



รายละเอียดของรายวิชา(Course Specification)

รหัสวิชา MUS3501 รายวิชา ทักษะดนตรีตะวันตก 5

สาขาวิชา...ดนตรี.....คณะ/วิทยาลัย....ศิลปกรรมศาสตร์.....มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

ภาคการศึกษา 1 ปีการศึกษา 2565

หมวดที่๑ข้อมูลทั่วไป

๑. รหัสและชื่อรายวิชา

รหัสวิชา MUS3501
ชื่อรายวิชาภาษาไทย ทักษะดนตรีตะวันตก 5
ชื่อรายวิชาภาษาอังกฤษ Western Music Skill 5

๒. จำนวนหน่วยกิต 2 (0-4-2)

๓. หลักสูตรและประเภทของรายวิชา

๓.๑ หลักสูตร ศิลปกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาดนตรี

๓.๒ ประเภทของรายวิชา วิชาบังคับ

๔. อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชาและอาจารย์ผู้สอน

๔.๑ อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา อาจารย์กฤตวิทย์ ภูมิถาวร

๔.๒ อาจารย์ผู้สอน อาจารย์กฤตวิทย์ ภูมิถาวร

๕. สถานที่ติดต่อ ชั้น 5 คณะศิลปกรรมศาสตร์ สาขาวิชาดนตรี

๖. ภาคการศึกษา / ชั้นปีที่เรียน

๖.๑ ภาคการศึกษาที่ 1 ชั้นปีที่ 3

๖.๒ จำนวนผู้เรียนที่รับได้ ประมาณ 30 คน

๗. รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน(Pre-requisite) (ถ้ามี)ไม่มี.....

๘. รายวิชาที่ต้องเรียนพร้อมกัน(Co-requisites)(ถ้ามี)ไม่มี.....

๙. สถานที่เรียน สาขาวิชาดนตรี คณะศิลปกรรมศาสตร์

๑๐. วันที่จัดทำหรือปรับปรุง วันที่ 13 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565

หมวดที่ 2 จุดมุ่งหมายและวัตถุประสงค์

1. จุดมุ่งหมายของรายวิชา

เพื่อให้ศึกษามีทักษะพื้นฐานในการปฏิบัติกีตาร์

2. วัตถุประสงค์ในการพัฒนา / ปรับปรุงรายวิชา

ปรับปรุงบทเพลงและแบบฝึกหัดในการเรียนเพื่อช่วยให้นักศึกษามีทักษะที่ดีขึ้น

หมวดที่ 3 ลักษณะและการดำเนินการ

1. คำอธิบายรายวิชา

แนวบรรเลง และการฝึกซ้อมสำหรับเครื่องดนตรีตามชนิดที่เลือก หรือการขับร้อง

2. จำนวนชั่วโมงที่ใช้ต่อภาคการศึกษา

บรรยาย	สอนเสริม	การฝึกปฏิบัติงาน ภาคสนาม / การฝึกงาน	การศึกษาด้วยตนเอง
ไม่มี	ตามความต้องการของ นักศึกษา	60 ชั่วโมง	30 ชั่วโมง

3. จำนวนชั่วโมงต่อสัปดาห์ที่อาจารย์ให้คำปรึกษา และแนะนำทางวิชาการแก่นักศึกษาเป็นรายบุคคล

3.1 อาจารย์ประจำวิชารายวิชา ให้คำปรึกษาผ่านทาง Email: krittavit.bhu@gmail.com

3.2 อาจารย์จัดเวลาให้คำปรึกษาเป็นรายบุคคลหรือรายกลุ่ม (เฉพาะรