าง ๆ การฝึกปฏิบัติการใน การจัดวงและประเภทวงดนตรีแบบมีส่วนร่วม

สมรรถนะสำคัญ: บอกหลักการ จัดการวงดนตรี ควบคุมวงดนตรีได้ทั้งที่มีในโรงเรียน และชุมชนได้อย่างสมบูรณ์แบบ

MUSE 4408 การเรียนเรียงดนตรีสำหรับวงดนตรีขนาดเล็ก**2(1-2-3)****Music Arrangement for Small Ensembles**

เรียบเรียงดนตรีเบื้องต้นโดยศึกษาจากเพลงที่ได้รับความนิยม ฝึกการเรียนเรียงโดยใช้คอร์ดขั้นพื้นฐานสำหรับการบรรเลงในวงดนตรี 3-5 คน การปรับประยุกต์แนวทำนองและเสียงประสานเบื้องต้นในการบรรเลง

สมรรถนะสำคัญ: ทำเพลงให้งดงามตีรีขนาดเล็กบรรเลงได้ให้เราอย่างเหมาะสม

ภาคผนวก ช
ตารางเปรียบเทียบหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชาดนตรีศึกษา (4 ปี) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562)
กับหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาดนตรีศึกษา (4 ปี)
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566)

ตารางเปรียบเทียบโครงสร้างหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาดนตรีศึกษา (4 ปี) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562)

กับหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาดนตรีศึกษา (4 ปี) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566)

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
ชื่อหลักสูตร หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาดนตรีศึกษา (4 ปี) ชื่อปริญญาและสาขาวิชา ครุศาสตรบัณฑิต (ดุษฎีศึกษา) Bachelor of Education (Music Education) ชื่อย่อ ค.บ. (ดุษฎีศึกษา) B.Ed. (Music Education)	ชื่อหลักสูตร หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาดนตรีศึกษา (4 ปี) ชื่อปริญญาและสาขาวิชา ครุศาสตรบัณฑิต (ดุษฎีศึกษา) Bachelor of Education (Music Education) ชื่อย่อ ค.บ. (ดุษฎีศึกษา) B.Ed. (Music Education)	ไม่มีการเปลี่ยนแปลง
จำนวนหน่วยกิต รวมตลอดหลักสูตร 135 หน่วยกิต ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 30 หน่วยกิต 1) กลุ่มวิชาภาษา 9 หน่วยกิต 2) กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ 3 หน่วยกิต 3) กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 9 หน่วยกิต 4) กลุ่มวิชาภิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์ 9 หน่วยกิต	จำนวนหน่วยกิต รวมตลอดหลักสูตร 135 หน่วยกิต ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 30 หน่วยกิต 1) กลุ่มวิชาภาษา 9 หน่วยกิต 2) กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ 3 หน่วยกิต 3) กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 9 หน่วยกิต 4) กลุ่มวิชาภิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์ 9 หน่วยกิต	1. ปรับหน่วยกิตกลุ่มวิชาชีพครูจากเดิม 39 หน่วยกิต เป็น 37 หน่วยกิต 2. เพิ่มกลุ่มวิชาชีพครูเลือก 4. ปรับหน่วยกิตกลุ่มวิชาเอกจากเดิม 60 หน่วยกิต เป็น 62 หน่วยกิต
		ลงนาม..... 

ลงนาม.....

รับทราบให้ความเห็นชอบหลักสูตรนี้แล้ว ในระบบ CHECO

เมื่อวันที่..... 10 มิ.ย. 2566

ลงนาม.....

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
ช. หมวดวิชาเฉพาะด้าน ไม่น้อยกว่า 99 หน่วยกิต	ช. หมวดวิชาเฉพาะด้าน ไม่น้อยกว่า 99 หน่วยกิต	
1) กลุ่มวิชาชีพครู 39 หน่วยกิต	1) กลุ่มวิชาชีพครู 37 หน่วยกิต	
1.1) วิชาชีพครู 25 หน่วยกิต	1.1) วิชาชีพครูบังคับ 21 หน่วยกิต	
1.2) การปฏิบัติการสอน 14 หน่วยกิต ในสถานศึกษา	1.2) วิชาชีพครูเลือก 4 หน่วยกิต 1.3) การปฏิบัติการสอน 12 หน่วยกิต ในสถานศึกษา	
2) กลุ่มวิชาเอกไม่น้อยกว่า 60 หน่วยกิต	2) กลุ่มวิชาเอกเดี่ยว ไม่น้อยกว่า 62 หน่วยกิต	
2.1) กลุ่มวิชาเอกเดี่ยว ไม่น้อยกว่า 60 หน่วยกิต	2.1) วิชาเอกบังคับ 42 หน่วยกิต	
2.1.1) วิชาเอกบังคับ 40 หน่วยกิต	2.2) วิชาเอกเลือก ไม่น้อยกว่า 20 หน่วยกิต	
2.1.2) วิชาเอกเลือก ไม่น้อยกว่า 20 หน่วยกิต		
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต	ค. หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต	

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

รับหน้าที่ความเห็นชอบหลักสูตรนี้แล้ว ในระบบ CHECO

เมื่อวันที่..... 10 มิ.ย. 2566

ลงนาม.....

ตารางเปรียบเทียบรายวิชาหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชานตรีศึกษา
 (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562) กับ หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชานตรีศึกษา
 (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566)

หมวดวิชาศึกษาทั่วไป

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562		หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	
กลุ่มวิชาภาษา		กลุ่มวิชาภาษา	
GEN 1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	GEN 1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร
GEN 1102	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร ในชีวิตประจำวัน	GEN 1102	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร ในชีวิตประจำวัน
GEN 1103	ภาษาอังกฤษเพื่อการเรียนรู้	GEN 1103	ภาษาอังกฤษเพื่อการเรียนรู้
GEN 1104	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร ในชีวิตประจำวัน	GEN 1104	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร ในชีวิตประจำวัน
GEN 1105	ภาษาเกาหลีเพื่อการสื่อสาร ในชีวิตประจำวัน	GEN 1105	ภาษาเกาหลีเพื่อการสื่อสาร ในชีวิตประจำวัน
GEN 1106	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสารใน ชีวิตประจำวัน	GEN 1106	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสารใน ชีวิตประจำวัน
GEN 1107	ภาษาฝรั่งเศสเพื่อการสื่อสาร ในชีวิตประจำวัน	GEN 1107	ภาษาฝรั่งเศสเพื่อการสื่อสาร ในชีวิตประจำวัน
GEN 1108	ภาษาพม่าเพื่อการสื่อสาร ในชีวิตประจำวัน	GEN 1108	ภาษาพม่าเพื่อการสื่อสาร ในชีวิตประจำวัน
กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์		กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	
GEN 1201	ศิลปะการใช้ชีวิตอย่างเป็นสุข	GEN 1201	ศิลปะการใช้ชีวิตอย่างเป็นสุข
GEN 1202	การพัฒนาบุคลิกภาพและ มารยาททางสังคม	GEN 1202	การพัฒนาบุคลิกภาพและ มารยาททางสังคม
กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์		กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	
GEN 1301	ความเป็นราชภัฏเชียงใหม่	GEN 1301	ความเป็นราชภัฏเชียงใหม่
GEN 1302	วิชีวิทยาการถ่ายทอดความรู้	GEN 1302	วิชีวิทยาการถ่ายทอดความรู้
GEN 1303	ศาสตร์พระราชา	GEN 1303	ศาสตร์พระราชา

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562		หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	
GEN 1304	การป้องกันและต่อต้านการทุจริต	GEN 1304	การป้องกันและต่อต้านการทุจริต
GEN 1305	โลกแห่งธุรกิจ	GEN 1305	โลกแห่งธุรกิจ
GEN 1306	ความเป็นพลเมืองกับการพัฒนา ท้องถิ่น	GEN 1306	ความเป็นพลเมืองกับการพัฒนา ท้องถิ่น
กลุ่มวิชาชีวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์		กลุ่มวิชาชีวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์	
GEN 1401	การคิดและการตัดสินใจ	GEN 1401	การคิดและการตัดสินใจ
GEN 1402	การรู้ดิจิทัล	GEN 1402	การรู้ดิจิทัล
GEN 1403	การดูแลสุขภาพแบบองค์รวม	GEN 1403	การดูแลสุขภาพแบบองค์รวม

หมวดวิชาเฉพาะ

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562		หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	
1. วิชาชีพครู		1) กสุมวิชาชีพครู	
1.1 วิชาชีพครู		1.1) วิชาชีพครูบังคับ	
CI 2201	การพัฒนาหลักสูตรและวิทยาการจัดการเรียนรู้		
ED 1101	คุณธรรม จริยธรรม จรรยาบรรณ และจิตวิญญาณ ความเป็นครู		
ED 2202	ภาษาเพื่อการสื่อสารสำหรับครู		
ED 3301	การบริหารการศึกษาและการประกันคุณภาพการศึกษา		
ED 4701	ครุนิพนธ์		
ER 2101	การวัดและประเมินผลการเรียนรู้		
ER 3201	การวิจัยและพัฒนานวัตกรรม การเรียนรู้		
ETI 1101	นวัตกรรมและเทคโนโลยี สารสนเทศเพื่อการสื่อสาร การศึกษาและการเรียนรู้		
PG 1204	จิตวิทยาสำหรับครู		
		EDP 1101	ความเป็นครู
		EDP 1102	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร สำหรับครู
		EDP 1103	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร สำหรับครู
		EDP 1501	จิตวิทยาสำหรับครู
		EDP 2101	การประกันคุณภาพการศึกษา

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562		หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	
		EDP 2301	การวัดและประเมินผลการเรียนรู้
		EDP 2401	นวัตกรรมและเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา
		EDP 2501	การແນະແນງและให้การปรีกษาในสถานศึกษา
		EDP 3201	การพัฒนาหลักสูตร
		EDP 3202	กลยุทธ์การจัดการเรียนรู้
		EDP 3301	การวิจัยเพื่อพัฒนาสมรรถนะผู้เรียน
	1.2) วิชาชีพครูเลือก		
		EDP 3203	งานธุรการโรงเรียน
		EDP 3204	แหล่งวิทยาการเรียนรู้และภูมิปัญญาท้องถิ่นเพื่อการศึกษาตลอดชีวิต
		EDP 3205	การนิเทศการจัดการเรียนรู้
		EDP 3206	หลักสูตรสถานศึกษา
		EDP 3207	การสร้างความสัมพันธ์กับชุมชน
		EDP 3208	การเชื่อมต่อระหว่างการศึกษาปฐมวัยกับระดับประถมศึกษา
		EDP 3209	การพัฒนาทักษะสมองกับการใช้ชีวิตอย่างมีความสุข
		EDP 3302	การประเมินโครงการทางการศึกษา
		EDP 3401	เทคโนโลยีดิจิทัลทางการศึกษาและนวัตกรรมการเรียนการสอน
		EDP 3501	กิจกรรมແນະແນງเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต
		EDP 3502	การช่วยเหลือและการปรีกษา

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562		หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	
		ผู้เรียน	
	EDP 3601	การศึกษาสำหรับเด็กที่มีความต้องการจำเป็นพิเศษ	
	EDP 3602	ภาษาเมืองตัน	
	EDP 3701	ผู้กำกับลูกเลือสารองขั้นความรู้เบื้องต้น	
	EDP 4301	การวิจัยปฏิบัติการในชั้นเรียน	
	EDP 4701	ผู้กำกับลูกเลือสารองขั้นความรู้เบื้องต้น	
	EDP 4702	ผู้กำกับลูกเลือสารองขั้นความรู้เบื้องต้น	
1.2) การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา		1.3) การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา	
ED 2801	การฝึกปฏิบัติการวิชาชีพระหว่างเรียน 1		
ED 3801	การฝึกปฏิบัติการวิชาชีพระหว่างเรียน 2		
ED 4801	การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 1		
ED 4802	การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 2		
	EDP 2801	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน 1	
	EDP 3801	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน 2	
	EDP 4801	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน 3	
	EDP 4802	การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษาในสาขาวิชาเฉพาะ	

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562		หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566
2) กลุ่มวิชาเอก		
2.1) วิชาเอกเดียว		
1) วิชาเอกบังคับ		
วิชาแกน		
MUSE 1104	ทักษะดูดน้ำรีตัววันตกขั้นนำ	ย้ายไปวิชาเอกบังคับ ((1) วิชาดูดน้ำรีศึกษา)
MUSE 1105	ทักษะดูดน้ำรีไทยขั้นนำ	ย้ายไปวิชาเอกบังคับ ((1) วิชาดูดน้ำรีศึกษา)
MUSE 1106	ทฤษฎีการประสานเสียง 1	ย้ายไปวิชาเอกบังคับ ((1) วิชาดูดน้ำรีศึกษา)
MUSE 1201	การสอนทักษะดีย์บอร์ด สำหรับครูดูดน้ำรี	ย้ายไปวิชาเอกบังคับ ((1) วิชาดูดน้ำรีศึกษา)
MUSE 1202	การสอนทักษะของวงให้ญี่ปุ่น สำหรับครูดูดน้ำรี	ย้ายไปวิชาเอกบังคับ ((1) วิชาดูดน้ำรีศึกษา)
MUSE 2107	ทฤษฎีการประสานเสียง 2	ย้ายไปวิชาเอกบังคับ ((1) วิชาดูดน้ำรีศึกษา)
MUSE 2108	ทฤษฎีดูดน้ำรีไทย	ย้ายไปวิชาเอกบังคับ ((1) วิชาดูดน้ำรีศึกษา)
MUSE 2203	การเตรียมการสอนทางดูดน้ำรี	ย้ายไปวิชาเอกบังคับ ((1) วิชาดูดน้ำรีศึกษา)
MUSE 2502	การสอนประวัติดูดน้ำรีตัววันตก	ย้ายไปวิชาเอกบังคับ ((1) วิชาดูดน้ำรีศึกษา)
MUSE 2503	การสอนประวัติดูดน้ำรีไทย	ย้ายไปวิชาเอกบังคับ ((1) วิชาดูดน้ำรีศึกษา)
MUSE 3110	ดูดน้ำรีพื้นบ้านไทย	ย้ายไปวิชาเอกบังคับ ((1) วิชาดูดน้ำรีศึกษา)
MUSE 3404	การขับร้องประสานเสียง	ย้ายไปวิชาเอกบังคับ ((1) วิชาดูดน้ำรีศึกษา)
MUSE 3405	การขับร้องเพลงไทย	ย้ายไปวิชาเอกบังคับ ((1) วิชาดูดน้ำรีศึกษา)
MUSE 3901	การนำเสนอผลงานทางดูดน้ำรี	ย้ายไปวิชาเอกบังคับ ((1) วิชาดูดน้ำรีศึกษา)
MUSE 3902	การวิจัยทางดูดน้ำรีศึกษา	ย้ายไปวิชาเอกบังคับ ((1) วิชาดูดน้ำรีศึกษา)
บังคับเรียนวิชาเครื่องมือเอก		
ก. เครื่องมือเอกดูดน้ำรีไทย		
ชุดวิชาทักษะเครื่องดีดไทย		
MUSE 1313	ทักษะเครื่องดีดไทย 1	ย้ายไปวิชาเอกบังคับ ((2) วิชาปฏิบัติเครื่องเอก กลุ่ม วิชาปฏิบัติเครื่องเอกดูดน้ำรีไทย ชุดวิชาทักษะเครื่อง

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562		หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566
		(เป้าไทย)
MUSE 3347	ทักษะเครื่องเป่าไทย 5	รายไปวิชาเอกบังคับ ((2) วิชาปฏิบัติเครื่องเอก กลุ่ม วิชาปฏิบัติเครื่องเอกดนตรีไทย ชุดวิชาทักษะเครื่องเป่าไทย)
ข. เครื่องมือเอกสารตระเว้นตก		
ชุดวิชาทักษะกีตาร์		
MUSE 1353	ทักษะกีตาร์ 1	รายไปวิชาเอกบังคับ ((2) วิชาปฏิบัติเครื่องเอก กลุ่ม วิชาปฏิบัติเครื่องเอกสารตระเว้นตก ชุดวิชาทักษะกีตาร์คลาสสิก)
MUSE 1354	ทักษะกีตาร์ 2	รายไปวิชาเอกบังคับ ((2) วิชาปฏิบัติเครื่องเอกสาร กลุ่ม วิชาปฏิบัติเครื่องเอกสารตระเว้นตก ชุดวิชาทักษะกีตาร์คลาสสิก)
MUSE 2355	ทักษะกีตาร์ 3	รายไปวิชาเอกสารบังคับ ((2) วิชาปฏิบัติเครื่องเอกสาร กลุ่ม วิชาปฏิบัติเครื่องเอกสารตระเว้นตก ชุดวิชาทักษะกีตาร์คลาสสิก)
MUSE 2356	ทักษะกีตาร์ 4	รายไปวิชาเอกสารบังคับ ((2) วิชาปฏิบัติเครื่องเอกสาร กลุ่ม วิชาปฏิบัติเครื่องเอกสารตระเว้นตก ชุดวิชาทักษะกีตาร์คลาสสิก)
MUSE 3357	ทักษะกีตาร์ 5	รายไปวิชาเอกสารบังคับ ((2) วิชาปฏิบัติเครื่องเอกสาร กลุ่ม วิชาปฏิบัติเครื่องเอกสารตระเว้นตก ชุดวิชาทักษะกีตาร์คลาสสิก)
ชุดวิชาทักษะเครื่องลมไม้		
MUSE 1363	ทักษะเครื่องลมไม้ 1	รายไปวิชาเอกสารบังคับ ((2) วิชาปฏิบัติเครื่องเอกสาร กลุ่ม วิชาปฏิบัติเครื่องเอกสารตระเว้นตก ชุดวิชาทักษะเครื่องลมไม้)
MUSE 1364	ทักษะเครื่องลมไม้ 2	รายไปวิชาเอกสารบังคับ ((2) วิชาปฏิบัติเครื่องเอกสาร กลุ่ม วิชาปฏิบัติเครื่องเอกสารตระเว้นตก ชุดวิชาทักษะเครื่องลมไม้)

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562		หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	
ชุดวิชาทักษะเบียน			
MUSE 1383	ทักษะเบียน 1	ย้ายไปวิชาเอกบังคับ ((2) วิชาปฏิบัติเครื่องเอกสาร กลุ่ม วิชาปฏิบัติเครื่องเอกสารตระวันตก ชุดวิชาทักษะเบียน)	
MUSE 1384	ทักษะเบียน 2	ย้ายไปวิชาเอกบังคับ ((2) วิชาปฏิบัติเครื่องเอกสาร กลุ่ม วิชาปฏิบัติเครื่องเอกสารตระวันตก ชุดวิชาทักษะเบียน)	
MUSE 2385	ทักษะเบียน 3	ย้ายไปวิชาเอกบังคับ ((2) วิชาปฏิบัติเครื่องเอกสาร กลุ่ม วิชาปฏิบัติเครื่องเอกสารตระวันตก ชุดวิชาทักษะเบียน)	
MUSE 2386	ทักษะเบียน 4	ย้ายไปวิชาเอกบังคับ ((2) วิชาปฏิบัติเครื่องเอกสาร กลุ่ม วิชาปฏิบัติเครื่องเอกสารตระวันตก ชุดวิชาทักษะเบียน)	
MUSE 3387	ทักษะเบียน 5	ย้ายไปวิชาเอกบังคับ ((2) วิชาปฏิบัติเครื่องเอกสาร กลุ่ม วิชาปฏิบัติเครื่องเอกสารตระวันตก ชุดวิชาทักษะเบียน)	
		2) กลุ่มวิชาเอกเดี่ยว	
		2.1) วิชาเอกบังคับ	
		(1) วิชาตามตระศึกษา	
MUSE 1104	ทักษะคนตระวันตกขั้นนำ	MUSE 1104	คณตระวันตกขั้นนำ
MUSE 1105	ทักษะคนตระไทยขั้นนำ	MUSE 1105	คณตระไทยขั้นนำ
MUSE 1106	ทฤษฎีการประสานเสียง 1	MUSE 1106	ทฤษฎีการประสานเสียง 1
MUSE 1201	การสอนทักษะคีย์บอร์ด สำหรับครูคนตระ	MUSE 1201	การเรียนการสอนคีย์บอร์ด
MUSE 1202	การสอนทักษะของวงให้ญ สำหรับครูคนตระ	MUSE 1202	การเรียนการสอนวงให้ญ
MUSE 2107	ทฤษฎีการประสานเสียง 2	MUSE 2107	ทฤษฎีการประสานเสียง 2
MUSE 2108	ทฤษฎีคณตระไทย	MUSE 2108	ทฤษฎีคณตระไทย
MUSE 2203	การเตรียมการสอนทางดนตรี	MUSE 2203	การเตรียมการสอนทางดนตรี

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562		หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	
	คีกษา		
MUSE 2502	การสอนประวัติค่านตรีตະวันตก	MUSE 2502	ประวัติคณตรีตະวันตก
MUSE 2503	การสอนประวัติคณตรีไทย	MUSE 2503	ประวัติคณตรีไทย
MUSE 3110	คณตรีพื้นบ้านไทย	MUSE 3110	คณตรีพื้นบ้านไทย
MUSE 3404	การขับร้องประสานเสียง	MUSE 3404	การขับร้องประสานเสียง
MUSE 3405	การขับร้องเพลงไทย	MUSE 3405	การขับร้องเพลงไทย
		MUSE 4901	การนำเสนอผลงานทางคณตรี
MUSE 3901	การนำเสนอผลงานทางคณตรี		
MUSE 3902	การวิจัยทางคณตรีคีกษา	MUSE 3902	หลักการวิจัยทางคณตรีคีกษา
		MUSE 3903	สัมมนาทางคณตรีคีกษา
	(2) วิชาปฏิบัติเครื่องเอก		
			กลุ่มวิชาปฏิบัติเครื่องเอกคณตรีไทย
			ชุดวิชาทักษะเครื่องตีดไทย
MUSE 1313	ทักษะเครื่องตีดไทย 1	MUSE 1313	ทักษะเครื่องตีดไทย 1
MUSE 1314	ทักษะเครื่องตีดไทย 2	MUSE 1314	ทักษะเครื่องตีดไทย 2
MUSE 2315	ทักษะเครื่องตีดไทย 3	MUSE 2315	ทักษะเครื่องตีดไทย 3
MUSE 2316	ทักษะเครื่องตีดไทย 4	MUSE 2316	ทักษะเครื่องตีดไทย 4
MUSE 3317	ทักษะเครื่องตีดไทย 5	MUSE 3317	ทักษะเครื่องตีดไทย 5
			ชุดวิชาทักษะเครื่องสีไทย
MUSE 1323	ทักษะเครื่องสีไทย 1	MUSE 1323	ทักษะเครื่องสีไทย 1
MUSE 1324	ทักษะเครื่องสีไทย 2	MUSE 1324	ทักษะเครื่องสีไทย 2
MUSE 2325	ทักษะเครื่องสีไทย 3	MUSE 2325	ทักษะเครื่องสีไทย 3
MUSE 2326	ทักษะเครื่องสีไทย 4	MUSE 2326	ทักษะเครื่องสีไทย 4
MUSE 3327	ทักษะเครื่องสีไทย 5	MUSE 3327	ทักษะเครื่องสีไทย 5
			ชุดวิชาทักษะเครื่องตีไทย
MUSE 1333	ทักษะเครื่องตีไทย 1	MUSE 1333	ทักษะเครื่องตีไทย 1
MUSE 1334	ทักษะเครื่องตีไทย 2	MUSE 1334	ทักษะเครื่องตีไทย 2
MUSE 2335	ทักษะเครื่องตีไทย 3	MUSE 2335	ทักษะเครื่องตีไทย 3

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562		หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	
MUSE 2336	ทักษะเครื่องดื่มไทย 4	MUSE 2336	ทักษะเครื่องดื่มไทย 4
MUSE 3337	ทักษะเครื่องดื่มไทย 5	MUSE 3337	ทักษะเครื่องดื่มไทย 5
		ชุดวิชาทักษะเครื่องเป้าไทย	
MUSE 1343	ทักษะเครื่องเป้าไทย 1	MUSE 1343	ทักษะเครื่องเป้าไทย 1
MUSE 1344	ทักษะเครื่องเป้าไทย 2	MUSE 1344	ทักษะเครื่องเป้าไทย 2
MUSE 2345	ทักษะเครื่องเป้าไทย 3	MUSE 2345	ทักษะเครื่องเป้าไทย 3
MUSE 2346	ทักษะเครื่องเป้าไทย 4	MUSE 2346	ทักษะเครื่องเป้าไทย 4
MUSE 3347	ทักษะเครื่องเป้าไทย 5	MUSE 3347	ทักษะเครื่องเป้าไทย 5
		กลุ่มวิชาปฏิบัติเครื่องเอกสารตระหันตก	
		ชุดวิชาทักษะกีตาร์คลาสสิก	
MUSE 1353	ทักษะกีตาร์ 1	MUSE 1353	ทักษะกีตาร์คลาสสิก 1
MUSE 1354	ทักษะกีตาร์ 2	MUSE 1354	ทักษะกีตาร์คลาสสิก 2
MUSE 2355	ทักษะกีตาร์ 3	MUSE 2355	ทักษะกีตาร์คลาสสิก 3
MUSE 2356	ทักษะกีตาร์ 4	MUSE 2356	ทักษะกีตาร์คลาสสิก 4
MUSE 3357	ทักษะกีตาร์ 5	MUSE 3357	ทักษะกีตาร์คลาสสิก 5
		ชุดวิชาทักษะเครื่องลมไม้	
MUSE 1363	ทักษะเครื่องลมไม้ 1	MUSE 1363	ทักษะเครื่องลมไม้ 1
MUSE 1364	ทักษะเครื่องลมไม้ 2	MUSE 1364	ทักษะเครื่องลมไม้ 2
MUSE 2365	ทักษะเครื่องลมไม้ 3	MUSE 2365	ทักษะเครื่องลมไม้ 3
MUSE 2366	ทักษะเครื่องลมไม้ 4	MUSE 2366	ทักษะเครื่องลมไม้ 4
MUSE 3367	ทักษะเครื่องลมไม้ 5	MUSE 3367	ทักษะเครื่องลมไม้ 5
		ชุดวิชาทักษะเครื่องลมทองเหลือง	
MUSE 1373	ทักษะเครื่องลมทองเหลือง 1	MUSE 1373	ทักษะเครื่องลมทองเหลือง 1
MUSE 1374	ทักษะเครื่องลมทองเหลือง 2	MUSE 1374	ทักษะเครื่องลมทองเหลือง 2
MUSE 2375	ทักษะเครื่องลมทองเหลือง 3	MUSE 2375	ทักษะเครื่องลมทองเหลือง 3
MUSE 2376	ทักษะเครื่องลมทองเหลือง 4	MUSE 2376	ทักษะเครื่องลมทองเหลือง 4
MUSE 3377	ทักษะเครื่องลมทองเหลือง 5	MUSE 3377	ทักษะเครื่องลมทองเหลือง 5
		ชุดวิชาทักษะเปียโน	

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562		หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	
MUSE 1383	ทักษะเบียน 1	MUSE 1383	ทักษะเบียน 1
MUSE 1384	ทักษะเบียน 2	MUSE 1384	ทักษะเบียน 2
MUSE 2385	ทักษะเบียน 3	MUSE 2385	ทักษะเบียน 3
MUSE 2386	ทักษะเบียน 4	MUSE 2386	ทักษะเบียน 4
MUSE 3387	ทักษะเบียน 5	MUSE 3387	ทักษะเบียน 5
2) วิชาเลือก			
MUSE 1601	หลักการสอนคนตระกูลภาษา	ย้ายไปวิชาเอกเลือก ((1) วิชาคนตระกูลภาษาและสังคม วิทยาคนตระกูล)	
MUSE 2204	เกมคนตระกูลเรียนรู้	ย้ายไปวิชาเอกเลือก ((1) วิชาคนตระกูลภาษาและสังคม วิทยาคนตระกูล)	
MUSE 2205	ดูนตระกูลภาษาการสำหรับ กิจกรรมการเรียนรู้	ย้ายไปวิชาเอกเลือก ((1) วิชาคนตระกูลภาษาและสังคม วิทยาคนตระกูล)	
MUSE 3111	ลูนตระกูลภาษาตระกูลภาษา	ย้ายไปวิชาเอกเลือก ((1) วิชาคนตระกูลภาษาและสังคม วิทยาคนตระกูล)	
MUSE 3112	มนุษย์คนตระกูลภาษา	ย้ายไปวิชาเอกเลือก ((1) วิชาคนตระกูลภาษาและสังคม วิทยาคนตระกูล)	
MUSE 3113	คนตระกูล	ย้ายไปวิชาเอกเลือก ((1) วิชาคนตระกูลภาษาและสังคม วิทยาคนตระกูล)	
MUSE 3604	กล่าวอธิบายการสอนคนตระกูลภาษา	ย้ายไปวิชาเอกเลือก ((1) วิชาคนตระกูลภาษาและสังคม วิทยาคนตระกูล)	
2.1 วิชาเลือกสำหรับเครื่องมือเอกสารคนตระกูลไทย			
MUSE 3115	ดูนตระกูลภาษา	ย้ายไปวิชาเอกเลือก ((2) วิชาเอกเลือกตามความ สนใจ กลุ่มวิชาเพิ่มศักยภาพทางคนตระกูลไทย)	
MUSE 3116	รูปแบบและการวิเคราะห์เพลง ไทย	ย้ายไปวิชาเอกเลือก ((2) วิชาเอกเลือกตามความ สนใจ กลุ่มวิชาเพิ่มศักยภาพทางคนตระกูลไทย)	
MUSE 3117	หน้าที่บันทึกไทย	ย้ายไปวิชาเอกเลือก ((2) วิชาเอกเลือกตามความ สนใจ กลุ่มวิชาเพิ่มศักยภาพทางคนตระกูลไทย)	
MUSE 3118	เพลงหน้าพากย์	ย้ายไปวิชาเอกเลือก ((2) วิชาเอกเลือกตามความ	

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562		หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566
		ถนน กลุ่มวิชาเพิ่มศักยภาพทางดนตรีไทย)
MUSE 3119.	การประพันธ์เพลงไทย	ย้ายไปวิชาเอกเลือก ((2) วิชาเอกเลือกตามความ สนใจ กลุ่มวิชาเพิ่มศักยภาพทางดนตรีไทย)
MUSE 3120	ดนตรีและการแสดงของไทย	ย้ายไปวิชาเอกเลือก ((2) วิชาเอกเลือกตามความ สนใจ กลุ่มวิชาเพิ่มศักยภาพทางดนตรีไทย)
เลือกเรียนวิชาเครื่องไทย		
ชุดทักษะคีย์บอร์ด		
MUSE 1761	ทักษะคีย์บอร์ด 1	ย้ายไปวิชาเอกเลือก ((2) วิชาเอกเลือกตามความ สนใจ กลุ่มทักษะเครื่องไทย ชุดทักษะคีย์บอร์ด)
MUSE 2762	ทักษะคีย์บอร์ด 2	ย้ายไปวิชาเอกเลือก ((2) วิชาเอกเลือกตามความ สนใจ กลุ่มทักษะเครื่องไทย ชุดทักษะคีย์บอร์ด)
ชุดทักษะรีคอร์เดอร์		
MUSE 1771	ทักษะรีคอร์เดอร์ 1	ย้ายไปวิชาเอกเลือก ((2) วิชาเอกเลือกตามความ สนใจ กลุ่มทักษะเครื่องไทย ชุดทักษะรีคอร์เดอร์)
MUSE 2772	ทักษะรีคอร์เดอร์ 2	ย้ายไปวิชาเอกเลือก ((2) วิชาเอกเลือกตามความ สนใจ กลุ่มทักษะเครื่องไทย ชุดทักษะรีคอร์เดอร์)
2.2) วิชาเลือกสำหรับเครื่องมือเอกดนตรี		
ตะวันตก		
MUSE 3114	รูปแบบและการวิเคราะห์ ดนตรีตะวันตก	ย้ายไปวิชาเอกเลือก ((2) วิชาเอกเลือกตามความ สนใจ กลุ่มวิชาเพิ่มศักยภาพทางดนตรีตะวันตก)
MUSE 3202	โซลทักษะการฟังดนตรี ตะวันตก	ย้ายไปวิชาเอกเลือก ((2) วิชาเอกเลือกตามความ สนใจ กลุ่มวิชาเพิ่มศักยภาพทางดนตรีตะวันตก)
MUSE 3406	หลักการรวมวงดนตรีสำหรับครู ดนตรีศึกษา	ย้ายไปวิชาเอกเลือก ((2) วิชาเอกเลือกตามความ สนใจ กลุ่มวิชาเพิ่มศักยภาพทางดนตรีตะวันตก)
MUSE 3407	การจัดกิจกรรมดนตรีสำหรับครู ดนตรีศึกษา	ย้ายไปวิชาเอกเลือก ((2) วิชาเอกเลือกตามความ สนใจ กลุ่มวิชาเพิ่มศักยภาพทางดนตรีตะวันตก)
เลือกเรียนวิชาเครื่องไทย		
ชุดทักษะนานาด้อม		

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562		หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	
MUSE 1711	ทักษะระนาดเอก 1		
MUSE 2712	ทักษะระนาดเอก 2		
ชุดทักษะมองว่างใหญ่			
MUSE 1721	ทักษะมองว่างใหญ่ 1	ย้ายไปวิชาเอกเลือก ((2) วิชาเอกเลือกตามความสนใจ กลุ่มทักษะเครื่องโทรศุดทักษะมองว่างใหญ่)	
MUSE 2722	ทักษะมองว่างใหญ่ 2	ย้ายไปวิชาเอกเลือก ((2) วิชาเอกเลือกตามความสนใจ กลุ่มทักษะเครื่องโทรศุดทักษะมองว่างใหญ่)	
ชุดทักษะชุดดาว			
MUSE 1731	ทักษะชุดดาว 1		
MUSE 2732	ทักษะชุดดาว 2		
ชุดทักษะชุดอุ�หะ			
MUSE 1741	ทักษะชุดอุ�หะ 1		
MUSE 2742	ทักษะชุดอุ�หะ 2		
ชุดทักษะชุดไทย			
MUSE 1751	ทักษะชุดไทย 1	ย้ายไปวิชาเอกเลือก ((2) วิชาเอกเลือกตามความสนใจ กลุ่มทักษะเครื่องโทรศุดทักษะชุดไทย)	
MUSE 2752	ทักษะชุดไทย 2	ย้ายไปวิชาเอกเลือก ((2) วิชาเอกเลือกตามความสนใจ กลุ่มทักษะเครื่องโทรศุดทักษะชุดไทย)	
		2.2) วิชาเอกเลือก	
		(1) กลุ่มต้นตระรีศึกษาและสังคมวิทยาดันตรี	
MUSE 1601	หลักการสอนคณตระรีศึกษา	MUSE 1601	การสอนคณตระรีศึกษา
MUSE 2204	เกมดันตระในชั้นเรียน	MUSE 2204	เกมและกิจกรรมคณตระในชั้นเรียน
MUSE 3111	สูงที่รีศึกษาสต์ในดันตระรีศึกษา	MUSE 3111	สูงที่รีศึกษาสต์ทางดันตระ
MUSE 3112	มานุษยดันตระรีศึกษา	MUSE 3112	มานุษยดันตระรีศึกษา
MUSE 3113	ดันตระโถก	MUSE 3113	ดันตระโถก
		MUSE 3203	เทคโนโลยีทางดันตระ
MUSE 2205	ดันตระนั้นหน้ากากสำหรับ	MUSE 4205	ดันตระนั้นหน้ากาก

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562		หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	
	กิจกรรมการเรียนรู้		
		MUSE 4206	คณตรีชุมชนและสังคม
MUSE 3604	กลวิธีการสอนดนตรีศึกษา	MUSE 4604	กลวิธีการสอนดนตรีศึกษา
	(2) วิชาเอกเลือกตามความสนใจ		
	กลุ่มวิชาเอกเลือกสำหรับเครื่องเอกดนตรีไทย		
	กลุ่มทักษะเครื่องไทย		
	ชุดทักษะคีย์บอร์ด		
MUSE 1761	ทักษะคีย์บอร์ด 1	MUSE 1761	ทักษะคีย์บอร์ด 1
MUSE 2762	ทักษะคีย์บอร์ด 2	MUSE 2762	ทักษะคีย์บอร์ด 2
	ชุดทักษะรีคอร์เดอร์		
MUSE 1771	ทักษะรีคอร์เดอร์ 1	MUSE 1771	ทักษะรีคอร์เดอร์ 1
MUSE 2772	ทักษะรีคอร์เดอร์ 2	MUSE 2772	ทักษะรีคอร์เดอร์ 2
	กลุ่มวิชาเพิ่มศักยภาพทางดนตรีไทย		
MUSE 3115	คณตรีล้านนา	MUSE 3115	คณตรีล้านนา
MUSE 3116	รูปแบบและการวิเคราะห์เพลงไทย	MUSE 3116	รูปแบบและการวิเคราะห์เพลงไทย
MUSE 3117	หน้าทับเพลงไทย	MUSE 3117	หน้าทับเพลงไทย
MUSE 3120	คณตรีและการแสดงของไทย	MUSE 3120	คณตรีและการแสดงของไทย
MUSE 3118	เพลงหน้าพากย์	MUSE 4118	เพลงหน้าพากย์
MUSE 3119	การประพันธ์เพลงไทย	MUSE 4119	การประพันธ์เพลงไทย
	กลุ่มวิชาเอกเลือกสำหรับเครื่องเอกดนตรีวัฒนา		
	กลุ่มทักษะเครื่องไทย		
	ชุดทักษะมองวงใหญ่		
MUSE 1721	ทักษะมองวงใหญ่ 1	MUSE 1721	ทักษะมองวงใหญ่ 1
MUSE 2722	ทักษะมองวงใหญ่ 2	MUSE 2722	ทักษะมองวงใหญ่ 2

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562		หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	
	ชุดทักษะชลุยไทย		
MUSE 1751	ทักษะชลุยไทย 1	MUSE 1751	ทักษะชลุยไทย 1
MUSE 2752	ทักษะชลุยไทย 2	MUSE 2752	ทักษะชลุยไทย 2
	กลุ่มวิชาเพิ่มศักยภาพทางด้านตรีตະวันตก		
MUSE 3114	รูปแบบและการวิเคราะห์ ดูนตรีตະวันตก	MUSE 3114	รูปแบบและการวิเคราะห์ดูนตรี ตະวันตก
MUSE 3202	สอนทักษะการฟังดูนตรี ตະวันตก	MUSE 3202	สอนทักษะดูนตรีตະวันตก
MUSE 3406	หลักการรวมวงดูนตรีตະวันตก	MUSE 3406	หลักการรวมวงดูนตรีตະวันตก
MUSE 3407	การจัดการวงดูนตรีสำหรับครู ดูนตรีศึกษา	MUSE 4407	การจัดการวงดูนตรีสำหรับครู ดูนตรีศึกษา
		MUSE 4408	การเรียนรู้เรื่องดูนตรีสำหรับวง ดูนตรีขนาดเล็ก

ตารางเปรียบเทียบคำอธิบายรายวิชาหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาดندรีศึกษา (4 ปี) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562)

กับหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาดندรีศึกษา (4 ปี) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566)

ตารางเปรียบเทียบ หมวดวิชาศึกษาทั่วไป พ.ศ. 2562 กับ พ.ศ. 2566

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>GEN 1101 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร Thai for Communication ทักษะในการสื่อสารภาษาไทยอย่างมีประสิทธิภาพทั้งในด้านการฟัง การพูด การอ่าน และการเขียน ความมุ่งหมายของภาษาในแต่ละมุมต่าง ๆ และประยุกต์ใช้ภาษาไทยในชีวิตประจำวันและการประกอบอาชีพ</p>	<p>GEN 1101 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร Thai for Communication ทักษะในการสื่อสารภาษาไทยอย่างมีประสิทธิภาพทั้งในด้านการฟัง การพูด การอ่าน และการเขียน ความมุ่งหมายของภาษาในแต่ละมุมต่าง ๆ และประยุกต์ใช้ภาษาไทยในชีวิตประจำวันและ การประกอบอาชีพ</p> <p>สมรรถนะสำคัญ : ใช้ภาษาไทยเพื่อสื่อสาร ในชีวิตประจำวันได้อย่างถูกต้อง</p>	<p>เพิ่มสมรรถนะสำคัญ ของรายวิชาให้ สอดคล้องกับการ ดัดแปลงหลักสูตรฐาน สมรรถนะ</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
GEN 1102 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร ในชีวิตประจำวัน <i>English for Daily Communication</i> การสื่อสารด้วยภาษาอังกฤษขั้นพื้นฐาน เพื่อการพัฒนาทักษะการฟัง พูด อ่านและเขียน ในสถานการณ์ต่าง ๆ และทักษะการใช้ภาษาเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวันอย่างเหมาะสม รวมทั้งกิจกรรมบูรณาการเพื่อพัฒนาทักษะด้านการสื่อสาร	GEN 1102 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร ในชีวิตประจำวัน <i>English for Communication in Daily Life</i> การสื่อสารด้วยภาษาอังกฤษขั้นพื้นฐาน เพื่อการพัฒนาทักษะการฟัง พูด อ่านและเขียน ในสถานการณ์ต่าง ๆ และทักษะการใช้ภาษาเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวันอย่างเหมาะสม รวมทั้งกิจกรรมบูรณาการเพื่อพัฒนาทักษะด้านการสื่อสาร สมรรถนะสำคัญ : ใช้ภาษาอังกฤษเพื่อสื่อสาร ในชีวิตประจำวันได้อย่างถูกต้อง	1. ปรับชื่อภาษาอังกฤษให้สื่อความหมายตรงกับชื่อภาษาไทย 2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของรายวิชาให้สอดคล้องกับการจัดทำหลักสูตรฐานสมรรถนะ
GEN 1103 ภาษาอังกฤษเพื่อการเรียนรู้ <i>English for Learning</i> การอ่านภาษาอังกฤษจากบทอ่านตามสภาพจริง เพื่อการเรียนรู้ การใช้พจนานุกรม การเดาความหมายของคำศัพท์ การประกอบรูปคำ การอ่านเพื่อวิเคราะห์องค์ประกอบ และคิดวิเคราะห์จากเรื่องที่อ่าน	GEN 1103 ภาษาอังกฤษเพื่อการเรียนรู้ <i>English for Learning</i> การอ่านภาษาอังกฤษจากบทอ่านตามสภาพจริง เพื่อการเรียนรู้ การใช้พจนานุกรม การเดาความหมายของคำศัพท์ การประกอบรูปคำ การอ่านเพื่อวิเคราะห์องค์ประกอบ และคิดวิเคราะห์จากเรื่องที่อ่าน สมรรถนะสำคัญ : อ่านและแปลความหมายของเนื้อหาภาษาอังกฤษรูปแบบต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้อง	เพิ่มสมรรถนะสำคัญของรายวิชาให้สอดคล้องกับการจัดทำหลักสูตรฐานสมรรถนะ

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
GEN 1104 ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน 3(3-0-6) Chinese for Daily Communication การพัฒนาทักษะทางภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในด้านการฟัง พูด อ่าน และเขียนเบื้องต้น ที่ใช้ในชีวิตประจำวัน รวมทั้งกิจกรรมบูรณาการเพื่อพัฒนาทักษะด้านการสื่อสาร	GEN 1104 ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน 3(3-0-6) Chinese for Communication in Daily Life การพัฒนาทักษะทางภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในด้านการฟัง พูด อ่าน และเขียนเบื้องต้น ที่ใช้ในชีวิตประจำวัน รวมทั้งกิจกรรมบูรณาการเพื่อพัฒนาทักษะด้านการสื่อสาร สมรรถนะสำคัญ : ใช้ภาษาจีนเพื่อสื่อสารในชีวิตประจำวันได้อย่างถูกต้อง	1. ปรับชื่อภาษาอังกฤษให้สื่อความหมายตรงกับชื่อภาษาไทย 2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของรายวิชาให้สอดคล้องกับการจัดทำหลักสูตรฐานสมรรถนะ
GEN 1105 ภาษาเกาหลีเพื่อการสื่อสาร 3(3-0-6) Korean for Daily Communication การพัฒนาทักษะทางภาษาเกาหลีเพื่อการสื่อสารในด้านการฟัง พูด อ่าน และเขียนเบื้องต้น ที่ใช้ในชีวิตประจำวัน รวมทั้งกิจกรรมบูรณาการเพื่อพัฒนาทักษะด้านการสื่อสาร	GEN 1105 ภาษาเกาหลีเพื่อการสื่อสาร 3(3-0-6) Korean for Communication in Daily Life การพัฒนาทักษะทางภาษาเกาหลีเพื่อการสื่อสารในด้านการฟัง พูด อ่าน และเขียนเบื้องต้น ที่ใช้ในชีวิตประจำวัน รวมทั้งกิจกรรมบูรณาการเพื่อพัฒนาทักษะด้านการสื่อสาร สมรรถนะสำคัญ : ใช้ภาษาเกาหลีเพื่อสื่อสารในชีวิตประจำวันได้อย่างถูกต้อง	1. ปรับชื่อภาษาอังกฤษให้สื่อความหมายตรงกับชื่อภาษาไทย 2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของรายวิชาให้สอดคล้องกับการจัดทำหลักสูตรฐานสมรรถนะ

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>GEN 1106 ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสาร ในชีวิตประจำวัน <i>Japanese for Daily Communication</i></p> <p>การพัฒนาทักษะทางภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสารในด้าน การพัง พูด อ่าน และเขียนเบื้องต้น ที่ใช้ในชีวิตประจำวัน รวมทั้ง กิจกรรมบูรณาการเพื่อพัฒนาทักษะด้านการสื่อสาร รวมทั้ง กิจกรรมบูรณาการเพื่อพัฒนาทักษะด้านการสื่อสาร</p>	<p>GEN 1106 ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน 3(3-0-6) <i>Japanese for Communication in Daily Life</i></p> <p>การพัฒนาทักษะทางภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสารในด้าน การพัง พูด อ่าน และเขียนเบื้องต้น ที่ใช้ในชีวิตประจำวัน รวมทั้ง กิจกรรมบูรณาการเพื่อพัฒนาทักษะด้านการสื่อสาร</p> <p>สมรรถนะสำคัญ : ใช้ภาษาญี่ปุ่นเพื่อสื่อสาร ในชีวิตประจำวันได้อย่างถูกต้อง</p>	<p>1. ปรับชื่อภาษาอังกฤษ ให้สื่อความหมายตรง กับชื่อภาษาไทย</p> <p>2. เพิ่มสมรรถนะ สำคัญของรายวิชาให้ สอดคล้องกับการ จัดทำหลักสูตรฐาน สมรรถนะ</p>
<p>GEN 1107 ภาษาฝรั่งเศสเพื่อการสื่อสาร ในชีวิตประจำวัน <i>French for Daily Communication</i></p> <p>การพัฒนาทักษะทางภาษาฝรั่งเศสเพื่อการสื่อสารใน ด้านการพัง พูด อ่าน และเขียนเบื้องต้น ที่ใช้ในชีวิตประจำวัน รวมทั้ง กิจกรรมบูรณาการเพื่อพัฒนาทักษะด้านการสื่อสาร</p>	<p>GEN 1107 ภาษาฝรั่งเศสเพื่อการสื่อสาร ในชีวิตประจำวัน 3(3-0-6) <i>French for Communication in Daily Life</i></p> <p>การพัฒนาทักษะทางภาษาฝรั่งเศสเพื่อการสื่อสารในด้าน การพัง พูด อ่าน และเขียนเบื้องต้น ที่ใช้ในชีวิตประจำวัน รวมทั้ง กิจกรรมบูรณาการเพื่อพัฒนาทักษะด้านการสื่อสาร</p> <p>สมรรถนะสำคัญ : ใช้ภาษาฝรั่งเศสเพื่อสื่อสาร ในชีวิตประจำวันได้อย่างถูกต้อง</p>	<p>1. ปรับชื่อภาษาอังกฤษ ให้สื่อความหมายตรง กับชื่อภาษาไทย</p> <p>2. เพิ่มสมรรถนะ สำคัญของรายวิชาให้ สอดคล้องกับการ จัดทำหลักสูตรฐาน สมรรถนะ</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
GEN 1108 ภาษาพม่าเพื่อการสื่อสาร ในชีวิตประจำวัน <i>Burmese for Daily Communication</i> การพัฒนาทักษะทางภาษาพม่าเพื่อการสื่อสารในด้านการฟัง พูด อ่าน และเขียนเบื้องต้น ที่ใช้ในชีวิตประจำวัน รวมทั้งกิจกรรมบูรณาการเพื่อพัฒนาทักษะด้านการสื่อสาร	GEN 1108 ภาษาพม่าเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน 3(3-0-6) <i>Burmese for Communication in Daily Life</i> การพัฒนาทักษะทางภาษาพม่าเพื่อการสื่อสารในด้านการฟัง พูด อ่าน และเขียนเบื้องต้น ที่ใช้ในชีวิตประจำวัน รวมทั้งกิจกรรมบูรณาการเพื่อพัฒนาทักษะด้านการสื่อสาร สมรรถนะสำคัญ : ใช้ภาษาพม่าเพื่อสื่อสาร ในชีวิตประจำวันได้อย่างถูกต้อง	1. ปรับชื่อภาษาอังกฤษให้สื่อความหมายตรงกับชื่อภาษาไทย 2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของรายวิชาให้สอดคล้องกับการจัดทำหลักสูตรฐานสมรรถนะ
GEN 1201 ศิลปะการใช้ชีวิตอย่างเป็นสุข <i>Arts of Happy Living</i> การเรียนรู้ และปฏิบัติตามหลักปรัชญาและศาสนาด้วยจิตภานา เพื่อความเข้าใจ ในมนุษย์ สังคม โลก และธรรมชาติ การสร้างสุนทรียะในชีวิต ให้เกิดความสมดุลทั้งด้านกาย ใจ อารมณ์ เพื่อความสงบสุขและสันติภาพอย่างยั่งยืน	GEN 1201 ศิลปะการใช้ชีวิตอย่างเป็นสุข <i>Arts of Happy Living</i> การเรียนรู้ และปฏิบัติตามหลักปรัชญาและศาสนาด้วยจิตภานา เพื่อความเข้าใจ ในมนุษย์ สังคม โลก และธรรมชาติ การสร้างสุนทรียะในชีวิต ให้เกิดความสมดุลทั้งด้านกาย ใจ อารมณ์ เพื่อความสงบสุขและสันติภาพอย่างยั่งยืน สมรรถนะสำคัญ : ปรับตัวเข้ากับสถานการณ์ต่างๆ และดำรงชีวิตได้อย่างมีความสุข	เพิ่มสมรรถนะสำคัญของรายวิชาให้สอดคล้องกับการจัดทำหลักสูตรฐานสมรรถนะ

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>GEN 1202 การพัฒนาบุคลิกภาพและ มารยาททางสังคม <i>Personality and Social Etiquette Development</i> ความหมาย ความสำคัญ ขอบเขต พัฒนาการและ ทฤษฎีบุคลิกภาพ การเป็นผู้นำ และสร้างภาวะผู้นำ การพัฒนา ทักษะการทำงาน การติดต่อสื่อสารเพื่อการทำงานเป็นทีม การถูกล่ำ รูปลักษณ์ การแต่งกาย การพัฒนาอารมณ์และจิตใจ การเพิ่มความ มั่นใจและความกล้าแสดงออก มารยาทการเข้าสังคม การวิเคราะห์ และประเมินตนเอง รวมทั้งวางแผนพัฒนาตนเอง หลักการดำเนิน ชีวิตและคุณธรรมในสังคมที่หลากหลาย</p> <p>3(3-0-6)</p>	<p>GEN 1202 การพัฒนาบุคลิกภาพและ มารยาททางสังคม <i>Personality and Social Etiquette Development</i> ความหมาย ความสำคัญ ขอบเขต พัฒนาการและทฤษฎี บุคลิกภาพ การเป็นผู้นำ และสร้างภาวะผู้นำ การพัฒนาทักษะการ ทำงาน การติดต่อสื่อสารเพื่อการทำงานเป็นทีม การถูกล่ำรูปลักษณ์ การทำงาน การแต่งกาย การพัฒนาอารมณ์และจิตใจ การเพิ่มความมั่นใจและ ความกล้าแสดงออก มารยาทการเข้าสังคม การวิเคราะห์และประเมิน ตนเอง รวมทั้งวางแผนพัฒนาตนเอง หลักการดำเนินชีวิตและคุณธรรม ในสังคมที่หลากหลาย</p> <p>สมรรถนะสำคัญ : ปฏิบัติตน วางแผน ได้อย่างถูกต้อง เหมาะสม กับสถานการณ์ต่างๆ ในชีวิตประจำวัน</p> <p>3(3-0-6)</p>	<p>เพิ่มสมรรถนะสำคัญ ของรายวิชาให้ สอดคล้องกับการ จัดทำหลักสูตร ฐานสมรรถนะ</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>GEN 1301 ความเป็นราชภัฏเชียงใหม่ 3(3-0-6)</p> <p>Chiang Mai Rajabhat Identity</p> <p>วิถีล้านนา ราชภัฏเชียงใหม่ภายใต้วิถีล้านนา ความเป็นมาของมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ อัตลักษณ์ของราชภัฏเชียงใหม่ การปลูกฝังความสำนึกรการเดินทางสถาบันชาติ ศาสนา และพระมหากษัตริย์ ความภาคภูมิใจของการเป็นมหาวิทยาลัยเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น การส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม การสร้างความตระหนักและสำนึกรักในความเป็นไทย การเสริมสร้างคุณลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่</p>	<p>GEN 1301 ความเป็นราชภัฏเชียงใหม่ 3(3-0-6)</p> <p>Chiang Mai Rajabhat Identity</p> <p>ความเป็นมาของมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ภายใต้วิถีล้านนา อัตลักษณ์ของราชภัฏเชียงใหม่ การส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม การปลูกฝังความสำนึกรการเดินทางสถาบันชาติ ศาสนา และพระมหากษัตริย์ ความภาคภูมิใจของการเป็นมหาวิทยาลัยเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น การสร้างความตระหนักและสำนึกรักในความเป็นไทย การเสริมสร้างคุณลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่</p> <p>สมรรถนะสำคัญ : ปฏิบัติตนเป็นคนดี จริงก้าวต่อชาติ ศาสนา และพระมหากษัตริย์ รักษาเกียรติภูมิของมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่</p>	<p>1. ปรับค่าตอบแทนรายวิชาเพื่อให้มีการเรียนความสำคัญของเนื้อหา</p> <p>2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของรายวิชาให้สอดคล้องกับการจัดทำหลักสูตรฐานสมรรถนะ</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>GEN 1302 วิธีวิทยาการถ่ายทอดความรู้ 3(3-0-6) Knowledge Transfer Methodology หลักการ แนวคิด ทฤษฎี เกี่ยวกับวิธีวิทยาการถ่ายทอดความรู้ รูปแบบและเทคนิคที่ทันสมัยในการถ่ายทอดความรู้ในศตวรรษที่ 21 การจัดการสิ่งแวดล้อมเพื่อการเรียนรู้ ศิลปะการสร้างแรงจูงใจ ในการเรียนรู้ การบูรณาการองค์ความรู้สู่การถ่ายทอดเชิงหมายความหมาย รวมทั้งการถ่ายทอดความรู้ด้วยเชิงหมายความหมายที่มีความสอดคล้องกับการดำเนินการ</p>	<p>GEN 1302 วิธีวิทยาการถ่ายทอดความรู้ 3(3-0-6) Knowledge Transfer Methodology หลักการ แนวคิด ทฤษฎี เกี่ยวกับวิธีวิทยาการถ่ายทอดความรู้ รูปแบบและเทคนิคที่ทันสมัยในการถ่ายทอดความรู้ในศตวรรษที่ 21 การจัดการสิ่งแวดล้อมเพื่อการเรียนรู้ ศิลปะการสร้างแรงจูงใจ ในการเรียนรู้ การบูรณาการองค์ความรู้สู่การถ่ายทอดเชิงหมายความหมาย รวมทั้งการถ่ายทอดความรู้ด้วยเชิงหมายความหมายที่มีความสอดคล้องกับการดำเนินการ</p>	<p>เพิ่มสมรรถนะสำคัญของรายวิชาให้สอดคล้องกับการจัดทำหลักสูตร ฐานสมรรถนะ</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>GEN 1303 ศาสตร์พระราชา King's Philosophy</p> <p>พระราชบรมวติ การศึกษาและประสบการณ์ ซึ่งเป็นที่มาของศาสตร์พระราชา ความหมายของศาสตร์พระราชา การจัดแบ่งประเภทหรือหมวดหมู่ของศาสตร์พระราชา ด้าน¹ การศึกษา การแพทย์ สาธารณสุข การพัฒนาการเกษตร การพัฒนาและอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ การพัฒนาอนุรักษ์ ศิลปวัฒนธรรมและชีวิตวัฒนธรรม การวิจัยและนวัตกรรม โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ หลักการทำงาน คุณยศึกษา การพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ปรัชญาของเศรษฐกิจ พอเพียง เกษตรทฤษฎีใหม่ โครงการหลวง บทสรุปของการอนุรักษ์ และพัฒนา เพื่อการพัฒนาคนให้อยู่ร่วมกับสรรพสิ่ง ได้อย่างเป็นสุข และยั่งยืน</p>	<p>GEN 1303 ศาสตร์พระราชา The King's Philosophy</p> <p>ที่มาของศาสตร์พระราชา แนวทางการเรียนรู้ศาสตร์ พระราชา 5 มิติ ประกอบด้วย มิติเข้าใจ เข้าถึง พัฒนา มิติภูมิสังคม มิติหลักการทำงาน 23 ข้อ มิติสร้างคนด้วยการศึกษาและการเรียนรู้ และมิติหลัก 3 ป. หัวใจของศาสตร์พระราชา ศาสตร์พระราชาเพื่อ² การพัฒนาอย่างยั่งยืน และการประยุกต์ใช้ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ในการดำเนินชีวิต เพื่อการพัฒนาคนให้อยู่ร่วมกับสรรพสิ่งได้อย่างเป็น³ สุขและยั่งยืน</p> <p>สมรรถนะสำคัญ : ประยุกต์ใช้แนวทางศาสตร์พระราชา เป็นปรัชญานำทางในการดำเนินชีวิตและปฏิบัติงาน ได้อย่างเหมาะสม</p>	<p>1. ปรับเนื้อหาสาระ ของรายวิชาให้กระชับ⁴ และจัดหมวดหมู่ให้ เหมาะสม</p> <p>2. เพิ่มสมรรถนะ สำคัญให้สอดคล้องกับ⁵ การจัดทำหลักสูตร ฐานสมรรถนะ</p> <p>3. ปรับชื่อรายวิชา ภาษาอังกฤษให้ถูกต้อง</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
GEN 1304 การป้องกันและต่อต้านการทุจริต 3(3-0-6) Preventing and Resisting Corruption โครงสร้างสังคมและระบบการเมืองการปกครองไทย กฎหมายรัฐธรรมนูญและกฎหมายในชีวิตประจำวันที่น่าสนใจ การ ทุจริตในสังคมไทย ความหมายของการทุจริต ประเภท รูปแบบ ปัจจัยและผลกระทบที่เกิดจากการทุจริต กฎหมายและหลักธรร มากิบालที่ก่อให้เกิดเจตคติและจิตสำนึก ความเป็นพลเมืองดี การ สร้างสังคมที่ไม่ทนต่อการทุจริต	GEN 1304 การป้องกันและการต่อต้านการทุจริต 3(3-0-6) Preventing and Resisting Corruption โครงสร้างสังคมและระบบการเมืองการปกครองไทย กฎหมายรัฐธรรมนูญและกฎหมายในชีวิตประจำวันที่น่าสนใจ การ ทุจริตในสังคมไทย ความหมายของการทุจริต ประเภท รูปแบบ ปัจจัย และผลกระทบที่เกิดจากการทุจริต กฎหมายและหลักธรรมาภิบาลที่ ก่อให้เกิดเจตคติและจิตสำนึก ความเป็นพลเมืองดี การสร้างสังคมที่ไม่ ทนต่อการทุจริต สมรรถนะสำคัญ : เคารพกฎหมายและปฏิบัติ ตามกฎระเบียบของสังคมไม่เพิกเฉยกับการทุจริตในทุกรูปแบบ	เพิ่มสมรรถนะสำคัญ ให้สอดคล้องกับการ จัดทำหลักสูตร ฐานสมรรถนะ

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>GEN 1305 โลกแห่งธุรกิจ World of Business</p> <p>เปิดโลกธุรกิจให้เห็นถึงแนวโน้มธุรกิจตามกระแสโลก สภาพแวดล้อมทางธุรกิจ แรงบันดาลใจในการทำธุรกิจ กลไกทาง เศรษฐกิจ สถานการณ์เศรษฐกิจของไทยและของโลก วิธีการ จัดการธุรกิจ การบริหารพนักงาน ธุรกิจดิจิทัล การวางแผนและ ควบคุมกำไร โดยศึกษาจากธุรกิจที่น่าสนใจ</p>	<p>GEN 1305 โลกแห่งธุรกิจ World of Business</p> <p>เปิดโลกธุรกิจให้เห็นถึงแนวโน้มธุรกิจตามกระแสโลก สภาพแวดล้อมทางธุรกิจ แรงบันดาลใจในการทำธุรกิจ กลไกทาง เศรษฐกิจ สถานการณ์เศรษฐกิจของไทยและของโลก วิธีการจัดการ ธุรกิจ การบริหารพนักงาน ธุรกิจดิจิทัล การวางแผนและควบคุมกำไร^{โดยศึกษาจากธุรกิจที่น่าสนใจ} ^{สมรรถนะสำคัญ : วิเคราะห์ประเภทและรูปแบบการ ประกอบธุรกิจที่มีอยู่ในปัจจุบัน และประยุกต์ใช้ในการประกอบธุรกิจ รูปแบบใหม่ ๆ ได้หลากหลาย ตลอดจนการเปลี่ยนแปลงของโลก} </p>	<p>เพิ่มสมรรถนะสำคัญ ให้สอดคล้องกับการ จัดทำหลักสูตร ฐานสมรรถนะ</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>GEN 1306 ความเป็นพลเมืองกับการพัฒนาท้องถิ่น 3(3-0-6) Citizenship and Local Development การพัฒนาตนเองด้วยการเรียนรู้โดยเน้นการทำกิจกรรม (Active Learning) ให้เป็นพลเมืองที่ตระหนักรถึงบทบาทหน้าที่ของความเป็นพลเมืองตามหลักประชาธิปไตย สิทธิมนุษยชน ความเสมอภาค และคุณลักษณะที่ดีของความเป็นพลเมือง การเสริมสร้างจิตสาธารณะ ความรับผิดชอบต่อสังคม จิตอาสาภัยกับการมีส่วนร่วมในการพัฒนาท้องถิ่น การปฏิบัติการเรียนรู้ชุมชนภาคสนาม การจัดทำโครงการเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น การจัดทำโครงการเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น</p>	<p>GEN 1306 ความเป็นพลเมืองกับการพัฒนาท้องถิ่น 3(3-0-6) Citizenship and Local Development การพัฒนาตนเองด้วยการเรียนรู้โดยเน้นการทำกิจกรรม (Active Learning) ให้เป็นพลเมืองที่ตระหนักรถึงบทบาทหน้าที่ของความเป็นพลเมืองตามหลักประชาธิปไตย สิทธิมนุษยชน ความเสมอภาค และคุณลักษณะที่ดีของความเป็นพลเมือง การเสริมสร้างจิตสาธารณะ ความรับผิดชอบต่อสังคม จิตอาสาภัยกับการมีส่วนร่วมในการพัฒนาท้องถิ่น การปฏิบัติการเรียนรู้ชุมชนภาคสนาม การจัดทำโครงการเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น สมรรถนะสำคัญ : ปฏิบัติด้วยความเป็นพลเมืองที่ดี รู้จักหน้าที่ และความรับผิดชอบ มีจิตสำนึกราชการและ เห็นแก่ประโยชน์ส่วนรวม</p>	เพิ่มสมรรถนะสำคัญ ให้ ส อด ค ล ะ ง กับการจัดทำหลักสูตรฐานสมรรถนะ

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>GEN 1401 การคิดและการตัดสินใจ <i>Thinking and Decision Making</i></p> <p>หลักการและกระบวนการคิดของมนุษย์ ความคิดสร้างสรรค์ การวิเคราะห์ข้อมูลข่าวสาร โดยการใช้หลักกระบวนการคิดเชิงตัวเลข กระบวนการการตัดสินใจ ทฤษฎีการตัดสินใจเพื่อสามารถประยุกต์ใช้ในการดำเนินชีวิตอย่างถูกต้อง</p>	<p>GEN 1401 การคิดและการตัดสินใจ <i>Thinking and Decision Making</i></p> <p>หลักการและกระบวนการคิดของมนุษย์ ความคิดสร้างสรรค์ การวิเคราะห์ข้อมูลข่าวสาร โดยการใช้หลักกระบวนการคิดเชิงตัวเลข กระบวนการการตัดสินใจ ทฤษฎีการตัดสินใจ เพื่อสามารถประยุกต์ใช้ในการดำเนินชีวิตอย่างถูกต้อง</p> <p>สมรรถนะสำคัญ : มีทักษะการคิดวิเคราะห์เชิงสร้างสรรค์ อย่างมีเหตุผล และนำไปประยุกต์ใช้แก้ปัญหาในชีวิตประจำวันได้</p>	<p>เพิ่มสมรรถนะสำคัญ ให้ ส ข ด ค ล อ ง กับการจัดทำหลักสูตร ฐานสมรรถนะ</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
GEN 1402 การดิจิทัล Digital Literacy <p>แนวคิดเกี่ยวกับการใช้งานดิจิทัล สิทธิ์และ ความรับผิดชอบ ความสามารถในการค้นหาและเลือกข้อมูล การสื่อสารที่มีประสิทธิ์ผล การรู้สารสนเทศ ความรู้ความเข้าใจและ การเข้าถึงสื่อดิจิทัล ความปลอดภัยทางอิเล็กทรอนิกส์ แนวปฏิบัติ ในสังคมดิจิทัลและกฎหมายดิจิทัล</p>	GEN 1402 การดิจิทัล Digital Literacy <p>แนวคิดเกี่ยวกับการใช้งานดิจิทัล สิทธิ์และความ รับผิดชอบ ความสามารถในการค้นหาและเลือกข้อมูล การสื่อสารที่มี ประสิทธิ์ผล การรู้สารสนเทศ ความรู้ความเข้าใจและการเข้าถึงสื่อดิจิทัล ความปลอดภัยทางอิเล็กทรอนิกส์ แนวปฏิบัติในสังคมดิจิทัล และกฎหมายดิจิทัล</p> <p>สมรรถนะสำคัญ : แสดงให้ความมุ่งมั่นสื่อดิจิทัล พัฒนา สื่อดิจิทัลตามวัตถุประสงค์การใช้งาน ใช้โปรแกรมพื้นฐาน และงานสื่อดิจิทัลได้อย่างปลอดภัย</p>	เพิ่มสมรรถนะสำคัญ ให้สอดคล้องกับการ กับการจัดทำหลักสูตร ฐานสมรรถนะ
GEN 1403 การดูแลสุขภาพแบบองค์รวม Holistic Health Care <p>การดูแลสุขภาวะที่ให้ความสำคัญในความเป็นองค์รวม ของทุกมิติ อันได้แก่ ร่างกาย จิตใจ อารมณ์ และจิตวิญญาณ ให้มีความสัมพันธ์กันอย่างสมดุลเพื่อให้บรรลุเป้าหมายการมีสุข ภาวะที่ดี ความหมายและความสำคัญของสุขภาพ อนาคตส่วน บุคคล การดูแลสุขภาพระดับครอบครัว และชุมชน การดูแลสุขภาพ</p>	GEN 1403 การดูแลสุขภาพแบบองค์รวม Holistic Health Care <p>การดูแลสุขภาวะที่ให้ความสำคัญในความเป็นองค์รวม ของทุกมิติ อันได้แก่ ร่างกาย จิตใจ อารมณ์ และจิตวิญญาณ ให้มีความสัมพันธ์กันอย่างสมดุลเพื่อให้บรรลุเป้าหมายการมีสุขภาวะที่ ดี ความหมายและความสำคัญของสุขภาพ อนาคตส่วนบุคคล การดูแล สุขภาพระดับครอบครัว และชุมชน การดูแลสุขภาพกายและใจ</p>	เพิ่มสมรรถนะสำคัญ ให้สอดคล้องกับการ จัดทำหลักสูตร ฐานสมรรถนะ

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>ภายในและใจ การออกกำลังกาย การเลือกกิจกรรมกีฬาและนันทนาการ การจัดโปรแกรมฝึกการออกกำลังกายให้เหมาะสม การตรวจสอบสุขภาพทางกาย โภชนาการกับการออกกำลังกาย อาหารและโภชนาการสำหรับบุคคลในวัยต่าง ๆ โรคและอันตรายที่เกิดจากการบริโภคอาหารไม่ปลอดภัย</p>	<p>การออกกำลังกาย การเลือกกิจกรรมกีฬาและนันทนาการ การจัดโปรแกรมฝึกการออกกำลังกายให้เหมาะสม การตรวจสอบสุขภาพทางกาย โภชนาการกับการออกกำลังกาย อาหารและโภชนาการสำหรับบุคคลในวัยต่าง ๆ โรคและอันตรายที่เกิดจากการบริโภคอาหารไม่ปลอดภัย</p> <p style="text-align: center;">สมรรถนะสำคัญ : ประยุกต์ใช้หลักการดูแลสุขภาพแบบองค์รวมเพื่อดูแลสุขภาวะตนเองได้อย่างเหมาะสม</p>	

ตารางเปรียบเทียบคำอธิบายรายวิชาหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาดุนตรีศึกษา (4 ปี)(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562)
กับหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาดุนตรีศึกษา (4 ปี)(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566) หมวดวิชาเฉพาะ

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
1. วิชาชีพครุ 1.1 วิชาชีพครุ CI 2201 การพัฒนาหลักสูตรและวิทยาการจัดการเรียนรู้ 3(2-2-5) Curriculum Development and Instructional Science แนวคิด ทฤษฎีเกี่ยวกับการจัดการศึกษา ปรัชญา การศึกษา การพัฒนาหลักสูตร การนำหลักสูตรไปใช้ และ การประเมินหลักสูตร ทฤษฎีการจัดการเรียนรู้ ระบบและ กระบวนการจัดการเรียนรู้ วิทยาการเรียนรู้ รูปแบบ การจัดการเรียนรู้ การบริหารจัดการชั้นเรียน บรรยายกาศและ สิ่งแวดล้อมการเรียนรู้ สื่อและการเรียนรู้ การวัดผลและ ประเมินผลการเรียนรู้ การวิเคราะห์หลักสูตรการออกแบบ และเขียนแผนการจัดการเรียนรู้ การฝึกปฏิบัติการจัดการ เรียนรู้เพื่อพัฒนาคุณภาพของการจัดการเรียนรู้ ปัญหาและ แนวโน้มในการพัฒนาหลักสูตร		ตัดออกโดยนำเนื้อหารายวิชาไป บูรณาการกับรายวิชาใหม่ 2 รายวิชาได้แก่ EDP 3201 การพัฒนาหลักสูตรและ EDP 3202 กลยุทธ์การจัดการ เรียนรู้

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>ED 1101 คุณธรรม จริยธรรม จรรยาบรรณ และจิตวิญญาณความเป็นครู</p> <p>Ethics and Spirituality and Teacher ship</p> <p>การประพนธ์ ปฏิบัติตามตามจรรยาบรรณของ วิชาชีพ มุ่งมั่นพัฒนาผู้เรียนด้วยจิตวิญญาณความ เป็นครูเป็น แบบอย่างที่ดี มีคุณธรรม จริยธรรม และเป็นพลเมืองที่ เข้มแข็ง ดำรงตนให้เป็นที่เคารพศรัทธาของผู้เรียนและสมาชิก ในชุมชน โดยการวิเคราะห์ สังเคราะห์ บูรณาการองค์ความรู้ เกี่ยวกับค่านิยมของครู จรรยาบรรณวิชาชีพครู คุณธรรม จริยธรรมสำหรับครู จิตวิญญาณความเป็นครู กว้างมาก สำหรับครู สภาพการณ์การพัฒนาวิชาชีพครูโดยใช้การจัดการ เรียนรู้ที่เน้นประสบการณ์ กรณีศึกษา การฝึกปฏิบัติใช้การ สะท้อนคิดเพื่อนำไปประยุกต์ใช้ในการพัฒนาตนเองในการเป็น ครูที่มีความรอบรู้ ทันสมัย และทันต่อการเปลี่ยนแปลง</p>		<p>ตัดออกโดยนำเนื้อหาไปบูรณา การในรายวิชา EDP 1101 ความ เป็นครู และรายวิชาการปฏิบัติ การสอนในสถานศึกษา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>ED 2202 ภาษาเพื่อการสื่อสารสำหรับครุ 3(2-2-5) Language for Communication for Teachers การใช้ภาษาไทย ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร ใน การจัดการเรียนรู้โดยย่างเหมาะสม สอนคล้องกับบริบท และความแตกต่างระหว่างบุคคลของผู้เรียน ผู้เรียนที่มี ความต้องการจำเป็นพิเศษ โดยการวิเคราะห์แนวคิด ทฤษฎีภาษาอังกฤษ หลักการ เทคนิควิธีการใช้ ศักยภาพในการฟัง การพูด การอ่าน การเขียน ภาษาท่าทาง เพื่อสื่อความหมายในการจัดการเรียนรู้และการสื่อสารใน ชั้นเรียน ออกแบบการจัดการเรียนรู้ทักษะการฟัง การพูด การอ่าน การเขียน และภาษาท่าทาง เพื่อพัฒนาผู้เรียน สู่เป็นนักเรียนที่มีคุณภาพ </p>		<p>ตัดออกโดยนำเนื้อหาไปบูรณา การในรายวิชา EDP 1102 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารสำหรับ ครุ และ EDP 1103 ภาษาอังกฤษ เพื่อการสื่อสารสำหรับครุ</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>ED 3301 การบริหารการศึกษาและการประกัน 3(2-2-5)</p> <p>คุณภาพการศึกษา Educational Administration and Quality Assurance</p> <p>วิเคราะห์บริบท นโยบาย ยุทธศาสตร์ เพื่อจัดทำแผนงานและโครงการพัฒนาสถานศึกษาและชุมชน ออกแบบดำเนินการเกี่ยวกับงานประกันคุณภาพการศึกษาที่สอดคล้องกับกฎกระทรวงและบริบทของสถานศึกษา ด้วยองค์ความรู้ทางการบริหารการศึกษา ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารสถานศึกษา การประกันคุณภาพการศึกษา และแนวคิดปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อสร้างภูมิคุ้มกันให้ผู้เรียน การจัดการศึกษาของสถานศึกษาแต่ละระดับการศึกษาและประเภทของการศึกษา โดยใช้กระบวนการจัดการเรียนรู้ที่หลากหลาย เพื่อพัฒนาตนเองให้มีทัศนคติที่ดีถูกต้องต่อบ้านเมือง พื้นฐานชีวิตที่มั่นคง มีงานทำ มืออาชีพ เป็นพลเมืองดี รอบรู้เท่าทันการเปลี่ยนแปลง บริบทโลก สังคมทันสมัย และทันต่อความเปลี่ยนแปลง</p>		<p>ตัดออกโดยนำเนื้อหาไปบูรณาการในรายวิชา EDP 2101 การประกันคุณภาพการศึกษา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
ED 4701 ครุนิพนธ์ 1(45) Individual Development Plan การจัดทำครุนิพนธ์ โดยการรวม วิเคราะห์ สังเคราะห์ สมรรถนะการปฏิบัติหน้าที่ครุ คุณลักษณะ ของความเป็นครุ ผ่านกระบวนการออกแบบทดลองเรียนจากการปฏิบัติการสอนและการเรียนรู้ด้วยตนเอง เข้าร่วมกิจกรรม เพื่อเติมเต็มสมรรถนะ สะท้อนกลับ(AAR) เป็นรายบุคคล และรวมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในรูปแบบชุมชนแห่งการเรียนรู้ ทางวิชาชีพ (PLC) เพื่อนำไปใช้ในการพัฒนาตนเอง ให้มีความรอบรู้ ทันสมัยและทันต่อการเปลี่ยนแปลง		ตัดออกโดยนำเนื้อหาไปบูรณา การในรายวิชาการปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา
ER 2101 การวัดและประเมินผลการเรียนรู้ 3(2-2-5) Learning Measurement and Evaluation การวัดและประเมินผลการเรียนรู้ตามสภาพจริงด้วย วิธีการที่เหมาะสมและสอดคล้องกับลักษณะสาระสำคัญ ในเรื่องที่ประเมิน บริบทและความแตกต่างระหว่างบุคคลของผู้เรียน ผู้เรียนที่มีความต้องการจำเป็นพิเศษ สะท้อนผลการประเมินเพื่อพัฒนาการของผู้เรียนและพัฒนาคุณภาพการ		ตัดออกโดยนำเนื้อหาไปบูรณา การในรายวิชา EDP 2301 การวัดและประเมินผลการเรียนรู้

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>จัดการเรียนรู้ โดยใช้หลักการ แนวคิด ทฤษฎีการวัดและประเมินผล การประเมินตามสภาพจริง การออกแบบและสร้างเครื่องมือวัดและประเมินผล การให้ข้อมูลป้อนกลับที่ส่งเสริมการเรียนรู้ของผู้เรียน แนวทางการใช้ผลการวัดและประเมินผลผู้เรียนในการปรับปรุงพัฒนาการเรียนรู้ของผู้เรียน เพื่อให้สามารถวัดและประเมินผลเพื่อพัฒนาผู้เรียนอย่างเหมาะสมและสร้างสรรค์ และใช้การสะท้อนคิดไปประยุกต์ใช้ใน การพัฒนาตนเองในการเป็นครูที่ดี มีความรอบรู้ และทันสมัยต่อความเปลี่ยนแปลง</p> <p>ER 3201 การวิจัยและพัฒนานวัตกรรมการเรียนรู้ 3(2-2-5) Research and Development in Learning Innovation การวิเคราะห์สภาพปัญหาและความต้องการในการพัฒนาของผู้เรียนในชั้นเรียน ออกแบบการวิจัยโดยประยุกต์ใช้หลักการ แนวคิด ทฤษฎีทางการวิจัย จรวจยาระดับของนักวิจัย การสร้างและหาคุณภาพเครื่องมือวิจัย ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในการสร้างนวัตกรรมในการวิจัยเพื่อแก้ปัญหาและ</p>		
		<p>ตัดออกโดยนำเนื้อหาไปบูรณาการในรายวิชา EDP 3301 การวิจัยเพื่อพัฒนาสมรรถนะผู้เรียน</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>พัฒนาผู้เรียน นวัตกรรมที่สอดคล้องกับบริบทของชุมชน เพื่อให้สามารถนำผลการวิจัยไปใช้ในการพัฒนาการจัดการเรียนรู้ และพัฒนาผู้เรียน และใช้การสะท้อนคิดไปประยุกต์ใช้ในการพัฒนาตนเองในการเป็นครูที่ดี มีความรอบรู้ และทันสมัยต่อความเปลี่ยนแปลง ดำเนินการวิจัย แก้ปัญหาเพื่อพัฒนาผู้เรียน สร้างนวัตกรรมเพื่อพัฒนาการเรียนรู้ของผู้เรียน ที่สอดคล้องกับธรรมชาติของสาขาวิชาเอก บริบทความแตกต่างหลากหลายของผู้เรียน ผู้เรียนที่มีความต้องการพิเศษ</p>		
<p>ETI 1101 นวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศ 3(2-2-5) เพื่อการสื่อสารการศึกษา และการเรียนรู้ Innovation and Information Technology for Educational Communication and Learning การวิเคราะห์หลักการ แนวคิด ทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับ นวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการสื่อสารการศึกษาและ การเรียนรู้ กฎหมายที่เกี่ยวข้อง จรรยาบรรณในการใช้เทคโนโลยี ดิจิทัล การเลือกและประยุกต์ใช้นวัตกรรมและเทคโนโลยี</p>		<p>ตัดออกโดยนำเนื้อหาไปบูรณา การในรายวิชา EDP 2401 นวัตกรรมและเทคโนโลยี ดิจิทัลเพื่อการศึกษา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>สารสนเทศเพื่อการสื่อสารการศึกษาและการจัดการเรียนรู้ได้ อย่างเหมาะสมมีประสิทธิภาพและไม่ละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา และใช้การลงทะเบียนคิดໄປประยุกต์ใช้ในการพัฒนาตนเองในการเป็น ครูที่ดี มีความรอบรู้และทันสมัยต่อความเปลี่ยนแปลงประยุกต์ใช้ เทคโนโลยีดิจิทัลในการออกแบบการจัดการเรียนรู้ตามช่วงชั้นชาติ ของสาขาวิชาเอกเพื่อพัฒนาผู้เรียนให้มีปัญญาดีและมีความ เป็นนวัตกร ที่สอดคล้องกับบริบทและความแตกต่างระหว่าง บุคคลของผู้เรียน ผู้เรียนที่มีความต้องการซึ่งกันและกัน</p>		
<p>PG 1204 จิตวิทยาสำหรับครู 3(2-2-5) Psychology for teacher การวิเคราะห์ แก้ปัญหา ประยุกต์และออกแบบบริหาร จัดการพฤติกรรม ผู้เรียน เพื่อพัฒนาผู้เรียนตามศักยภาพและช่วง วัย ความแตกต่างระหว่างบุคคล เด็กที่มีความต้องการพิเศษโดยใช้ หลักการ แนวคิด ทฤษฎีทางจิตวิทยาพัฒนาการ จิตวิทยา การศึกษาจิตวิทยาการแนะแนวและจิตวิทยาให้คำปรึกษา ทักษะ^๑ สมองเพื่อการเรียนรู้ การส่งเสริมพัฒนาการและการเรียนรู้ของ ผู้เรียนตาม การศึกษารายกรณี การลงทะเบียนคิด เพื่อให้สามารถ</p>		<p>ตัดออกโดยนำเนื้อหาไปบูรณา การในรายวิชา EDP 1501 จิตวิทยาสำหรับครู</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>ออกแบบคูແลช่วยเหลือ และพัฒนาผู้เรียนเป็นรายบุคคลตามศักยภาพ มุ่งมั่นพัฒนาผู้เรียนด้วยจิตวิญญาณความเป็นครู รายงานผลการพัฒนาคุณภาพผู้เรียนได้อย่างเป็นระบบให้คำแนะนำ และข้อมูลข้อมูลแก่ผู้ปกครองและผู้เกี่ยวข้องเพื่อส่งเสริมพัฒนาและคูແลช่วยเหลือผู้เรียน การสร้างความร่วมมือในการพัฒนาผู้เรียน และใช้การสะท้อนคิดเพื่อนำไปประยุกต์ใช้ในการพัฒนาตนเองในการเป็นครูที่ดี มีความรอบรู้ ทันสมัย และทันต่อการเปลี่ยนแปลง</p>		
	<p>1) กลุ่มวิชาชีพครู</p> <p>1.1) วิชาชีพครูบังคับ</p>	
	<p>EDP 1101 ความเป็นครู 2(2-0-4) Teachership การเปลี่ยนแปลงบริบทของโลกและสังคม แนวคิดปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง อุดมการณ์ของครู กฎหมาย สำหรับครู การประพฤติปฏิบัติตามจรรยาบรรณของวิชาชีพ รักและศรัทธาในความเป็นครู มุ่งมั่นพัฒนาผู้เรียนด้วยจิตวิญญาณความเป็นครู การเป็นแบบอย่างที่ดี มีคุณธรรม</p>	<p>รายวิชาที่พัฒนาขึ้นใหม่เพื่อให้สอดคล้องกับสมรรถนะมาตรฐานวิชาชีพของครูสากล และมีจำนวนชั่วโมงในการจัดการเรียนรู้ ที่เหมาะสม เพื่อให้ผู้เรียนประยุกต์ใช้แนวคิดปรัชญาของเศรษฐกิจ</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
	<p>และจริยธรรม ค่านิยม</p> <p>สมรรถนะสำคัญ: ประยุกต์ใช้แนวคิดปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงในการจัดการเรียนรู้ตามการเปลี่ยนแปลงบริบทสังคม</p>	<p>พอเพียงในการจัดการเรียนรู้ให้กับผู้เรียน</p>
	<p>EDP 1102 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารสำหรับครู 2(2-0-4)</p> <p>Thai for Communication for Teachers</p> <p>การใช้ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในชั้นเรียน การสื่อสารเพื่อปรับพฤติกรรมผู้เรียน ฝึกทักษะการฟัง การพูด การอ่าน และการเขียนในบริบทวิชาชีพครูเพื่อการสื่อสาร ในชั้นเรียน ฝึกภาษาทางานเพื่อการสื่อความหมายในชั้นเรียน ใช้ภาษาสื่อความหมายได้อย่างถูกต้องเหมาะสมในการเรียน การสอนสอดคล้องกับบริบทวิชาชีพครู กลยุทธ์การสื่อภาษา เพื่อการจัดการเรียนรู้ในโลกดิจิทัล และตระหนักรถึงการใช้ภาษาเพื่อการสื่อสารในการอยู่ร่วมกันในสังคมที่มีความหลากหลายทางวัฒนธรรม</p> <p>สมรรถนะสำคัญ: ใช้ทักษะการฟัง การพูด การอ่าน และการเขียนภาษาไทยเพื่อการสื่อความหมายได้อย่างถูกต้องใน</p>	<p>รายวิชาที่พัฒนาขึ้นใหม่เพื่อให้สอดคล้องกับสมรรถนะ มาตรฐานวิชาชีพของครุศา และมีจำนวนชั่วโมงในการจัดการเรียนรู้ ที่เหมาะสม เพื่อให้ผู้เรียนมีสมรรถนะทักษะการฟัง การพูด การอ่าน และการเขียนภาษาไทยเพื่อการสื่อความหมายได้อย่างถูกต้อง</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
	<p>การเรียนการสอน หรือที่เกี่ยวข้องกับวิชาชีพครู</p> <p>EDP 1103 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสำหรับครู 2(2-0-4) English for Communication for Teachers</p> <p>การใช้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชั้นเรียน การสื่อสารเพื่อปรับพฤติกรรมผู้เรียน ฝึกทักษะการฟัง การพูด การอ่าน การเขียน ในบริบทวิชาชีพครูเพื่อการสื่อสาร ในชั้นเรียน ใช้ภาษาอังกฤษเพื่อการนำเสนอผลงานเชิงวิชาการ ใช้ภาษาสื่อความหมายได้อย่างถูกต้องเหมาะสมในการเรียน การสอนสอดคล้องกับบริบทวิชาชีพครู กลยุทธ์การสื่อภาษา เพื่อการจัดการเรียนรู้ในโลกดิจิทัล และตระหนักรึงการใช้ภาษาเพื่อการสื่อสารในการอยู่ร่วมกันในสังคมที่มีความหลากหลายทางวัฒนธรรม</p> <p>สมรรถนะสำคัญ: ใช้ทักษะการฟัง การพูด การอ่าน และการเขียนภาษาอังกฤษ เพื่อการสื่อความหมายได้อย่างถูกต้อง ในการเรียนการสอน หรือที่เกี่ยวข้องกับวิชาชีพครู</p>	<p>รายวิชาที่พัฒนาขึ้นใหม่เพื่อให้ สอดคล้องกับสมรรถนะ มาตรฐานวิชาชีพของครุศาสตร์ และมีจำนวนชั่วโมง ในการ จัดการเรียนรู้ ที่เหมาะสม เพื่อให้ผู้เรียนมีสมรรถนะ ทักษะการฟัง การพูด การ อ่าน และ การเขียน ภาษาอังกฤษ เพื่อการสื่อ ความหมายได้อย่างถูกต้อง</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
	<p>EDP 1501 จิตวิทยาสำหรับครู 2(2-0-4) Psychology for Teachers</p> <p>ความหมาย ความสำคัญ แนวคิดพื้นฐานเกี่ยวกับ จิตวิทยา ธรรมชาติและพัฒนาการของผู้เรียนในแต่ละช่วงวัย ทฤษฎีจิตวิทยาพัฒนาการ จิตวิทยาการศึกษา ทฤษฎี การเรียนรู้ ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการเรียนรู้ การควบคุมชั้นเรียนและการปรับพฤติกรรมผู้เรียน</p> <p>สมรรถนะสำคัญ: วิเคราะห์ เข้าใจธรรมชาติของ ผู้เรียน พฤติกรรมผู้เรียน กำหนดแนวทางการจัดการเรียนรู้ การจัดการพฤติกรรมการเรียนรู้ เพื่อการช่วยเหลือและ สันบสนุนการเรียนรู้ของผู้เรียน</p>	<p>รายวิชาที่พัฒนาขึ้นใหม่เพื่อให้ สอดคล้องกับสมรรถนะ มาตรฐานวิชาชีพของครุศาสตร์ และมีจำนวนชั่วโมงในการ จัดการเรียนรู้ที่เหมาะสม เพื่อให้ผู้เรียนมีสมรรถนะการ วิเคราะห์ เข้าใจธรรมชาติ พฤติกรรม กำหนดแนวทาง การจัดการเรียนรู้ การจัดการ พฤติกรรมการเรียนรู้ เพื่อการ ช่วยเหลือและสนับสนุนการ เรียนรู้ของผู้เรียน</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
	EDP 2101 การประกันคุณภาพการศึกษา 1(1-0-2) Educational Quality Assurance หลักการ แนวคิด แนวปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดการคุณภาพการศึกษา กระบวนการการประกันคุณภาพภายในและภายนอก บทบาทหน้าที่ของผู้ที่เกี่ยวข้องในการประกันคุณภาพการศึกษา แนวปฏิบัติในการดำเนินงานประกันคุณภาพการศึกษา ฝึกอบรมแบบการประเมินตนเองและคุณภาพการศึกษา ฝึกอบรมแบบการประเมินตนเองและการประเมินภายนอก การเขียนรายงานการพัฒนาคุณภาพการศึกษา และระบบสารสนเทศการประกันคุณภาพการศึกษา สมรรถนะสำคัญ: ปฏิบัติและออกแบบการประเมินตนเอง	รายวิชาที่พัฒนาขึ้นใหม่เพื่อให้สอดคล้องกับสมรรถนะมาตรฐานวิชาชีพของครุศาสตร์ และมีจำนวนชั่วโมงในการจัดการเรียนรู้ที่เหมาะสม เพื่อให้ผู้เรียนมีสมรรถนะปฏิบัติและออกแบบการประเมินตนเอง
	EDP 2301 การวัดและประเมินผลการเรียนรู้ 2(2-0-4) Learning Measurement and Evaluation ความหมาย ความสำคัญ กระบวนการและหลักการวัดและประเมินผลการเรียนรู้ คุณธรรมของผู้ทำหน้าที่ประเมินผล พฤติกรรมการเรียนรู้และดุลประสงค์ การเรียนรู้ การออกแบบและสร้างเครื่องมือวัดและประเมินผล	รายวิชาที่พัฒนาขึ้นใหม่เพื่อให้สอดคล้องกับสมรรถนะมาตรฐานวิชาชีพของครุศาสตร์ และมีจำนวนชั่วโมงในการจัดการเรียนรู้ที่เหมาะสม เพื่อให้ผู้เรียนมีสมรรถนะ

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
	<p>การเรียนรู้ด้านพุทธิพิสัย ด้านวิศวกรรมศาสตร์ และด้านทักษะพิสัย การบริหารจัดการการสอน การวิเคราะห์ข้อมูลจากการวัดผล การเรียนรู้ การประเมินผลการเรียนรู้ของผู้เรียนและนำผล การประเมินไปใช้ในการพัฒนาการเรียนรู้ของผู้เรียน</p> <p>สมรรถนะสำคัญ: วัดและประเมินผลการเรียนรู้ ของผู้เรียนและนำผลการประเมินไปใช้ในการพัฒนาผู้เรียน</p>	<p>วัดและประเมินผลการเรียนรู้ ของผู้เรียนและนำผลการ ประเมินไปใช้ในการพัฒนา ผู้เรียน</p>
	<p>EDP 2401 นวัตกรรมและเทคโนโลยีดิจิทัล 2(2-0-4) เพื่อการศึกษา Innovation and Digital Technology for Education</p> <p>ความหมาย ความสำคัญ หลักการ แนวคิด ทฤษฎี ประเกท รูปแบบนวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศ และ การสื่อสารกับการศึกษาสมัยใหม่ ภูมิภาคและจรรยาบรรณ ใน การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา การเลือกสื่อ นวัตกรรมและแหล่งเรียนรู้ การประยุกต์ใช้แอพพลิเคชันและ เทคโนโลยีดิจิทัลในการจัดการเรียนรู้ ฝึกออกแบบ พัฒนา ประเมิน สื่อและนวัตกรรมที่ส่งเสริมคุณภาพการเรียนรู้ให้</p>	<p>รายวิชาที่พัฒนาขึ้นใหม่เพื่อให้ 适合 คล้องกับสมรรถนะ มาตรฐานวิชาชีพของครุสภาก และมีจำนวนชั่วโมงในการ จัดการเรียนรู้ที่เหมาะสม เพื่อให้ผู้เรียนมีสมรรถนะการ แสดงทางแหล่งเรียนรู้ที่ หลากหลายให้แก่ผู้เรียน ประยุกต์ใช้หรือพัฒนาสื่อและ นวัตกรรมเพื่อการเรียนรู้ของ ผู้เรียน และประยุกต์ใช้</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
	<p>หมายเหตุกับผู้เรียน</p> <p>สมรรถนะสำคัญ : แสดงหาแหล่งเรียนรู้ที่หลากหลายให้แก่ผู้เรียน ประยุกต์ใช้หรือพัฒนาสื่อและนวัตกรรมเพื่อการเรียนรู้ของผู้เรียนและประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา</p>	เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา
	<p>EDP 2501 การแนะนำและให้การปรึกษา 2(2-0-4) ในสถานศึกษา <i>Guidance and Counselling in Schools</i></p> <p>หลักการพื้นฐานของจิตวิทยาการแนะนำ เครื่องมือที่ใช้ในงานแนะนำ จัดบริการแนะนำ การดูแล ช่วยเหลือนักเรียนปกติ และนักเรียนที่มีความต้องการจำเป็น พิเศษ ศึกษาหลักการ แนวคิดพื้นฐานของจิตวิทยาการปรึกษา เทคนิคการให้คำปรึกษา การฝึกให้คำปรึกษา</p> <p>สมรรถนะสำคัญ: วางแผน ออกแบบการช่วยเหลือ ส่งเสริม และให้คำแนะนำช่วยเหลือผู้เรียนให้มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น</p>	รายวิชาที่พัฒนาขึ้นใหม่เพื่อให้สอดคล้องกับสมรรถนะ มาตรฐานวิชาชีพของครุศาสตร์ และมีจำนวนชั่วโมงในการจัดการเรียนรู้ที่เหมาะสม เพื่อให้ผู้เรียนมีสมรรถนะการวางแผน ออกแบบการช่วยเหลือ ส่งเสริม และให้คำแนะนำช่วยเหลือผู้เรียนให้มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
	<p>EDP 3201 การพัฒนาหลักสูตร Curriculum Development</p> <p>ปรัชญาการศึกษา องค์ประกอบ และกระบวนการพัฒนาหลักสูตร ปัจจัยที่ส่งผลต่อการพัฒนาหลักสูตร ปัญหาและแนวโน้มในการพัฒนาหลักสูตร หลักสูตรระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน ออกแบบและพัฒนาหลักสูตร สถานศึกษาที่สอดคล้องกับบริบทสถานศึกษาและชุมชน การวิเคราะห์และประเมินหลักสูตรสถานศึกษา</p> <p>สมรรถนะสำคัญ: วิเคราะห์ จัดทำ ใช้ ประเมิน และพัฒนาหลักสูตรสถานศึกษา</p>	<p>รายวิชาที่พัฒนาขึ้นใหม่เพื่อให้ สอดคล้องกับสมรรถนะ มาตรฐานวิชาชีพของครุศาสตร์ และ มีจำนวนชั่วโมงในการจัดการเรียนรู้ ที่เหมาะสม เพื่อให้ผู้เรียน มีสมรรถนะการวิเคราะห์ จัดทำ ใช้ ประเมิน และพัฒนาหลักสูตร สถานศึกษา</p>
	<p>EDP 3202 กลยุทธ์การจัดการเรียนรู้ Learning Management Strategy</p> <p>รูปแบบ เทคนิค และศาสตร์การสอน หลักการบูรณาการ การบริหารจัดการชั้นเรียน องค์ประกอบแผนการเรียนรู้ ประยุกต์ใช้หลักการ ทฤษฎี จัดการเรียนรู้ การเลือกและใช้ สื่อ แหล่งเรียนรู้ และเทคโนโลยีเพื่อส่งเสริม การเรียนรู้ในการออกแบบการเรียนรู้ รวมถึงการจัดทำและนำ</p>	<p>รายวิชาที่พัฒนาขึ้นใหม่เพื่อให้ สอดคล้องกับสมรรถนะ มาตรฐานวิชาชีพของครุศาสตร์ และ มีจำนวนชั่วโมงในการ จัดการเรียนรู้ ที่เหมาะสม เพื่อให้ผู้เรียนมีสมรรถนะ การจัดทำแผนการเรียนรู้ นำ</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
	<p>แผนการจัดการเรียนรู้ไปสู่การปฏิบัติ วิเคราะห์และประเมินผล การจัดการเรียนรู้</p> <p>สมรรถนะสำคัญ : จัดทำแผนการเรียนรู้ นำแผนการเรียนรู้ไปสู่การปฏิบัติ และบริหารจัดการชั้นเรียนให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้เต็มตามศักยภาพตามเป้าหมายของหลักสูตร</p>	<p>แผนการเรียนรู้ไปสู่การปฏิบัติ และบริหารจัดการชั้นเรียนให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้เต็มตามศักยภาพตามเป้าหมายของหลักสูตร</p>
	<p>EDP 3301 การวิจัยเพื่อพัฒนาสมรรถนะผู้เรียน 2(2-0-4)</p> <p>Research for Developing Learner Competency.</p> <p>ความหมาย ลักษณะ ความสำคัญและประโยชน์ของการวิจัยทางการศึกษา จรรยาบรรณของนักวิจัย กระบวนการวิจัยเพื่อแก้ปัญหาและพัฒนาผู้เรียน การออกแบบ การวิจัย ตัวแปรและสมมติฐาน ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง เครื่องมือและวิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูลการวิจัย การเขียนโครงสร้างการวิจัย การเขียนรายงานการวิจัย ฝึกเลือกใช้ผลการวิจัยไปใช้ในการจัดการเรียนรู้ ฝึกทำวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอนและพัฒนาผู้เรียน</p>	<p>รายวิชาที่พัฒนาขึ้นใหม่เพื่อให้สอดคล้องกับสมรรถนะมาตรฐานวิชาชีพของครุศาสตร์ และมีจำนวนชั่วโมงในการจัดการเรียนรู้ที่เหมาะสม เพื่อให้ผู้เรียนมีสมรรถนะเลือกใช้ผลการวิจัยไปใช้ในการจัดการเรียนรู้ และสามารถทำวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอนและพัฒนาผู้เรียน</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
	<p>พัฒนาผู้เรียน</p> <p>สมรรถนะสำคัญ: เลือกใช้ผลการวิจัยไปใช้ในการจัดการเรียนรู้ และสามารถทำวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียน การสอนและพัฒนาผู้เรียน</p>	
	<p>1.2) วิชาชีพครุเด็ก</p> <p>EDP 3203 งานธุรการโรงเรียน 2(2-0-4) School Administrative Affairs</p> <p>การปฏิบัติงานธุรการโรงเรียน กฎ ระเบียบที่เกี่ยวข้องกับงานธุรการโรงเรียน งานสารบรรณ งานพัสดุ และงานข้อมูลสารสนเทศ และประเมินงานธุรการโรงเรียน</p> <p>สมรรถนะสำคัญ: ปฏิบัติงานธุรการและนำข้อมูลจากงานธุรการมาวางแผนเพื่อพัฒนาผู้เรียนอย่างเหมาะสม</p>	<p>รายวิชาที่พัฒนาขึ้นใหม่เพื่อให้สอดคล้องกับสมรรถนะ มาตรฐานวิชาชีพของครุศาสตร์ และมีจำนวนชั่วโมงในการจัดการเรียนรู้ที่เหมาะสม เพื่อให้ผู้เรียนมีสมรรถนะการปฏิบัติงานธุรการและนำข้อมูลจากงานธุรการมาวางแผนเพื่อพัฒนาผู้เรียนอย่างเหมาะสม</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
	<p>EDP 3204 แหล่งวิทยาการเรียนรู้และภูมิปัญญา 2(2-0-4)</p> <p>ท่องถิ่นเพื่อการศึกษาตลอดชีวิต</p> <p>Learning Resources and Local Wisdom for Lifelong Education</p> <p>แนวคิด ทฤษฎีเกี่ยวกับแหล่งวิทยาการเรียนรู้ด้านภูมิปัญญา ศิลปะและวัฒนธรรมท้องถิ่น วิถีชีวิตบนความหลากหลายทางพหุวัฒนธรรม ประเพณี ศาสนาและความเชื่อ แหล่งวิทยาการเรียนรู้นอกสถานที่ ออกแบบการจัดการเรียนรู้โดยบูรณาข้ามศาสตร์ พัฒนาแหล่งวิทยาการเรียนรู้และศึกษาตลอดชีวิตบนพื้นฐานโลกาภิດิษัล และอัตลักษณ์เชิงพื้นที่ เพื่อส่งเสริมการจัดการศึกษาตามอัชญาศัย</p> <p>สมรรถนะสำคัญ: ออกแบบ เลือกใช้ หรือพัฒนาแหล่งวิทยาการเรียนรู้และภูมิปัญญาในการจัดการเรียนรู้ที่ส่งเสริมการเรียนรู้</p>	<p>รายวิชาที่พัฒนาขึ้นใหม่เพื่อให้สอดคล้องกับสมรรถนะมาตรฐานวิชาชีพของครุศาสตร์และมีจำนวนซ้ำมิหนึ่งในการจัดการเรียนรู้ที่เหมาะสมเพื่อให้ผู้เรียนมีสมรรถนะการออกแบบ เลือกใช้ หรือพัฒนาแหล่งวิทยาการเรียนรู้ และภูมิปัญญาในการจัดการเรียนรู้ที่ส่งเสริมการเรียนรู้</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
	<p>EDP 3205 การนิเทศการจัดการเรียนรู้ 2(2-0-4)</p> <p>การศึกษาตลอดชีวิต Educational Supervision in Learning Management</p> <p>ออกแบบและฝึกใช้เครื่องมือการนิเทศการจัดการเรียนรู้ และประเมินผลการนิเทศเพื่อนำมาประยุกต์ใช้เพื่อพัฒนาคุณภาพของการจัดการเรียนรู้จากการวิเคราะห์หลักการ ทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับการนิเทศ เทคนิคการนิเทศการจัดการเรียนรู้ในยุคดิจิทัล และแนวปฏิบัติเกี่ยวกับการนิเทศการจัดการเรียนรู้ให้สอดคล้องกับเป้าหมายของการจัดการเรียนรู้ในระบบ นอกรอบและการศึกษาตามอัธยาศัย</p> <p>สมรรถนะสำคัญ: ปฏิบัติการนิเทศการจัดการเรียนรู้</p>	<p>รายวิชาที่พัฒนาขึ้นใหม่เพื่อให้สอดคล้องกับสมรรถนะมาตรฐานวิชาชีพของครุศาสตร์ และมีจำนวนชั่วโมงในการจัดการเรียนรู้ที่เหมาะสม เพื่อให้ผู้เรียนมีสมรรถนะปฏิบัติการนิเทศการจัดการเรียนรู้</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
	<p>EDP 3206 หลักสูตรสถานศึกษา 2(2-0-4) School Curriculum รูปแบบกระบวนการการพัฒนาหลักสูตรสถานศึกษา องค์ประกอบของการจัดทำหลักสูตรสถานศึกษา ฝึกพัฒนา จัดทำและประเมินหลักสูตรสถานศึกษา สมรรถนะสำคัญ: จัดทำหลักสูตรสถานศึกษาที่ สอดคล้องกับบริบทของสถานศึกษาและชุมชน</p>	<p>รายวิชาที่พัฒนาขึ้นใหม่เพื่อให้ สอดคล้องกับสมรรถนะ มาตรฐานวิชาชีพของครุศาสตร์ และมีจำนวนชั่วโมงในการ จัดการเรียนรู้ที่เหมาะสม เพื่อให้ผู้เรียนมีสมรรถนะการ จัดทำหลักสูตรสถานศึกษาที่ สอดคล้องกับบริบทของ สถานศึกษาและชุมชน</p>
	<p>EDP 3207 การสร้างความสัมพันธ์กับชุมชน Building a Relationship with Communities หลักการและแนวคิดการสร้างความสัมพันธ์ ระหว่างโรงเรียนกับชุมชน การนำทรัพยากรบุคคล แหล่ง เรียนรู้ ภูมิปัญญาท้องถิ่น และชนบธรรมเนียมประเพณีใน ชุมชนมาใช้ในการจัดการเรียนรู้ การออกแบบและจัดกิจกรรม เพื่อสร้างความสัมพันธ์กับชุมชน และสร้างเครือข่ายความ ร่วมมือ</p>	<p>รายวิชาที่พัฒนาขึ้นใหม่เพื่อให้ สอดคล้องกับสมรรถนะ มาตรฐานวิชาชีพของครุศาสตร์ และมีจำนวนชั่วโมงในการ จัดการเรียนรู้ที่เหมาะสม เพื่อให้ผู้เรียนมีสมรรถนะการ สร้างความสัมพันธ์ระหว่าง โรงเรียนกับชุมชน และสร้าง</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
	<p>สมรรถนะสำคัญ: สร้างความสัมพันธ์ระหว่างโรงเรียนกับชุมชน และสร้างเครือข่ายความร่วมมือสนับสนุนการเรียนรู้ที่มีคุณภาพ</p> <p>EDP 3208 การเชื่อมต่อระหว่างการศึกษาปฐมวัย 2(2-0-4) กับระดับประถมศึกษา Connection Between Early Childhood and Elementary Education</p> <p>ความสำคัญ จุดมุ่งหมายของการจัดการศึกษา ปฐมวัยและการศึกษาระดับประถมศึกษา เทคนิคการจัดกิจกรรม การประเมินพัฒนาการและการจัดสภาพแวดล้อมที่ส่งเสริมการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ การสร้างความเข้าใจ แก้ปัญหา ในการจัดการเรียนรู้ และการส่งเสริมพัฒนาการ การเตรียมความพร้อมเด็กปฐมวัยสู่การเรียนรู้ในระดับประถมศึกษา</p> <p>สมรรถนะสำคัญ: จัดสภาพแวดล้อม และประสบการณ์การเรียนรู้ที่ส่งเสริมศักยภาพและพัฒนาการของผู้เรียนระดับปฐมวัยสู่การเรียนรู้ในระดับประถมศึกษา</p>	<p>เครื่องข่ายความร่วมมือ สนับสนุนการเรียนรู้ที่มีคุณภาพ</p> <p>รายวิชาที่พัฒนาขึ้นใหม่เพื่อให้สอดคล้องกับสมรรถนะ มาตรฐานวิชาชีพของครุศาสตร์ และมีจำนวนชั่วโมงในการจัดการเรียนรู้ ที่เหมาะสม เพื่อให้ผู้เรียนมีสมรรถนะ การจัดสภาพแวดล้อม และประสบการณ์การเรียนรู้ที่ส่งเสริมศักยภาพ และพัฒนาการ ของผู้เรียนระดับปฐมวัยสู่การเรียนรู้ในระดับประถมศึกษา</p>
		๗๙

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
	<p>EDP 3209 การพัฒนาทักษะสมองกับการใช้ชีวิต 2(2-0-4) อย่างมีความสุข <i>Developing Cognitive Skills and Happy Living</i> การแสวงหาความรู้แนวคิดทฤษฎีและหลักการ พัฒนาทักษะสมองกับระบบประสาทวิทยาเพื่อจัดการเรียนรู้ อย่างมีความสุข การจัดกิจกรรมพัฒนาทักษะสมองส่วนหน้า : EF (Executive Functions) เพื่อการใช้ชีวิตอย่างมีความสุข การจัดกระบวนการซุ่มชนแห่งการเรียนรู้ด้านการจัดการ ชั้นเรียน การออกแบบกิจกรรมและสื่อ เพื่อการพัฒนาทักษะ สมองกับการใช้ชีวิตอย่างมีความสุข สมรรถนะสำคัญ: ประยุกต์ใช้ความรู้ด้านการพัฒนา ทักษะสมองกับการใช้ชีวิตอย่างมีความสุข นำมาร่วมกับการเรียนรู้ ให้กับผู้เรียน</p>	<p>รายวิชาที่พัฒนาขึ้นใหม่เพื่อให้ สอดคล้องกับสมรรถนะ มาตรฐานวิชาชีพของครุศาสตร์ และมีจำนวนชั่วโมงในการ จัดการเรียนรู้ที่เหมาะสม เพื่อให้ผู้เรียนมีสมรรถนะ ประยุกต์ใช้ความรู้ด้านการ พัฒนาทักษะสมองกับการใช้ ชีวิตอย่างมีความสุข นำมา จัดการเรียนรู้ให้กับผู้เรียน</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
	<p>EDP 3302 การประเมินโครงการทางการศึกษา 2(2-0-4) Educational Project Evaluation</p> <p>แนวคิดพื้นฐานเกี่ยวกับการประเมินโครงการ รูปแบบการประเมินโครงการ การประยุกต์ใช้กระบวนการการ ประเมิน การวิเคราะห์เกี่ยวกับนโยบาย แผนงาน และโครงการ ทางการศึกษา การเขียนโครงการทางการศึกษา การออกแบบ การประเมินโครงการ เครื่องมือที่ใช้ในการประเมินโครงการ การวิเคราะห์ข้อมูล และการเขียนรายงานการประเมิน โครงการ</p> <p>สมรรถนะสำคัญ: ออกแบบการประเมินโครงการ ทางการศึกษา</p>	<p>รายวิชาที่พัฒนาขึ้นใหม่เพื่อให้ สอดคล้องกับสมรรถนะ มาตรฐานวิชาชีพของครุศาสตร์ และมีจำนวนชั่วโมง ในการ จัดการเรียนรู้ที่เหมาะสม เพื่อให้ ผู้เรียนมีสมรรถนะออกแบบการ ประเมินโครงการทางการศึกษา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
	<p>EDP 4301 การวิจัยปฏิบัติการในชั้นเรียน 2(2-0-4) Classroom Action Research</p> <p>ความหมาย ความสำคัญ หลักการ และแนวคิด พื้นฐานของการวิจัยปฏิบัติการในชั้นเรียน กระบวนการวิจัย ปฏิบัติการในชั้นเรียน การวิเคราะห์ผู้เรียนรายบุคคล การสร้าง และพัฒนาภัตกรรมเพื่อปรับปรุงและพัฒนาการเรียนรู้ของ ผู้เรียน การปฏิบัติการวิจัยในชั้นเรียน การเขียนรายงานการ วิจัยในชั้นเรียน</p> <p style="text-align: right;">สมรรถนะสำคัญ: ออกรูปแบบและดำเนินการ วิจัยเพื่อพัฒนาคุณภาพผู้เรียน</p>	<p>รายวิชาที่พัฒนาขึ้นใหม่เพื่อให้ สอดคล้องกับสมรรถนะ มาตรฐานวิชาชีพของครุศาสตร์ และมีจำนวนชั่วโมงในการ จัดการเรียนรู้ที่เหมาะสม เพื่อให้ผู้เรียนมีสมรรถนะ ออกรูปแบบและดำเนินการวิจัย เพื่อพัฒนาคุณภาพผู้เรียน</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
	<p>EDP 3401 เทคโนโลยีดิจิทัลทางการศึกษาและ 2(1-2-3) นวัตกรรมการเรียนการสอน Educational Digital Technology and Innovative Instruction แนวโน้มของการพัฒนาเทคโนโลยีดิจิทัลทางการศึกษา ที่ผสมผสานโดยประยุกต์ใช้เทคโนโลยีร่วมสมัย สำหรับการสอนในศตวรรษที่ 21 ปฏิบัติและสร้างสรรค์สืบทอด เทคโนโลยีดิจิทัล เลือกใช้นวัตกรรมการสอนสมัยใหม่ แก้ปัญหาการจัดการเรียนรู้ให้สอดคล้องกับบริบทพื้นที่ นวัตกรรมการศึกษา พัฒนาโครงงานทางเทคโนโลยีดิจิทัลทางการศึกษาที่มีการบูรณาการข้ามศาสตร์อย่างสร้างสรรค์</p> <p>สมรรถนะสำคัญ: ออกแบบ บริหารนวัตกรรม จัดการเรียนรู้ร่วมสมัยและพัฒนาโครงงานแบบผสมผสาน เทคโนโลยีดิจิทัลร่วมสมัย</p>	<p>รายวิชาที่พัฒนาขึ้นใหม่เพื่อให้ สอดคล้องกับสมรรถนะ มาตรฐานวิชาชีพของครุศาสตร์ และมีจำนวนชั่วโมงในการ จัดการเรียนรู้ที่เหมาะสม เพื่อให้ผู้เรียนมีสมรรถนะการ นำความรู้ไปใช้ในการบริหาร จัดการและออกแบบวิธีการ เรียนการสอนทางไกล</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
	<p>EDP 3501 กิจกรรมแนะแนวเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต 2(2-0-4) Guidance Activity for Developing Quality of Life</p> <p>ความหมาย ขอบข่าย ประเภท กระบวนการจัดกิจกรรมแนะแนว ผู้ทำการจัดกิจกรรมแนะแนวด้านการศึกษา การศึกษาต่อด้านทำงานและอาชีพ และด้านการพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคมที่สอดคล้องกับจิตวิทยาพัฒนาการของผู้เรียนในแต่ละช่วงวัย เครื่องมือที่ใช้ในการประเมินผลการจัดกิจกรรมแนะแนว</p> <p>สมรรถนะสำคัญ: ออกแบบแผนและจัดกิจกรรมแนะแนวเพื่อช่วยเหลือ สนับสนุนให้ผู้เรียนมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น</p>	<p>รายวิชาที่พัฒนาขึ้นใหม่เพื่อให้สอดคล้องกับสมรรถนะมาตรฐานวิชาชีพของคุรุสภา และมีจำนวนชั่วโมงในการจัดการเรียนรู้ที่เหมาะสม เพื่อให้ผู้เรียนมีสมรรถนะการออกแบบแผน และจัดกิจกรรมแนะแนว เพื่อช่วยเหลือ สนับสนุนให้ผู้เรียนมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
	<p>EDP 3502 การช่วยเหลือและการปรึกษา ผู้เรียน Providing Guidance and Counselling to Learners</p> <p>ความหมาย ความสำคัญ หลักการพื้นฐานและแนวคิดที่เกี่ยวข้องกับการช่วยเหลือและจิตวิทยาให้การปรึกษา ผู้เรียน จรรยาบรรณของผู้ให้คำปรึกษา ทฤษฎีและเทคนิคการให้คำปรึกษา การฝึกให้คำปรึกษา ข้อควรคำนึงถึงในการให้บริการปรึกษาผู้เรียน</p> <p>สมรรถนะสำคัญ: ให้คำแนะนำ ช่วยเหลือให้คำปรึกษาผู้เรียนให้มีคุณภาพซึ่งเป็นโดยยึดหลักจรรยาบรรณเป็นต้นของผู้ให้คำปรึกษา</p>	<p>รายวิชาที่พัฒนาขึ้นใหม่เพื่อให้สอดคล้องกับสมรรถนะมาตรฐานวิชาชีพของครุศาสตร์ และมีจำนวนชั่วโมง ในการจัดการเรียนรู้ที่เหมาะสม เพื่อให้ผู้เรียนมีสมรรถนะการให้คำแนะนำ ช่วยเหลือให้คำปรึกษาผู้เรียนให้มีคุณภาพซึ่งเป็นโดยยึดหลักจรรยาบรรณเป็นต้นของผู้ให้คำปรึกษา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
	<p>EDP 3601 การศึกษาสำหรับเด็กที่มีความต้องการจำเป็นพิเศษ Education for Children with Special Needs</p> <p>ความสำคัญและความเป็นมาของการจัดการศึกษาพิเศษ การศึกษาแบบเรียนรวม ความหมาย ลักษณะ ประเภทของเด็กที่มีความต้องการจำเป็นพิเศษ กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาพิเศษและหลักสิทธิมนุษยชน แผนการจัดการศึกษาเฉพาะบุคคล (Individual Education Plan: IEP) การจัดการพฤติกรรม การจัดบริการสนับสนุน สิ่งอำนวยความสะดวก ความสะดวก สภาพแวดล้อม การฝึกปฏิบัติออกแบบและวางแผนช่วยเหลือเด็กที่มีความต้องการจำเป็นพิเศษ</p> <p>สมรรถนะสำคัญ: จัดการศึกษาให้เด็กที่มีความต้องการจำเป็นพิเศษ</p>	<p>รายวิชาที่พัฒนาขึ้นใหม่เพื่อให้สอดคล้องกับสมรรถนะมาตรฐานวิชาชีพของครุศาสตร์และมีจำนวนชั่วโมง ในการจัดการเรียนรู้ที่เหมาะสม เพื่อให้ผู้เรียนมีสมรรถนะการจัดการศึกษาให้เด็กที่มีความต้องการจำเป็นพิเศษ</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
	<p>EDP 3602 ภาษามือเบื้องต้น 2(2-0-4) Basic Sign Language ความเป็นมา ความหมาย และความสำคัญ ของภาษามือไทย หลักการและวิธีการใช้ไวยากรณ์ของ ภาษามือไทย วิเคราะห์องค์ประกอบของภาษามือไทย หมวดคำศัพท์ภาษามือไทยที่ใช้ในชีวิตประจำวัน การฝึก ปฏิบัติการใช้ภาษามือ ภาษามือเบื้องต้นในชีวิตประจำวัน การถ่ายทอดความรู้ ความติดโดยใช้ภาษามือ การเรียนรู้ เกี่ยวกับภาษา วิถีชีวิตและชุมชนของคนหูหนวก ฝึกปฏิบัติการ สะกดนิ้วมือภาษาไทยและภาษาอังกฤษ สมรรถนะสำคัญ: ใช้ภาษามือเพื่อการสื่อสาร</p>	<p>รายวิชาที่พัฒนาขึ้นใหม่เพื่อให้ สอดคล้องกับสมรรถนะ มาตรฐานวิชาชีพของครุศาสตร์ และมีจำนวนชั่วโมง ในการ จัดการเรียนรู้ ที่เหมาะสม เพื่อให้ ผู้เรียนมีสมรรถนะการใช้ ภาษามือเพื่อการสื่อสาร</p>
	<p>EDP 3701 ผู้กำกับลูกเสือสำรองขั้นความรู้เบื้องต้น 2(1-2-3) Cub Basic Unit Leader Training Course (C.B.T.C) หลักสูตร จุดมุ่งหมาย ประวัติ สาระสำคัญ พิธีการ กิจกรรมลูกเสือสำรองของกิจการลูกเสือ โอลิกิจการลูกเสือไทย ฝึกปฏิบัติการเป็นผู้กำกับลูกเสือสำรองขั้นความรู้เบื้องต้น</p>	<p>รายวิชาที่พัฒนาขึ้นใหม่เพื่อให้ สอดคล้องกับสมรรถนะ มาตรฐานวิชาชีพของครุศาสตร์ และมีจำนวนชั่วโมง ในการ จัดการเรียนรู้ ที่เหมาะสม เพื่อให้ผู้เรียนมีสมรรถนะการ</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
	<p>เข้าค่ายฝึกอบรมบุคลากรทางการลูกเลือดผู้กำกับลูกเลือสำรอง ชั้นความรู้เบื้องต้น</p> <p>สมรรถนะสำคัญ: ปฏิบัติงานทางด้านลูกเลือสำรอง ในสถานศึกษา</p>	<p>ปฏิบัติงานทางด้านลูกเลือสำรองในสถานศึกษา</p>
	<p>EDP 4301 การวิจัยปฏิบัติการในชั้นเรียน 2(2-0-4) Classroom Action Research</p> <p>ความหมาย ความสำคัญ หลักการ และแนวคิด พื้นฐานของการวิจัยปฏิบัติการในชั้นเรียน กระบวนการวิจัย ปฏิบัติการในชั้นเรียน การวิเคราะห์ผู้เรียนรายบุคคล การสร้าง และพัฒนาเวทกรรมเพื่อปรับปรุงและพัฒนาการเรียนรู้ของ ผู้เรียน การปฏิบัติการวิจัยในชั้นเรียน การเขียนรายงานการ วิจัยในชั้นเรียน</p> <p>สมรรถนะสำคัญ: ออกแบบและดำเนินการ วิจัยเพื่อพัฒนาคุณภาพผู้เรียน</p>	<p>รายวิชาที่พัฒนาขึ้นใหม่เพื่อให้ สอนคล่องเก็บสมรรถนะ มาตรฐานวิชาชีพของครุศาสตร์ และมีจำนวนชั่วโมงในการ จัดการเรียนรู้ที่เหมาะสม เพื่อให้ผู้เรียนมีสมรรถนะ ออกแบบและดำเนินการวิจัย เพื่อพัฒนาคุณภาพผู้เรียน</p> <p style="text-align: right;">๙๕</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
	<p>EDP 4701 ผู้กำกับลูกเสือสามัญชั้นความรู้เบื้องต้น 2(1-2-3) Scout Basic Unit Leader Training Course (S.B.T.C) หลักสูตร จุดมุ่งหมาย ประวัติ สาระสำคัญ พิธีการ กิจกรรมลูกเสือสามัญของกิจกรรมลูกเสือ ไลก์กิจกรรมลูกเสือไทย ฝึกปฏิบัติการเป็นผู้กำกับลูกเสือสามัญชั้นความรู้เบื้องต้น เข้าค่ายฝึกอบรมบุคลากรทางการลูกเสือผู้กำกับลูกเสือสามัญ ชั้นความรู้เบื้องต้น สมรรถนะสำคัญ: ปฏิบัติงานทางด้านลูกเสือสามัญ ในสถานศึกษา</p>	รายวิชาที่พัฒนาขึ้นใหม่เพื่อให้ สอดคล้องกับสมรรถนะ มาตรฐานวิชาชีพของครุสภาก และมีจำนวนชั่วโมงในการ จัดการเรียนรู้ที่เหมาะสม เพื่อให้ผู้เรียนมีสมรรถนะการ ปฏิบัติงานทางด้านลูกเสือ สามัญในสถานศึกษา
	<p>EDP 4702 ผู้กำกับลูกเสือสามัญรุ่นใหญ่ 2(1-2-3) ชั้นความรู้เบื้องต้น Senior Scout Basic Unit Leader Training Course (SS.B.T.C) หลักสูตร จุดมุ่งหมาย ประวัติ สาระสำคัญ พิธี การ กิจกรรมลูกเสือสามัญ รุ่นใหญ่ของกิจกรรมลูกเสือ ไลก์</p>	รายวิชาที่พัฒนาขึ้นใหม่เพื่อให้ สอดคล้องกับสมรรถนะ มาตรฐานวิชาชีพของครุสภาก และมีจำนวนชั่วโมงในการ จัดการเรียนรู้ที่เหมาะสม เพื่อให้ผู้เรียนมีสมรรถนะการ ปฏิบัติงานทางด้านลูกเสือ

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
	<p>กิจการลูกเสือไทย ฝึกปฏิบัติการเป็นผู้นำกับลูกเสือสามัญ รุ่นใหญ่ชั้นความรู้เบื้องต้น เข้าค่ายฝึกอบรมบุคลากรทางการลูกเสือผู้นำกับลูกเสือสามัญรุ่นใหญ่ชั้นความรู้เบื้องต้น</p> <p>สมรรถนะสำคัญ: ปฏิบัติงานทางด้านลูกเสือสามัญ รุ่นใหญ่ในสถานศึกษา</p>	สามัญรุ่นใหญ่ในสถานศึกษา
1.2 การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา		
ED 2801 การฝึกปฏิบัติการวิชาชีพระหว่างเรียน 1 1(45) Practicum in Teaching Profession 1 สรุปคุณลักษณะของตนเองและครูที่แสดงออกถึง ความรักและศรัทธาในวิชาชีพครู ระบุรายการบรรณาดอุตสาหะ และต่อวิชาชีพ รอบรู้บทหน้าที่ครูผู้สอนและครูประจำชั้นใน สถานศึกษา เข้าใจบริบทชุมชน ร่วมมือกับผู้ปกครองในการ เก็บรวบรวมข้อมูลเพื่อใช้ในการพัฒนา ดูแล ช่วยเหลือผู้เรียน ให้มีคุณลักษณะอันพึงประสงค์ รวมทั้งรายงานผลการพัฒนา คุณภาพผู้เรียนได้อย่างเป็นระบบในรูปแบบของการศึกษาราย	ตัดออกโดยนำเนื้อหาไปบูรณา การในรายวิชา EDP 2801 การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน 1	

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>กรณี (Case Study) โดยการประยุกต์ใช้ความรู้ทางจิตวิทยา เทคโนโลยีดิจิทัล การพัฒนาหลักสูตรเพื่อพัฒนาผู้เรียนตาม ศักยภาพ สุรุปแนวทางและถักยณะกิจกรรมการพัฒนาวิชาชีพ ของครูทั้งในและนอกสถานศึกษา ผ่านกระบวนการสังเกตและ วิเคราะห์การปฏิบัติหน้าที่ครู ตลอดจนจากการประเมินผล การเรียนรู้ในสถานศึกษา สร้างเคราะห์ของคุณธรรมรู้และนำผล จากการเรียนรู้ในสถานศึกษาไปประยุกต์ใช้ในการพัฒนาตนเอง เป็นรายบุคคลและร่วมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในรูปแบบชุมชนแห่ง การเรียนรู้ทางวิชาชีพ (PLC) เพื่อนำไปใช้ในการพัฒนาตนเอง ให้มีความรอบรู้ ทันสมัยและทันต่อการเปลี่ยนแปลง</p>		
<p>ED 3801 การฝึกปฏิบัติการวิชาชีพระหว่างเรียน 2 1(45) Practicum in Teaching Profession 2 ประพฤติดนเป็นแบบอย่างที่ดี มีคุณธรรมและ จริยธรรมตามจรรยาบรรณวิชาชีพ ปฏิบัติงานผู้ช่วยครู ร่วมกับครูเพื่อเลี้ยงโดยการวางแผนออกแบบเนื้อหาสาระและ กิจกรรมการจัดการเรียนรู้สื่อและเทคโนโลยี การวัดและ ประเมินผลตามกลุ่มสาระการเรียนรู้ในรายวิชาเฉพาะด้าน</p>		<p>ตัดออกโดยนำเนื้อหาไปบูรณา การในรายวิชา EDP 3801 การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่าง เรียน 2</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>บูรณาการองค์ความรู้ทางการบริหารการศึกษา ออกแบบ นวัตกรรม การดำเนินการเกี่ยวกับการประกันคุณภาพ การศึกษาที่สอดคล้องกับสถานศึกษาแต่ละระดับ บริหาร จัดการเรียนรู้ที่มีคุณภาพและสร้างบรรยายการเรียนรู้ให้ ผู้เรียนมีความสุขในการเรียน รวมถึงกับผู้ปกครองในการ พัฒนา ดูแล ช่วยเหลือผู้เรียน ให้มีคุณลักษณะอันพึงประสงค์ วิเคราะห์และนำเสนอแนวทางในการพัฒนาตนเองให้มีความ เป็นครูมืออาชีพที่เท่าทันต่อการเปลี่ยนแปลงทั้งทางด้าน⁺ ศาสตร์วิชาชีพครูและศาสตร์สาขาวิชาเอก เข้าร่วมโครงการที่ เกี่ยวข้องกับการส่งเสริม อนุรักษ์วัฒนธรรม และภูมิปัญญา ท้องถิ่นและนำผลจากการเรียนรู้ในสถานศึกษาไปประเมิน สะท้อนกลับ (AAR) เป็นรายบุคคลและร่วมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ในรูปแบบชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพ (PLC) เพื่อนำไปใช้ ในการพัฒนาตนเองให้มีความรอบรู้ ทันสมัยและทันต่อการ เปลี่ยนแปลง</p>		

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>ED 4801 การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 1 6(240)</p> <p>Internship 1</p> <p>ปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา ประพฤติตามแบบอย่างที่ดี มีคุณธรรมและจริยธรรมตามจรรยาบรรณวิชาชีพ ออกแบบการจัดบริการด้วยมีความสุข ดีกิจกรรมการเรียนรู้ ที่ส่งเสริมให้ผู้เรียนมีความสุข ด้วยเทคโนโลยีที่ส่งเสริมให้ผู้เรียนเกิดกระบวนการคิดขั้นสูงโดยปะยุกต์ใช้เทคโนโลยี ดิจิทัลหรืออุปกรณ์ทางการศึกษาที่ทันสมัย รวมถึงกับผู้ปกครองในการพัฒนาและมุ่งมั่นในการแก้ปัญหาผู้เรียนให้มีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ด้วยกระบวนการวิจัยที่ถูกต้องตามระเบียบวิธีวิจัยสะท้อนผล การเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นกับตนเองได้อย่างชัดเจนจากการเข้าร่วมกิจกรรมที่ส่งเสริมให้เกิดความก้าวหน้าทางวิชาชีพ โครงการที่เกี่ยวข้อง กับการส่งเสริม อนุรักษ์ภูมิธรรม และภูมิปัญญาของถิ่นและนำผลจากการเรียนรู้ในสถานศึกษาไปประเมินสะท้อนกลับ (AAR) เป็นรายบุคคลและรวมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกันในรูปแบบชุมชนแห่งการเรียนรู้ทาง วิชาชีพ (PLC) เพื่อนำไปใช้ในการพัฒนาตนเองให้มี ความรอบรู้ ทันสมัยและทันต่อการเปลี่ยนแปลง</p>		<p>ตัดออกโดยนำเนื้อหาไปบูรณา การในรายวิชา EDP 4801 การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่าง เรียน 3</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>ED 4802 การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 2 6(240)</p> <p>Internship 2</p> <p>ปฏิบัติงานในหน้าที่ครู ประพฤติตามเป็นแบบอย่างที่ดี มีคุณธรรมและจริยธรรมตามจรรยาบรรณวิชาชีพ ออกแบบและจัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่ผู้เรียนมีความสุข กิจกรรมทั่วไป น้ำไปสู่การเป็นนักศึกษา โดยออกแบบนักศึกษา อบรมทางการศึกษาที่ทันสมัย บูรณาการบริบทชุมชนเข้ากับการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ ทั้งในและนอกห้องเรียน สร้างเครือข่ายความร่วมมือกับผู้ปกครองและชุมชนในการพัฒนาและแก้ปัญหาผู้เรียนให้มีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ ด้วยกระบวนการวิจัยที่ถูกต้องตามระเบียบวิธีวิจัย สะท้อนผลการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นกับตนเองได้อย่างชัดเจนจากการเข้าร่วมกิจกรรมที่ส่งเสริมให้เกิดความก้าวหน้าทางวิชาชีพ โครงการที่เกี่ยวข้องกับการส่งเสริมอนุรักษ์วัฒนธรรม และภูมิปัญญา องค์ถิ่นและนำผลจากการเรียนรู้ในสถานศึกษาไปประยุกต์ใช้ ทั้งในภาคและร่วมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกันในรูปแบบชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพ (PLC) เพื่อนำไปใช้ในการพัฒนาตนเองให้มีความรอบรู้ ทันสมัย และทันต่อการเปลี่ยนแปลง</p>		<p>ตัดออกโดยนำเนื้อหาไปบูรณาการในรายวิชาตัดออกโดยนำเนื้อหาไปบูรณาการในรายวิชา EDP 4802 การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา ในสาขาวิชา เศพะ</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
	1.3) การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา	
	<p>EDP 2801 การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน 1 2(90) Practicum in Teaching Profession 1</p> <p>เรียนรู้การปฏิบัติงานตามบทบาทหน้าที่ครูในสถานศึกษา ประพฤติปฏิบัติตามจรรยาบรรณวิชาชีพครู มีคุณธรรมจริยธรรม และเป็นแบบอย่างที่ดีแก่ผู้เรียน สังเกต รูปแบบการจัดกิจกรรมเพื่อสร้างบรรยากาศการเรียนรู้ในชั้นเรียน สังเกตและบันทึกพฤติกรรมของผู้เรียน ในชั้นเรียน ตีกษากาบริบทชุมชน แหล่งเรียนรู้และแหล่งภูมิปัญญาท้องถิ่น แนวทางการสร้างความสัมพันธ์กับผู้ปกครองและชุมชน และการอยู่ร่วมกันบนพื้นฐานความแตกต่างทางวัฒนธรรม</p> <p>สมรรถนะสำคัญ: ปฏิบัติงานตามบทบาทหน้าที่ครูในสถานศึกษาและปฏิบัติตามจรรยาบรรณวิชาชีพครู กำหนด แนวทางการสร้างความสัมพันธ์กับผู้ปกครองและชุมชน และการอยู่ร่วมกันบนพื้นฐานความแตกต่างทางวัฒนธรรม</p>	<p>1. ปรับคำอธิบายรายวิชา โดยเพิ่มเนื้อหาสาระการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ “สร้างความสัมพันธ์กับผู้ปกครองและชุมชน” และเพิ่มสมรรถนะการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ “การอยู่ร่วมกันบนพื้นฐานความแตกต่างทางวัฒนธรรม” ตามข้อบังคับครุศาสตร์</p> <p>2. ปรับสมรรถนะสำคัญของรายวิชาให้สอดคล้องกับคำอธิบายรายวิชา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
	<p>EDP 3801 การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน 2 2(90) Practicum in Teaching Profession 2 เรียนรู้การปฏิบัติหน้าที่ครูประจำชั้นและงานธุรการในชั้นเรียน ประพฤติปฏิบัติตามมาตรฐานบริการวิชาชีพครู มีคุณธรรมจริยธรรม และเป็นแบบอย่างที่ดีแก่ผู้เรียน ร่วมกับครูผู้สอนในการออกแบบ วางแผนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ และผลิตสื่อเพื่อการเรียนรู้สำหรับผู้เรียน ดูแลช่วยเหลือสนับสนุน และรายงานผลการเรียนรู้ของผู้เรียนในชั้นเรียน สร้างเครือข่ายความร่วมมือกับผู้ปกครองและชุมชนเพื่อสนับสนุนการเรียนรู้ที่มีคุณภาพของผู้เรียน สมรรถนะสำคัญ: ปฏิบัติงานตามบทบาทหน้าที่ครูประจำชั้น ออกแบบ วางแผนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ ผลิตสื่อเพื่อการเรียนรู้ และสร้างเครือข่ายความร่วมมือกับผู้ปกครองและชุมชนเพื่อสนับสนุนการเรียนรู้ที่มีคุณภาพของผู้เรียน</p>	<ol style="list-style-type: none"> ปรับคำอธิบายรายวิชา โดยเพิ่มนื้องหาสาระสมรรถนะการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ “สร้างเครือข่ายความร่วมมือกับผู้ปกครองและชุมชนเพื่อสนับสนุนการเรียนรู้ที่มีคุณภาพของผู้เรียน” ตามข้อบังคับครุศาสตร์ ปรับสมรรถนะสำคัญของรายวิชาให้สอดคล้องกับคำอธิบายรายวิชา

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
	<p>EDP 4801 การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน 3 2(90) Practicum in Teaching Profession 3</p> <p>เรียนรู้การปฏิบัติงานในหน้าที่ครูผู้ช่วยสอน ประพฤติปฏิบัติตามจรรยาบรรณวิชาชีพครู มีคุณธรรม จริยธรรม และเป็นแบบอย่างที่ดีแก่ผู้เรียน วิเคราะห์หลักสูตร การศึกษาปฐมวัยและการศึกษาขั้นพื้นฐาน รวมกับครูผู้สอนใน การจัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ และโครงการส่งเสริมวิชาการ ปฏิบัติการจัดการเรียนรู้ให้แก่ผู้เรียน ประยุกต์ใช้เทคโนโลยี สำหรับการจัดการเรียนรู้ สังเกตและบันทึกปัญหาด้าน พฤติกรรมและการเรียนรู้ของผู้เรียน รวมมือกับผู้ปกครองใน การพัฒนาและแก้ปัญหาผู้เรียนให้มีคุณลักษณะอันพึงประสงค์</p> <p>สมรรถนะสำคัญ: ปฏิบัติงานตามบทบาทหน้าที่ครูผู้ช่วยสอน จัดทำแผนและปฏิบัติการจัดการเรียนรู้ รวมมือกับผู้ปกครองในการพัฒนาและแก้ปัญหาผู้เรียนให้มีคุณลักษณะ อันพึงประสงค์</p>	<p>1. ปรับคำอธิบายรายวิชา โดยเพิ่มเนื้อหาสาระสมรรถนะการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ “รวมมือกับผู้ปกครองในการพัฒนาและแก้ปัญหาผู้เรียนให้มีคุณลักษณะอันพึงประสงค์” ตามข้อบังคับครุสภาก</p> <p>2. ปรับสมรรถนะสำคัญของรายวิชาให้สอดคล้องกับคำอธิบายรายวิชา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
	<p>EDP 4802 การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 6(270) ในสาขาวิชาเฉพาะ <i>Internship in Specific Program</i></p> <p>ปฏิบัติงานในหน้าที่ครูผู้สอน ประพฤติปฏิบัติตาม จรรยาบรรณวิชาชีพครู มีคุณธรรมจริยธรรม และเป็นแบบอย่างที่ ดีแก่ผู้เรียน บูรณาการความรู้และศาสตร์การสอนเพื่อออกแบบ จัดทำแผน ผลิตหรือใช้สื่อประกอบการสอน และจัดการเรียนรู้ ให้แก่ผู้เรียน เช้าใจธรรมชาติและความแตกต่างของผู้เรียน คุณลักษณะที่ ช่วยเหลือ และแก้ปัญหาผู้เรียนเพื่อพัฒนาผู้เรียนให้มีคุณลักษณะที่ พึงประสงค์ สร้างเครือข่ายและความร่วมมือเพื่อส่งเสริมอนุรักษ์ วัฒนธรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่น รวมกิจกรรมด้านวิชาการและ วิชาชีพพร้อมรายงานผลการพัฒนาตนและพัฒนาวิชาชีพอย่างเป็น ระบบ วิจัยในชั้นเรียน และสร้างนวัตกรรมเพื่อพัฒนาการเรียนรู้ ของผู้เรียน</p> <p>สมรรถนะสำคัญ: ปฏิบัติงานตามบทบาทหน้าที่ ครูผู้สอน จัดการเรียนรู้ ทำวิจัยและสร้างนวัตกรรมเพื่อการเรียนรู้ พัฒนาตนทางด้านวิชาการและวิชาชีพ สร้างเครือข่ายและความ ร่วมมือเพื่อส่งเสริม อนุรักษ์วัฒนธรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่น</p>	<p>1. ปรับคำอธิบายรายวิชา โดยเพิ่มเนื้อหาสาระสมรรถนะการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ “สร้างเครือข่ายและความร่วมมือเพื่อส่งเสริมอนุรักษ์วัฒนธรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่น” ตามข้อบังคับครุศาสตร์</p> <p>2. ปรับสมรรถนะสำคัญรายวิชาให้สอดคล้องกับคำอธิบายรายวิชา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
2) วิชาเอก	2) กลุ่มวิชาเอกเดี่ยว	
2.1) กลุ่มวิชาเอกเดี่ยว		
1) วิชาเอกบังคับ	2.1) วิชาเอกบังคับ	
วิชาแกน	(1) วิชาดูนตรีศึกษา	
MUSE 1104 ทักษะดูนตรีตะวันตกขั้นนำ 2(1-2-3) Introduction to Western Music หลักการสอนทฤษฎีดนตรีสากลเบื้องต้น ระดับเสียง (Pitch) จังหวะ (Rhythm) โน๊ตและตัวหยุด (Note and Rest) เครื่องหมายบอกจังหวะ (Time Signature) และกุญแจเสียง (Clef and Key Signature) บนบรรทัด 5 เส้น กระบวนการถ่ายทอดในชั้นเรียนและการนำไปประยุกต์ใช้กับ การเรียนการสอนดนตรี	MUSE 1104 ดูนตรีตะวันตกขั้นนำ 2(1-2-3) Fundamental Western Music ระดับเสียง (Pitch) จังหวะ (Time, Beat and Rhythm) โน๊ตและตัวหยุด (Note and Rest) เครื่องหมายบอกจังหวะ (Time Signature) บันไดเสียง (Scale) และกุญแจเสียง (Clef and Key Signature) บนบรรทัด 5 เส้น ปฏิบัติศิลป์บอร์ด ตามสัญลักษณ์ (Notation) ที่กำหนดให้ได้ สมรรถนะสำคัญ: ใช้สัญลักษณ์ทางดนตรี และสามารถแสดงออกตามสัญลักษณ์ทางดนตรีได้อย่าง ถูกต้อง	<p>1. ปรับชื่อวิชาภาษาไทยและภาษาอังกฤษเพื่อให้สอดคล้องกับเนื้อหารายวิชา</p> <p>2. ปรับคำอธิบายรายวิชาให้ชัดเจน ครบถ้วน กระชับเข้า</p> <p>3. เพิ่มสมรรถนะสำคัญ ของรายวิชา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562			หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566			เหตุผล
MUSE 1105 ทักษะดนตรีไทยขั้นนำ 2(1-2-3) Introduction to Thai Music หลักการสอนดนตรีไทยเบื้องต้น การอ่านโน้ตบันทึกโน้ต และปฏิบัติเครื่องดนตรีไทยเบื้องต้นอย่างน้อย 1 ชนิด สามารถอธิบายความหมาย คุณค่า และความสำคัญของดนตรีไทย รู้และเข้าใจบทเพลง ท่านอง จังหวะ กลวิธีการอ่านโน้ตบันทึกโน้ต และปฏิบัติเครื่องดนตรีไทยเบื้องต้นอย่างน้อย 1 ชนิด บรรลุผลการสอน ความสัมพันธ์ของวัฒนธรรมดนตรีไทยต่อสังคมในแต่ละยุคสมัยต่าง ๆ และสามารถประยุกต์ในการสอนได้	MUSE 1105 ดนตรีไทยขั้นนำ 2(1-2-3) Fundamental Thai Music ความสำคัญของดนตรีไทย ความหมายคุณค่า และบทเพลง ท่านอง จังหวะ กลวิธีการอ่านโน้ตบันทึกโน้ต และปฏิบัติเครื่องดนตรีไทยเบื้องต้นอย่างน้อย 1 ชนิด สมรรถนะสำคัญ: ใช้สัญลักษณ์ทางดนตรีทั้งอ่าน เขียน และแสดงสัญลักษณ์ทางดนตรีผ่านเครื่องดนตรีได้อย่างถูกต้อง	1. ปรับเชือวิชาภาษาไทยและภาษาอังกฤษเพื่อให้สอดคล้องกับเนื้อหารายวิชา 2. ปรับคำอธิบายรายวิชาให้ชัดเจน ครบถ้วน กระชับขึ้น 3. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของรายวิชา				
MUSE 1106 ทฤษฎีการประสานเสียง 1 2(1-2-3) Theory of Harmony 1 โครงสร้างของ บันไดเสียง (Scale) ขั้นคู่ (Interval) คอร์ด (Chord) คอร์ดทบ 7 (7 th Chord) การพลิกกลับของคอร์ด (Inversion) หลักการนำไปใช้ในการเรียบเรียงเสียงประสาน กระบวนการถ่ายทอดในชั้นเรียนและการนำไปประยุกต์ใช้กับการเรียนการสอนดนตรี	MUSE 1106 ทฤษฎีการประสานเสียง 1 2(1-2-3) Theory of Harmony 1 รายวิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา MUSE 1104 ดนตรีตะวันตกขั้นนำ โครงสร้างของบันไดเสียง (Scale) ขั้นคู่ (Interval) คอร์ด (Chord) การจัดวางแนวเสียงประสานแบบ 4 แนว (Position Four Part Harmony) ทางเดินคอร์ด (Chord Progression) แนวเบสตัวเลข (Figured bass) การพลิกกลับ	1. เพิ่มรายวิชาบังคับก่อนเพื่อให้นักศึกษามีความรู้พื้นฐานมากขึ้น 2. ปรับคำอธิบายรายวิชาให้กระชับขึ้น 3. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของรายวิชา				

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
MUSE 1201 การสอนทักษะคีย์บอร์ดสำหรับครู Keyboard Skills Instruction for Teachers การเล่นเครื่องดนตรีประเภทคีย์บอร์ดในระดับพื้นฐาน การวางแผน การเล่นบันไดเสียง แบบฝึกหัด บทเพลง กระบวนการถ่ายทอดในชั้นเรียนและการนำไปประยุกต์ใช้กับการเรียนการสอนดนตรี	ช่องค้อร์ด (Inversion) จุดพักเพลง (Cadence) ปฏิบัติบนคีย์บอร์ดได้ หลักการนำไปใช้ในการเรียนเรียงเสียงประสาน สมรรถนะสำคัญ: นำความรู้ในเนื้อหาข้างต้นมาใช้ในการทำเสียงประสาน 4 แนวได้อย่างถูกต้อง	<p>1. ปรับเชือวิชาภาษาไทยและภาษาอังกฤษเพื่อให้สอดคล้องกับเนื้อหาวิชา</p> <p>2. ปรับคำอธิบายรายวิชาให้กระชับขึ้น</p> <p>3. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของรายวิชา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>MUSE 1202 การสอนทักษะของวงใหญ่ 2(1-2-3) สำหรับครูดนตรี</p> <p>Gong Wong Yai Skills Instruction for Teachers</p> <p>หลักการปฏิบัติชั้องวงใหญ่เบื้องต้น ท่านั่ง การจับไม้ วิธีไส้มือ ระบบระเบียบ มาตรายาหในการบรรเลง การอ่านและบันทึกโน๒ตชั้องวงใหญ่เบื้องต้น ฝึกหัดบทเพลงขั้นพื้นฐาน รู้และเข้าใจความเป็นมา รูปลักษณ์ บทบาท การบำรุงรักษาชั้องวงใหญ่ และขั้นตอนการฝึกชั้องวงใหญ่ รู้และเข้าใจหลักการสอนชั้องวงใหญ่ เพื่อฝึกหัดการเป็นครูสอนดนตรีไทยและสามารถประยุกต์ใช้กับการสอนเครื่องดนตรีไทยชนิดอื่นได้</p>	<p>MUSE 1202 การเรียนการสอนชั้องวงใหญ่ 2(1-2-3) Gong Wong Yai Instruction</p> <p>การปฏิบัติชั้องวงใหญ่ ในระดับพื้นฐาน ขั้นตอนการฝึกชั้องวงใหญ่ การจับไม้ วิธีไส้มือ ระบบเบียบริถีการใน การบรรเลง ฝึกหัดบทเพลงตามขั้นบดคดีไทย สมรรถนะสำคัญ: ปฏิบัติชั้องวงใหญ่ และนำไปใช้กับการเรียนการสอนสำหรับวิชาปฏิบัติดนตรีไทยขั้นพื้นฐานในโรงเรียนได้อย่างถูกต้อง</p>	<p>1. ปรับซึ่งวิชาภาษาไทยและภาษาอังกฤษเพื่อให้สอดคล้องกับคำอธิบายรายวิชา</p> <p>2. ปรับคำอธิบายรายวิชาให้กระชับขึ้น</p> <p>3. เพิ่มสมรรถนะสำคัญ ของรายวิชา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
MUSE 2107 ทฤษฎีการประสานเสียง 2 2(1-2-3) Theory of Harmony 1 การเรียนรู้เรื่องการประสานแบบ 4 แนวเสียง (Four Part Harmony) โดยทางทางเดินคอร์ด (Chord Progression) ใช้ตัวเลขพิกเกอร์เบส (Figured Bass) เคเดนซ์ (Cadence) การย้ายคีย์ (Modulation) คอร์ดลิเนียร์ (Linear Chord) เชกันดารีดอมิแนนท์ (Secondary Dominant) คอร์ดโครมติก (Chromatic Chord) การฝึกปฏิบัติบนคีย์บอร์ด หลักการนำไปใช้ในการเรียนรู้เรื่องการประสานเสียง ชั้นเรียนและการนำไปประยุกต์ใช้กับการเรียนการสอนดนตรี ชั้นเรียนและการนำไปประยุกต์ใช้กับการเรียนการสอนดนตรี	MUSE 2107 ทฤษฎีการประสานเสียง 2 2(1-2-3) Theory of Harmony 2 รายวิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา MUSE 1106 ทฤษฎีการประสานเสียง 1 คอร์ดทบท 7 (7th Chord) เสียงประสานแบบ 4 แนว (Four Part Harmony) การย้ายบันไดเสียง (Modulation) คอร์ดโครมติก (Chromatic Chord) การฝึกปฏิบัติบนคีย์บอร์ด หลักการนำไปใช้ในการเรียนรู้เรื่องการประสานเสียง สมรรถนะสำคัญ: นำความรู้ในเนื้อหารายวิชา มาใช้ในการทำเสียงประสาน 4 แนวซึ่งมีกลวิธีการย้ายบันไดเสียงได้อย่างถูกต้อง	1. เพิ่มรายวิชาบังคับก่อน เนื่องจากมีเนื้อหาต่อเนื่องจากรายวิชาบังคับก่อน 2. ปรับคำอธิบายรายวิชาให้กระชับขึ้น 3. เพิ่มสมรรถนะสำคัญ ของรายวิชา
MUSE 2108 ทฤษฎีดนตรีไทย 2(1-2-3) Theory of Thai Music องค์ประกอบของดนตรีไทย บทเพลง สำเนียง ภาษาต่าง ๆ จังหวะ อัตราจังหวะหน้าทับประเภทต่าง ๆ ท่านอง การประสานเสียง รูปแบบ โครงสร้างของบทเพลง ทำนอง การประสมวงดนตรีไทย และการผสมประเภทเพลง บทบาทหน้าที่ของเครื่องดนตรีไทย และการผสมวงดนตรีไทย ปฏิบัติสด	MUSE 2108 ทฤษฎีดนตรีไทย 2(1-2-3) Theory of Thai Music องค์ประกอบของดนตรีไทย บทเพลง จังหวะ อัตราจังหวะ หน้าทับประเภทต่าง ๆ ทำนอง การประสานเสียง รูปแบบ โครงสร้างของบทเพลง ประเภทเพลง บทบาทหน้าที่ ของเครื่องดนตรีไทย และการผสมวงดนตรีไทย ปฏิบัติสด	1. ปรับคำอธิบายรายวิชาให้กระชับขึ้น 2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญ ของรายวิชา

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
วงดนตรีไทย	<p>ทักษะระบบเลียงดนตรีไทย</p> <p>สมรรถนะสำคัญ: อธิบายเสียง จังหวะ ทำนอง หน้าทับ ในเพลงไทยได้อย่างแม่นยำและเลือกใช้เพลงตาม ชนบคนตระใหญ่ได้อย่างถูกต้อง</p>	
MUSE 2203 การเตรียมการสอนทางดนตรีศึกษา 2(1-2-3) ดนตรีศึกษา Music Education Instruction Preparing	<p>MUSE 2203 การเตรียมการสอนทางดนตรี 2(1-2-3) Instruction Preparation for Music Lesson</p> <p>หลักการจัดการเรียนรู้ทางดนตรี แผนการจัดการเรียนรู้ทางดนตรี จิตวิทยาการสอนดนตรีเบื้องต้น การจัดการสิ่งแวดล้อมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ เข้าใจการจัดการเรียนรู้ทางดนตรีเบื้องต้น การเตรียมการฝึกปฏิบัติเครื่องดนตรีในบทเพลงที่เหมาะสมกับช่วงวัยของนักเรียน</p> <p>สมรรถนะสำคัญ: จัดเตรียมการสอนให้เหมาะสมและถูกต้องตามตัวชี้วัดและสมรรถนะของหลักสูตรแกนกลางพื้นฐาน</p>	<ol style="list-style-type: none"> ปรับเชือวิชาภาษาไทยและภาษาอังกฤษเพื่อให้สอดคล้องกับเนื้อหารายวิชา ปรับคำอธิบายรายวิชาให้ชัดเจนและเป็นระบบมากขึ้น เพิ่มสมรรถนะสำคัญ ของรายวิชา

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
MUSE 2502 การสอนประวัติคนตระกูลนักดนตรีตะวันตก 2(1-2-3) Western Music History Pedagogy ประวัติและวิวัฒนาการสอนดนตรีตะวันตกในเชิงลึก ตั้งแต่ยุคโบราณจนถึงยุคศตวรรษที่ 20 ดนตรีรวมสมัยรุปแบบที่ประพันธ์ เครื่องดนตรี ตีตกวีและผลงานที่สำคัญที่ครุยุคตระกูลนักดนตรี ผ่านการเรียนรู้โดยใช้ปัญหาเป็นฐานสืบเสาะ และการเรียนรู้แบบร่วมมือ เพื่อให้มีและเข้าใจการสร้างสรรค์ดนตรี จนสามารถเตรียมการสอนดนตรีในหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐานได้	MUSE 2502 ประวัติคนตระกูลนักดนตรีตะวันตก 2(1-2-3) Western Music History ประวัติและพัฒนาการสอนดนตรีตะวันตก ตั้งแต่ยุคโบราณจนถึงยุคศตวรรษที่ 20 ดนตรีรวมสมัยรุปแบบที่ประพันธ์ เครื่องดนตรี ตีตกวีและผลงานการสร้างสรรค์ดนตรี ผ่านการสอนทักษะการเปลี่ยนเทียบลักษณะเฉพาะของบทเพลงในแต่ละยุค สมรรถนะสำคัญ: วิพากษ์วิจารณ์ประเด็นเกี่ยวกับประวัติคนตระกูลนักดนตรีตะวันตกด้วยหลักทางวิชาการได้เลือกใช้หลักฐานและข้อมูลอย่างอิสระจากประวัติศาสตร์ได้อย่างถูกต้องและเหมาะสม	<ul style="list-style-type: none"> 1. ปรับซึ่งรายวิชาภาษาไทยและภาษาอังกฤษเพื่อความชัดเจนตามเนื้อหารายวิชา 2. ปรับคำอธิบายรายวิชาให้กระชับขึ้น 3. เพิ่มสมรรถนะสำคัญ ของรายวิชา

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
MUSE 2503 การสอนประวัติดนตรีไทย 2(1-2-3) Thai Music History Pedagogy ประวัติดนตรีไทยสมัยต่าง ๆ ตั้งแต่ก่อนลุขิทัย สมัยลุขิทัย สมัยอุชชยา สมัยชนบุรี สมัยรัตนโกสินธ์ และ คณตระไทยในสภากาражณ์ปัจจุบัน คีตกวี บทเพลงสำคัญ พัฒนาการ ความสัมพันธ์ ปัญหา และความคล้ายซ้ำของ รัฐธรรมนูญกับสังคมไทยในแต่ละยุคสมัย รู้และเข้าบูรับท แและปัจจัยของการสร้างสรรค์และสืบทอดวิทยาการดนตรีไทย ที่ต่อเนื่องมาจนถึงปัจจุบัน เพื่อนำไปประยุกต์ใช้ในการจัดการ เรียนการสอนประวัติดนตรีในหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐานได้	MUSE 2503 ประวัติดนตรีไทย 2(1-2-3) Thai Music History ประวัติและพัฒนาการดนตรีไทย สมัยต่าง ๆ ตั้งแต่ก่อนลุขิทัย สมัยลุขิทัย สมัยอุชชยา สมัยชนบุรี สมัยรัตนโกสินธ์ และคณตระไทยในสภากาражณ์ปัจจุบัน คีตกวี บทเพลงสำคัญ ฝึกโสตทักษะการเปรียบเทียบลักษณะเฉพาะของ บทเพลงในแต่ละยุค สมรรถนะสำคัญ: วิพากษ์วิจารณ์ประเด็น เกี่ยวกับประวัติดนตรีไทยด้วยหลักการทางวิชาการได้ เลือกใช้ หลักฐานและข้อมูลอ้างอิงจากประวัติตศาสตร์ได้อย่างถูกต้อง และเหมาะสม	1. ปรับเชื่อรายวิชาภาษาไทยและ ภาษาอังกฤษเพื่อให้ชัดเจนยิ่งขึ้น 2. ปรับคำอธิบายรายวิชาให้ กระชับขึ้น 3. เพิ่มสมรรถนะสำคัญ ของ รายวิชา
MUSE 3110 ดนตรีพื้นบ้านไทย 2(1-2-3) Thai Folk Music ความหมายและวิธีการศึกษาดนตรีพื้นบ้าน ประวัติความเป็นมา วงดนตรีและเครื่องดนตรี บทเพลงและ ศิลปินสำคัญของดนตรีพื้นบ้านในภูมิภาคต่าง ๆ ของไทย	MUSE 3110 ดนตรีพื้นบ้านไทย 2(1-2-3) Thai Folk Music ความหมายและวิธีการศึกษาดนตรีพื้นบ้าน ประวัติความเป็นมา วงดนตรี เครื่องดนตรี บทเพลง และ ศิลปินสำคัญของดนตรีพื้นบ้านในภูมิภาคต่าง ๆ	1. ปรับคำอธิบายรายวิชาให้ กระชับขึ้น 2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญ ของ รายวิชา

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
MUSE 3404 การขับร้องประสานเสียง Choral Class การออกเสียงขับร้องเพลง การหายใจอย่างถูกต้องและมีคุณภาพ มีทักษะที่สำคัญทางดนตรีที่เกี่ยวข้องกับบทเพลงและปฏิบัตiteknikขั้นพื้นฐาน แบบฝึกหัด ฝึกไล่บันไดเลี้ยงเม杰อร์ และการปฏิบัติบทเพลงต่างๆ รู้และเข้าใจการดูแลเส้นเสียง การร้องรวมวงประสานเสียง เรียนรู้วิธีปฏิบัติไปถ่ายทอดและแสดงได้ถูกต้องแม่นยำ สามารถใช้เทคโนโลยีสารสนเทศร่วมการศึกษาค้นคว้า ถึงผู้ประพันธ์และบทเพลงที่นำมาแสดงอย่างมีคุณธรรมจริยธรรมและอยู่ในจรรยาบรรณที่สมควร แสดงออกถึงบุคลิกภาพในการขับร้องเพลงประสานเสียงได้อย่างไพเราะและสมบูรณ์	สมรรถนะสำคัญ: จัดระบบความรู้เกี่ยวกับดนตรีพื้นบ้านและนำเสนอการแสดงได้ แสดงความคิดเห็นเชิงวิชาการบนพื้นฐานของภูมิปัญญาได้อย่างลึกซึ้ง MUSE 3404 การขับร้องประสานเสียง 2(1-2-3) Choral Class การออกเสียงขับร้องเพลง การหายใจอย่างถูกต้อง การดูแลเส้นเสียง มีทักษะที่สำคัญทางดนตรีที่เกี่ยวข้องกับบทเพลงและปฏิบัตiteknikขั้นพื้นฐาน แบบฝึกหัด ฝึกไล่บันได การร้องรวมวงประสานเสียง สมรรถนะสำคัญ: ขับร้องเพลงประสานเสียง และประยุกต์ใช้ในการเรียนการสอนได้อย่างถูกต้องเหมาะสม	1. ปรับคำอธิบายรายวิชาให้กระชับขึ้น 2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญ ของรายวิชา

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
MUSE 3405 การขับร้องเพลงไทย Thai Voice Class ปฏิบัติขับร้องเพลงไทยเบื้องต้น การอี๊อน การออกเสียง ระเบียบจริยา บุคลิกภาพ อุดมคติ ฝึกหัดบท เพลงพื้นฐานสำหรับการขับร้องไทยประเภทเพลงอัตรา 2 ชั้น และเพลงอื่น ๆ รู้และเข้าใจการอ่านและบันทึกโน้ตสำหรับการขับร้อง สามารถประยุกต์ใช้ในการสอนและปฏิบัติได้	MUSE 3405 การขับร้องเพลงไทย Thai Voice Class การออกเสียงขับร้องเพลงไทยเบื้องต้น การอี๊อน บุคลิกภาพ ฝึกหัดบทเพลงพื้นฐานสำหรับการขับร้องไทย เข้าใจการอ่านและบันทึกโน้ตสำหรับการขับร้อง สมรรถนะสำคัญ: ขับร้องเพลงไทยและเลือกประยุกต์ใช้ในการเรียนการสอนได้อย่างถูกต้องเหมาะสม	1. ปรับคำอธิบายรายวิชาให้กระชับขึ้น 2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของรายวิชา
MUSE 3901 การนำเสนอผลงานทางดนตรี 2(1-2-3) Senior Project in Music นำเสนอผลงานสร้างสรรค์หรือปฏิบัติดนตรี จากการฝึกฝนและค้นคว้าข้อมูลตามทักษะที่สนใจอย่างมีกระบวนการและบูรณาการความรู้รวมกับชุมชนได้ ในรูปแบบ เอกสารและจัดการแสดงผลงานต่อหน้าสาธารณะ โดยผู้ศึกษาเสนอหัวข้อผลงานทางดนตรี แนวคิด และวิธีดำเนินงาน ตลอดกรรมการและดำเนินการตามขั้นตอนที่ได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการ		ตัดรายวิชานี้ออกจากจำนวนหน่วยกิตรายวิชาใหม่

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
	<p>MUSE 4901 การนำเสนอผลงานทางดนตรี 3(135) Senior Project in Music นำเสนอผลงานสร้างสรรค์หรือปฏิบัติดนตรี และจัดการแสดงผลงานต่อหน้าสาธารณะ สมรรถนะสำคัญ: จัดการแสดงผลงานทางดนตรีได้อย่างสร้างสรรค์</p>	เพิ่มรายวิชาเพื่อให้นักศึกษาได้นำเสนอผลงานได้อย่างเต็มที่ด้วยความสามารถ
MUSE 3902 การวิจัยทางดนตรีศึกษา 2(1-2-3) Research in Music Education หลักการและวิธีการวิจัยทางดนตรีศึกษา การวิจัยเชิงคุณภาพและปริมาณ กระบวนการวิจัย การเขียนรายงานผลการวิจัยหรือบทคัดความวิจัยทางดนตรีศึกษา		ตัดรายวิชาเพื่อไปรวมกับรายวิชาหลักการวิจัยทางดนตรีศึกษา

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
	<p>MUSE 3902 หลักการวิจัยทางดนตรีศึกษา 2(90) Principle of Research in Music Education หลักการและระเบียบวิธีการวิจัยทางดนตรีศึกษา หลักการวิจัยเชิงคุณภาพและปริมาณ กระบวนการวิจัย หลักการเขียนรายงานผลการวิจัย บทความวิจัยทางดนตรีศึกษา ฝึกปฏิบัติการทำวิจัย การเขียนบทความวิจัย บทความวิชาการด้านดนตรี</p> <p>สมรรถนะสำคัญ: ทำวิจัย และเขียนบทความวิจัย หรือเขียนแบบความวิชาการทางดนตรีได้อย่างถูกต้องตามหลักการวิจัย</p>	เพิ่มรายวิชาเพื่อให้นักศึกษาได้ฝึกปฏิบัติการทำวิจัย และเขียนบทความวิชาการดนตรี
	<p>MUSE 3903 สัมมนาทางดนตรีศึกษา 1(0-2-1) Seminar in Music Education การนำเสนอหัวข้อ หรือ ประเด็นทางดนตรีศึกษาที่น่าสนใจ ทันสมัย</p> <p>สมรรถนะสำคัญ: จัดการสัมมนาทางดนตรีศึกษาได้อย่างเหมาะสมและน่าสนใจ</p>	เพิ่มรายวิชาเพื่อให้นักศึกษาได้แลกเปลี่ยนแนวความคิด ประเด็นทางดนตรี และความก้าวหน้าทางการเรียนการสอนด้านดนตรี

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
	(2) วิชาปฏิบัติเครื่องเอก	
	กลุ่มวิชาปฏิบัติเครื่องเอกดนตรีไทย	
	ชุดวิชาทักษะเครื่องดีดไทย	
MUSE 1313 ทักษะเครื่องดีดไทย 1 Thai Plucked Instruments Skills 1 การบรรเลงเครื่องดนตรีประเภทเครื่องดีดไทย พื้นฐาน บทเพลงฝึกหัดพื้นฐานสำหรับเครื่องดีดประเภทเพลง อัตรา 2 ชั้น และเพลงอื่น ๆ มีบุคลิกภาพในการบรรเลงเครื่อง ดนตรี รู้และเข้าใจหลักการบำรุงรักษาเครื่องดนตรี การบันทึก โนํต และสามารถประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติได้	MUSE 1313 ทักษะเครื่องดีดไทย 1 Thai Plucked Instruments Skills 1 พื้นฐานความรู้ ระเบียบวิธีฯ เจตคติ ปฏิบัติ เครื่องดีดไทยในระดับ 6 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับ 6 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงาน คณะกรรมการการอุดมศึกษา อธิบายถึงเครื่องดนตรีและ บุคลิกภาพการบรรเลงโดยอย่างถูกต้อง	1. ปรับคำอธิบายรายวิชาให้มี มาตรฐานการเรียนรายวิชา ปฏิบัติ 2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของ รายวิชา

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>MUSE 1314 ทักษะเครื่องดีดไทย 2 2(0-4-2) Thai Plucked Instruments Skills 2 วิชาบังคับก่อน : ต้องผ่านรายวิชา</p> <p>MUSE 1313 ทักษะเครื่องดีดไทย 1 มีพัฒนาการทักษะดนตรีที่เพิ่มขึ้นจากการรายวิชา ทักษะเครื่องดีดไทย 1 ปฏิบัติกลริธีพิเศษสำหรับเครื่องดีดไทย ปฏิบัติบทเพลงอัตรา 3 ชั้น เพลงตับ และเพลงอื่น ๆ สำหรับ เครื่องดีดไทย รู้และเข้าใจการบันทึกโน้ต ประวัติบทเพลง วรรณคดี ทฤษฎีดนตรีที่เกี่ยวข้อง ลำดับขั้นตอนการสอน เครื่องดีดไทยเบื้องต้น และสามารถประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติได้</p>	<p>MUSE 1314 ทักษะเครื่องดีดไทย 2 2(0-4-2) Thai Plucked Instruments Skills 2 วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา</p> <p>MUSE 1313 ทักษะเครื่องดีดไทย 1 การอ่านโน้ต บันทึกโน้ต การปฏิบัติเครื่องดีด ไทยเพื่อเลี้ยงที่ถูกต้อง ปฏิบัติทักษะเครื่องดีดไทยในระดับ 7 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงาน คณะกรรมการ การอุดมศึกษา</p> <p>สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับ 7 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงาน คณะกรรมการการอุดมศึกษา สามารถอ่านโน้ต บันทึกโน้ต และปฏิบัติเครื่องดีดไทยด้วยเสียงที่มีคุณภาพสูงต้องและ ชัดเจน</p>	<p>1. ปรับคำขอเชิงรายรายวิชาให้มี มาตรฐานการเรียนรายวิชา ปฏิบัติ</p> <p>2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของ รายวิชา</p> <p>3. ปรับรายวิชาบังคับก่อน จาก ต้องผ่านรายวิชา เป็น ต้องสอบ ผ่านรายวิชา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>MUSE 2315 ทักษะเครื่องดีดไทย 3 2(0-4-2) Thai Plucked Instruments Skills 3 วิชาบังคับก่อน : ต้องผ่านรายวิชา MUSE 1314 ทักษะเครื่องดีดไทย 2 มีพัฒนาการทักษะคนตระที่เพิ่มขึ้นจากการรายวิชา ทักษะเครื่องดีดไทย 2 ปฏิบัติกลิ่วธีพิเศษสำหรับเครื่องดีดไทย ปฏิบัติบทเพลงประเภทเพลงใหม่โรง เพลงเต่า และเพลงอื่น ๆ สำหรับเครื่องดีดไทย รู้และเข้าใจการบันทึกโน้ต ประวัติบท เพลง วรรณคดี ทฤษฎีดนตรีที่เกี่ยวข้อง ลำดับขั้นตอนการ สอน และสามารถประยุกต์ใช้การปฏิบัติดนตรีกับการสอน ทักษะดนตรีได้</p>	<p>MUSE 2315 ทักษะเครื่องดีดไทย 3 2(0-4-2) Thai Plucked Instruments Skills 3 วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา MUSE 1314 ทักษะเครื่องดีดไทย 2 ปฏิบัติเครื่องดีดไทยจากโน้ตของหรือโน้ตทาง หลักได้อย่างเหมาะสม ทักษะเครื่องดีดไทยในระดับ 8 ของ เกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงาน คณะกรรมการการอุดมศึกษา สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับ 8 ของเกณฑ์มาตรฐาน ดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการการ อุดมศึกษาได้ สร้างคุณภาพของเสียงจากบทเพลงให้เหมาะสม กับเครื่องดนตรีได้อย่างถูกต้อง</p>	<p>1. ปรับคำอธิบายรายวิชาให้มี มาตรฐานการเรียนรายวิชา ปฏิบัติ</p> <p>2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของ รายวิชา</p> <p>3. ปรับรายวิชาบังคับก่อน จาก ต้องผ่านรายวิชา เป็น ต้องสอบ ผ่านรายวิชา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>MUSE 2316 ทักษะเครื่องดีดไทย 4 2(0-4-2) Thai Plucked Instruments Skills 4 วิชาบังคับก่อน : ต้องผ่านรายวิชา</p> <p>MUSE 2315 ทักษะเครื่องดีดไทย 3 มีพัฒนาการทักษะดนตรีที่เพิ่มขึ้นจากการรายวิชา ทักษะเครื่องดีดไทย 3 ปฏิบัติกลรธีพิเศษสำหรับเครื่องดีดไทย ปฏิบัติบทเพลงประเภทเพลงใหม่โรง เพลงเก่า และเพลงอื่น ๆ สำหรับเครื่องดีดไทย รู้และเข้าใจการบันทึกโน้ต ประวัติบท เพลง วรรณคดี ทฤษฎีดนตรีที่เกี่ยวข้อง ลำดับขั้นตอนการ สอน และสามารถประยุกต์ใช้การปฏิบัติดนตรีกับการสอน ทักษะดนตรีได้</p>	<p>MUSE 2316 ทักษะเครื่องดีดไทย 4 2(0-4-2) Thai Plucked Instruments Skills 4 วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา</p> <p>MUSE 2315 ทักษะเครื่องดีดไทย 3 การรวมวงดนตรีเครื่องสายไทยและประเภท ทักษะเครื่องดีดไทยในระดับ 9 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา</p> <p>สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับ 9 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงาน คณะกรรมการอุดมศึกษาได้ รวมวงเครื่องดนตรีได้อย่างมี ประสิทธิภาพ</p>	<p>1. ปรับคำอธิบายรายวิชาให้มี มาตรฐานการเรียนรายวิชา ปฏิบัติ</p> <p>2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของ รายวิชา</p> <p>3. ปรับรายวิชาบังคับก่อน จาก ต้องผ่านรายวิชา เป็น ต้องสอบ ผ่านรายวิชา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>MUSE 3317 ทักษะเครื่องดีดไทย 5 2(0-4-2) Thai Plucked Instruments Skills 5 วิชาบังคับก่อน : ต้องผ่านรายวิชา</p> <p>MUSE 2316 ทักษะเครื่องดีดไทย 4 มีพัฒนาการทักษะดนตรีที่เพิ่มขึ้นจากการรายวิชา ทักษะเครื่องดีดไทย 4 ปฏิบัติกล่าวพิเศษสำหรับเครื่องดีดไทย ปฏิบัติบทเพลงเดี่ยวสำหรับเครื่องดีดไทย และเพลงชื่น ๆ รู้ และเข้าใจชนบทและแนวทางการบรรเลงเพลงเดี่ยว ระเบียบวิธี ศิริจัยทางดนตรี การบันทึกโน้ต ประวัติบทเพลง วรรณคดี ทฤษฎีดนตรีที่เกี่ยวข้อง ลำดับขั้นตอนการสอน สามารถ ประยุกต์ใช้การปฏิบัติดนตรีกับการสอนทักษะดนตรี ออกแบบ กิจกรรมการสอนทักษะดนตรี และบูรณาการผลงานด้าน^{ด้าน} ดนตรีเพื่อพัฒนาสถาปัตยและชุมชนได้</p>	<p>MUSE 3317 ทักษะเครื่องดีดไทย 5 2(0-4-2) Thai Plucked Instruments Skills 5 วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา</p> <p>MUSE 2316 ทักษะเครื่องดีดไทย 4 ฝึกฟังเพลงจากศิลปินทางดนตรีไทยเพื่อนำ กล่าวถึงการบรรเลงเดี่ยว หรือการเลือกใช้ทางเครื่องดีดไทยใน การบรรเลงรวมวง ทักษะเครื่องดีดไทยในระดับ 9 ของเกณฑ์ มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการการ อุดมศึกษา และเพลงเดี่ยวโบราณได้ สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลง ในระดับ 9 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงาน คณะกรรมการการอุดมศึกษาได้ บรรเลงเพลงเดี่ยวโบราณได้ วิจารณ์ วิพากษ์ ผลงานวรรณกรรมดนตรีจากการปฏิบัติได้ อย่างสร้างสรรค์</p>	<p>1. ปรับคำอธิบายรายวิชาใหม่ มาตรฐานการเรียนรายวิชา^{ปฏิบัติ}</p> <p>2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของ รายวิชา</p> <p>3. ปรับรายวิชา yang คับก่อน จาก ต้องผ่านรายวิชา เป็น ต้องสอบ ผ่านรายวิชา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>MUSE 1323 ทักษะเครื่องสีไทย 1 2(0-4-2) Thai String Instruments Skills 1 การบรรเลงเครื่องดนตรีประเภทเครื่องสีไทย พื้นฐาน บทเพลงพื้นฐานล้ำหน้ารับเครื่องสีไทยประเภทเพลง อัตรา 2 ชั้น และเพลงอื่นๆ มี บุคลิกภาพที่ดีในการบรรเลง เครื่องดนตรี รู้และเข้าใจหลักการนำร่องรักษาเครื่องดนตรี การ บันทึกโน้ต และสามารถประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติได้</p>	<p>ชุดวิชาทักษะเครื่องสีไทย MUSE 1323 ทักษะเครื่องสีไทย 1 2(0-4-2) Thai String Instruments Skills 1 พื้นฐานความรู้ ระเบียบจริยา เจตคติ ทักษะ เครื่องสีไทยในระดับ 6 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับ 6 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงาน คณะกรรมการการอุดมศึกษาได้ อธิบายถึงเครื่องดนตรีและ บุคลิกภาพการบรรเลงได้อย่างถูกต้อง</p>	<p>1. ปรับคำอธิบายรายวิชาให้มี มาตรฐานการเรียนรายวิชา ปฏิบัติ</p> <p>2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญ ของ รายวิชา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562		หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566		เหตุผล
MUSE 1324 ทักษะเครื่องสีไทย 2 Thai String Instruments Skills 2 วิชาบังคับก่อน : ต้องผ่านรายวิชา MUSE 1323 ทักษะเครื่องสีไทย 1 มีพัฒนาการทักษะดนตรีที่เพิ่มขึ้นจากการรายวิชา ทักษะเครื่องสีไทย 1 ปฏิบัติกลวิธีพิเศษสำหรับเครื่องสีไทย ปฏิบัติบทเพลงอัตรา 3 ชั้น เพลงตับ และเพลงยืน ๆ สำหรับ เครื่องสีไทย รู้และเข้าใจการบันทึกโน้ต ประวัติบทเพลง วรรณคดี ทฤษฎีดนตรีที่เกี่ยวข้อง ลำดับขั้นตอนการสอน เครื่องสีไทยเบื้องต้น และสามารถประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติได้	MUSE 1324 ทักษะเครื่องสีไทย 2 Thai String Instruments Skills 2 วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา MUSE 1323 ทักษะเครื่องสีไทย 1 ผู้สอนในตัวบันทึกโน้ต การปฏิบัติเครื่องสี ไทยเพื่อเสียงที่ถูกต้อง ปฏิบัติทักษะเครื่องสีไทยในระดับ 7 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงาน คณะกรรมการการอุดมศึกษา สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับ 7 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงาน คณะกรรมการการอุดมศึกษา สามารถอ่านโน้ต บันทึกโน้ต และปฏิบัติเครื่องดีดไทยด้วยเสียงที่มีคุณภาพถูกต้องและ ชัดเจน	1. ปรับคำขอ匕ายรายวิชาให้มี มาตรฐานการเรียนรายวิชา ปฏิบัติ 2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของ รายวิชา 3. ปรับรายวิชาซึ่งคับก่อน จาก ต้องผ่านรายวิชา เป็น ต้องสอบ ผ่านรายวิชา		

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>MUSE 2325 ทักษะเครื่องสีไทย 3 2(0-4-2) Thai String Instruments Skills 3 วิชาบังคับก่อน : ต้องผ่านรายวิชา</p> <p>MUSE 1324 ทักษะเครื่องสีไทย 2 มีพัฒนาการทักษะดนตรีที่เพิ่มขึ้นจากการรายวิชา ทักษะเครื่องสีไทย 2 ปฏิบัติกลิ่งพิเศษสำหรับเครื่องสีไทย ปฏิบัติบทเพลงประกอบใหม่ๆ เพลงเต้า และเพลงอื่น ๆ สำหรับเครื่องสีไทย รู้และเข้าใจการบันทึกโน้ต ประวัติบทเพลง วรรณคดี ทฤษฎีดนตรีที่เกี่ยวข้อง ลำดับขั้นตอนการสอน และ สามารถประยุกต์ใช้การปฏิบัติดนตรีกับการสอนทักษะดนตรี ได้</p>	<p>MUSE 2325 ทักษะเครื่องสีไทย 3 2(0-4-2) Thai String Instruments Skills 3 วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา</p> <p>MUSE 1324 ทักษะเครื่องสีไทย 2 ปฏิบัติเครื่องสีไทยจากโน้ตของหรือโน้ตทาง หลักได้อย่างเหมาะสม ทักษะเครื่องสีไทยในระดับ 8 ของ เกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงาน คณะกรรมการการอุดมศึกษา สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับ 8 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงาน คณะกรรมการการอุดมศึกษา สร้างคุณภาพของเสียงจากบท เพลงให้เหมาะสมกับเครื่องดนตรีได้อย่างถูกต้อง</p>	<p>1. ปรับคำอธิบายรายวิชาให้มี มาตรฐานการเรียนรายวิชา ปฏิบัติ</p> <p>2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของ รายวิชา</p> <p>3. ปรับรายวิชายังคงก่อน จาก ต้องผ่านรายวิชา เป็น ต้องสอบ ผ่านรายวิชา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>MUSE 2326 ทักษะเครื่องสีไทย 4 2(0-4-2) Thai String Instruments Skills 4 วิชาบังคับก่อน : ต้องผ่านรายวิชา</p> <p>MUSE 2325 ทักษะเครื่องสีไทย 3 พัฒนาการทักษะดนตรีที่เพิ่มขึ้นจากการรายวิชา ทักษะเครื่องสีไทย 3 ปฏิบัติกลิริชพิเศษสำหรับเครื่องสีไทย ปฏิบัติบทเพลงประเภทเพลงเตา เพลงไทยอ扬 เพลงสา และ เพลงอื่น ๆ สำหรับเครื่องสีไทย รู้และเข้าใจชนบและแนว ทางการบรรเลงรวมกับวงดนตรี การบันทึกโน้ต ประวัติบท เพลง วรรณคดี ทฤษฎีดนตรีที่เกี่ยวข้อง ลำดับขั้นตอนการ สอน สามารถออกแบบกิจกรรมการสอนทักษะดนตรี และ ประยุกต์ใช้การปฏิบัติดนตรีกับการสอนทักษะดนตรีได้</p>	<p>MUSE 2326 ทักษะเครื่องสีไทย 4 2(0-4-2) Thai String Instruments Skills 4 วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา</p> <p>MUSE 2325 ทักษะเครื่องสีไทย 3 ปฏิบัติรวมวงดนตรีเครื่องสายไทย tellas ประเภท ทักษะเครื่องสีไทยในระดับ 9 ของเกณฑ์มาตรฐาน ดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการการ อุดมศึกษา</p> <p>สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับ 9 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงาน คณะกรรมการการอุดมศึกษา รวมวงเครื่องดนตรีได้อย่างมี ประสิทธิภาพ</p>	<p>1. ปรับคำอธิบายรายวิชาให้มี มาตรฐานการเรียนรายวิชา ปฏิบัติ</p> <p>2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของ รายวิชา</p> <p>3. ปรับรายวิชาอย่างคับก่อน จาก ต้องผ่านรายวิชา เป็น ต้องสอบ ผ่านรายวิชา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>MUSE 3327 ทักษะเครื่องสีไทย 5 2(0-4-2) Thai String Instruments Skills 5 วิชาบังคับก่อน : ต้องผ่านรายวิชา</p> <p>MUSE 2326 ทักษะเครื่องสีไทย 4 มีพัฒนาการทักษะดนตรีที่เพิ่มขึ้นจากการรายวิชา ปฏิบัติเครื่องสีไทย 4 ปฏิบัติกิจวิชพิเศษสำหรับเครื่องสีไทย ปฏิบัติบทเพลงเดี่ยวสำหรับเครื่องสีไทย และเพลงอื่น ๆ รู้และ เข้าใจขั้นบันไดแนวทางการบรรเลงเพลงเดี่ยว ระเบียบวิธีวิจัย ทางดนตรี การบันทึกโน้ต ประวัติบทเพลง วรรณคดี ทฤษฎี ดนตรีที่เกี่ยวข้อง ลำดับขั้นตอนการสอน สามารถประยุกต์ใช้ การปฏิบัติดนตรีกับการสอนทักษะดนตรี ออกแบบกิจกรรม การสอนทักษะดนตรี และบูรณาการการผลงานด้านดนตรีเพื่อ พัฒนาสถาบันและชุมชนได้</p>	<p>MUSE 3327 ทักษะเครื่องสีไทย 5 2(0-4-2) Thai String Instruments Skills 5 วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา</p> <p>MUSE 2326 ทักษะเครื่องสีไทย 4 ฝึกฟังเพลงจากศิลปินทางดนตรีไทยเพื่อนำ กลวิธีการบรรเลงเดี่ยว หรือการเลือกใช้ทางเครื่องสีไทยใน การบรรเลงรวมวง ทักษะเครื่องสีไทยในระดับ 9 ของเกณฑ์ มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการการ อุดมศึกษา และเพลงเดี่ยวโบราณได้ สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับ 9 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงาน คณะกรรมการการอุดมศึกษาได้ บรรเลงเพลงเดี่ยวโบราณได้ วิจารณ์ วิพากษ์ ผลงานวรรณกรรมดนตรีจากการปฏิบัติได้ อย่างสร้างสรรค์</p>	<p>1. ปรับคำอธิบายรายวิชาให้มี มาตรฐานการเรียนรายวิชา ปฏิบัติ</p> <p>2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของ รายวิชา</p> <p>3. ปรับรายวิชายังคงก่อน จาก ต้องผ่านรายวิชา เป็น ต้องสอบ ผ่านรายวิชา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
	ชุดวิชาทักษะเครื่องดีไทย	
MUSE 1333 ทักษะเครื่องดีไทย 1 2(0-4-2) Thai Melodic Percusstion Skills 1 การปฏิบัติเครื่องดนตรีประเภทเครื่องดีไทยขั้นพื้นฐาน บทเพลงฝึกหัดพื้นฐานสำหรับเครื่องดีไทยประเภท เพลงยัตรา 2 ชั้น โหนโรงเช้า โหนโรงเย็น และเพลงอื่น ๆ มี บุคลิกภาพในการบรรเลงเครื่องดนตรี รู้และเข้าใจหลักการ นำร่องรักษาเครื่องดนตรี การบันทึกโน๊ต และสามารถ ประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติได้	MUSE 1333 ทักษะเครื่องดีไทย 1 2(0-4-2) Thai Melodic Percusstion Skills 1 พัฒนาความรู้ ระเบียบจริยา เจตคติ ทักษะ เครื่องดีไทยในระดับ 6 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับ 6 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงาน คณะกรรมการการอุดมศึกษาได้ อธิบายถึงเครื่องดนตรีและ บุคลิกภาพการบรรเลงโดยอย่างถูกต้อง	1. ปรับคำอธิบายรายวิชาใหม่ มาตรฐานการเรียนรายวิชา ปฏิบัติ 2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของ รายวิชา

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>MUSE 1334 หักษะเครื่องตีไทย 2 2(0-4-2) Thai Melodic Percusstion Skills 2 วิชาบังคับก่อน : ต้องผ่านรายวิชา</p> <p>MUSE 1333 หักษะเครื่องตีไทย 1 มีพัฒนาการหักษะดนตรีที่เพิ่มขึ้นจากการรายวิชา หักษะเครื่องตีไทย 1 ปฏิบัติกลิ่นวิธีพิเศษสำหรับเครื่องตีไทย ปฏิบัติบทเพลงอัตรา 3 ชั้น เพลงตับ และเพลงอื่น ๆ สำหรับ เครื่องตีไทย รู้และเข้าใจการบันทึกโน้ต ประวัติบทเพลง วรรณคดี ทฤษฎีดนตรีที่เกี่ยวข้อง ลำดับขั้นตอนการสอน เครื่องตีไทยเบื้องต้น และสามารถประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติได้</p>	<p>MUSE 1334 หักษะเครื่องตีไทย 2 2(0-4-2) Thai Melodic Percusstion Skills 2 วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา</p> <p>MUSE 1333 หักษะเครื่องตีไทย 1 ฝึกอ่านโน้ต บันทึกโน้ต ปฏิบัติเครื่องตีไทย เพื่อเลียงที่ถูกต้อง ปฏิบัติหักษะเครื่องตีไทยในระดับ 7 ของ เกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงาน คณะกรรมการการอุดมศึกษา</p> <p>สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับ 7 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงาน คณะกรรมการการอุดมศึกษาได้ สามารถอ่านโน้ต บันทึกโน้ต และปฏิบัติเครื่องตีไทยด้วยเสียงที่มีคุณภาพถูกต้องและชัดเจน</p>	<p>1. ปรับคำอธิบายรายวิชาให้มี มาตรฐานการเรียนรายวิชา ปฏิบัติ</p> <p>2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของ รายวิชา</p> <p>3. ปรับรายวิชาบังคับก่อน จาก ต้องผ่านรายวิชา เป็น ต้องสอบ ผ่านรายวิชา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>MUSE 2335 ทักษะเครื่องดีไทย 3 2(0-4-2) Thai Melodic Percusstion Skills 3 วิชาบังคับก่อน : ต้องผ่านรายวิชา</p> <p>MUSE 1334 ทักษะเครื่องดีไทย 2 มีพัฒนาการทักษะดนตรีที่เพิ่มขึ้นจากการรายวิชา ทักษะเครื่องดีไทย 2 ปฏิบัติกลิ่นรีพิเศษสำหรับเครื่องดีไทย ปฏิบัติบทเพลงประเกทเพลงโน้มโรง เพลงเตา และเพลงอื่น ๆ สำหรับเครื่องดีไทย รู้และเข้าใจการบันทึกโน๊ต ประวัติบทเพลง วรรณคดี ทฤษฎีดนตรีที่เกี่ยวข้อง ลำดับขั้นตอนการสอน และ สามารถประยุกต์ใช้การปฏิบัติดนตรีกับการสอนทักษะดนตรี ได้</p>	<p>MUSE 2335 ทักษะเครื่องดีไทย 3 2(0-4-2) Thai Melodic Percusstion Skills 3 วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา</p> <p>MUSE 1334 ทักษะเครื่องดีไทย 2 ปฏิบัติเครื่องดีไทยจากโน๊ตของหรือโน๊ตทาง หลักได้อย่างเหมาะสมทักษะเครื่องดีไทยในระดับ 8 ของ เกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงาน คณะกรรมการการอุดมศึกษา</p> <p>สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับ 8 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงาน คณะกรรมการการอุดมศึกษาได้ สร้างคุณภาพของเสียงจาก บทเพลงให้เหมาะสมกับเครื่องดนตรีโดยอย่างถูกต้อง</p>	<p>1. ปรับคำอธิบายรายวิชาใหม่ มาฐานการเรียนรายวิชา ปฏิบัติ</p> <p>2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของ รายวิชา</p> <p>3. ปรับรายวิชาบังคับก่อน จาก ต้องผ่านรายวิชา เป็น ต้องสอบ ผ่านรายวิชา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>MUSE 2336 หักษะเครื่องตีไทย 4 2(0-4-2) Thai Melodic Percusstion Skills 4 วิชาบังคับก่อน : ต้องผ่านรายวิชา</p> <p>MUSE 2335 หักษะเครื่องตีไทย 3 มีพัฒนาการหักษะคนตระที่เพิ่มขึ้นจากการรายวิชา หักษะเครื่องตีไทย 3 ปฏิบัติกลิธีพิเศษสำหรับเครื่องตีไทย ปฏิบัติบทเพลงประเภทเพลงเรื่อง เพลงถ้า เพลงทวยอย เพลง ลา และเพลงอื่น ๆ สำหรับเครื่องตีไทย รู้และเข้าใจชนบและ แนวทางการบรรเลงร่วมกับวงดนตรี การบันทึกโน้ต ประวัติ บทเพลง วรรณคดี ทฤษฎีดนตรีที่เกี่ยวข้อง ลำดับขั้นตอนการ สอน สามารถออกแบบกิจกรรมการสอนหักษะดนตรี และ ประยุกต์ใช้การปฏิบัติดนตรีกับการสอนหักษะดนตรีได้ เกี่ยวข้อง ลำดับขั้นตอนการสอน และสามารถประยุกต์ใช้การ ปฏิบัติดนตรีกับการสอนหักษะดนตรีได้</p>	<p>MUSE 2336 หักษะเครื่องตีไทย 4 2(0-4-2) Thai Melodic Percusstion Skills 4 วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา</p> <p>MUSE 2335 หักษะเครื่องตีไทย 3 ปฏิบัติรวมวงดนตรีไทยแต่ละประเภท หักษะ เครื่องตีไทยในระดับ 9 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับ 9 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงาน คณะกรรมการการอุดมศึกษาได้ รวมวงเครื่องดนตรีได้อย่างมี ประสิทธิภาพ</p>	<p>1. ปรับคำอธิบายรายวิชาให้มี มาตรฐานการเรียนรายวิชา ปฏิบัติ</p> <p>2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของ รายวิชา</p> <p>3. ปรับรายวิชายังคงก่อน จาก ต้องผ่านรายวิชา เป็น ต้องสอบ ผ่านรายวิชา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>MUSE 3337 ทักษะเครื่องดีไหย 5 2(0-4-2) Thai Melodic Percusstion Skills 5 วิชาบังคับก่อน : ต้องผ่านรายวิชา</p> <p>MUSE 2336 ทักษะเครื่องดีไหย 4 มีพัฒนาการทักษะดนตรีที่เพิ่มขึ้นจากการรายวิชา ปฏิบัติเครื่องดีไหย 4 ปฏิบัติกลิวีชีพิเศษสำหรับเครื่องดีไหย ปฏิบัติบทเพลงเดี่ยวสำหรับเครื่องดีไหย และเพลงอื่น ๆ รู้แล้ว เข้าใจจนบันและแนวทางการบรรเลงเพลงเดี่ยว ระเบียบวิธีวิจัย ทางดนตรี การบันทึกโน๊ต ประวัติบทเพลง วรรณคดี ทฤษฎี ดนตรีที่เกี่ยวข้อง ลำดับขั้นตอนการสอน สามารถประยุกต์ใช้ การปฏิบัติดนตรีกับการสอนทักษะดนตรี ออกแบบกิจกรรม การสอนทักษะดนตรี และบูรณาการผลงานด้านดนตรีเพื่อ พัฒนาสถาปันและชุมชนได้</p>	<p>MUSE 3337 ทักษะเครื่องดีไหย 5 2(0-4-2) Thai Melodic Percusstion Skills 5 วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา</p> <p>MUSE 2336 ทักษะเครื่องดีไหย 4 ฝึกฟังเพลงจากศิลปินทางดนตรีไทยเพื่อนำ กลวิธีการบรรเลงเดี่ยว หรือการเลือกใช้ทางเครื่องดีไหยใน การบรรเลงรวมวง ทักษะเครื่องดีไหยในระดับ 9 ของเกณฑ์ มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการการ อุดมศึกษา</p> <p>สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับ 9 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงาน คณะกรรมการการอุดมศึกษาได้ บรรเลงเพลงเดี่ยวโบราณได้ วิจารณ์ วิพากษ์ ผลงานวรรณกรรมดนตรีจากการปฏิบัติได้ อย่างสร้างสรรค์</p>	<p>1. ปรับคำอธิบายรายวิชาให้มี มาตรฐานการเรียนรายวิชา ปฏิบัติ</p> <p>2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของ รายวิชา</p> <p>3. ปรับรายวิชาบังคับก่อน จาก ต้องผ่านรายวิชา เป็น ต้องสอบ ผ่านรายวิชา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>MUSE 1343 ทักษะเครื่องเป่าไทย 1 2(0-4-2) Thai Woodwind Instruments Skills 1 มีการบรรเลงเครื่องดนตรีประเภทเครื่องเป่าชั้นพื้นฐาน โดยผิภาคเพลงกลุ่มพื้นฐานสำหรับเครื่องเป่าชั้นพื้นฐาน โดยผิภาคเพลงกลุ่มพื้นฐานสำหรับเครื่องเป่าชั้นพื้นฐาน โดยผิภาคเพลงชั้น 2 ชั้น และเพลงอื่น ๆ มีบุคลิกภาพที่ดีในการบรรเลงเครื่องดนตรี รู้และเข้าใจหลักการบำรุงรักษาเครื่องดนตรี การบันทึกโน๊ต และสามารถประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติได้</p>	<p>ชุดวิชาทักษะเครื่องเป่าไทย MUSE 1343 ทักษะเครื่องเป่าไทย 1 2(0-4-2) Thai Woodwind Instruments Skills 1 พัฒนาความรู้ ระเบียบจริยยา เจตคติ ทักษะเครื่องเป่าไทยในระดับ 6 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับ 6 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาได้ อธิบายถึงเครื่องดนตรีและบุคลิกภาพการบรรเลงโดยอย่างถูกต้อง</p>	<p>1. ปรับคำอธิบายรายวิชาให้มีมาตรฐานการเรียนรายวิชา ปฏิบัติ 2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญ ของรายวิชา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>MUSE 1344 ทักษะเครื่องเป่าไทย 2 2(0-4-2) Thai Woodwind Instruments Skills 2 วิชาบังคับก่อน : ต้องผ่านรายวิชา MUSE 1343 ทักษะเครื่องเป่าไทย 1 มีพัฒนาการทักษะดนตรีที่เพิ่มขึ้นจากการรายวิชา ทักษะเครื่องเป่าไทย 1 ปฏิบัติกลิ่วชีพิเศษสำหรับเครื่องเป่าไทย ปฏิบัติบทเพลงอัตรา 3 ชั้น เพลงดับ และเพลงอื่น ๆ สำหรับ เครื่องเป่าไทย รู้และเข้าใจการบันทึกโน๊ต ประภัติบทเพลง วรรณคดี ทฤษฎีดนตรีที่เกี่ยวข้อง ลำดับขั้นตอนการสอน เครื่องเป่าไทยเบื้องต้น และสามารถประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติได้</p>	<p>MUSE 1344 ทักษะเครื่องเป่าไทย 2 2(0-4-2) Thai Woodwind Instruments Skills 2 วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา MUSE 1343 ทักษะเครื่องเป่าไทย 1 ฝึกอ่านโน๊ต บันทึกโน๊ต ปฏิบัติเครื่องเป่าไทย เพื่อเลียงที่ถูกต้อง ปฏิบัติทักษะเครื่องเป่าไทยในระดับ 7 ของ เกณฑ์มาตรฐานคุณตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงาน คณะกรรมการการอุดมศึกษา สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับ 7 ของเกณฑ์มาตรฐานคุณตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงาน คณะกรรมการการอุดมศึกษาได้ อ่านโน๊ต บันทึกโน๊ต และ ปฏิบัติเครื่อง เป่าไทยด้วยเลียงที่มีคุณภาพถูกต้องและชัดเจน</p>	<p>1. ปรับคำอธิบายรายวิชาให้มี มาตรฐานการเรียนรายวิชา ปฏิบัติ</p> <p>2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของ รายวิชา</p> <p>3. ปรับรายวิชา�ังคงก่อน จาก ต้องผ่านรายวิชา เป็น ต้องสอบ ผ่านรายวิชา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>MUSE 2345 ทักษะเครื่องเป่าไทย 3 2(0-4-2) Thai Woodwind Instruments Skills 3 วิชาบังคับก่อน : ต้องผ่านรายวิชา</p> <p>MUSE 1344 ทักษะเครื่องเป่าไทย 2 มีพัฒนาการทักษะดนตรีที่เพิ่มขึ้นจากการรายวิชา ทักษะเครื่องเป่าไทย 2 ปฏิบัติกล่าวซึ่งเศษสำหรับเครื่องเป่า ไทย ปฏิบัติบทเพลงประเภทเพลงใหม่โรง เพลงเตา และเพลง ชื่น ๆ สำหรับเครื่องเป่าไทย รู้และเข้าใจการบันทึกโน๊ต ประวัติ บทเพลง วรรณคดี หาญภูมิคุณตระที่เกี่ยวข้อง ลำดับขั้นตอนการ สอน และสามารถประยุกต์ใช้การปฏิบัติดนตรีกับการสอน ทักษะดนตรีได้</p>	<p>MUSE 2345 ทักษะเครื่องเป่าไทย 3 2(0-4-2) Thai Woodwind Instruments Skills 3 วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา</p> <p>MUSE 1344 ทักษะเครื่องเป่าไทย 2 ปฏิบัติเครื่องเป่าไทยจากโน้ตซึ่งหรือโน้ตทาง หลักได้อย่างเหมาะสม ทักษะเครื่องเป่าไทยในระดับ 8 ของ เกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงาน คณะกรรมการการอุดมศึกษา</p> <p>สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับ 8 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงาน คณะกรรมการการอุดมศึกษาได้สามารถสร้างคุณภาพของ เสียงจากบทเพลงให้เหมาะสมกับเครื่องดนตรีโดยอย่างถูกต้อง</p>	<p>1. ปรับคำขอซิบรายวิชาให้มี มาตรฐานการเรียนรายวิชา ปฏิบัติ</p> <p>2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของ รายวิชา</p> <p>3. ปรับรายวิชายังคับก่อน จาก ต้องผ่านรายวิชา เป็น ต้องสอบ ผ่านรายวิชา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>MUSE 2346 หักษะเครื่องเป่าไทย 4 2(0-4-2) Thai Woodwind Instruments Skills 4 วิชาบังคับก่อน : ต้องผ่านรายวิชา</p> <p>MUSE 2345 หักษะเครื่องเป่าไทย 3 มีพัฒนาการหักษะดนตรีที่เพิ่มขึ้นจากการรายวิชา หักษะเครื่องเป่าไทย 3 ปฏิบัติกลวิธีพิเศษสำหรับเครื่องเป่า ไทย บทเพลงประภานเพลงเกาขนาดใหญ่ เพลงไทยอย เพลงลา และเพลงอื่น ๆ สำหรับเครื่องเป่าไทย รู้และเข้าใจขั้นบันไดแนว ทางการบรรเลงร่วมกับวงดนตรี การบันทึกโน๊ต ประวัติบท เพลง วรรณคดี ทฤษฎีดนตรีที่เกี่ยวข้อง ลำดับขั้นตอนการ สอน สามารถออกแบบกิจกรรมการสอนหักษะดนตรี และ ประยุกต์ใช้การปฏิบัติดนตรีกับการสอนหักษะดนตรีได้</p>	<p>MUSE 2346 หักษะเครื่องเป่าไทย 4 2(0-4-2) Thai Woodwind Instruments Skills 4 วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา</p> <p>MUSE 2345 หักษะเครื่องเป่าไทย 3 ปฏิบัติรวมวงดนตรีเครื่องสายไทยแต่ละ ประเภท หักษะเครื่องเป่าไทยในระดับ 9 ของเกณฑ์มาตรฐาน ดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการ อุดมศึกษา</p> <p>สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับ 9 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงาน คณะกรรมการการอุดมศึกษาได้ รวมวงเครื่องดนตรีได้อย่างมี ประสิทธิภาพ</p>	<p>1. ปรับคำอธิบายรายวิชาให้มี มาตรฐานการเรียนรายวิชา ปฏิบัติ</p> <p>2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของ รายวิชา</p> <p>3. ปรับรายวิชายังคับก่อน จาก ต้องผ่านรายวิชา เป็น ต้องสอบ ผ่านรายวิชา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>MUSE 3347 ทักษะเครื่องเป่าไทย 5 2(0-4-2) Thai Woodwind Instruments Skills 5 วิชาบังคับก่อน : ต้องผ่านรายวิชา</p> <p>MUSE 2346 ทักษะเครื่องเป่าไทย 4 มีพัฒนาการทักษะดนตรีที่เพิ่มขึ้นจากการรายวิชา ปฏิบัติเครื่องเป่าไทย 4 ปฏิบัติกลิธีพิเศษสำหรับเครื่องเป่า ไทย ปฏิบัติบทเพลงเดี่ยวสำหรับเครื่องเป่าไทย และเพลงอื่น ๆ รู้และเข้าใจขั้นบันไดแนวทางการบรรเลงเพลงเดี่ยว ระเบียบวิธี กิจกรรมทางดนตรี การบันทึกโน้ต ประวัติบทเพลง วรรณคดี ทฤษฎีดนตรีที่เกี่ยวข้อง ลำดับขั้นตอนการสอน สามารถ ประยุกต์ใช้การปฏิบัติดนตรีกับการสอนทักษะดนตรี ออกแบบ กิจกรรมการสอนทักษะดนตรี และบูรณาการการผลงานด้าน^{ด้าน} ดนตรีเพื่อพัฒนาสถาบันและชุมชนได้</p>	<p>MUSE 3347 ทักษะเครื่องเป่าไทย 5 2(0-4-2) Thai Woodwind Instruments Skills 5 วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา</p> <p>MUSE 2346 ทักษะเครื่องเป่าไทย 4 ฝึกฟังเพลงจากศิลปินทางดนตรีไทยเพื่อนำ กลวิธีการบรรเลงเดี่ยว หรือการเลือกใช้ทางเครื่องดีดไทยใน การบรรเลงรวมวง ทักษะเครื่องเป่าไทยในระดับ 9 ของเกณฑ์ มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงานคณะกรรมการการ อุดมศึกษา</p> <p>สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับ 9 ของเกณฑ์มาตรฐานดนตรีไทย พ.ศ. 2553 สำนักงาน คณะกรรมการการอุดมศึกษาได้ บรรเลงเพลงเดี่ยวโบราณได้ เรียบร้อย วิพากษ์ ผลงานวรรณกรรมดนตรีจากการปฏิบัติได้ อย่างสร้างสรรค์</p>	<p>1. ปรับคำอธิบายรายวิชาให้มี มาตรฐานการเรียนรายวิชา ปฏิบัติ</p> <p>2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของ รายวิชา</p> <p>3. ปรับรายวิชาซึ่งบังคับก่อน จาก ต้องผ่านรายวิชา เป็น ต้องสอบ ผ่านรายวิชา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
	กลุ่มวิชาเครื่องເອກດນตรีตะวันตก	
	ชุดวิชาทักษะกีตาร์คลาสสิก	
MUSE 1353 ทักษะกีตาร์ 1 Classical Guitar Skills 1 รู้พื้นฐานการบรรเลงกีตาร์ มีทักษะที่สำคัญทางดนตรีที่เกี่ยวข้องกับบทเพลงและแบบฝึกหัดขั้นพื้นฐาน ปฏิบัตiteknik ขั้นพื้นฐาน แบบฝึกหัด ฝึกໄล์บันไดเสียงเมเจอร์ และการปฏิบัติบทเพลงต่างๆ รู้และเข้าใจการบำรุงรักษาเครื่องดนตรี แสดงออกถึงบุคลิกภาพในการบรรเลงเครื่องดนตรี	MUSE 1353 ทักษะกีตาร์คลาสสิก 1 Classical Guitar Skills 1 พื้นฐานการบรรเลงกีตาร์คลาสสิก ลักษณะโครงสร้างของเครื่องดนตรี การบำรุงรักษาเครื่องดนตรี ระเบียบจริยา เจตคติ ทักษะกีตาร์คลาสสิก บันไดเสียง แบบฝึกหัด และบทเพลงที่เทียบเท่ากับการสอบวัดระดับความรู้ทางดนตรีในระดับเกรด 1 ของสถาบัน Trinity College London สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 1 ของสถาบัน Trinity College London ได้ อธิบายถึงเครื่องดนตรีและบุคลิกภาพการบรรเลงได้อย่างมีประสิทธิภาพ	<p>1. ปรับชื่อรายวิชาทั้งภาษาไทย เพื่อให้สอดคล้องกับเนื้อหาและชื่อวิชาภาษาอังกฤษ</p> <p>2.ปรับคำอธิบายรายวิชาให้มีมาตรฐานการเรียนรายวิชา ปฏิบัติตามเกณฑ์ของดนตรี ตะวันตก</p> <p>3. เพิ่มสมรรถนะสำคัญ ของรายวิชา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>MUSE 1354 หักษะกีตาร์ 2 2(0-4-2) Classical Guitar Skills 2 วิชาบังคับก่อน : ต้องผ่านรายวิชา MUSE 1353 หักษะกีตาร์ 1 พัฒนาการทางหักษะดนตรีที่เพิ่มขึ้นจากการรายวิชา หักษะกีตาร์ 1 ปฏิบัติแบบฝึกหัด หรือบทฝึก บันไดเสียงไม้ เนอร์ ปฏิบัติบทเพลงประเภทต่างๆ โดยคำนึงถึง คุณภาพเสียง สำเนียง การถ่ายทอดอารมณ์ มีหักษะสำคัญทางดนตรีที่ เกี่ยวข้องกับเทคนิค การเคลื่อนที่ของนิ้ว การใช้นิ้วมือขวา หรือ เทคนิคอื่นๆ รู้ประวัติของผู้แต่งและประวัติของบทเพลง สามารถแสดงผลงานทางดนตรีต่อสาธารณะชนอย่างน้อย 1 ครั้ง</p>	<p>MUSE 1354 หักษะกีตาร์คลาสสิก 2(0-4-2) Classical Guitar Skills 2 วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา MUSE 1353 หักษะกีตาร์คลาสสิก 1 หักษะการบรรเลงกีตาร์คลาสสิก การฝึกอ่านโน้ตจังหวะรูปแบบต่าง ๆ ลักษณะของเสียงที่ถูกต้อง บันไดเสียง แบบฝึกหัด และบทเพลงที่เทียบเท่ากับการสอบวัดระดับความรู้ทางดนตรีในระดับเกรด 2 ของสถาบัน Trinity College London สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 2 ของสถาบัน Trinity College London ได้ อธิบายถึงการฝึกอ่านโน้ตและลักษณะเสียงที่มีคุณภาพได้อย่างถูกต้องและชัดเจน</p>	<p>1. ปรับชื่อรายวิชาทั้งภาษาไทย เพื่อให้สอดคล้องกับเนื้อหาและชื่อวิชาภาษาอังกฤษ 2. ปรับคำอธิบายรายวิชาให้มีมาตรฐานการเรียนรายวิชา ปฏิบัติตามเกณฑ์ของคณะกรรมการ 3. เพิ่มสมรรถนะสำคัญ ของรายวิชา 4. ปรับรายวิชาบังคับก่อน จากต้องผ่านรายวิชา เป็น ต้องสอบผ่านรายวิชา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>MUSE 2355 ทักษะกีตาร์ 3 2(0-4-2) Classical Guitar Skills 3 วิชาบังคับก่อน : ต้องผ่านรายวิชา MUSE 1354 ทักษะกีตาร์ 2 พัฒนาการทางทักษะดนตรีที่เพิ่มขึ้นจาก รายวิชาทักษะกีตาร์ 2 ปฏิบัติแบบฝึกหัด หรือบทฝึก ฝึกให้ บันไดเสียงเมเจอร์และไมเนอร์ และขั้นคู่ 3 บทเพลงประเภท ต่างๆ โดยคำนึงถึง คุณภาพเสียง สำเนียง การถ่ายทอด อารมณ์ มีทักษะดนตรีที่เกี่ยวข้องกับเทคนิคการใช้โน้ต หรือ เทคนิคอื่นๆ รู้ประวัติของผู้แต่งและประวัติของบทเพลง สามารถแสดงผลงานทางดนตรีต่อสาธารณะอย่างน้อย 1 ครั้ง และสามารถประยุกต์ใช้การปฏิบัติดนตรีกับการสอน</p>	<p>MUSE 2355 ทักษะกีตาร์คลาสสิก 3 2(0-4-2) Classical Guitar Skills 3 วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา MUSE 1354 ทักษะกีตาร์คลาสสิก 2 ทักษะการบรรเลงกีตาร์คลาสสิก คุณลักษณะ เสียงของเครื่องดนตรี บันไดเสียง แบบฝึกหัด และบทเพลงที่ เทียบเท่ากับการสอบวัดระดับความรู้ทางดนตรีในระดับเกรด 3 ของสถาบัน Trinity College London สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 3 ของสถาบัน Trinity College London จัดบันไดเสียงของ เพลงให้เหมาะสมกับเครื่องดนตรีได้อย่างถูกต้อง</p>	<p>1. ปรับชื่อรายวิชาทั้งภาษาไทย เพื่อให้สอดคล้องกับเนื้อหาและ ชื่อวิชาภาษาอังกฤษ</p> <p>2. ปรับรำข้อข้อความรายวิชาให้มี มาตรฐานการเรียนร่ายวิชา ปฏิบัติตามเกณฑ์ของดนตรี ตะวันตก</p> <p>3. เพิ่มสมรรถนะสำคัญ ของ รายวิชา</p> <p>4. ปรับรายวิชาบังคับก่อน จาก ต้องผ่านรายวิชา เป็น ต้องสอบ ผ่านรายวิชา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>MUSE 2356 ทักษะกีตาร์ 4 2(0-4-2) Classical Guitar Skills 4 วิชาบังคับก่อน : ต้องผ่านรายวิชา MUSE 2355 ทักษะกีตาร์ 3 พัฒนาการทางทักษะดนตรีที่เพิ่มขึ้นจาก รายวิชาทักษะกีตาร์ 3 ปฏิบัติแบบฝึกหัดหรือบทฝึก ฝึกໄล บันไดเสียงเมเจอร์และไมเนอร์ และชั้นคู่ 3 และบันไดเสียงครัว มาติก ปฏิบัติบทเพลงประเภทต่างๆ โดยคำนึงถึง ดุณภาพ เสียง สำเนียง การถ่ายทอดอารมณ์ ที่เกี่ยวข้องกับเทคนิคการ ใช้ชี้ หรือ เทคนิคอื่นๆ รู้ประวัติของผู้แต่งและประวัติของบท เพลง สามารถแสดงผลงานทางดนตรีต่อสาธารณะอย่าง น้อย 1 ครั้ง รู้วิธีการสอนและสามารถออกแบบกิจกรรมการ สอนทักษะดนตรี</p>	<p>MUSE 2356 ทักษะกีตาร์คลาสสิก 4 2(0-4-2) Classical Guitar Skills 4 วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา MUSE 2355 ทักษะกีตาร์คลาสสิก 3 ทักษะการบรรเลงกีตาร์คลาสสิก การฝึก ปฏิบัติการบรรเลงหมู่ บันไดเสียง แบบฝึกหัด และบทเพลงที่ เทียบเท่ากับการสอบวัดระดับความรู้ทางดนตรีในระดับเกรด 4 ของสถาบัน Trinity College London สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 4 ของสถาบัน Trinity College London ได้ จัดการบรรเลงหมู่ได้ อย่างมีประสิทธิภาพ</p>	<p>1. ปรับชื่อรายวิชาทั้งภาษาไทย เพื่อให้สอดคล้องกับเนื้อหาและ ชื่อวิชาภาษาอังกฤษ 2. ปรับคำอธิบายรายวิชาใหม่ มาตรฐานการเรียนรายวิชา ปฏิบัติตามเกณฑ์ของดนตรี ตะวันตก 3. เพิ่มสมรรถนะสำคัญ ของ รายวิชา 4. ปรับรายวิชาบังคับก่อน จาก ต้องผ่านรายวิชา เป็น ต้องสอบ ผ่านรายวิชา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>MUSE 3357 ทักษะกีตาร์ 5 2(0-4-2) Classical Guitar Skills 5 วิชาบังคับก่อน : ต้องผ่านรายวิชา MUSE 2356 ทักษะกีตาร์ 4 พัฒนาการทางทักษะดนตรีที่เพิ่มขึ้นจาก รายวิชาทักษะกีตาร์ 4 ปฏิบัติแบบฝึกหัด หรือบทฝึก ปฏิบัติ บทเพลงประเพษท์ต่างๆ โดยคำนึงถึง คุณภาพเสียง สำเนียง การถ่ายทอดอารมณ์ รู้ประวัติของผู้แต่งและประวัติของบท เพลง รู้และเข้าใจการวิเคราะห์บทเพลงเบื้องต้น สามารถแสดง ผลงานทางดนตรีต่อสาธารณะอย่างน้อย 1 ครั้ง บูรณาการ ทักษะการปฏิบัติดนตรีกับกิจกรรมการเรียนรู้ด้านทักษะการ ปฏิบัติดนตรีกับกิจกรรมการเรียนรู้ที่เกี่ยวข้องกับเทคนิคการใช้ น้ำ หรือ เทคนิคอื่น ๆ ได้</p>	<p>MUSE 3357 ทักษะกีตาร์คลาสสิก 5 2(0-4-2) Classical Guitar Skills 5 วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา MUSE 2356 ทักษะกีตาร์คลาสสิก 4 ทักษะการบรรเลงกีตาร์คลาสสิก การแปล ความหมายทางดนตรี จุดประสงค์ของคีตกวี แบบแผนของ การแสดงและการจำลองอารมณ์ของบทเพลง บันไดเสียง แบบฝึกหัด และบทเพลงที่เกี่ยบเท่ากับการสอบวัดระดับ ความรู้ทางดนตรีในระดับเกรด 5 ของสถาบัน Trinity College London สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 5 ของสถาบัน Trinity College London ได้ วิจารณ์ วิพากษ์ ทางดนตรีอย่างสร้างสรรค์</p>	<p>1. ปรับเชื่อรายวิชาทั้งภาษาไทย เพื่อให้สอดคล้องกับเนื้อหาและ ชื่อวิชาภาษาอังกฤษ</p> <p>2. ปรับคำอธิบายรายวิชาให้มี มาตรฐานการเรียนรายวิชา ปฏิบัติตามเกณฑ์ของดนตรี ตะวันตก</p> <p>3. เพิ่มสมรรถนะสำคัญ ของ รายวิชา</p> <p>4. ปรับรายวิชาอย่างคับก่อน จาก ต้องผ่านรายวิชา เป็น ต้องสอบ ผ่านรายวิชา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
	ชุดวิชาทักษะเครื่องลมไม้	
MUSE 1363 ทักษะเครื่องลมไม้ 1 2(0-4-2) Woodwind Instruments Skills 1 รู้พื้นฐานการบรรเลงเครื่องดนตรีประเพณี เครื่องเป่าลมไม้ มีทักษะที่สำคัญทางดนตรีที่เกี่ยวข้องกับบท เพลงและแบบฝึกหัดขั้นพื้นฐาน ปฏิบัตiteknikขั้นพื้นฐาน แบบฝึกหัด ฝึกໄล์บันไดเสียงเมเจอร์ และการปฏิบัติบทเพลง ต่างๆ รู้และเข้าใจการบำรุงรักษาเครื่องดนตรี แสดงออกถึง บุคลิกภาพในการบรรเลงเครื่องดนตรี	MUSE 1363 ทักษะเครื่องลมไม้ 1 2(0-4-2) Woodwind Instruments Skills 1 พื้นฐานการบรรเลงเครื่องลมไม้ ลักษณะ โครงสร้างของเครื่องดนตรี การบำรุงรักษาเครื่องดนตรี ระเบียบจริยา เจตคติ ทักษะการบรรเลงการบรรเลงเครื่องลม ไม้ บันไดเสียง แบบฝึกหัด และบทเพลงที่เทียบเท่ากับการ สอบวัดระดับความรู้ทางดนตรีในระดับเกรด 1 ของสถาบัน Trinity College London สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 1 ของสถาบัน Trinity College London ได้ อธิบายถึงเครื่อง ดนตรีและบุคลิกภาพการบรรเลงได้อย่างมีประสิทธิภาพ	1. ปรับคำอธิบายรายวิชาให้มี มาตรฐานการเรียนรายวิชา ปฏิบัติตามเกณฑ์ของดนตรี ตะวันตก 2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของ รายวิชา

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>MUSE 1364 ทักษะเครื่องลมไม้ 2 2(0-4-2) Woodwind Instruments Skills 2 วิชาบังคับก่อน : ต้องผ่านรายวิชา MUSE 1363 ทักษะเครื่องลมไม้ 1 พัฒนาการทางทักษะดนตรีที่เพิ่มขึ้นจาก รายวิชาทักษะเครื่องลมไม้ 1 ปฏิบัติแบบฝึกหัด หรือบทฝึก บันไดเสียงไมเนอร์ ปฏิบัติบทเพลงประเภทต่างๆ โดยคำนึงถึง คุณภาพเสียง สำเนียง การถ่ายทอดอารมณ์ มีทักษะสำคัญ ทางดนตรีที่เกี่ยวข้องกับเทคนิค การใช้ลม การออกเสียง การ ใช้นิ้ว หรือ เทคนิคอื่นๆ รู้ประวัติของผู้แต่งและประวัติของบท เพลง สามารถแสดงผลงานทางดนตรีต่อสาธารณะอย่าง น้อย 1 ครั้ง</p>	<p>MUSE 1364 ทักษะเครื่องลมไม้ 2 2(0-4-2) Woodwind Instruments Skills 2 วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา MUSE 1363 ทักษะเครื่องลมไม้ 1 ทักษะการบรรเลงเครื่องลมไม้ การฝึกอ่าน โน้ตจังหวะรูปแบบต่าง ๆ ลักษณะของเสียงที่ถูกต้อง บันได เสียง แบบฝึกหัด และบทเพลงที่เทียบเท่ากับการสอบวัดระดับ ความรู้ทางดนตรีในระดับเกรด 2 ของสถาบัน Trinity College London สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 2 ของสถาบัน Trinity College London ได้ หรือมีความสามารถในการฝึก อ่านโน้ตและลักษณะเสียงที่มีคุณภาพได้อย่างถูกต้องและ ชัดเจน</p>	<p>1. ปรับคำอธิบายรายวิชาใหม่ มาตรฐานการเรียนรายวิชา ปฏิบัติตามเกณฑ์ของคณตรี ตะวันตก</p> <p>2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของ รายวิชา</p> <p>3. ปรับรายวิชาบังคับก่อน จาก ต้องผ่านรายวิชา เป็น ต้องสอบ ผ่านรายวิชา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>MUSE 2365 ทักษะเครื่องลมไม้ 3 2(0-4-2) Woodwind Instruments Skills 3 วิชาบังคับก่อน : ต้องผ่านรายวิชา MUSE 1364 ทักษะเครื่องลมไม้ 2 พัฒนาการทางทักษะดนตรีที่เพิ่มขึ้นจาก รายวิชาทักษะเครื่องลมไม้ 2 ปฏิบัติแบบฝึกหัด หรือบทฝึก ฝึก ไล่บันไดเลียงเมเจอร์และไมเนอร์ และขั้นคุณ 3 บทเพลงประเพณี ต่างๆ โดยคำนึงถึง คุณภาพเสียง สำเนียง การถ่ายทอด อารมณ์ มีทักษะดนตรีที่เกี่ยวข้องกับเทคนิค การใช้ลม การ ออกเสียง การใช้ผ้า หรือ เทคนิคขึ้นๆ รูปประวัติของผู้แต่งและ ประวัติของบทเพลง สามารถแสดงผลงานทางดนตรีต่อ สาธารณะชนอย่างน้อย 1 ครั้ง และสามารถประยุกต์ใช้การ ปฏิบัติดนตรีกับการสอน</p>	<p>MUSE 2365 ทักษะเครื่องลมไม้ 3 2(0-4-2) Woodwind Instruments Skills 3 วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา MUSE 1364 ทักษะเครื่องลมไม้ 2 ทักษะการบรรเลงเครื่องลมไม้ คุณลักษณะ เสียงของเครื่องดนตรี บันไดเสียง แบบฝึกหัด และบทเพลงที่ เทียบเท่ากับการสอบวัดระดับความรู้ทางดนตรีในระดับเกรด 3 ของสถาบัน Trinity College London สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 3 ของสถาบัน Trinity College London ได้ จัดบันไดเสียงของ เพลงให้เหมาะสมกับเครื่องดนตรีได้อย่างถูกต้อง</p>	<p>1. ปรับคำอธิบายรายวิชาใหม่ มาตรฐานการเรียนรายวิชา ปฏิบัติตามเกรดของตนต่อ ตะวันตก</p> <p>2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของ รายวิชา</p> <p>3. ปรับรายวิชาบังคับก่อน จาก ต้องผ่านรายวิชา เป็น ต้องสอบ ผ่านรายวิชา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>MUSE 2366 ทักษะเครื่องลมไม้ 4 2(0-4-2) Woodwind Instruments Skills 4 วิชาบังคับก่อน : ต้องผ่านรายวิชา MUSE 2365 ทักษะเครื่องลมไม้ 3 พัฒนาการทางทักษะดนตรีที่เพิ่มขึ้นจาก รายวิชาทักษะเครื่องลมไม้ 3 ปฏิบัติแบบฝึกหัดหรืออบบทฝึก ฝึก ไลบันได้เสียงเมโลดี้และไมเนอร์ และชั้นคู่ 3 และบันไดเสียง โครมาติก ปฏิบัติบทเพลงประเภทต่างๆ โดยคำนึงถึง คุณภาพ เสียง สำเนียง การถ่ายทอดอารมณ์ ที่เกี่ยวข้องกับเทคนิค การ ใช้ลม การออกเสียง การใช้นิ้ว หรือ เทคนิคอื่นๆ รู้ประวัติของ ผู้แต่งและประวัติของบทเพลง สามารถแสดงผลงานทางดนตรี ต่อสาธารณะอย่างน้อย 1 ครั้ง รู้วิธีการสอนและสามารถ ออกแบบกิจกรรมการสอนทักษะดนตรี</p>	<p>MUSE 2366 ทักษะเครื่องลมไม้ 4 2(0-4-2) Woodwind Instruments Skills 4 วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา MUSE 2365 ทักษะเครื่องลมไม้ 3 ทักษะการบรรเลงเครื่องลมไม้ การฝึก ปฏิบัติการบรรเลงหมู่ บันไดเสียง แบบฝึกหัด และบทเพลงที่ เทียบเท่ากับการสอบวัดระดับความรู้ทางดนตรีในระดับเกรด 4 ของสถาบัน Trinity College London สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 4 ของสถาบัน Trinity College London ได้ สามารถจัดการ บรรเลงหมู่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p>	<p>1. ปรับคำอธิบายรายวิชาให้มี มาตรฐานการเรียนรายวิชา ปฏิบัติตามเกณฑ์ของตนตระ^{รี} ตะวันตก</p> <p>2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของ รายวิชา</p> <p>3. ปรับรายวิชาขึ้นคับก่อน จาก ต้องผ่านรายวิชา เป็น ต้องสอบ ผ่านรายวิชา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>MUSE 3367 ทักษะเครื่องลมไม้ 5 2(0-4-2) Woodwind Instruments Skills 5 วิชาบังคับก่อน : ต้องผ่านรายวิชา MUSE 2366 ทักษะเครื่องลมไม้ 4 พัฒนาการทางทักษะดนตรีที่เพิ่มขึ้นจาก รายวิชาทักษะเครื่องลมไม้ 4 ปฏิบัติแบบฝึกหัด หรืออบพื้น ปฏิบัติบทเพลงประเภทต่างๆ โดยคำนึงถึง คุณภาพเสียง สำเนียง การถ่ายทอดอารมณ์ รูปร่างริทึชของผู้แต่งและประวัติ ของบทเพลง รู้และเข้าใจการวิเคราะห์บทเพลงเบื้องต้น สามารถแสดงผลงานทางดนตรีต่อสาธารณะอย่างน้อย 1 ครั้ง บูรณาการทักษะการปฏิบัติดนตรีกับกิจกรรมการเรียนรู้ ด้านทักษะการปฏิบัติดนตรีกับกิจกรรมการเรียนรู้ที่เกี่ยวข้อง กับเทคนิคการใช้มือ การใช้ลม หรือ เทคนิคอื่น ๆ ได้</p>	<p>MUSE 3367 ทักษะเครื่องลมไม้ 5 2(0-4-2) Woodwind Instruments Skills 5 วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา MUSE 2366 ทักษะเครื่องลมไม้ 4 ทักษะการบรรเลงเครื่องลมไม้ การแปล ความหมายทางดนตรี จุดประสงค์ของคิตเกอร์ แบบแผนของ การแสดงและการลำดeng อารมณ์ของบทเพลง บันไดเสียง แบบฝึกหัด และบทเพลงที่เทียบเท่ากับการสอบวัดระดับ ความรู้ทางดนตรีในระดับเกรด 5 ของสถาบัน Trinity College London สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 5 ของสถาบัน Trinity College London ได้ วิชารณ วิพากษ์ ทางดนตรีอย่างสร้างสรรค์</p>	<p>1. ปรับคำอธิบายรายวิชาให้มี มาตรฐานการเรียนรายวิชา ปฏิบัติตามเกรดของตนตระ ตะวันตก 2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของ รายวิชา 3. ปรับรายวิชาบังคับก่อน จาก ต้องผ่านรายวิชา เป็น ต้องสอบ ผ่านรายวิชา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
MUSE 1373 ทักษะเครื่องลมทองเหลือง 1 2(0-4-2) Brass Instruments Skills 1 รู้พื้นฐานการบรรเลงเครื่องดนตรีประเภทเครื่องลมทองเหลือง มีทักษะที่สำคัญทางดนตรีที่เกี่ยวข้องกับเครื่องลมทองเหลือง สามารถประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน เช่น การบรรเลงเครื่องดนตรี การแสดงดนตรี ect. บุคลิกภาพในการบรรเลงเครื่องดนตรี	ชุดวิชาทักษะเครื่องลมทองเหลือง MUSE 1373 ทักษะเครื่องลมทองเหลือง 1 2(0-4-2) Brass Instruments Skills พื้นฐานการบรรเลงเครื่องลมทองเหลือง ลักษณะโครงสร้างของเครื่องดนตรี การบำรุงรักษาเครื่องดนตรี ระบบท่อและหัวฟัน จราจร เจตคติ ทักษะการบรรเลงเครื่องลมทองเหลือง บันไดเสียง แบบฝึกหัด และบทเพลงที่เทียบเท่ากับการสอบวัดระดับความรู้ทางดนตรีในระดับเกรด 1 ของสถาบัน Trinity College London สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 1 ของสถาบัน Trinity College London ได้ อธิบายถึงเครื่องดนตรีและบุคลิกภาพการบรรเลงได้อย่างมีประสิทธิภาพ	1. ปรับคำอธิบายรายวิชาให้มีมาตรฐานการเรียนรายวิชาปฏิบัติตามเกณฑ์ของคณะกรรมการ 2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญ ของรายวิชา

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>MUSE 1374 หักษะเครื่องลมทองเหลือง 2 2(0-4-2) Brass Instruments Skills 2 วิชาบังคับก่อน : ต้องผ่านรายวิชา MUSE 1373 หักษะเครื่องลมทองเหลือง พัฒนาการทางหักษะดนตรีที่เพิ่มขึ้นจาก รายวิชาหักษะเครื่องลมทองเหลือง 1 ปฏิบัติแบบฝึกหัด หรือ บทฝึก บันไดเสียงไมเนอร์ ปฏิบัติบทเพลงประเภทต่างๆ โดย คำนึงถึง คุณภาพเสียง สำเนียง การถ่ายทอดอารมณ์ มีหักษะ สำคัญทางดนตรีที่เกี่ยวข้องกับเทคนิค การใช้ลม การออก เสียง การใช้น้ำ/ล้วนด์ หรือ เทคนิคอื่นๆ รู้ประวัติของผู้แต่งและ ประวัติของบทเพลง สามารถแสดงผลงานทางดนตรีต่อ สาธารณะอย่างน้อย 1 ครั้ง</p>	<p>MUSE 1374 หักษะเครื่องลมทองเหลือง 2 2(0-4-2) Brass Instruments Skills 2 วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา MUSE 1373 หักษะเครื่องลมทองเหลือง 1 หักษะการบรรเลงเครื่องลมทองเหลือง อ่าน โน้ตจังหวะรูปแบบต่าง ๆ ลักษณะของเสียงที่ถูกต้อง บันได เสียง แบบฝึกหัด และบทเพลงที่เทียบเท่ากับการสอบวัดระดับ ความรู้ทางดนตรีในระดับเกรด 2 ของสถาบัน Trinity College London สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 2 ของสถาบัน Trinity College London ได้ อดีบายถึงการฝึก อ่านโน้ตและลักษณะเสียงที่มีคุณภาพได้อย่างถูกต้องชัดเจน</p>	<p>1. ปรับคำอธิบายรายวิชาให้มี มาตรฐานการเรียนรายวิชา ปฏิบัติตามเกณฑ์ของตนตัว ตะวันตก</p> <p>2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญ ของ รายวิชา</p> <p>3. ปรับรายวิชาบังคับก่อน จาก ต้องผ่านรายวิชา เป็น ต้องสอบ ผ่านรายวิชา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>MUSE 2375 ทักษะเครื่องลมทองเหลือง 3 2(0-4-2) Brass Instruments Skills 3 วิชาบังคับก่อน : ต้องผ่านรายวิชา MUSE 1374 ทักษะเครื่องลมทองเหลือง พัฒนาการทางทักษะดนตรีที่เพิ่มขึ้นจาก รายวิชาทักษะเครื่องลมทองเหลือง 2 ปฏิบัติแบบฝึกหัด หรือ บทฝึก ฝึกไล่บันไดเสียงเมเจอร์และไมเนอร์ และขั้นคู่ 3 บท เพลงประเพทต่างๆ โดยคำนึงถึง คุณภาพเสียง สำเนียง การ ถ่ายทอดอารมณ์ มีทักษะดนตรีที่เกี่ยวข้องกับเทคนิค การใช้ ลม การออกเสียง การใช้ชี้/ลื้อ/ล้อด์ หรือ เทคนิคอื่นๆ รู้ประวัติ ของผู้แต่งและประวัติของบทเพลง สามารถแสดงผลงานทาง ดนตรีต่อสาธารณะอย่างน้อย 1 ครั้ง และสามารถประยุกต์ใช้ การปฏิบัติดนตรีกับการสอน</p>	<p>MUSE 2375 ทักษะเครื่องลมทองเหลือง 3 2(0-4-2) Brass Instruments Skills 3 วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา MUSE 1374 ทักษะเครื่องลมทองเหลือง 2 ทักษะการบรรเลงเครื่องลมทองเหลือง คุณลักษณะเสียงของเครื่องดนตรี เป็นโอดีเลี่ยง แบบฝึกหัด และ บทเพลงที่เทียบเท่ากับการสอบวัดระดับความรู้ทางดนตรีใน ระดับเกรด 3 ของสถาบัน Trinity College London สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 3 ของสถาบัน Trinity College London ได้ จัดบันไดเสียงของ เพลงให้เหมาะสมกับเครื่องดนตรีได้อย่างถูกต้อง</p>	<p>1. ปรับคำอธิบายรายวิชาให้มี มาตรฐานการเรียนรายวิชา ปฏิบัติตามเกรดของดนตรี ทั้งหมด</p> <p>2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของ รายวิชา</p> <p>3. ปรับรายวิชาบังคับก่อน จาก ต้องผ่านรายวิชา เป็น ต้องสอบ ผ่านรายวิชา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>MUSE2376 ทักษะเครื่องลมทองเหลือง 4 2(0-4-2) Brass Instruments Skills 4 วิชาบังคับก่อน : ต้องผ่านรายวิชา MUSE 2375 ทักษะเครื่องลมทองเหลือง 3 พัฒนาการทางทักษะดนตรีที่เพิ่มขึ้นจาก รายวิชาทักษะเครื่องลมทองเหลือง 3 ปฏิบัติแบบฝึกหัดหรือ บทฝึก ฝึกโดยบันไดเสียงเมเจอร์และไมเนอร์ และชั้นคู่ 3 และ บันไดเสียงโครมาติก ปฏิบัติบทเพลงประเภทต่างๆ โดย คำนึงถึง คุณภาพเสียง สำเนียง การถ่ายทอดอารมณ์ ที่ เกี่ยวข้องกับเทคนิค การใช้ลม การออกเสียง การใช้น้ำ/สไลด์ หรือ เทคนิคอื่นๆ รู้ประวัติของผู้แต่ง และประวัติของบทเพลง สามารถแสดงผลงานทางดนตรีต่อสาธารณะอย่างน้อย 1 ครั้ง รู้วิธีการสอนและสามารถออกแบบกิจกรรมการสอน ทักษะดนตรี</p>	<p>MUSE 2376 ทักษะเครื่องลมทองเหลือง 4 2(0-4-2) Brass Instruments Skills 4 วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา MUSE 2375 ทักษะเครื่องลมทองเหลือง 3 ทักษะการบรรเลงเครื่องลมทองเหลือง ฝึก ปฏิบัติการบรรเลงหมุ่ บันไดเสียง แบบฝึกหัด และบทเพลงที่ เทียบเท่ากับการสอบวัดระดับความรู้ทางดนตรีในระดับเกรด 4 ของสถาบัน Trinity College London สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 4 ของสถาบัน Trinity College London ได้ สามารถจัดการ บรรเลงหมุได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p>	<p>1. ปรับคำขอ匕ายรายวิชาใหม่ มาตรฐานการเรียนรายวิชา ปฏิบัติตามเกรดของดนตรี ตะวันตก</p> <p>2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของ รายวิชา</p> <p>3. ปรับรายวิชาบังคับก่อน จาก ต้องผ่านรายวิชา เป็น ต้องสอบ ผ่านรายวิชา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>MUSE 3377 ทักษะเครื่องลมทองเหลือง 5 2(0-4-2) Brass Instruments Skills 5 วิชาบังคับก่อน : ต้องผ่านรายวิชา</p> <p>MUSE 2376 ทักษะเครื่องลมทองเหลือง 3 พัฒนาการทางทักษะดนตรีที่เพิ่มขึ้นจาก รายวิชาทักษะเครื่องลมทองเหลือง 4 ปฏิบัติแบบฝึกหัด หรือ บทฝึก ปฏิบัติบทเพลงประเภทต่างๆ โดยคำนึงถึง คุณภาพ เสียง สำเนียง การถ่ายทอดอารมณ์ รู้ประวัติของผู้แต่งและ ประวัติของบทเพลง รู้และเข้าใจการวิเคราะห์บทเพลงเบื้องต้น สามารถแสดงผลงานทางดนตรีต่อสาธารณะอย่างน้อย 1 ครั้ง บูรณาการทักษะการปฏิบัติดนตรีกับกิจกรรมการเรียนรู้ ด้านทักษะการปฏิบัติดนตรีกับกิจกรรมการเรียนรู้ที่เกี่ยวข้อง กับเทคนิค การใช้ลม การออกเสียง การใช้นิ้ว/สไลด์ หรือ เทคนิคอื่น ๆ ได้</p>	<p>MUSE 3377 ทักษะเครื่องลมทองเหลือง 5 2(0-4-2) Brass Instruments Skills 5 วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา</p> <p>MUSE 2376 ทักษะเครื่องลมทองเหลือง 4 ทักษะการบรรเลงเครื่องลมทองเหลือง การ แปลความหมายทางดนตรี จุดประสงค์ของคิตากี แบบแผน ของการแสดงและการจำแนกอารมณ์ของบทเพลง บันไดเสียง แบบฝึกหัด และบทเพลงที่เทียบเท่ากับการสอบวัดระดับ ความรู้ทางดนตรีในระดับเกรด 5 ของสถาบัน Trinity College London</p> <p>สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 5 ของสถาบัน Trinity College London ได้ วิจารณ์ วิพากษ์ ทางดนตรีอย่างสร้างสรรค์</p>	<p>1. ปรับคำอธิบายรายวิชาให้มี มาตรฐานการเรียนรายวิชา ปฏิบัติตามเกณฑ์ของคณะกรรมการ ตะวันตก</p> <p>2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญ ของ รายวิชา</p> <p>3. ปรับรายวิชาบังคับก่อน จาก ต้องผ่านรายวิชา เป็น ต้องสอบ ผ่านรายวิชา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>MUSE 1383 ทักษะเบียน 1 Piano Skills 1</p> <p>การเล่นเครื่องดนตรีประเภทคีย์บอร์ด บันได เสียง แบบฝึกหัด และบทเพลง ที่เทียบเท่ากับการสอบวัดระดับความรู้ทางดนตรีในระดับเกรด 1 ของสถาบัน Trinity College London บูรณาการทักษะการปฏิบัติดนตรีกับกิจกรรมการเรียนรู้ การเรียนรู้ด้านทักษะการปฏิบัติดนตรีกับกิจกรรมการเรียนรู้ กระบวนการถ่ายทอดในชั้นเรียนและการนำไปประยุกต์ใช้กับ การเรียนการสอนดนตรี</p>	<p>ชุดกิจชาทักษะเบียน</p> <p>MUSE 1383 ทักษะเบียน 1 Piano Skills 1</p> <p>พัฒนาการบรรเลงเบียน ลักษณะโครงสร้างของเครื่องดนตรี การนำร่องรักษาเครื่องดนตรี ระเบียบจริยา เจตคติ ทักษะการบรรเลงเบียน ในบันไดเสียง แบบฝึกหัด และบทเพลงที่เทียบเท่ากับการสอบวัดระดับความรู้ทางดนตรีในระดับเกรด 1 ของสถาบัน Trinity College London</p> <p>สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 1 ของสถาบัน Trinity College London ได้ อธิบายถึงเครื่องดนตรีและบุคลิกภาพการบรรเลงได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p>	<p>1. ปรับคำอธิบายรายวิชาให้มีมาตรฐานการเรียนรายวิชาปฏิบัติตามเกณฑ์ของคณะกรรมการตัวต้น</p> <p>2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของรายวิชา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562			หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566			เหตุผล
MUSE 1384 ทักษะเปียโน 2 Piano Skills 2 วิชาบังคับก่อน : ต้องผ่านรายวิชา MUSE 1383 ทักษะเปียโน 1 การเล่นเครื่องดนตรีประเภทดีเจบอร์ด บันได ^{เสียง} แบบฝึกหัด และบทเพลง ที่เทียบเท่ากับการสอบวัดระดับความรู้ทางคนตระในระดับเกรด 2 ของสถาบัน Trinity College London บูรณาการทักษะการปฏิบัติดนตรีกับกิจกรรมการเรียนรู้ การเรียนรู้ด้านทักษะการปฏิบัติดนตรีกับกิจกรรมการเรียนรู้ กระบวนการถ่ายทอดในชั้นเรียนและการนำไปประยุกต์ใช้กับการเรียนการสอนดนตรี	2(0-4-2)	MUSE 1384 ทักษะเปียโน 2 Piano Skills 2 วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา MUSE 1383 ทักษะเปียโน 1 ทักษะการบรรเลงเปียโน การฝึกอ่านโน้ต จังหวะรูปแบบต่าง ๆ ลักษณะของเสียงที่ถูกต้องบันไดเสียง แบบฝึกหัด และบทเพลงที่เทียบเท่ากับการสอบวัดระดับความรู้ทางคนตระในระดับเกรด 2 ของสถาบัน Trinity College London สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 2 ของสถาบัน Trinity College London ได้ อธิบายถึงการฝึกอ่านโน้ตและลักษณะเสียงที่มีคุณภาพได้อย่างถูกต้องชัดเจน	2(0-4-2)	1. ปรับคำอธิบายรายวิชาให้มีมาตรฐานการเรียนรายวิชาปฏิบัติตามเกณฑ์ของคนตระ ตะวันตก 2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของรายวิชา 3. ปรับรายวิชาบังคับก่อน จากต้องผ่านรายวิชา เป็น ต้องสอบผ่านรายวิชา	25	

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>MUSE 2385 ทักษะเปียโน 3 Piano Skills 3 วิชาบังคับก่อน : ต้องผ่านรายวิชา MUSE 1384 ทักษะเปียโน 2 การเล่นเครื่องดนตรีประเภทคีย์บอร์ด บันได เสียง แบบฝึกหัด และบทเพลง ที่เทียบเท่ากับการสอบวัดระดับความรู้ทางดนตรีในระดับเกรด 3 ของสถาบัน Trinity College London บูรณาการทักษะการปฏิบัติดนตรีกับกิจกรรมการเรียนรู้ การเรียนรู้ด้านทักษะการปฏิบัติดนตรีกับกิจกรรมการเรียนรู้ กระบวนการถ่ายทอดในชั้นเรียนและการนำไปประยุกต์ใช้กับ การเรียนการสอนดนตรี</p>	<p>MUSE 2385 ทักษะเปียโน 3 Piano Skills 3 วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา MUSE 1384 ทักษะเปียโน 2 ทักษะการบรรเลงเปียโน คุณลักษณะเสียง ของเครื่องดนตรี บันไดเสียง แบบฝึกหัด และบทเพลงที่ เทียบเท่ากับการสอบวัดระดับความรู้ทางดนตรีในระดับเกรด 3 ของสถาบัน Trinity College London สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 3 ของสถาบัน Trinity College London ได้ จดบันไดเสียงของ เพลงให้เหมาะสมกับเครื่องดนตรีโดยอย่างถูกต้อง</p>	<p>1. ปรับคำอธิบายรายวิชาให้มีมาตรฐานการเรียนรายวิชา ปฏิบัติตามเกณฑ์ของคณะกรรมการ 2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของ รายวิชา 3. ปรับรายวิชาบังคับก่อน จาก ต้องผ่านรายวิชา เป็น ต้องสอบ ผ่านรายวิชา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>MUSE 2386 ทักษะเปียโน 4 Piano Skills 4 วิชาบังคับก่อน : ต้องผ่านรายวิชา MUSE 2385 ทักษะเปียโน 3 การเล่นเครื่องดนตรีประเภทศิลป์เบอร์ด บันได^{เลื่อน} แบบฝึกหัด และบทเพลง ที่เทียบเท่ากับการสอบวัดระดับความรู้ทางดนตรีในระดับเกรด 4 ของสถาบัน Trinity College London บูรณาการทักษะการปฏิบัติดนตรีกับกิจกรรมการเรียนรู้ การเรียนรู้ด้านทักษะการปฏิบัติดนตรีกับกิจกรรมการเรียนรู้ กระบวนการถ่ายทอดในชั้นเรียนและการนำไปประยุกต์ใช้กับ การเรียนการสอนดนตรี</p>	<p>MUSE 2386 ทักษะเปียโน 4 Piano Skills 4 วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา MUSE 2385 ทักษะเปียโน 3 ทักษะการบรรเลงเปียโน ฝึกปฏิบัติการบรรเลงหมู่ บันไดเลื่อน แบบฝึกหัด และบทเพลงที่เทียบเท่ากับ การสอบวัดระดับความรู้ทางดนตรีในระดับเกรด 4 ของสถาบัน Trinity College London สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 4 ของสถาบัน Trinity College London ได้ จัดการบรรเลงหมู่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p>	<p>1. ปรับคำอธิบายรายวิชาให้มีมาตรฐานการเรียนรายวิชาปฏิบัติตามเกณฑ์ของดนตรี ตะวันตก 2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของรายวิชา 3. ปรับรายวิชาบังคับก่อน จาก ต้องผ่านรายวิชา เป็น ต้องสอบผ่านรายวิชา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>MUSE 3387 ทักษะเปียโน 5 Piano Skills 5 วิชานั้นคับก่อน : ต้องผ่านรายวิชา MUSE 2386 ทักษะเปียโน 4 การเล่นเครื่องดนตรีประเภทคีย์บอร์ด บันได เสียง แบบฝึกหัด และบทเพลง ที่เทียบเท่ากับการสอบวัด ระดับความรู้ทางดนตรีในระดับเกรด 5 ของสถาบัน Trinity College London บูรณาการทักษะการปฏิบัติดนตรีกับกิจกรรม การเรียนรู้ด้านทักษะการปฏิบัติดนตรีกับกิจกรรมการเรียนรู้ กระบวนการถ่ายทอดในชั้นเรียนและการนำไปประยุกต์ใช้กับ การเรียนการสอนดนตรี</p>	<p>MUSE 3387 ทักษะเปียโน 5 Piano Skills 5 วิชานั้นคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา MUSE 2386 ทักษะเปียโน 4 ทักษะการบรรเลงเปียโน การแปลความหมาย ทางดนตรี จุดประสงค์ของศิลปะ แบบแผนของการแสดงและ การสำแดงอารมณ์ของบทเพลง บันไดเสียง แบบฝึกหัด และ บทเพลงที่เทียบเท่ากับการสอบวัดระดับความรู้ทางดนตรีใน ระดับเกรด 5 ของสถาบัน Trinity College London สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 5 ของสถาบัน Trinity College London ได้ วิจารณ์ วิพากษ์ ทางดนตรีอย่างสร้างสรรค์</p>	<p>1. ปรับคำอธิบายรายวิชาให้มี มาตรฐานการเรียนรายวิชา ปฏิบัติตามเกณฑ์ของดนตรี ตะวันตก</p> <p>2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของ รายวิชา</p> <p>3. ปรับรายวิชาซึ่งคับก่อน จาก ต้องผ่านรายวิชา เป็น ต้องสอบ ผ่านรายวิชา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
	2.2) วิชาเอกเลือก	
	(1) วิชาดนตรีศึกษาและสังคมวิทยาดนตรี	
MUSE 1601 หลักการสอนดนตรีศึกษา 2(1-2-3) Music Education Methods กระบวนการถ่ายทอดในชั้นเรียนและการนำไปประยุกต์ใช้กับการเรียนการสอนดนตรี โดยแนวคิดและทฤษฎีการสอนดนตรีของ ดาลโครซ (Emile Jaquew-Dalcroze) โคดาย (Zoltan Kodaly) คาร์ล ออร์ฟ (Carl Orff) สูซูกิ (Shinichi Suzuki)	MUSE 1601 การสอนดนตรีศึกษา 2(1-2-3) Teaching Methods in Music Education กระบวนการถ่ายทอดในชั้นเรียนและการนำไปประยุกต์ใช้กับการเรียนการสอนดนตรี โดยแนวคิดและทฤษฎีการสอนดนตรีของ ดาลโครซ (Emile Jaquew-Dalcroze) โคดาย (Zoltan Kodaly) คาร์ล ออร์ฟ (Carl Orff) สูซูกิ (Shinichi Suzuki) แนวคิดทางการสอนของนักการสอนดนตรีศึกษา แนวคิดการสอนทางดนตรีไทย ลีกการสอนตามหลักการโดยใช้เครื่องดนตรีประกอบกิจกรรม สมรรถนะสำคัญ : นำหลักการและกระบวนการสอนต่าง ๆ มาบูรณาการกับการจัดการเรียนการสอนได้อย่างมีประสิทธิภาพ	<ol style="list-style-type: none"> ปรับเข้ากับวิชาภาษาไทยและภาษาอังกฤษให้สอดคล้องกับเนื้อหาวิชา ปรับคำอธิบายรายวิชาเพิ่มเนื้อหาแนวคิดการสอน เพิ่มสมรรถนะสำคัญ ของรายวิชา

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>MUSE 2204 เกมดนตรีในชั้นเรียน 3(2-2-5) Music Game Class เกม บทเพลง กิจกรรมทางดนตรี ฝึกจัดกิจกรรมโดยใช้เกมดนตรีในการสอน รู้และเข้าใจหลักการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ด้วยดนตรีและสามารถประยุกต์ใช้ในการสอนได้</p>	<p>MUSE 2204 เกมและกิจกรรมดนตรี 3(2-2-5) ในชั้นเรียน Music Game and Activities in a Classroom เกม บทเพลง กิจกรรมทางดนตรี ฝึกจัดกิจกรรมโดยใช้เกมดนตรีในการสอน รู้และเข้าใจหลักการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ด้วยดนตรีและสามารถประยุกต์ใช้ในการสอนได้ สมรรถนะสำคัญ: จัดกิจกรรมการเรียนการสอนโดยใช้เกมเป็นสื่อได้อย่างสนุกสนานและน่าสนใจ</p>	<p>1. ปรับซึ่งรายวิชาภาษาไทย และภาษาอังกฤษเพื่อให้สอดคล้องกับคำอธิบายรายวิชา 2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของรายวิชา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
MUSE 3111 สุนทรียศาสตร์ในดูนตรีศึกษา 2(1-2-3) Aesthetics in Music Education ปรัชญาว่าด้วยสุนทรียศาสตร์ ความหมาย ความสำคัญและประเภทของความงาม การพิจารณา กับดูนตรี ศึกษา	MUSE 3111 สุนทรียศาสตร์ทางดูนตรี 2(1-2-3) Aesthetics in Music ปรัชญาว่าด้วยสุนทรียศาสตร์ ความหมาย ความชอบซึ่ง อารมณ์ สุนทรียะ ความสำคัญและประเภท ของความงามที่มีความงามในตัวเอง (Objective) ความงามใน มุมของคนที่เป็นบุคคล (Subjective) การพิจารณา กับดูนตรี สมรรถนะสำคัญ: พิจารณา วิพากษ์ วิจารณ์ ความงามในดูนตรีได้อย่างมีหลักการและเหตุผลอย่าง เหมาะสม	1. ปรับชื่อภาษาไทย และ ภาษาอังกฤษเพื่อให้สอดคล้อง กับคำอธิบายรายวิชา 2. ปรับคำอธิบายรายวิชา เพิ่มเติมให้รายวิชา มีความ สมบูรณ์มากขึ้น 3. เพิ่มสมรรถนะสำคัญ ของ รายวิชา
MUSE 3112 มนุษย์ดูนตรีวิทยา 2(1-2-3) Ethnomusicology ความหมายและพัฒนาการของวิชามนุษย์ ดูนตรีวิทยา วิธีการศึกษาแบบชาติพันธุ์วรรณฯ แนวคิดและ หลักการสำคัญในการศึกษาทางมนุษย์ดูนตรีวิทยา	MUSE 3112 มนุษย์ดูนตรีวิทยา 2(1-2-3) Ethnomusicology ความหมายและพัฒนาการของวิชามนุษย์ ดูนตรีวิทยา วิธีการศึกษาแบบชาติพันธุ์วรรณฯ แนวคิดและ หลักการสำคัญในการศึกษาทางมนุษย์ดูนตรีวิทยา สมรรถนะสำคัญ: ลงพื้นที่ทำการศึกษาทาง มนุษย์วิทยาดูนตรีและจัดเก็บข้อมูลได้อย่างเป็นระบบ	เพิ่มสมรรถนะสำคัญของรายวิชา

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
MUSE 3113 ดนตรีโลก World Music ประวัติ วัฒนธรรมดนตรี ประเพณี ความเชื่อ เครื่องดนตรี วงศ์ดนตรี บทเพลงในภูมิภาคต่าง ๆ ของโลก วิพากษ์เปรียบเทียบความแตกต่างด้านรูปลักษณ์ แนวคิด และ ลักษณะเฉพาะทางดนตรี รู้และเข้าใจบทบาทการใช้และ ความลับพันธุ์ระหว่างสังคมมนุษย์กับวัฒนธรรมดนตรีต่าง ๆ ในโลก สามารถประยุกต์ความรู้ออกแบบกลวิธีการสอนดนตรี ต่างวัฒนธรรมสำหรับหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐานได้	MUSE 3113 ดนตรีโลก World Music ประวัติ วัฒนธรรมดนตรี ประเพณี ความเชื่อ เครื่องดนตรี วงศ์ดนตรี บทเพลงในภูมิภาคต่าง ๆ ของโลก วิพากษ์เปรียบเทียบความแตกต่างด้านรูปลักษณ์ แนวคิด และ ลักษณะเฉพาะทางดนตรี รู้และเข้าใจบทบาทการใช้และ ความลับพันธุ์ระหว่างสังคมมนุษย์กับวัฒนธรรมดนตรีต่าง ๆ ในโลก สามารถประยุกต์ความรู้ออกแบบกลวิธีการสอนดนตรี ต่างวัฒนธรรมสำหรับหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐานได้ สมรรถนะสำคัญ: อธิบายลักษณะเฉพาะของ ดนตรีและภูมิภาคของโลกได้อย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ	เพิ่มสมรรถนะสำคัญของรายวิชา

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
	<p>MUSE 3203 เทคโนโลยีทางดนตรี 3(2-2-5) Technology in Music เทคโนโลยีและคอมพิวเตอร์ การใช้โปรแกรม ดนตรีในการเขียนโน้ต การทำเพลง แบบต่าง ๆ แนวคิดและ หลักการสร้างเนื้อหาเพื่อนำเสนอความรู้ด้านต่างๆ เทคโนโลยี สมรรถนะสำคัญ: ใช้โปรแกรมดนตรีเขียน โน้ตเพลง บันทึกเสียง สร้างเนื้อหาความรู้ด้านต่างๆ นำเสนอด้าน สื่อเทคโนโลยีต่าง ๆ ได้อย่างคล่องแคล่วและมีประสิทธิภาพ</p>	<p>รายวิชาที่พัฒนาขึ้นใหม่เพื่อให้ สอดคล้องกับสภาพสังคม ปัจจุบันที่มีการใช้แอปพลิเคชัน และโปรแกรมมากขึ้น</p>
<p>MUSE 2205 ดนตรีสำหรับการนันทนาการ 3(2-2-5) Music for Recreation พื้นฐานการใช้ดนตรีสำหรับการนันทนาการ และกิจกรรมการเรียนรู้ ฝึกปฏิบัติกิจกรรมนันทนาการโดยใช้ ดนตรี หลักการจัดกิจกรรมนันทนาการสำหรับกิจกรรมการ เรียนรู้และประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติได้</p>	<p>MUSE 4205 ดนตรีนันทนาการ 3(2-2-5) Music for Recreation พื้นฐานการใช้ดนตรีสำหรับการนันทนาการ และกิจกรรมการเรียนรู้ กิจกรรมนันทนาการโดยใช้ดนตรี หลักการจัดกิจกรรมนันทนาการสำหรับกิจกรรมการเรียนรู้ และประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติได้ สมรรถนะสำคัญ: จัดกิจกรรมนันทนาการใน กิจกรรมการเรียนรู้ได้สร้างสรรค์</p>	<p>1. ปรับชื่อภาษาไทยให้กระชับขึ้น 2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของ รายวิชา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
	<p>MUSE 4206 คุณตรีชุมชนและสังคม 3(3-0-6) Music Community and Society แนวคิดความสัมพันธ์ระหว่างคุณตรีกับชุมชน ความเข้าใจธรรมชาติและปัญหาของคุณตรีในชุมชน และการ ใช้ความรู้ดูดนตรีเพื่อรับใช้ท้องถิ่น ตลอดจนการบูรณาการ ความรู้ทางสาขาวิชาเพื่อสนับสนุนและพัฒนาคุณตรีห้องถิ่น สมรรถนะสำคัญ: ปรับใช้แนวคิดและความรู้ คุณตรีชุมชนไปพัฒนาโครงการบริการสังคมได้</p>	รายวิชาที่พัฒนาขึ้นใหม่เพื่อให้ สอดคล้องกับสภาพสังคม ปัจจุบันที่มีความพหุวัฒนธรรม
MUSE 3604 กลวิธีการสอนคุณตรีศึกษา 2(1-2-3) Music Education Pedagogy หลักการบูรณาการกิจกรรมทางคุณตรีกับการ เรียนรู้ของผู้เรียน จิตวิทยาสำหรับครูดูดนตรี การควบคุมชั้น เรียน เช้าใจแนวโน้มและการพัฒนาการเรียนการสอนคุณตรีใน ยุคปัจจุบัน โดยผ่านการเรียนรู้แบบลงมือกระทำ (Active Learning) และมีส่วนร่วม เพื่อสามารถฝึกปฏิบัติการทดลอง สอนคุณตรีในสถานศึกษานูรณาการออกแบบการเรียนรู้และ กิจกรรมทางคุณตรีได้	<p>MUSE 4604 กลวิธีการสอนคุณตรีศึกษา 2(1-2-3) Music Education Pedagogy หลักการบูรณาการกิจกรรมทางคุณตรีกับการ เรียนรู้ของผู้เรียน จิตวิทยาสำหรับครูดูดนตรี การควบคุมชั้น เรียน เช้าใจแนวโน้มและการพัฒนาการเรียนการสอนคุณตรี ในยุคปัจจุบัน โดยผ่านการเรียนรู้แบบลงมือกระทำ (Active Learning) และมีส่วนร่วม สร้างสื่อการสอน เพื่อสามารถฝึก ปฏิบัติการทดลองสอนคุณตรีในสถานศึกษานูรณาการ ออกแบบการเรียนรู้และกิจกรรมทางคุณตรีได้</p>	<ol style="list-style-type: none"> เพิ่มเติมคำอธิบายรายวิชาให้ ครอบคลุมเนื้อหามากขึ้น เพิ่มสมรรถนะสำคัญของ รายวิชา

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
	สมรรถนะสำคัญ: บูรณาการความรู้และทำสื่อการสอนหรือการใช้โปรแกรมช่วยสอนดนตรีในสถานศึกษาได้	
	(2) วิชาเอกเลือกตามความถนัด	
	กลุ่มวิชาเอกเลือกสำหรับเครื่องเอกสารดนตรีไทย	
	กลุ่มทักษะเครื่องไทย	
	ชุดทักษะคีย์บอร์ด	
MUSE 1761 ทักษะคีย์บอร์ด 1 Keyboard Skills 1 การเล่นเครื่องดนตรีประเภทคีย์บอร์ด บันได เลี้ยง แบบฝึกหัด และบทเพลง ที่เทียบเท่ากับการสอบวัดระดับความรู้ทางดนตรีในระดับเกรด 1 ของสถาบัน Trinity College London บูรณาการทักษะการปฏิบัติดนตรีกับกิจกรรมการเรียนรู้ การเรียนรู้ด้านทักษะการปฏิบัติดนตรีกับกิจกรรมการเรียนรู้ กระบวนการถ่ายทอดในชั้นเรียนและการนำไปประยุกต์ใช้กับการเรียนการสอนดนตรี	MUSE 1761 ทักษะคีย์บอร์ด 1 Keyboard Skills 1 การวางแผน บุคลิกภาพในการบรรเลง ปฏิบัติ เครื่องดนตรีประเภทคีย์บอร์ด บันไดเลี้ยง แบบฝึกหัด และบทเพลง ที่เทียบเท่าระดับความรู้ทางดนตรีในระดับเกรด 1 ของสถาบัน Trinity College London สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 1 ของสถาบัน Trinity College London มีบุคลิกที่ดี การวางแผน ถูกต้อง	1. ปรับเนื้อหารายวิชาให้กระชับขึ้น 2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญ ของรายวิชา

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>MUSE 2762 ทักษะคีย์บอร์ด 2 2(0-4-2) Keyboard Skills 2 วิชาบังคับก่อน : ต้องผ่านรายวิชา MUSE 1761 ทักษะคีย์บอร์ด 1 การเล่นเครื่องดนตรีปีระเกทคีย์บอร์ด บันได^{เสียง} แบบฝึกหัด และบทเพลง ที่เทียบเท่ากับการสอบวัดระดับความรู้ทางดนตรีในระดับเกรด 2 ของสถาบัน Trinity College London บูรณาการทักษะการปฏิบัติดนตรีกับกิจกรรมการเรียนรู้ การเรียนรู้ด้านทักษะการปฏิบัติดนตรีกับกิจกรรมการเรียนรู้ กระบวนการถ่ายทอดในชั้นเรียนและการนำไปประยุกต์ใช้กับการเรียนการสอนดนตรี</p>	<p>MUSE 2762 ทักษะคีย์บอร์ด 2 2(0-4-2) Keyboard Skills 2 วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา MUSE 1761 ทักษะคีย์บอร์ด 1 ปฏิบัติเครื่องดนตรีปีระเกทคีย์บอร์ด บันได^{เสียง} แบบฝึกหัด และบทเพลง ที่เทียบเท่ากับการสอบวัดระดับความรู้ทางดนตรีในระดับเกรด 2 ของสถาบัน Trinity College London ได้ สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 2 ของสถาบัน Trinity College London บรรเลงค่อร์ดเพื่อคลายร้องได้อย่างถูกต้อง</p>	<p>1. ปรับเนื้อหารายวิชาให้กระชับขึ้น 2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของรายวิชา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
	ชุดทักษะรีคอร์เดอร์	
MUSE 1771 ทักษะชลุยรีคอร์เดอร์ 1 Recorder Skills 1 พื้นฐานการบรรเลงเครื่องดนตรีชลุยรีคอร์เดอร์ ฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการหายใจ การฝึกหัดใช้ลิ้น ลม ลิ้น การเป่าแบบ การใช้ลิ้น (Tonguing) และแบบเสียงต่อเนื่อง (Legato) ฝึกหัดโดยบันไดเสียงและฝึกบทเพลงสำหรับชลุยรีคอร์เดอร์ในเบื้องต้นให้บรรเลงได้ สามารถนำไปสอนในชั้นเรียน เปื้องต้นได้ มีความรู้และเข้าใจการบำรุงรักษาเครื่องดนตรี แสดงออกถึงบุคลิกภาพในการบรรเลงเครื่องดนตรี	MUSE 1771 ทักษะรีคอร์เดอร์ 1 Recorder Skills 1 การวางแผน บุคลิกภาพ ปฏิบัติชลุยรีคอร์เดอร์ บันไดเสียง แบบฝึกหัด และบทเพลง ที่เทียบเท่าระดับความรู้ทางดนตรีในระดับเกรด 1 ของสถาบัน Trinity College London สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 1 ของสถาบัน Trinity College London มีบุคลิกที่ดี การวางแผน และบรรเลงเสียงที่ถูกต้องชัดเจน	1. ปรับที่อวิชาเพื่อให้สอดคล้อง กับเนื้อหารายวิชา 2. ปรับคำอธิบายรายวิชาให้ กระชับขึ้น 3. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของ รายวิชา
MUSE 2772 ทักษะชลุยรีคอร์เดอร์ 2 Recorder Skills 2 วิชาบังคับก่อน : ต้องผ่านรายวิชา MUSE 1771 ทักษะชลุยรีคอร์เดอร์ 1 การฝึกปฏิบัติชลุยรีคอร์เดอร์ ทฤษฎีการ ปฏิบัติ เรียนรู้การฝึกซ้อม และการวิเคราะห์ และตีความบท เพลง แบบฝึกหัด พัฒนาการในการปฏิบัติต่อเนื่องจากทักษะ	MUSE 2772 ทักษะรีคอร์เดอร์ 2 Recorder Skills 2 วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา MUSE 1771 ทักษะรีคอร์เดอร์ 1 ปฏิบัติชลุยรีคอร์เดอร์ บันไดเสียง แบบฝึกหัด และบทเพลง ที่เทียบเท่ากับการสอบวัดระดับความรู้ทาง ดนตรีในระดับเกรด 2 ของสถาบัน Trinity College London ได้	1. ปรับที่อวิชาเพื่อให้สอดคล้อง กับเนื้อหารายวิชา 2. ปรับคำอธิบายรายวิชาให้ กระชับขึ้น 3. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของ รายวิชา

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>ขจัดรีคอร์เดอร์ 1 เรียนรู้วิธีการปฏิบัติไปถ่ายทอด และแสดงให้ถูกต้อง แม่นยำ และมีคุณค่าทางดนตรี เรียนรู้การบรรเลง เพลง 2 เครื่อง 3 เครื่อง และ 4 เครื่อง ใช้เทคโนโลยี สารสนเทศรวมการศึกษาค้นคว้าหาข้อมูล ในการฝึกปฏิบัติ และศึกษาประวัติความเป็นมาของขจัดรีคอร์เดอร์ แต่ละยุค รวมถึงผู้ประพันธ์และบทเพลงที่นำมาแสดงอย่างมีคุณธรรม จริยธรรม</p>	<p>สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงในระดับเกรด 2 ของสถาบัน Trinity College London บรรเลงเพลงโดยถูกต้อง และชัดเจน</p>	
<p>MUSE 3115 ดนตรีล้านนา Lanna Music ความหมาย ขอบเขต ประวัติและพัฒนาการ ของดนตรีล้านนา วงศ์ดนตรี เครื่องดนตรี วรรณกรรมทางดนตรี และศิลปินที่สำคัญ</p>	<p>กลุ่มวิชาเพิ่มศักยภาพทางดนตรีไทย MUSE 3115 ดนตรีล้านนา Lanna Music ความหมาย ขอบเขต ประวัติและพัฒนาการ ของดนตรีล้านนา วงศ์ดนตรี เครื่องดนตรี วรรณกรรมทาง ดนตรีและศิลปินที่สำคัญ</p> <p>สมรรถนะสำคัญ: อธิบายความรู้เกี่ยวกับ บริบทของดนตรีล้านนา และปฏิบัติดนตรีล้านนาโดยอย่าง ถูกต้อง</p>	<p>เพิ่มสมรรถนะสำคัญของรายวิชา</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
MUSE 3116 รูปแบบและการวิเคราะห์ เพลงไทย Forms and Analysis of Thai Classical Song โครงสร้างของเพลงไทยประเพทต่าง ๆ ที่มีอยู่ ทำนอง ช่องวงให้ญี่ปุ่น การแบ่งทำนอง วิเคราะห์รูปแบบของบทเพลงในเรื่องเกี่ยวกับจังหวะ วรรคเพลง ประยิคเพลง ท่อนเพลง ลูกทุ่มเสียง การเคลื่อนที่ของทำนอง การขึ้นต้นและจบเพลง การเขียนบรรยายและสรุปผลการวิเคราะห์เพลง	MUSE 3116 รูปแบบและการวิเคราะห์ เพลงไทย Forms and Analysis of Thai Classical Songs โครงสร้างของเพลงไทยประเพทต่าง ๆ ที่มีอยู่ ทำนอง ช่องวงให้ญี่ปุ่น การแบ่งทำนอง วิเคราะห์รูปแบบของบทเพลงในเรื่องเกี่ยวกับจังหวะ วรรคเพลง ประยิคเพลง ท่อนเพลง ลูกทุ่มเสียง การเคลื่อนที่ของทำนอง การขึ้นต้นและจบเพลง การเขียนบรรยายและสรุปผลการวิเคราะห์เพลง	1. ปรับชื่อภาษาอังกฤษให้ชัดเจน 2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญ ของรายวิชา

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
MUSE 3117 หน้าทับเพลงไทย Natab in Thai Music ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับเครื่องหนังไทย ฝึกปฏิบัติเครื่องหนังไทยเบื้องต้น ได้แก่ กลองแขก โหนรำมนาตะโพน กลองหัดและกลองสองหน้า และการปฏิบัติหน้าทับที่สำคัญรวมกับเพลงไทยประเพทต่าง ๆ	MUSE 3117 หน้าทับเพลงไทย Natab in Thai Music ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับเครื่องหนังไทย ฝึกปฏิบัติเครื่องหนังไทยเบื้องต้น ได้แก่ กลองแขก โหนรำมนาตะโพน กลองหัดและกลองสองหน้า และการปฏิบัติหน้าทับที่สำคัญรวมกับเพลงไทยประเพทต่าง ๆ สมรรถนะสำคัญ: ปฏิบัติจังหวะหน้าทับประเพทต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้อง	เพิ่มสมรรถนะสำคัญของรายวิชา
MUSE 3120 ดนตรีและการแสดงของไทย Thai Music and Performing Art การบรรเลงดนตรีประกอบการแสดงเบื้องต้น พื้นฐานเกี่ยวกับการแสดงของไทย วรรณคดี นาฏยศิลป์ ท่ารำ ต่าง ๆ ประเภทของการแสดงของไทย เพลงละคร เพลงระบำ เพลงรำ บทเพลงและประเภทบทเพลงประกอบการแสดงของไทยอื่น ๆ รู้และเข้าใจความสัมพันธ์ระหว่างดุริยางคศิลป์ วรรณศิลป์ นาฏศิลป์ และสามารถประยุกต์กับการสอนได้	MUSE 3120 ดนตรีและการแสดงของไทย Thai Music and Performing Arts การบรรเลงดนตรีประกอบการแสดงเบื้องต้น พื้นฐานเกี่ยวกับการแสดงของไทย วรรณคดี นาฏยศิลป์ ท่ารำ ต่าง ๆ ประเภทของการแสดงของไทย เพลงละคร เพลงระบำ เพลงรำ บทเพลงและประเภทบทเพลงประกอบการแสดงของไทยอื่น ๆ รู้และเข้าใจความสัมพันธ์ระหว่างดุริยางคศิลป์ วรรณศิลป์ นาฏศิลป์ และสามารถประยุกต์กับการสอนได้	1. ปรับชื่อวิชาภาษาอังกฤษให้ชัดเจนยิ่งขึ้น 2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญ ของรายวิชา

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
	<p>สมรรถนะสำคัญ: สามารถบอกความสำคัญ และความล้มพ้นชีวะห่างคนตระหง่านและการแสดงของไทยได้อย่างถูกต้อง และสามารถเลือกใช้ได้อย่างเหมาะสม</p>	
MUSE 3118 เพลงหน้าพาทย์ Na Phat Music Performance ความหมายและบทบาทหน้าที่ของเพลงหน้าพาทย์ในดนตรีไทย การปฏิบัติเพลงหน้าพาทย์ระดับต่าง ๆ	MUSE 4118 เพลงหน้าพาทย์ Na Phat Song ความหมายและบทบาทหน้าที่ของเพลงหน้าพาทย์ในดนตรีไทย การปฏิบัติเพลงหน้าพาทย์ระดับต่าง ๆ สมรรถนะสำคัญ: รู้บทบาทหน้าที่ของเพลงหน้าพาทย์ เลือกและปฏิบัติเพลงหน้าพาทย์ได้อย่างถูกต้อง สมบูรณ์	<ol style="list-style-type: none"> ปรับชื่อวิชาภาษาอังกฤษให้สอดคล้องกับชื่อวิชาภาษาไทย เพิ่มสมรรถนะสำคัญ ของรายวิชา ปรับรหัสรายวิชา
MUSE 3119 การประพันธ์เพลงไทย Thai Music Composition หลักการประพันธ์และโครงสร้างเพลงไทย ประเภทต่าง ๆ การบันทึกทำงานของเพลง การสร้างทำนองเพลง กลุ่มเสียง สำเนียง ทางเพลง ทางเครื่องดนตรี การขยายและตัดตอน ทางหวาน ทางเก็บ ทางถอด ทางเปลี่ยน และวิธีการอื่น ๆ รู้และเข้าใจแนวทางและวิธีคิดของศิลปิน เครื่องมือ	MUSE 4119 การประพันธ์เพลงไทย Thai Music Composition หลักการประพันธ์และโครงสร้างเพลงไทย ประเภทต่าง ๆ การบันทึกทำงานของเพลง การสร้างทำนองเพลง กลุ่มเสียง สำเนียง ทางเพลง ทางเครื่องดนตรี การขยายและตัดตอน ทางหวาน ทางเก็บ ทางถอด ทางเปลี่ยน และวิธีการอื่น ๆ รู้และเข้าใจแนวทางและวิธีคิดของศิลปิน เครื่องมือ	<ol style="list-style-type: none"> เพิ่มสมรรถนะสำคัญ ปรับรหัสรายวิชา

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
กระบวนการในการประพันธ์บทเพลงและบทท่องในงานตรีไทย บริษัทฯ จังหวะ และลีลาของทำนองที่มีลักษณะสำคัญ	กระบวนการในการประพันธ์บทเพลงและบทท่องในงานตรีไทย บริษัทฯ จังหวะ และลีลาของทำนองที่มีลักษณะสำคัญ สมรรถนะสำคัญ: อธิบายแนวคิดในการ ประพันธ์เพลง และประพันธ์เพลงไทยและได้ถูกต้องเหมาะสม กลุ่มวิชาเอกเลือกสำหรับเครื่องเอกสารงานตรีตะวันตก	
	กลุ่มวิชาทักษะเครื่องโน้ต	
	ชุดทักษะของวงใหญ่	
MUSE 1721 ทักษะของวงใหญ่ 1 2(0-4-2) Gong Wong Yai Skills 1 ปฏิบัติพื้นฐานการบรรเลงซองวงใหญ่ บทเพลงสำหรับผู้เล่นวงใหญ่ เพลงอัตรา 2 ชั้น เพลงเร็ว เพลง สำหรับโน้ตเมือง และเพลงอื่น ๆ บุคลิกภาพในการบรรเลงซองวง ใหญ่ รู้และเข้าใจบทบาทหน้าที่ของผู้เล่นวงใหญ่ในงานตรีไทย หลักการบำรุงรักษา การบันทึกโน้ต การอ่านโน้ต สามารถ ประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติและการสอนได้	MUSE 1721 ทักษะของวงใหญ่ 1 2(0-4-2) Gong Wong Yai Skills 1 บุคลิกภาพ การตีให้ได้คุณภาพเสียงที่ดี ปฏิบัติพื้นฐานการบรรเลงซองวงใหญ่ บทเพลงสำหรับผู้เล่นวง ใหญ่ เพลงอัตรา 2 ชั้น เพลงเร็ว เพลงสำหรับโน้ตเมือง และเพลง อื่น ๆ บุคลิกภาพในการบรรเลงซองวงใหญ่ รู้และเข้าใจ บทบาทหน้าที่ของผู้เล่นวงใหญ่ในงานตรีไทย สมรรถนะสำคัญ: มีบุคลิกภาพในการบรรเลง ที่ดี ตีซองได้คุณภาพเสียงถูกต้อง และบรรเลงเพลงอัตรา 2 ชั้น เพลงเร็วได้ถูกต้อง	1. ปรับคำอธิบายรายวิชาให้ กระชับขึ้น 2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญ ของ รายวิชา

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>MUSE 2722 ทักษะชองวงใหญ่ 2 Gong Wong Yai Skills 2 วิชาบังคับก่อน : ต้องผ่านรายวิชา</p> <p>MUSE 1721 ทักษะชองวงใหญ่ 1 ปฏิบัติการบรรเลงช่องวงใหญ่ บทเพลง สำหรับช่องวงใหญ่ เพลงอัตรา 3 ชั้น เพลงซ้า เพลงเร็ว เพลง ใหม่ๆ และเพลงอื่น ๆ บุคลิกภาพในการบรรเลงช่องวงใหญ่ รู้และเข้าใจบทบาทหน้าที่ของช่องวงใหญ่ ในวงดนตรีไทย หลักการบำรุงรักษา การบันทึกโน้ต การอ่านโน้ต สามารถ ประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติและการสอนได้</p>	<p>MUSE 2722 ทักษะชองวงใหญ่ 2 Gong Wong Yai Skills 2 วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา</p> <p>MUSE 1721 ทักษะชองวงใหญ่ 1 ปฏิบัติการบรรเลงช่องวงใหญ่ บทเพลง สำหรับช่องวงใหญ่ เพลงอัตรา 3 ชั้น เพลงซ้า เพลงเร็ว เพลง ใหม่ๆ และเพลงอื่น ๆ สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงอัตรา 3 ชั้น เพลงซ้า เพลงเร็ว เพลงใหม่ได้ถูกต้อง</p>	<p>1. ปรับคำอธิบายรายวิชาให้ กระชับขึ้น</p> <p>2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของ รายวิชา</p> <p>3. ปรับวิชาบังคับก่อน จาก ต้อง^{ผ่าน}รายวิชา เป็น ต้องสอบผ่าน รายวิชา เพื่อความชัดเจน</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
MUSE 1751 ทักษะชลุยไทย 1 Khlui Skills 1 การบรรเลงชลุยขั้นพื้นฐาน บทเพลงพื้นฐาน สำหรับชลุยประเพลงอัตรา 2 ชั้น และเพลงอื่นๆ มี บุคลิกภาพที่ดีในการบรรเลง รู้และเข้าใจหลักการบำรุงรักษา ^{เครื่องดนตรี การบันทึกโน๒ และสามารถประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติได้}	ชุดทักษะชลุยไทย MUSE 1751 ทักษะชลุยไทย 1 Khlui Skills 1 บุคลิกภาพ การวางแผน การใช้ลม การบรรเลง ชลุยขั้นพื้นฐาน บทเพลงพื้นฐานสำหรับชลุยประเพลง อัตรา 2 ชั้น และเพลงอื่นๆ บุคลิกภาพในการบรรเลงชลุยไทย รู้และเข้าใจบทบาทหน้าที่ของชลุยไทยในวงดนตรีไทย สมรรถนะสำคัญ: อธิบายการวางแผน และ บรรเลงอัตรา 2 ชั้น ได้ถูกต้อง	1. ปรับคำอธิบายรายวิชาให้ กระชับขึ้น 2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของ รายวิชา
MUSE 2752 ทักษะชลุยไทย 2 Khlui Skills 2 วิชาบังคับก่อน : ต้องผ่านรายวิชา MUSE 1751 ทักษะชลุยไทย 1 การบรรเลงชลุย บทเพลงประเพลงอัตรา 3 ชั้น และเพลงอื่นๆ มีบุคลิกภาพที่ดีในการบรรเลง รู้และ เข้าใจหลักการบำรุงรักษาเครื่องดนตรี การบันทึกโน๒ และ สามารถประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติได้	MUSE 2752 ทักษะชลุยไทย 2 Khlui Skills 2 วิชาบังคับก่อน : ต้องสอบผ่านรายวิชา MUSE 1751 ทักษะชลุยไทย 1 มีพัฒนาการทักษะดนตรีที่เพิ่มขึ้นจากการรายวิชา ทักษะชลุยไทย 1 ปฏิบัติกลิธีพิเศษสำหรับชลุย ปฏิบัติบท เพลงอัตรา 3 ชั้น เพลงต้น และเพลงอื่น ๆ สมรรถนะสำคัญ: บรรเลงเพลงอัตรา 3 ชั้น	1. ปรับคำอธิบายรายวิชาให้ กระชับขึ้น 2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของ รายวิชา 3. ปรับวิชาบังคับก่อน จาก ต้อง ^{ผ่านรายวิชา เป็น ต้องสอบผ่าน} รายวิชา เพื่อความชัดเจน

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
	เพลงตับ และเพลงอื่น ๆ ได้ถูกต้อง	
	กสุมวิชาเพิ่มศักยภาพทางด้านตรีตตะวันตก	
MUSE 3114 รูปแบบและการวิเคราะห์ ดนตรีตตะวันตก Western Musical Form and Analysis การวิเคราะห์องค์ประกอบดนตรี วรรณ (Phrases) ประโยคเพลง (Sentences) เสียงประสาน (Harmony) โครงสร้างของบทเพลงแบบใบนาเรี่ย (Binary) เทอร์นารี (Ternary) รอนโด (Rondo) โซนาต้า (Sonata) ทำนองหลักและ ทำนองรอง (Theme and Variation) กระบวนการถ่ายทอดในชั้น เรียนและการนำไปประยุกต์ใช้กับการเรียนการสอนดนตรี	MUSE 3114 รูปแบบและการวิเคราะห์ ดนตรีตตะวันตก Western Musical Form and Analysis การวิเคราะห์องค์ประกอบดนตรี วรรณ (Phrases) ประโยคเพลง (Sentences) เสียงประสาน (Harmony) โครงสร้างของบทเพลงแบบใบนาเรี่ย (Binary) เทอร์ นารี (Ternary) รอนโด (Rondo) โซนาต้า (Sonata) ทำนองหลัก และการแปร (Theme and Variation) กระบวนการถ่ายทอดใน ชั้นเรียนและการนำไปประยุกต์ใช้กับการเรียนการสอนดนตรี สมรรถนะสำคัญ: วิเคราะห์เพลง ด้าน ² โครงสร้าง องค์ประกอบต่าง ๆ และนำมาประยุกต์ใช้ในการ สอนได้อย่างมีประสิทธิภาพ	เพิ่มสมรรถนะสำคัญของรายวิชา

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
MUSE 3202 โสตทักษะการฟังดูดนตรีตะวันตก 2(1-2-3) Sight Singing and Ear Training ทักษะการฟัง อ่าน เขียนจังหวะและทำนอง ในระบบโซเฟจ (Solfege) ระยะชั้นคู่ (Interval) ทรัยแอด (Triad) เคเดนซ์ (Cadence) กระบวนการถ่ายทอดในชั้นเรียนและการนำไปประยุกต์ใช้กับการเรียนการสอนดนตรี	MUSE 3202 โสตทักษะดูดนตรีตะวันตก 2(1-2-3) Ear Training in Western Music ทักษะการฟัง อ่าน เขียนจังหวะและทำนอง ในระบบโซเฟจ (Solfege) ระยะชั้นคู่ (Interval) ทรัยแอด (Triad) เคเดนซ์ (Cadence) กระบวนการถ่ายทอดในชั้นเรียน และการนำไปประยุกต์ใช้กับการเรียนการสอนดนตรี สามารถนำไปประยุกต์ใช้กับการเรียนการสอนดนตรี สมรรถนะสำคัญ: ฟังเสียง อ่านเขียนจังหวะ และทำนองในระบบโซเฟจและประยุกต์ใช้ในการจัดการเรียน การสอนเรื่องการฟังเพลงโดยถูกต้อง	1. ปรับชื่อภาษาไทย และภาษาอังกฤษเพื่อความชัดเจน 2. เพิ่มสมรรถนะสำคัญของรายวิชา
MUSE 3406 หลักการรวมวงดนตรีตะวันตก 2(1-2-3) Western Music Ensemble Methods หลักวิธีการรวมวงดนตรีตะวันตกรูปแบบต่าง ๆ การทำงานร่วมกันเป็นหมู่คณะ รู้และเข้าใจรูปแบบลักษณะ การบรรเลงของเครื่องมืออุปกรณ์ในการรวมวง ศัพท์สังคีตและ วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง เช้าใจการบันทึกโน๊ตและหลักการ บรรเลงบทเพลงคลาสสิกและบทเพลงสมัยนิยม มีทักษะเครื่อง	MUSE 3406 หลักการรวมวงดนตรีตะวันตก 2(1-2-3) Western Music Ensemble Methods หลักวิธีการรวมวงดนตรีตะวันตกรูปแบบต่าง ๆ การทำงานร่วมกันเป็นหมู่คณะ รู้และเข้าใจรูปแบบลักษณะการบรรเลงของเครื่องมืออุปกรณ์ในการรวมวง ศัพท์สังคีตและวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง เช้าใจการบันทึกโน๊ตและหลักการบรรเลงบทเพลงคลาสสิกและบทเพลงสมัยนิยม มี	เพิ่มสมรรถนะสำคัญของรายวิชา

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
<p>เอกและกิจกรรมวงดนตรีที่ดี โดยผ่านการเรียนรู้เชิงประสบการณ์เป็นฐาน และเรียนรู้แบบร่วมมือ สามารถเตรียมการสอนดนตรีเพื่อเป็นผู้ช่วยในการจัดการเรียนรู้ได้</p>	<p>ทักษะเครื่องเล่นและการรวมวงดนตรีที่ดี โดยผ่านการเรียนรู้เชิงประสบการณ์เป็นฐาน และเรียนรู้แบบร่วมมือ สามารถเตรียมการสอนดนตรีเพื่อเป็นผู้ช่วยในการจัดการเรียนรู้ได้ สมรรถนะสำคัญ: รวมวงดนตรีตั้งแต่หกคนตามหลักการ เตรียมหรือโน้ตความวงในบริบทต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้องเหมาะสม</p>	
<p>MUSE 3407 การจัดการวงดนตรี สำหรับครุยดนตรีศึกษา Music Ensemble Management for Teachers หลักการบริหารจัดการเบื้องต้น การจัดการบุคลากรในวงดนตรี การจัดการงบประมาณสำหรับวงดนตรี การจัดการวัสดุอุปกรณ์ในวงดนตรี หลักการจัดการวงดนตรี สำหรับงานพิธี และการแสดงต่างๆ หลักการปรับวง การควบคุม อำนวยเพลง สำหรับวงดนตรีในรูปแบบต่าง ๆ โดยผ่านการฝึกปฏิบัติการในการจัดงานและประเภทวงดนตรีแบบมี</p>	<p>MUSE 4407 การจัดการวงดนตรี สำหรับครุยดนตรีศึกษา Music Ensemble Management for Music Teachers การบริหารจัดการเบื้องต้น การจัดการบุคลากรในวงดนตรี การจัดการงบประมาณสำหรับวงดนตรี การจัดการวัสดุอุปกรณ์ในวงดนตรี การจัดการวงดนตรี สำหรับงานพิธี และการแสดงต่างๆ หลักการปรับวง การควบคุม อำนวยเพลง สำหรับวงดนตรีในรูปแบบต่าง ๆ การฝึกปฏิบัติการในการจัดงานและประเภทวงดนตรีแบบมีส่วนร่วม</p>	<p>1. เพิ่มสมรรถนะสำคัญ ของรายวิชา 2. ปรับรหัสให้สอดคล้องกับชั้นปี 3. ปรับคำอธิบายรายวิชาให้ชัดเจนขึ้น</p>

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	เหตุผล
ส่วนรวม เพื่อสามารถควบคุมวงดนตรีในแต่ละประเภทได้	สมรรถนะสำคัญ: บอกหลักการ จัดการวงดนตรี ควบคุมวงดนตรีได้ทั้งที่มีในโรงเรียนและชุมชนโดยยังสมบูรณ์แบบ	
	<p>MUSE 4408 การเรียบเรียงดนตรีสำหรับ 2(1-2-3) วงดนตรีขนาดเล็ก Music Arrangement for Small Ensembles</p> <p>เรียบเรียงดนตรีเบื้องต้นโดยศึกษาจากเพลงที่ได้รับความนิยม ฝึกการเรียบเรียงโดยใช้คอร์ดขั้นพื้นฐาน สำหรับการบรรเลงในวงดนตรี 3-5 คน การปรับประยุกต์แนวทำนองและเสียงประสานเบื้องต้นในการบรรเลง</p> <p>สมรรถนะสำคัญ: ทำเพลงให้วงดนตรีขนาดเล็กบรรเลงได้เพื่อรายอุปกรณ์เหมาะสม</p>	รายวิชาที่พัฒนาขึ้นใหม่เพื่อให้สอดคล้องกับความต้องการของครุうこと ในการสร้างวงดนตรีในโรงเรียน

ภาคผนวก ค
ประวัติและผลงานของอาจารย์ประจำหลักสูตร

1. นายบูรณ์พันธุ์ ใจหล้า

1.1 ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์

1.2 ประวัติการศึกษา

ระดับ	คุณวุฒิ	สถาบันการศึกษา	ปี พ.ศ. ที่สำเร็จ การศึกษา
ปริญญาโท	ศศ.ม. (คณตรี)	มหาวิทยาลัยมหิดล	2545
ปริญญาตรี	ค.บ. (คณตรีศึกษา)	สถาบันราชภัฏเชียงใหม่	2542

1.3 ผลงานทางวิชาการ

1.3.1 ผลงานวิจัย

ไม่มี

1.3.2 ตำรา หนังสือ บทความทางวิชาการ

บทความทางวิชาการ

บูรณ์พันธุ์ ใจหล้า และ สงกรานต์ สมจันทร์. (2563). แนวพระราชดำริเกี่ยวกับการอนุรักษ์
ศิลปวัฒนธรรมและการอนุรักษ์มรดกไทย. ศาสตร์พระราชา (น. 295-308). เชียงใหม่:
ศูนย์ศึกษาศาสตร์พระราชาเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่.
(มกราคม).

บูรณ์พันธุ์ ใจหล้า. (2563, มกราคม-มิถุนายน). ภูมิปัญญาการสร้างเครื่องดนตรีล้านนาเพื่อ¹
สืบทอดการสร้างเครื่องดนตรีพื้นบ้าน และเสริมสร้างความเข้มแข็งทางวัฒนธรรม.
สารการวิจัยราชภัฏเชียงใหม่, 2(1), 45-61.

1.4 ประสบการณ์การทำงาน

พ.ศ. 2544-ปัจจุบัน

อาจารย์ประจำคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

พ.ศ. 2544-2560

กรรมการประจำภาควิชาคณิตตรีและศิลปะการแสดง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

พ.ศ. 2552-2556

หัวหน้าสาขาวิชาคณิตตรีและศิลปะการแสดง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

พ.ศ. 2550-2552

หัวหน้าสาขาวิชาคณตรีและคิลปะการแสดง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

1.5 ภาระงานสอน

รหัสวิชา	ชื่อรายวิชา	หน่วยกิต
MUSE 1106	ทฤษฎีการประสานเสียง 1	2(1-2-3)
MUSE 1201	การเรียนการสอนดีย์บอร์ด	2(1-2-3)
MUSE 1771	ทักษะรีคอร์เดอร์สำหรับคูณตรี 1	2(1-2-3)
MUSE 2107	ทฤษฎีการประสานเสียง 2	2(1-2-3)

2. นายสังกรานต์ สมจันทร์

2.1 ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์

2.2 ประวัติการศึกษา

ระดับ	คุณวุฒิ	สถาบันการศึกษา	ปี พ.ศ.ที่สำเร็จการศึกษา
ปริญญาโท	ศศ.ม. (ดนตรี)	มหาวิทยาลัยมหิดล	2557
ประกาศนียบัตรบัณฑิต	ป.บัณฑิต (วิชาชีพครุ)	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่	2562
ปริญญาตรี	ศศ.บ. (ศิริยางค์ไทย)	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่	2554

2.3 ผลงานทางวิชาการ

2.3.1 ผลงานวิจัย

สังกรานต์ สมจันทร์. (2564). กันยายน-กุมภาพันธ์. ภูมิปัญญาและเทคนิคในวิทยาการใช้โน้ตใน การสร้างเครื่องดนตรีล้านนา. *Mahidol Music Journal*, 4(2), 6-22.

สังกรานต์ สมจันทร์. (2563). การศึกษาวิเคราะห์เพลงล้านนาจากฐานข้อมูลดนตรีล้านนา เจริญลั่น ไดร์ เพื่อการอนุรักษ์และสืบทอดทางวัฒนธรรม. ใน รายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติและนานาชาติ “เบญจมิตรวิชาการ ครั้งที่ 10” (น. 72-81), 22 พฤษภาคม, 2563. เชียงใหม่: มหาวิทยาลัยนอร์ท-เชียงใหม่.

2.3.2 ตำรา หนังสือ บทความทางวิชาการ

ตำรา หนังสือ

สังกรานต์ สมจันทร์. (2565). ดนตรีล้านนาในพิธีกรรม พิธีกรรมในดนตรีล้านนา. เชียงใหม่: ล. อินโนกราฟฟิค. 203 หน้า. (พฤษภาคม).

สังกรานต์ สมจันทร์. (2563). มาตรฐานวิทยาตอนต้นดนตรีล้านนา. เชียงใหม่: ศูนย์ความเป็นเลิศด้าน ดนตรีและนาฏศิลป์ล้านนา มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่. 218 หน้า. (เมษายน).

บทความทางวิชาการ

- ส่งกรานต์ สมจันทร์. (2565, มกราคม-มิถุนายน). ในตําเพ็งในฐานะสื่อการเรียนรู้ดูนตรี ล้านนา. วารสารศิลปกรรมบูรพา, 25(1), 150-164.
- ส่งกรานต์ สมจันทร์. (2565, มกราคม-มิถุนายน). พัฒนาการของการสร้างความรู้ดูนตรี ล้านนา. วารสารศิลปกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 9(1), 186-201.
- ส่งกรานต์ สมจันทร์. (2564). พัฒนาการของการประพันธ์เพลงในดูนตรีล้านนา. ใน รายงาน สืบเนื่องจากการประชุมวิชาการด้านมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ระดับชาติ ครั้งที่ 1 “การขับเคลื่อนพัฒนาการด้านมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน” (น. 140-158), 9-10 กันยายน, 2564. เชียงใหม่: คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่.
- ส่งกรานต์ สมจันทร์. (2563, มกราคม-มิถุนายน). พัฒนาการของแนวคิดมานุษยวิทยาดูนตรี ในสังคมไทย. วารสารสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 32(1), 120-149.
- ส่งกรานต์ สมจันทร์. (2563). แนวคิดการประพันธ์ดูนตรีประกอบการแสดงชุด “เติดขวัญบรมราชกุมารีสิรินธร. ใน รายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติด้านเสียงและดูนตรีแห่งมหาวิทยาลัยศิลปากร ครั้งที่ 1 (น. 247-257), 18 มิถุนายน, 2563. กรุงเทพฯ: คณะศิริยงค์ศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร.
- บูรณพันธุ์ ใจหล้า และ ส่งกรานต์ สมจันทร์. (2563). แนวพระราชดำริเกี่ยวกับการอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมและการอนุรักษ์มรดกไทย. ศาสตร์พระราชา (น. 295-308). เชียงใหม่: ศูนย์ตีกษากาศาสตร์พระราชาเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่. (มกราคม).

2.4 ประสบการณ์การทำงาน

- | | |
|--------------------|---|
| พ.ศ. 2557-ปัจจุบัน | อาจารย์ประจำคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ |
| พ.ศ. 2559-ปัจจุบัน | ผู้อำนวยการศูนย์ความเป็นเลิศด้านดูนตรี และนาฏศิลป์ล้านนา มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ |
| พ.ศ. 2557-2562 | กรรมการประจำภาควิชาดูนตรีและศิลปะการแสดง มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ |
| พ.ศ. 2548-2553 | หัวหน้างานดูนตรีที่ปรึกษาเมือง กลุ่มเยาวชนลูกเรียงกัน ในอุปถัมภ์ของมูลนิธิพระบรมราชูตุถุเทพ |

2.5 ภาระงานสอน

รหัสวิชา	ชื่อรายวิชา	หน่วยกิต
MUSE 2108	ทฤษฎีดินตรีไทย	2(1-2-3)
MUSE 3112	มานุษย์ดินตรีวิทยา	2(1-2-3)
MUSE 3115	ดินตรีล้านนา	2(1-2-3)
MUSE 3902	หลักการวิจัยทางดินตรีศึกษา	2(90)

3. นายมงคล กิริมย์ครุฑ

3.1 ตำแหน่งทางวิชาการ อาจารย์

3.2 ประวัติการศึกษา

ระดับ	คุณวุฒิ	สถาบันการศึกษา	ปี พ.ศ. ที่สำเร็จ การศึกษา
ปริญญาโท	ค.ม. (ศนต์ศึกษา)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2554
ปริญญาตรี	ศป.บ. (ศรีรัตน์ตะวันตก)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2533

3.3 ผลงานทางวิชาการ

3.3.1 ผลงานวิจัย

၁၅

3.3.2 ตำแหน่งสื่อ บทความทางวิชาการ

၁၅၆

3.3.3 ผลงานทางวิชาการในลักษณะอื่น

ผลงานด้านต้นตระกูลโดยการแสดงในงานนิทรรศการ

Piromkut, K., Tuysa, M., and Jaikum, K. (2019). The Harmony of Lanna, in *Circle International Exchange Art Exhibition in 4 University 2019 Chiang Mai Rajabhat University: Thailand, Mokwon University: South Korea, Tokyo Gakugei: Japan, Da-Yeh University: Taiwan*. (p. 51). 26 July, 2019. Chiang Mai: FLUKE Graphic Design & Printing.

3.4 ประสบการณ์การทำงาน

พ.ศ. 2551-ปัจจบัน

มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

พ.ศ. 2551-2562

กรรมการประจำภาควิชาคณิตศาสตร์และศิลปะการแสดง มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

พ.ศ. 2536-2542

ผู้จัดการส่วนบริการ Band Instrument บริษัทสยามมาชา ประเทศไทย จำกัด

3.5 ภาระงานสอน

รหัสวิชา	ชื่อรายวิชา	หน่วยกิต
MUSE 1363	ทักษะเครื่องคอมม์ 1	2(0-4-2)
MUSE 1364	ทักษะเครื่องคอมม์ 2	2(0-4-2)
MUSE 2365	ทักษะเครื่องคอมม์ 3	2(0-4-2)
MUSE 2366	ทักษะเครื่องคอมม์ 4	2(0-4-2)
MUSE 3367	ทักษะเครื่องคอมม์ 5	2(0-4-2)

4. นางสาวเมธนี อ่องแสงคุณ

4.1 ตำแหน่งทางวิชาการ อาจารย์

4.2 ประวัติการศึกษา

ระดับ	คุณวุฒิ	สถาบันการศึกษา	ปี พ.ศ. ที่สำเร็จ การศึกษา
ปริญญาโท	ศศ.ม. (ดุริยางค์ไทย)	อุปัลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2550
ปริญญาตรี	ค.บ. (ดนตรีศึกษา)	สถาบันราชภัฏเชียงใหม่	2547

4.3 ผลงานทางวิชาการ

4.3.1 ผลงานวิจัย

ไม่มี

4.3.2 ต่างๆ หนังสือ บทความทางวิชาการ

ไม่มี

4.3.3 ผลงานทางวิชาการในลักษณะอื่น

ผลงานด้านดนตรีเผยแพร่โดยการแสดงในงานนิทรรศการ

Piromkut,K., Tuysa,M., and Jaikum, K. (2019). The Harmony of Lanna, in *Circle International Exchange Art Exhibition in 4 University 2019 Chiang Mai Rajabhat University: Thailand, Mokwon University: South Korea, Tokyo Gakugei: Japan, Da-Yeh University: Taiwan.* (p. 51). 26 July, 2019. Chiang Mai: FLUKE Graphic Design & Printing.

4.4 ประสบการณ์การทำงาน

พ.ศ. 2562 – ปัจจุบัน

อาจารย์ประจำคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

พ.ศ. 2557 – 2562

หัวหน้าภาควิชาดนตรีและศิลปะการแสดง

คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัย

ราชภัฏเชียงใหม่

พ.ศ. 2553 – 2557

กรรมการบริหารหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา
ดนตรีศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

พ.ศ. 2548 – 2552

กรรมการบริหารสาขาวิชาดุนตรีและคิลปะการแสดง
รับผิดชอบงานวิชาการ

4.5 ภาระงานสอน

รหัสวิชา	ชื่อรายวิชา	หมายกิต
MUSE 1104	ดนตรีตะวันตกชั้นนำ	2(1-2-3)
MUSE 1601	การสอนดนตรีศึกษา	2(1-2-3)
MUSE 2203	การเตรียมการสอนทางดนตรี	2(1-2-3)
MUSE 4901	การนำเสนอผลงานทางดนตรี	3(135)

5. นายทรงพล เลิศกอบกุล

5.1 ตำแหน่งทางวิชาการ อ้าวาร্ষ

5.2 ประวัติการศึกษา

ระดับ	คุณวุฒิ	สถาบันการศึกษา	ปี พ.ศ. ที่สำเร็จ การศึกษา
ปริญญาโท	ศศ.ม. (ดนตรี)	มหาวิทยาลัยมหิดล	2559
ประกาศนียบัตร บัณฑิต	ป.บัณฑิต (วิชาชีพครู)	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่	2562
ปริญญาตรี	ศศ.บ. (ดนตรีไทยและดนตรี ตะวันออก)	มหาวิทยาลัยมหิดล	2554

5.3 ผลงานทางวิชาการ

5.3.1 ผลงานวิจัย

ทรงพล เลิศกอบกุล. (2564). การศึกษาและรวบรวมองค์ความรู้วัฒนธรรมดนตรีล้านนาในจังหวัดเชียงใหม่. ใน รายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการด้านมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ระดับชาติ ครั้งที่ 1 “การขับเคลื่อนพัฒนาการด้านมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน” (น. 234-250) 9-10 กันยายน, 2564. เชียงใหม่: คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่.

5.3.2 ตำรา หนังสือ บทความทางวิชาการ

ตำรา หนังสือ

ทรงพล เลิศกอบกุล. (2563). วัฒนธรรมดนตรีถิ่นใต้ เชียงใหม่: ส. อินฟографฟิก. 226 หน้า. (ธันวาคม).

บทความทางวิชาการ

ทรงพล เลิศกอบกุล. (2565, กันยายน-กุมภาพันธ์). กระถุงพี - ผู้ดีใหม่ กับพัฒนาการดนตรีไทยด้วยรัตนโกสินทร์. *Mahidol Music Journal*, 4(2), 23-36.

5.4 ประสบการณ์การทำงาน

พ.ศ. 2560-ปัจจุบัน	อาจารย์ประจำคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
พ.ศ. 2560-2562	กรรมการประจำภาควิชาคณิตศาสตร์และศิลปะการแสดง
พ.ศ. 2558-2559	ผู้ทรงคุณวุฒิโครงการยกย่องเชิดชูเกียรติสถานศึกษาดีเด่น ทางวัฒนธรรมด้านดนตรีไทยและดนตรีพื้นบ้าน
พ.ศ. 2556-2560	กรรมสังเสริมวัฒนธรรม อาจารย์พิเศษ สาขาวัฒนศิลป์ไทยและดนตรีตระหง่านอุก วิทยาลัยครุฑิยองคติลป์ มหาวิทยาลัยมหิดล

5.5 ภาระงานสอน

รหัสวิชา	ชื่อรายวิชา	หน่วยกิต
MUSE 1202	การเรียนการสอนของวงให้ญี่	2(1-2-3)
MUSE 2503	ประวัติดนตรีไทย	2(1-2-3)
MUSE 3110	ดนตรีพื้นบ้านไทย	2(1-2-3)
MUSE 3113	ดนตรีโลก	2(1-2-3)

6. นายจิตร์ กาev

6.1 ตำแหน่งทางวิชาการ อาจารย์

6.2 ประวัติการศึกษา

ระดับ	คุณวุฒิ	สถาบันการศึกษา	ปี พ.ศ. ที่สำเร็จ การศึกษา
ปริญญาโท	ศศ.ม. (ดนตรี)	มหาวิทยาลัยมหิดล	2560
ปริญญาตรี	ศศ.บ. (แขนงวิชานภูมิปัตติ ดนตรีคลาสสิก)	มหาวิทยาลัยมหิดล	2557

6.3 ผลงานทางวิชาการ

6.3.1 ผลงานวิจัย

ไม่มี

6.3.2 ตำรา หนังสือ บทความทางวิชาการ

ตำรา หนังสือ

จิตร์ กาev. (2564). ตีน! กระโน้มแตร. อุดรธานี: ศักดิ์ศรีอักษรการพิมพ์. 235 หน้า. (ตุลาคม).

จิตร์ กาev. (2563). ตีนแตร! ข้อเขียนว่าด้วยแต่ละแต่ละคัดสรร. อุดรธานี.

ศักดิ์ศรีอักษรการพิมพ์. 192 หน้า. (พฤษจิกายน).

บทความทางวิชาการ

จิตร์ กาev. (2564, กันยา-กุมภาพันธ์). เพลงแต่ละ "Marsch Siamese" (2433)

ประวัติศาสตร์และบทวิเคราะห์. *Mahidol Music Journal*, 3(2), 45–61.

จิตร์ กาev. (2563). เอกสารโบราณพระเจนดุริยางค์กับการพัฒนาการศึกษาดนตรีในประเทศไทย

ใน รายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติด้านเสียงและดนตรีแห่ง

มหาวิทยาลัยศิลปากร ครั้งที่ 1 (ว. 37-50), 18 มิถุนายน, 2563. กรุงเทพฯ: คณะดุริ

ย่างคคасตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร.

จิตร์ กาev. (2562, กรกฎาคม-ธันวาคม). "มาร์ชหมายเลข 1" เพลงแต่ละปริศนา จากบทกาev

เยอร์มันถึงแต่ละชาวบ้าน. *วารสารมนุษยศาสตร์วิชาการ*, 26(2), 37–62.

6.4 ประสบการณ์การทำงาน

- พ.ศ. 2565-ปัจจุบัน อาจารย์ประจำคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
- พ.ศ. 2561-2565 อาจารย์ประจำคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี

6.5 ภาระงานสอน

รหัสวิชา	ชื่อรายวิชา	หน่วยกิต
MUSE 3112	มนุษยคุณตีรีวิทยา	2(1-2-3)
MUSE 1373	ทักษะเครื่องคอมพิวเตอร์เบื้องต้น 1	2(0-4-2)
MUSE 1374	ทักษะเครื่องคอมพิวเตอร์เบื้องต้น 2	2(0-4-2)
MUSE 2375	ทักษะเครื่องคอมพิวเตอร์เบื้องต้น 3	2(0-4-2)
MUSE 2376	ทักษะเครื่องคอมพิวเตอร์เบื้องต้น 4	2(0-4-2)
MUSE 3377	ทักษะเครื่องคอมพิวเตอร์เบื้องต้น 5	2(0-4-2)

ภาคผนวก ง

ข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

ว่าด้วย การศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2557



ข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
ว่าด้วย การศึกษาระดับปริญญาตรี

พ.ศ. ๒๕๕๗

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ว่าด้วย การศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๕๐ รวมทั้งที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๓ และ (ฉบับที่ ๑) พ.ศ. ๒๕๕๔ เพื่อให้เหมาะสมและเกิดประโยชน์ในการดำเนินการดังขึ้น

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๙ (๒) และมาตรา ๕๗ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ในคราวประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๕๗ เมื่อวันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๕๗ สมกัดมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ในคราวประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๕๗ เมื่อวันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๕๗ จึงออกข้อบังคับดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ข้อบังคับนี้เรียกว่า “ข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ว่าด้วย การศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๕๗”

ข้อ ๒ ข้อบังคับนี้ให้ใช้บังคับสำหรับนักศึกษาที่เข้าศึกษาดังแห็ปการศึกษา ๒๕๕๗ เป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้ยกเลิก

(๑) ข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ว่าด้วย การศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๕๐

(๒) ข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ว่าด้วย การศึกษาระดับปริญญาตรี (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๓

(๓) ข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ว่าด้วย การศึกษาระดับปริญญาตรี (ฉบับที่ ๑) พ.ศ. ๒๕๕๔

ข้อ ๔ บรรดาข้อบังคับ ระเบียบ คำสั่ง หรือประกาศอื่นใดในส่วนที่กำหนดให้วันแล้วในข้อบังคับนี้ หรือซึ่งข้างต้นยังบังคับใช้บังคับนี้ให้ใช้บังคับนี้แทน

ข้อ ๕ ในข้อบังคับนี้

“มหาวิทยาลัย” หมายความว่า มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

“สภามหาวิทยาลัย” หมายความว่า สภามหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

“สาขาวิชาการ” หมายความว่า สาขาวิชาการมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

“อธิการบดี” หมายความว่า อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

“คณบดี” หมายความว่า คณบดีมหาวิทยาลัยตามกฎหมายที่ทรงการจัดตั้งส่วนราชการในมหาวิทยาลัย ราชภัฏเชียงใหม่ และให้หมายความรวมถึงคณะกรรมการหรือวิทยาลัยที่เป็นส่วนงานภายใน ตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารส่วนงานภายในของสถาบันอุดมศึกษา ดูถึงความต้องการของสถาบันฯ

ลงชื่อ

(ผู้อำนวยการสถาบันฯ ลงนาม)

รองอธิการบดี

และคนควบคุมเอกสารทั่วไป

“คณบดี” หมายความว่า คณบดีคือมหาวิทยาลัยตามกฎหมายกระทรวงการอุดหนั่นรำ实质性การในมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ และให้หมายความรวมถึงคณบดีมหาวิทยาลัยที่เป็นส่วนงานภายในตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารส่วนงานภายในของสถาบันอุดหนั่นศึกษา

“สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน” หมายความว่า สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียนมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

“อาจารย์ที่ปรึกษา” หมายความว่า อาจารย์ที่ได้รับการแต่งตั้งโดยมหาวิทยาลัยเพื่อให้ทำหน้าที่ควบคุมแนะนำ และให้คำปรึกษาด้านการเรียนและด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาคุณภาพของนักศึกษา

“อาจารย์ผู้สอน” หมายความว่า อาจารย์ที่คัดเลือกหมายให้สอนรายวิชาในหลักสูตรระดับปริญญาตรีของมหาวิทยาลัย

“นักศึกษาภาคปกติ” หมายความว่า นักศึกษาที่เข้าเรียนในเวลาปกติ

“นักศึกษาภาคปกติ” หมายความว่า นักศึกษาระดับปริญญาตรีที่มีมหาวิทยาลัยจัดให้เรียนในเวลาราชการ หรือหากมีความจำเป็นมหาวิทยาลัยอาจจัดให้เรียนนอกเวลาราชการด้วยก็ได้

“นักศึกษาภาคพิเศษ” หมายความว่า นักศึกษาระดับปริญญาตรีที่มีมหาวิทยาลัยจัดให้เรียนในวันหยุดราชการหรือนอกเวลาราชการ หรือหากมีความจำเป็นมหาวิทยาลัยอาจจัดให้เรียนในเวลาราชการด้วยก็ได้

ข้อ ๖ ให้อธิการบดีรักษาการดูแลข้อบังคับนี้ และให้มีอำนาจในการออกคำสั่งและห้ามประการดังนี้ของมหาวิทยาลัยเพื่อประโยชน์ในการปฏิบัติตามข้อบังคับนี้

หมวด ๑ ระบบการจัดการศึกษาและภารรับเข้าเป็นนักศึกษา

ข้อ ๘ ระบบการจัดการศึกษาให้ระบบมหาวิทยาลัย โดย ๑ ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น ๒ ภาคการศึกษา ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาการศึกษาไม่น้อยกว่า ๑๕ สัปดาห์ มหาวิทยาลัยอาจจัดการศึกษาภาคฤดูร้อนก็ได้ ทั้งนี้ ให้กำหนดระยะเวลาและจำนวนหน่วยกิตโดยมีสัดส่วนเทียบเคียงได้กับภาคการศึกษาปกติ การกำหนดและการปรับเปลี่ยนวันเปิดและหรือวันปิดของแต่ละภาคการศึกษาให้จัดทำเป็นประกาศมหาวิทยาลัย ทั้งนี้ ต้องมีระยะเวลาศึกษารวมกันในแต่ละภาคการศึกษาตามวรรคหนึ่ง กรณีที่มีมหาวิทยาลัยใช้ระบบการจัดการศึกษาอื่นจากหลักสูตรใด ให้แสดงรายละเอียดเทียบกับระบบการจัดการศึกษานั้น รวมทั้งรายละเอียดการเทียบเที่ยงหน่วยกิตกับระบบมหาวิทยาลัยที่กำกับดูแลในหลักสูตรให้ชัดเจน

กฎด้วยความเห็นชอบมหาวิทยาลัย
ธรรมรงค์
(ผู้อำนวยการศูนย์ส่งเสริมวิชาชีพ)
รองอธิการบดี
และผู้อำนวยการศูนย์ฯ

ข้อ ๘ คุณสมบัติและเงื่อนไขการเข้าเป็นนักศึกษา

- (๑) เป็นผู้สำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า จากสถาบันการศึกษา
ที่กระทรวงศึกษาธิการ ให้การรับรอง หรือ
- (๒) เป็นผู้สำเร็จการศึกษาชั้นอนุปริญญา หรือปริญญาชั้นใดชั้นหนึ่งหรือเทียบเท่าจากสถาบันอุดมศึกษา
- ที่สภามหาวิทยาลัยรับรอง
- นอกเหนือจากคุณสมบัติและเงื่อนไขตาม (๑) และ (๒) แล้ว มหาวิทยาลัยอาจกำหนดคุณสมบัติอื่น^๑
ตามที่หลักสูตรกำหนดไว้ โดยให้จัดทำเป็นประกาศของมหาวิทยาลัย
- สำหรับนักศึกษาทั่วไปที่ต้องเข้าเรียนการศึกษาตามวาระหนึ่ง และรายสอง เช่นเดียวกัน
- ข้อ ๙ มหาวิทยาลัยจะสอบคัดเลือกหรือคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติตามข้อ ๘ เข้าเป็นนักศึกษา^๒
เป็นคราว ๆ ในตามประกาศของมหาวิทยาลัย
- ข้อ ๑๐ มหาวิทยาลัยอาจสอบคัดเลือกหรือคัดเลือกบุคคลเข้าเป็นนักศึกษาตามนโยบาย
ของสภามหาวิทยาลัยหรือรัฐบาลก็ได้
- มหาวิทยาลัยอาจรับบุคคลเข้าเป็นนักศึกษาตามโครงการความร่วมมือทางวิชาการหรือความร่วมมือ^๓
ของมหาวิทยาลัยก็ได้
- ข้อ ๑๑ ผู้ที่ผ่านการคัดเลือกเข้าเป็นนักศึกษาหรือผู้มีมหาวิทยาลัยรับเข้าเป็นนักศึกษา จะมีสิทธิ์เป็น^๔
นักศึกษาเมื่อได้รับทะเบียนเป็นนักศึกษาแล้ว ทั้งนี้ คำวันเวลาและสถานที่ที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยจัดทำเป็น^๕
ประกาศของมหาวิทยาลัย
- ผู้ที่จะได้รับการเข้าลงทะเบียนเป็นนักศึกษาตามวาระหนึ่งต้องไม่เป็นโรคหรือภาวะอันเป็นอุปสรรค^๖
ในการศึกษา

หมวด ๒
การลงทะเบียนเรียน

ข้อ ๑๒ การลงทะเบียนเรียน ให้ดำเนินการดังต่อไปนี้

- (๑) การกำหนดวันและวิธีการลงทะเบียนเรียนในแต่ละภาคการศึกษาให้เป็นไปตามประกาศ
ของมหาวิทยาลัย
- (๒) การลงทะเบียนต้องได้รับความเห็นชอบจากอาจารย์ที่ปรึกษา และต้องเป็นไปตามข้อกำหนด
ของหลักสูตร
- (๓) การลงทะเบียนเรียนในแต่ละภาคการศึกษาปกติ กรณีนักศึกษาภาคปกติจะต้องลงทะเบียนเรียน
ไม่ต่ำกว่า ๘ หน่วยกิต แต่ไม่เกิน ๑๖ หน่วยกิต กรณีนักศึกษาภาคพิเศษจะต้องลงทะเบียนเรียนไม่ต่ำกว่า ๘ หน่วยกิต
แต่ไม่เกิน ๑๕ หน่วยกิต ถูกห้ามตามที่สภามหาวิทยาลัย

น.๗

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุรุ่ง พัฒระฤทธิ์)

รองอธิการบดี

มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

(๔) การลงทะเบียนเรียนในภาคฤดูร้อน ให้ลงทะเบียนเรียนได้ไม่เกิน ๘ หน่วยกิต

หากนิหารวิทยาลัยมีเหตุผลและความจำเป็น การลงทะเบียนเรียนที่มีจำนวนหน่วยกิตแตกต่างไปจาก (๓) หรือ (๕) ถ้าหากได้ แต่ทั้งนี้ห้ามไม่กระทบกระเทือนต่อมมาตรฐานและคุณภาพการศึกษา และต้องเรียนให้ครบตามจำนวนหน่วยกิตตามที่ระบุไว้ในหลักสูตร

หลักเกณฑ์และวิธีการลงทะเบียนเรียนตามวาระสองที่ได้เป็นไปตามประวัติของนิหารวิทยาลัย

ข้อ ๑๗ การลงทะเบียนรายวิชาจะสมบูรณ์ต่อเมื่อได้ชำระค่าธรรมเนียมต่างๆ สมนหาวิทยาลัย

ได้รับหลักฐานครบถ้วนแล้ว

ข้อ ๑๙ นักศึกษาอาจขอลงทะเบียนชั้นร่วมนักศึกษารายวิชาได้ ฯ เพื่อเป็นการเพิ่มชุบความรู้ได้ โดยย่างความเห็นชอบจากอาจารย์ที่ปรึกษาและอาจารย์ผู้สอน และให้ยื่นคำขอต่อสำนักส่งเสริมวิชาการ และงานทะเบียนภายในว่างเวลาการเพิ่มถอนรายวิชาในภาคการศึกษานั้น ทั้งนี้ จำนวนหน่วยกิตเรียนทั้งหมด จะต้องไม่เกินจำนวนที่ระบุไว้ในข้อ ๑๖ (๒) หรือ (๔) แล้วแต่กรณี

การลงทะเบียนตามวาระหนึ่งนักศึกษาจะได้รับสัญลักษณ์ V

ข้อ ๑๙ นักศึกษาจะลงทะเบียนเรียนชั้นร่วมรายวิชาที่เคยลงทะเบียนแล้วได้เฉพาะในกรณี ดังต่อไปนี้

(๑) รายวิชานั้นได้สัญลักษณ์ F หรือ W หรือ U

(๒) รายวิชานั้นได้สัญลักษณ์ D+ หรือ D โดยได้รับความเห็นชอบจากอาจารย์ที่ปรึกษา

หมวด ๓

การเพิ่ม การถอน และการยกเลิกรายวิชา

ข้อ ๑๖ การเพิ่มรายวิชา ให้ทำได้ภายใน ๒ สัปดาห์ โดยนับถ้วนจากวันเปิดภาคการศึกษาปกติหรือภาคใน ๑ สัปดาห์ โดยนับถ้วนจากวันเปิดภาคฤดูร้อน ทั้งนี้ ต้องได้รับความเห็นชอบจากอาจารย์ผู้สอน และอาจารย์ที่ปรึกษา ใน

ข้อ ๑๗ การถอนรายวิชา ให้ทำได้ภายใน ๒ สัปดาห์ โดยนับถ้วนจากวันเปิดภาคการศึกษาปกติหรือภาคใน ๑ สัปดาห์ โดยนับถ้วนจากวันเปิดภาคฤดูร้อน ทั้งนี้ ต้องได้รับความเห็นชอบจากอาจารย์ที่ปรึกษา

ข้อ ๑๘ การยกเลิกรายวิชา จะกระทำการได้มีผลกับกำหนดการสอนรายวิชา และต้องดำเนินการให้เสร็จสิ้น ก่อนกำหนดการสอนปลายภาคการศึกษาไม่น้อยกว่า ๒ สัปดาห์ ทั้งนี้ ต้องได้รับความเห็นชอบจากอาจารย์ผู้สอน และอาจารย์ที่ปรึกษา

การยกเลิกรายวิชาจะได้สัญลักษณ์ W และนับรวมจำนวนหน่วยกิตการลงทะเบียนตามข้อ ๑๖(๓)
หรือ (๔) แล้วแต่กรณี

ยกเว้นความติดส่วนหน้าวิทยาลัย

๑๗๖

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สาคร ตันตะระดุง)

รองอธิการบดี

เลขานุการสภานมหาวิทยาลัย

หมวด ๔
การวัดผลและประเมินผลการศึกษา

ข้อ ๓๙ นักศึกษาต้องนิ่งเวลาเรียนไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๘๐ ของเวลาเรียนทั้งหมดของรายวิชานั้น จึงจะมีสิทธิเข้าสอบปลายภาคในรายวิชานั้นก่อให้เกิดความเสียหายแก่บุคคลอื่นหรือสิ่งของอื่นใด ให้ได้รับโทษปรับไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐ ถ้าจารย์ผู้สอนอาจพิจารณาอนุญาตให้เข้าสอบในรายวิชานั้น ก็ได้

ในการสมัครนักศึกษาไม่มีสิทธิเข้าสอบปลายภาคตามธรรมเนียม ให้อาจารย์ผู้สอนส่งรายชื่อนักศึกษาผู้นี้ ให้คณบดีเพื่อนำมาสู่การดำเนินการและงานทะเบียนประจำรายชื่อ ทั้งนี้ ให้ดำเนินการให้แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ส่องสว่างภายในวันสอบปลายภาค

ข้อ ๔๐ การวัดผลให้ใช้วิธีการที่หลากหลาย ทำการวัดผลเป็นระยะ ๆ ระหว่างภาคการศึกษา และทำการวัดผลเมื่อสิ้นสุดการเรียนการสอนของภาคการศึกษานั้น โดยต้องมีค่าคะแนนระหว่างภาคการศึกษาไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐

กรณีหลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับองค์กรวิชาชีพ มหาวิทยาลัยอาจกำหนดการวัดผลที่แตกต่างไปจากระยะที่ได้ โดยจัดทำเป็นประกาศของมหาวิทยาลัย

ข้อ ๔๑ การประเมินผลการศึกษาให้ใช้สัญลักษณ์ดังต่อไปนี้

(๑) สัญลักษณ์ที่มีค่าระดับคะแนน แบ่งเป็น ๔ ระดับ ดังนี้

สัญลักษณ์	ความหมาย	ค่าระดับคะแนน
A	ดีเยี่ยม (Excellent)	๔.๐
B+	ดีมาก (Very Good)	๓.๕
B	ดี (Good)	๓.๐
C+	ดีพอใช้ (Fairly Good)	๒.๕
C	พอใช้ (Fair)	๒.๐
D+	ร่อง (Poor)	๑.๕
D	ร่องมาก (Very Poor)	๑.๐
F	ตก (Fail)	๐.๐

(๒) สัญลักษณ์ที่ไม่มีค่าระดับคะแนน มีดังนี้

สัญลักษณ์	ความหมาย
S	เป็นที่พอใจ (Satisfactory)
U	ยังไม่เป็นที่พอใจ (Unsatisfactory)
I	การวัดผลไม่สมบูรณ์ (Incomplete)
IP	การศึกษาอยู่ในเดือนสุดท้าย (In progress)

ที่ต้องตาม dõiสถานภาพการเรียน
นาย
 (ผู้อำนวยการฯ ผู้ดูแล)
 รองอธิการบดี
 เอามนการสถานภาพการเรียน

M	นักศึกษาขาดสอบ (Missing)
W	การยกเลิกรายวิชา (Withdrawal)
V	นักเรียนที่มาเยือน (Visitor)
CS	การทดสอบมาตรฐาน (Credits from Standardized Test)
CE	การทดสอบทั่วไปการสอบที่ไม่ใช่การทดสอบมาตรฐาน (Credits from Examination)
CT	การประเมินการศึกษา หรืออบรมที่จัดโดยหน่วยงานต่าง ๆ ที่มีมาตรฐานเชิงรั้ง (Credits from Training)
CP	การเสนอเพิ่มสะสมผลงาน (Credits from Portfolio)

ข้อ ๒๒ การให้สัญลักษณ์ตามข้อ ๒๑ (๖) จะให้ได้ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ในรายวิชาที่นักศึกษาเข้าสอบ และหรือ มีผลงานที่เข้าทำงการวัดผลได้

(๒) ในกรณีที่เปลี่ยนจากสัญลักษณ์ I, IP หรือ M โดยอาจารย์ผู้สอนส่งผลกระทบการประเมินภาคใน
ระยะเวลาที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยจัดทำเป็นประกาศของมหาวิทยาลัย

นอกจากที่กำหนดไว้ตามครุนพัฒนาให้สัญลักษณ์ F จะให้ได้ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) นักศึกษาผู้นี้ไม่มีสิทธิเข้าสอบปลายภาคตามข้อ ๑๙ วรรคสอง

(๒) นักศึกษาผู้นี้ประพฤติดีตามที่ข้อบังคับหรือเงื่อนไขมหาวิทยาลัยกำหนดไว้

(๓) เปลี่ยนจากสัญลักษณ์ I, IP หรือ M ในกรณีที่อาจารย์ผู้สอนไม่ได้ส่งผลกระทบการประเมินภาคใน
ระยะเวลาที่มหาวิทยาลัยกำหนด

ข้อ ๒๓ สัญลักษณ์ S หรือ P จะให้ได้เฉพาะรายวิชาที่หลักสูตรกำหนดให้เรียนเพิ่มเติมตามข้อกำหนดเฉพาะ

กรณีนักศึกษาได้สัญลักษณ์ U ในรายวิชาใด นักศึกษาต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชานั้นใหม่จนกว่าจะ

ได้สัญลักษณ์ S

ข้อ ๒๔ สัญลักษณ์ I จะให้ได้ในกรณีที่การวัดผลกระทบจากการศึกษาไม่สมบูรณ์และหรือการวัดผล
ของการศึกษานั้นไม่สมบูรณ์ และนักศึกษาต้องดำเนินการขอรับการประเมินเพื่อเปลี่ยนสัญลักษณ์ I

เป็นสัญลักษณ์ ตามข้อ ๒๑ (๑)

กรณีนักศึกษาไม่ดำเนินการตามครุนพัฒนา ให้อาจารย์ผู้สอนทำการประเมินเฉพาะผลงานที่มีอยู่
และส่งผลกระทบการประเมินภาคในระยะเวลาที่มหาวิทยาลัยกำหนด หากหันกำหนดให้สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน
เปลี่ยนสัญลักษณ์ I เป็น F หรือ U แล้วแต่กรณี

ข้อ ๒๕ สัญลักษณ์ IP จะให้ได้ในกรณีที่รายวิชานั้นยังมีการศึกษาต่อเมื่องอยู่ และยังไม่ได้ทำการวัดผล
หรือประเมินผลภายใต้มาตรการศึกษาที่ลงทะเบียน โดยสัญลักษณ์ IP จะถูกเปลี่ยนเมื่อได้ทำการวัดผลและประเมินผล
เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ อาจารย์ผู้สอนต้องส่งผลกระทบการประเมินภาคในวันสุดท้ายของการเรียนการสอนของภาค
การศึกษาต่อไป หากหันกำหนดให้สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียนเปลี่ยนสัญลักษณ์ IP เป็น F หรือ U
แล้วแต่กรณี

หากต้องความต้องการให้สัญลักษณ์ IP ให้รายวิชาที่ให้สัญลักษณ์ IP โดยจัดทำเป็นประกาศของมหาวิทยาลัย

(ผู้อำนวยการสำนักงานสถาฐ์ ศัลศรีวงศ์)

รองอธิการบดี

เลขานุการสำนักงานมหาวิทยาลัย

ข้อ ๒๖ สัญลักษณ์ M จะให้ได้เฉพาะรายวิชาที่นักศึกษามีสิทธิสอบปลายภาคแต่ขาดสอบ

เพื่อนักศึกษาได้สัญลักษณ์ M ให้นักศึกษาเขียนคำร้องขออนุญาตสอบตามประกาศของมหาวิทยาลัย และเมื่อได้รับอนุญาตให้สอบ ให้อาจารย์ผู้สอนดำเนินการวัดผลและประเมินผลแล้วส่งผลการประเมินภายใน ระยะเวลาที่มีมหาวิทยาลัยกำหนด หากพ้นกำหนดให้สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียนเปลี่ยนสัญลักษณ์ M เป็น F หรือ U และแต่กรณี

ข้อ ๒๗ การให้สัญลักษณ์ W นอกจกการยกเลิกรายวิชาภายในกำหนดเวลาตามข้อ ๑๙ แล้ว อาจให้ได้ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) นักศึกษาที่ลงทะเบียนรายวิชานี้ถูกระงับศึกษา แต่มีเวลาเรียนน้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ตามข้อ ๒๕

(๒) นักศึกษาถูกสั่งพักการศึกษา หรือถูกเลื่อน หรือได้รับอนุญาตให้ค้าพักการศึกษานั้น

ข้อ ๒๘ สัญลักษณ์ V จะให้ได้เฉพาะรายวิชาที่นักศึกษาได้ลงทะเบียนเรียนในฐานะผู้หัวร่วมศึกษา โดยไม่ต้องซ้ำกับการวัดและประเมินผลในรายวิชานั้นตามข้อ ๑๙ แต่ต้องมีเวลาเรียนไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของเวลาเรียนทั้งหมด หากเวลาเรียนไม่ครบตามที่กำหนดหรือนักศึกษาไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดสำหรับการเรียนการสอนในรายวิชานั้น อาจารย์ผู้สอนอาจจัดการมาเปลี่ยนสัญลักษณ์ V เป็น W ก็ได้

ข้อ ๒๙ รายวิชาที่มีมหาวิทยาลัยอนุญาตให้ได้รับการยกเว้นการเรียนตามหมวด ๔ แห่งข้อบังคับนี้ ให้บันทึกสัญลักษณ์ที่ไว้ในใบรายงานผลการศึกษา ตามระเบียบมหาวิทยาลัยว่าด้วยการออกหลักฐานแสดงผลการศึกษา ดังนี้

(๑) สัญลักษณ์ CS (Credits from Standardized Test) จะให้ได้เฉพาะกรณีได้ท่าน่วยกิต

จากการทดสอบมาตรฐาน

(๒) รายวิชาที่ได้รับการยกเว้นการเรียนจากการศึกษานอกระบบและหรือการศึกษาตามอธิบัติให้ได้รับสัญลักษณ์ ดังนี้

(๓) สัญลักษณ์ CE (Credits from Examination) จะให้ได้เฉพาะกรณีได้ท่าน่วยกิต

จากการทดสอบด้วยการสอนที่ไม่ใช่การทดสอบมาตรฐาน

(๔) สัญลักษณ์ CT (Credits from Training) จะให้ได้เฉพาะกรณีได้ท่าน่วยกิตจากการประเมินการศึกษา หรืออบรมที่จัดโดยหน่วยงานต่าง ๆ ที่มหาวิทยาลัยรับรอง

(๕) สัญลักษณ์ CP (Credits from Portfolio) จะให้ได้เฉพาะกรณีได้ท่าน่วยกิตจากการเสนอเพื่อ

สะสมผลงาน

ข้อ ๓๐ สัญลักษณ์ที่ระบุตัวบคแบบที่ถือว่าสอบปฏิบัติแต่ละรายวิชาให้ถือตามเกณฑ์ ดังนี้

(๑) รายวิชาที่เรียนตามหลักสูตร ระบุตัวบคแบบที่ถือว่าสอบได้ในครุยวิชาประสมการฝึกสนับสนุน

หรือฝึกประสบการณ์วิชาชีพต้องไม่ต่ำกว่าสัญลักษณ์ C

(๒) รายวิชาที่เรียนตามหลักสูตร ยกเว้น (๑) ระบุตัวบคแบบที่ถือว่าสอบได้ต้องไม่ต่ำกว่าสัญลักษณ์ D

ถูกต้องตามมติคณะกรรมการมหาวิทยาลัย

๘๗๙๐

(ผู้รับผิดชอบรายวิชา ดันดรรภก)

รองอธิการบดี

เดชานุการศึกษาไทยแลนด์

๕

ผู้สอนศึกษาสอนคลอกในรายวิชาได้ต้องลงทะเบียนเรียนในมั่นกกว่าจะสอบได้ เว้นแต่ผู้สอนคลอกในรายวิชาศึกษาที่หัวไป รายวิชาเลือก หรือรายวิชาเลือกเสรี สามารถเปลี่ยนไปลงทะเบียนเรียนรายวิชาอื่นตามเกณฑ์ที่กำหนดในหลักสูตรได้ หรือ ผู้มีรายวิชาศึกษาที่หัวไป รายวิชาเลือก หรือรายวิชาเลือกเสรีที่สอบได้ครบตามเกณฑ์ที่กำหนดในหลักสูตรแล้วไม่จำเป็นต้องลงทะเบียนเรียนอีก

ข้อ ๓๑ การคำนวณค่าระดับคะแนนเฉลี่ย ให้ค่าเฉลี่ยการตั้ง*

(๑) ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยประจำภาคการศึกษา และค่าระดับคะแนนสะสมเฉลี่ยให้คำนวนจากรายวิชาที่มีค่าระดับคะแนนตามข้อ ๒๑ โดยใช้เลขหนึ่ง ๖ ค่าแห่งและไม่ปัดเศษ

(๒) ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยประจำภาคการศึกษา ให้คำนวนจากทุกรายวิชาที่นักศึกษาลงทะเบียนเรียน ในแต่ละภาคการศึกษา ยกเว้นรายวิชาที่ได้รับสัญลักษณ์ IIP และ M ยังไม่เข้ามาคำนวณค่าเฉลี่ยจนกว่าจะเปลี่ยนเป็น

ระดับคะแนนตามข้อ ๒๑

(๓) ค่าระดับคะแนนสะสมเฉลี่ย ให้คำนวนจากทุกรายวิชาที่นักศึกษาลงทะเบียนเรียน ตั้งแต่เริ่มเข้า ศึกษาจนถึงภาคการศึกษาที่เข้ามาคำนวณ ยกเว้นรายวิชาที่ได้รับสัญลักษณ์ IIP และ M ยังไม่เข้ามาคำนวณค่า

ระดับคะแนนเฉลี่ยจนกว่าจะเปลี่ยนเป็นระดับคะแนนตามข้อ ๒๑

กรณีที่นักศึกษาได้รับการเพิ่บโอนผลการเรียนหรือยกเว้นการเรียนมาแล้วไม่นับหน่วยกิตในรายวิชานั้น

กับรายวิชาที่ได้รับการเพิ่บโอนผลการเรียนหรือยกเว้นการเรียนมาแล้วไม่นับหน่วยกิตในรายวิชานั้น

หมวด ๔ การลา การลาพักการศึกษา และการลาออก

ข้อ ๓๒ การลาเพื่อไม่เข้าชั้นเรียน นักศึกษาที่มีกิจจ忙เป็นหรือป่วยที่ไม่สามารถเข้าชั้นเรียนได้ จะต้องยื่นใบลาเพื่อขออนุญาตขออาจารย์ผู้สอน

ข้อ ๓๓ นักศึกษาอาจขอลาพักการศึกษาได้ ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ถูกเรียกฟ้อง ระcorn พล หรือเกณฑ์เข้ารับราชการทหาร

(๒) ได้รับทุนแลกเปลี่ยนนักศึกษาระหว่างประเทศหรือทุนอื่นใด ซึ่งมหอวิทยาลัยเห็นสมควรสนับสนุน สำหรับกรณีที่ได้รับใบอนุญาตตามประมวลมหาวิทยาลัย

(๓) เจ็บป่วย หรือประสบอุบัติเหตุหรืออภัยนัตราย จนไม่สามารถศึกษาต่ออีกได้ผลต่อไป

(๔) ไม่ได้ลงทะเบียนรายวิชา หรือลงทะเบียนไม่สมบูรณ์ หรือถอนทุกรายวิชาที่ลงทะเบียนโดยไม่ได้รับสัญลักษณ์ W

(๕) เหตุผลอื่นที่อาจารย์ที่ปรึกษาเห็นสมควร

ข้อ ๓๔ การลาพักการศึกษาตามข้อ ๓๓ นักศึกษาจะต้องยื่นใบลาตามแบบที่สำนักส่งเสริมวิชาการ จัดตั้งตามคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ พร้อมด้วยหนังสือขออนุมัติจากผู้ปกครองและอาจารย์ที่ปรึกษา คณบดี และอธิการบดี

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สาวุ่ง ตันตะถุง)

รองอธิการบดี

ฯลฯ นักวิชาการมหาวิทยาลัย

เพื่อพิจารณาอนุมัติตามลำดับ เว้นแต่กรณีนักศึกษาที่บรรลุนิติภาวะสามารถถอดลาทักษิณาก็ได้โดยไม่ต้องมีหนังสือ
ยินยอมจากผู้ปกครอง

กรณีนักศึกษาเป็นเด็กที่มาศึกษาต่อขึ้นเมื่อหนังสือยินยอมจากพ่อแม่หรือจากบ้านน้ำบ้านเดิมแล้วก็ตัด
การถอดลาทักษิณาก็จะกระทำการได้ครั้งละ ๑ ภาคการศึกษา ถ้าจำเป็นต้องถอดลาทักษิณาก็ต่อ
ให้ยื่นใบคำใหม่

นักศึกษาที่ได้รับอนุมัติให้ถอดลาทักษิณาก็ต้องชำระค่าธรรมเนียมรักษาสถานภาพการเป็นนักศึกษา
ตามระเบียบท่องมหาวิทยาลัย

ข้อ ๓๔ การลาออก นักศึกษาจะต้องปันนี้ในลักษณะแบบที่สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียนกำหนด
พร้อมด้วยหนังสือยินยอมจากผู้ปกครองเสนอต่ออาจารย์ที่ปรึกษา คณบดี และอธิการบดี เพื่อพิจารณาอนุมัติ
ตามลำดับ เว้นแต่กรณีนักศึกษาที่บรรลุนิติภาวะสามารถถอดลาออกได้โดยไม่ต้องมีหนังสือยินยอมจากผู้ปกครอง

หมวด ๖ การเปลี่ยนประเภท การเข้าสาขาวิชา และการรับโอนนักศึกษา

ข้อ ๓๖ นักศึกษาภาคปกติสามารถเปลี่ยนเป็นนักศึกษาภาคพิเศษได้ตามหลักเกณฑ์และวิธีการ
ที่มหาวิทยาลัยกำหนด และให้จัดทำเป็นประกาศของมหาวิทยาลัยโดยความเห็นชอบของสภาวิชาการ
การเปลี่ยนประเภทจากนักศึกษาภาคพิเศษเป็นนักศึกษาภาคปกติจะกระทำการได้

ข้อ ๓๗ นักศึกษาอาจเข้าสาขาวิชาใด ทั้งนี้ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่มหาวิทยาลัยกำหนด
และให้จัดทำเป็นประกาศของมหาวิทยาลัยโดยความเห็นชอบของสภาวิชาการ

ข้อ ๓๘ การรับโอนนักศึกษาจากสถาบันอุดมศึกษาอื่น ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และวิธีการ
ที่มหาวิทยาลัยกำหนด และให้จัดทำเป็นประกาศของมหาวิทยาลัยโดยความเห็นชอบของสภาวิชาการ

หมวด ๗ การเทียบโอนผลการเรียนและการยกเว้นการเรียน

ข้อ ๓๙ การเทียบโอนผลการเรียนให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี
และเป็นไปตามหลักเกณฑ์การเทียบวิชาเรียนและโอนน่วยกิจระดับปริญญาตรี รวมทั้งแนวปฏิบัติที่ดีในการ
เทียบโอนผลการเรียนระดับปริญญาของสำนักงานคุณธรรมการการอุดมศึกษา

ยกเว้นตามเงื่อนไขดังนี้

๒๕๖๒

ผู้อำนวยการฯ (ลายเซ็น)
รองผู้อำนวยการ
เจ้าหน้าที่

ให้มหาวิทยาลัยกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการเพื่อดำเนินการตามวาระหนึ่ง และจัดทำเป็นประกาศของมหาวิทยาลัย โดยความเห็นชอบของสภามหาวิทยาลัย

ข้อ ๔๐ การยกเว้นการเรียนให้เข้าไปตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่มหาวิทยาลัยกำหนด และจัดทำเป็นประกาศของมหาวิทยาลัย โดยความเห็นชอบของสภามหาวิทยาลัย
การดำเนินการตามวาระหนึ่งต้องสอดคล้องกับหลักเกณฑ์ที่การเทียบวิชาเรียนและโอนหน่วยกิต ระดับปริญญา รวมทั้งแนวปฏิบัติที่ดำเนินการเทียบโอนผลการเรียนระหว่างระดับปริญญาของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

หมวด ๔ การพัฒนาสภานักศึกษา

ข้อ ๔๑ ให้นักศึกษาภาคปกติหันสภาพการเป็นนักศึกษาเมื่ออยู่ในเกณฑ์ชั้นใดชั้อนึง ดังต่อไปนี้

(๑) สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรและได้รับอนุมัติให้ปริญญา

(๒) ผลการประเมินได้ค่าระดับคะแนนสะสมเฉลี่ยต่ำกว่า ๑.๕๐ เมื่อสิ้นภาคการศึกษาปกติที่ ๒ นับตั้งแต่เริ่มน้ำหนึ่ง โดยนับจำนวนภาคการศึกษาร่วมทั้งภาคการศึกษาปกติที่มีการลาพักการศึกษาตัวย

(๓) ผลการประเมินได้ค่าระดับคะแนนสะสมเฉลี่ยต่ำกว่า ๑.๘๐ เมื่อสิ้นภาคการศึกษาปกติที่ ๒ นับตั้งแต่เริ่มน้ำหนึ่ง โดยนับจำนวนภาคการศึกษาร่วมทั้งภาคการศึกษาปกติที่มีการลาพักการศึกษาตัวย

(๔) ผลการประเมินได้ค่าระดับคะแนนสะสมเฉลี่ยต่ำกว่า ๑.๙๐ เมื่อสิ้นภาคการศึกษาปกติที่ ๒ ที่ ๘ ที่ ๑๐ ที่ ๑๒ หรือที่ ๑๔ และน้ำหนึ่งนักศึกษาจะเปิดติที่ ๑๖ หรือที่ ๑๘ สำหรับหลักสูตรปริญญาตรี ๕ ปี โดยนับจำนวนภาคการศึกษาร่วมทั้งภาคการศึกษาปกติที่มีการลาพักการศึกษาตัวย

(๕) นักศึกษาลงทะเบียนเรียนครบตามหลักสูตร แต่ได้ค่าระดับคะแนนสะสมเฉลี่ยต่ำกว่า ๑.๙๐

(๖) ใช้เวลาศึกษาเกินกว่าระยะเวลาการศึกษาที่กำหนดให้ตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี

(๗) มหาวิทยาลัยมีคำสั่งให้หันสภาพการเป็นนักศึกษา หรือเป็นไปตามระเบียบและข้อบังคับ

ของมหาวิทยาลัยที่กำหนดไว้

(๘) ลาออก

(๙) ตาย

ข้อ ๔๒ ให้นักศึกษาภาคพิเศษหันสภาพการเป็นนักศึกษาเมื่ออยู่ในเกณฑ์ชั้นใดชั้อนึง ดังต่อไปนี้

(๑) สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรและได้รับอนุมัติให้ปริญญา

(๒) ผลการประเมินได้ค่าระดับคะแนนสะสมเฉลี่ยต่ำกว่า ๑.๕๐ เมื่อสิ้นปีการศึกษาที่ ๑ นับตั้งแต่

เริ่มน้ำหนึ่ง โดยนับจำนวนภาคการศึกษาร่วมทั้งภาคการศึกษาที่มีการลาพักการศึกษาตัวย

ถูกต้องตามที่สภามหาวิทยาลัย

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศาสตราจุน ดันตรรดุก)

รองอธิการบดี

เฉพาะกิจการนักศึกษา

- (๓) ผลการประเมินได้ค่าร่างดับคะแนนสะสมเฉลี่ยต่ำกว่า ๑.๘๐ เมื่อสิ้นปีการศึกษาที่ ๒ นับถ้วนแต่เริ่มเข้าเรียน โดยนับจำนวนภาคการศึกษาร่วมกับภาคการศึกษาที่มีการลาพักการศึกษาด้วย
- (๔) ผลการประเมินได้ค่าร่างดับคะแนนสะสมเฉลี่ยต่ำกว่า ๑.๘๐ เมื่อสิ้นปีการศึกษาที่ ๑ ที่ ๔ ที่ ๕ ที่ ๖ หรือที่ ๗ และเมื่อสิ้นปีการศึกษาที่ ๔ หรือที่ ๕ สำหรับหลักสูตรปริญญาตรี ๕ ปี โดยนับจำนวนภาคการศึกษาร่วมกับภาคการศึกษาที่มีการลาพักการศึกษาด้วย
- (๕) บัณฑิตภาษาลงคะแนนระดับหลักสูตร แต่ได้ค่าร่างดับคะแนนสะสมเฉลี่ยต่ำกว่า ๑.๘๐
- (๖) ใช้วิธีการเกินกว่าระยะเวลาการศึกษาที่กำหนดให้ด้านเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี
- (๗) มหาวิทยาลัยมีค่าสั่งให้หันสภาพการเป็นนักศึกษา หรือเป็นไปตามระเบียบและข้อบังคับของมหาวิทยาลัยที่กำหนดไว้
- (๘) ลาออก
- (๙) ตาย

หมวด ๙ การขอรับปริญญา

ข้อ ๔๓ นักศึกษาที่จะได้รับการเสนอชื่อเพื่อขออนุมัติปริญญา ต้องผ่านเงื่อนไขต่อไปนี้

- (๑) ศึกษารายวิชาต่าง ๆ ครบถ้วนตามหลักสูตร โดยมีค่าร่างดับคะแนนสะสมเฉลี่ยตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า ๖.๐๐
- (๒) ได้รับการเก็บภาษีและภาระการศึกษาที่กำหนดให้ตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี ในมหานครลินเด ฯ ค้างชำระต่ออมมหาวิทยาลัย
- (๓) เงื่อนไขอื่นให้เป็นไปตามประกาศของมหาวิทยาลัย โดยความเห็นชอบของสาขาวิชาการ
- ข้อ ๔๔ นักศึกษาที่ผ่านเงื่อนไขตามข้อ ๔๓ ให้ยื่นคำร้องคาดว่าจะสำเร็จการศึกษาต่ออมมหาวิทยาลัยในภาคการศึกษาที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษา ภายในระยะเวลา ๒๒ ตอนและวิธีการตามประกาศของมหาวิทยาลัย กรณีที่นักศึกษาไม่ยื่นคำร้องตามกำหนดนัด นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนหรือลงทะเบียนเพื่อรักษาสถานภาพการเป็นนักศึกษาในภาคการศึกษาต่อไป
- ข้อ ๔๕ นักศึกษาที่มีสิทธิจะได้รับปริญญาเกียรตินิยม ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้
- (๑) มีคุณสมบัติตามข้อ ๔๓
- (๒) นักศึกษาภาคปกติใช้เวลาศึกษาไม่เกิน ๘ ภาคการศึกษาปกติ สำหรับหลักสูตรปริญญาตรี ๕ ปี โดยไม่นับรวมภาคฤดูร้อน พัฒนา ไม่นับรวมภาคการศึกษาปกติที่ได้รับอนุมัติให้ลาพักการศึกษา ยกตัวอย่างตามมติสภามหาวิทยาลัย

นายวุฒิ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิภาวดี ตั้นควรภูร)

รองอธิการบดี
เจ้าหน้าที่สภามหาวิทยาลัย

(๓) นักศึกษาภาคพิเศษให้เวลาศึกษาไม่เกิน ๑๒ ภาคการศึกษาสำหรับหลักสูตรปริญญาตรี ๕ ปี หรือใช้เวลาศึกษาไม่เกิน ๑๕ ภาคการศึกษาสำหรับหลักสูตรปริญญาตรี ๕ ปี โดยนับรวมภาคฤดูร้อน ทั้งนี้ ในนับรวมภาคการศึกษาที่ได้รับอนุมัติให้ค่าพักรถการศึกษา

(๔) ไม่มีรายวิชาใดที่เคยได้สัญลักษณ์ W U หรือต่ำกว่า C

(๕) ไม่เคยลงทะเบียนเรียนซ้ำกับรายวิชาที่เคยลงทะเบียนแล้ว

(๖) ไม่มีรายวิชาใดที่ได้รับการยกเว้นการเรียน

(๗) ไม่เคยถูกสั่งพักการศึกษาพิจารณาด้วยนักศึกษา

ข้อ ๒๙ นักศึกษาจะได้รับปริญญาตรีด้วยคุณสมบัติตามข้อ ๔๕ และได้ค่าระดับคะแนนสะสมเฉลี่ยตั้งแต่ ๓.๕๐ ขึ้นไป

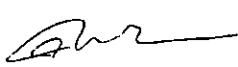
นักศึกษาจะได้รับปริญญาตรีด้วยคุณสมบัติตามข้อ ๔๕ และได้ค่าระดับคะแนนสะสมเฉลี่ยตั้งแต่ ๓.๒๕ แต่ไม่ต่ำกว่า ๓.๕๐

บทเฉพาะกาล

ข้อ ๔๗ กรณีนักศึกษาที่มีสภาพเป็นนักศึกษาอยู่ก่อนวันที่อัตรบัณฑุณีใช้บังคับให้ใช้อัตรบัณฑุณีและเปลี่ยนแปลงประกาศที่ใช้บังคับในขณะนี้โดยอนุสูตอไป จนกว่าจะสำเร็จการศึกษาหรือพ้นสภาพการเป็นนักศึกษา

ข้อ ๔๘ กรณีนักศึกษาที่เข้าศึกษาต่อไปเบิกการศึกษา ๒๕๕๗ ซึ่งใช้หลักสูตรการศึกษาเดิม แต่ไม่ได้กำหนดให้ใช้อัตรบัณฑุณีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ว่าด้วย การศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๕๐ ให้ใช้อัตรบัณฑุณีแทน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๕๗


 (ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ดร.กิตติชัย วัฒนาภิกร)
 นายอุปการณ์มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

ถูกต้องตามมติสภามหาวิทยาลัย



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สาวุตร ตันตราภูริ)
 รองอธิการบดี
 เช่นกันการรายงานมหาวิทยาลัย

๑๗

หมายเหตุ: เพื่อเป็นการรักษามาตรฐานวิชาการและวิชาชีพ ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการรับรองวิทยฐานะ และมาตรฐานการศึกษา และเพื่อให้การบริหารงานด้านวิชาการดำเนินไปตามประกาคกระยะที่ก็จะมีการเรื่องเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๔๘ แล้วประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง แนวทางการบริหารเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับอุดมศึกษา พ.ศ. ๒๕๔๙ ประกอบกับความในมาตรา ๓๘ (๒) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. ๒๕๔๘ ให้สกุนช่วงเวลาถัดมาในกรอบของ ระบบที่ปรับเปลี่ยน ประจำ พ.ศ. ๒๕๔๙ ข้อบังคับของมหาวิทยาลัยได้ จึงจำเป็นต้องออกข้อบังคับนี้

ถูกต้องตามเงื่อนไขมาตราที่ห้าม

นาย

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุรุ่ง ตันตราภูก)
รองอธิการบดี
เลขานุการสำนักวิทยาลัย

ภาคผนวก จ
คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตร
และคณะกรรมการวิชาการหลักสูตร
หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต (4 ปี) สาขาวิชาดนตรีศึกษา
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566)



คำสั่งมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

ที่ ๔๗๖/๒๕๖๖

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการบริหารปัจจุบันหลักสูตร และคณะกรรมการวิชาชีวะหลักสูตร
หลักสูตรคุยศาสตรบัณฑิต (๔ ปี) สาขาวิชาดندรศึกษา
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๖)

เพื่อให้การบริหารปัจจุบันหลักสูตร และวิชาชีวะหลักสูตรคุยศาสตรบัณฑิต (๔ ปี) สาขาวิชาดندรศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๖) เป็นไปด้วยความเรียบร้อย ตามประกาศคณบัญชีการอุดมศึกษา ต่อไป แนวทางการปฏิบัติตามการอบรมคุณภาพระดับอุดมศึกษา (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๖๖ มหาวิทยาลัยราชภัฏ เชียงใหม่ จึงแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารปัจจุบันหลักสูตร และคณะกรรมการวิชาชีวะหลักสูตร หลักสูตรคุยศาสตรบัณฑิต (๔ ปี) สาขาวิชาดندรศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๖) ดังนี้

๑. คณะกรรมการบริหารปัจจุบันหลักสูตร		เจ้าหน้าที่	ประชุมการ
๑.๑	ผู้ช่วยศาสตราจารย์บุญพันธุ์	อ่องแสงคุณ	ประชุมการ
๑.๒	อาจารย์เนินนี	เดชกอบกุล	กรรมการ
๑.๓	อาจารย์ทรงพล	ภิรมย์ครุฑ์	กรรมการ
๑.๔	อาจารย์เมฆคล	แม่นมาลีบ	กรรมการ
๑.๕	ผู้ช่วยศาสตราจารย์รัตน์	สมจันทร์	กรรมการและเลขานุการ
๑.๖	ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุกรันต์		
๒. คณะกรรมการยกร่างหลักสูตร		เจ้าหน้าที่	ประชุมการ
๒.๑	ผู้ช่วยศาสตราจารย์บุญพันธุ์	อ่องแสงคุณ	ประชุมการ
๒.๒	อาจารย์เนินนี	แม่จัน	รองประธานกรรมการ
๒.๓	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วังสิริพันธ์		กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
๒.๔	นายคิตติพงษ์	กัลป์ยาณทุณิ	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
๒.๕	นางอนงค์	จิตสำอางสุนทร	จากตัวแทนองค์กรวิชาชีพและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย
๒.๖	อาจารย์ทรงพล	เดชกอบกุล	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
๒.๗	อาจารย์เมฆคล	ภิรมย์ครุฑ์	กรรมการ
๒.๘	ผู้ช่วยศาสตราจารย์รัตน์	แม่นมาลีบ	กรรมการ
๒.๙	ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุกรันต์	สมจันทร์	กรรมการและเลขานุการ

/๗. คณะกรรมการ...

๓. คณะกรรมการวิชาเก็งหลักสูตร			
๓.๑ ศาสตราจารย์ ดร.ເພີ່ມຄົມກັກຕີ	ຈິກຸອຄຣີ	ประธานกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ	
๓.๒ นายອນຸລື້ອທີ່	ກົມໂໄມຖູທີ່	ด้านสนับสนุนและตอบตัวที่กذا	
๓.๓ ว่าที่ ร.ต. ປົງການ	ອິນທະບຽນ	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ จากตัวแทนองค์กรวิชาชีพและผู้มีส่วนได้เสีย	
๓.๔ ຜູ້ຂ່າຍສາສතວາຈາຍບູຮມກັນຍຸ	ໃຈນັດ້າ	กรรมการ	
๓.๕ ອາຈານຍືເລື່ອນີ	ອ່ອແສງຄຸນ	กรรมการ	
๓.๖ ຍາຈາກປົກກອດ	ເລືືອກອນດຸດ	กรรมการ	
๓.๗ ອາຈານໝົງຄສ	ກົວມ່ຍຄຽງ	กรรมการ	
๓.๘ ຜູ້ຂ່າຍສາສතດරាជາຮ່ວມຫຼິດ	ແນ່ນມາຕັຍ	กรรมการ	
๓.๙ ຜູ້ຂ່າຍສາດරាជາຮ່ວມຫຼິດ	ສມັນທີ	กรรมการและเลขานุการ	

ສັ່ງ ພັນທີ ๒ ພຶສພາຍນ ນ.ສ. ๒๕๖๕

(ຮອງກາສທ່າරາຍົງ ดร.ຫາວີ ນິມິໂກກລ)

ຮັກທາງການແຫນວອີການບໍລິມາວິທະຍາລີຍາຮັກງົງເຊີ່ງໃໝ່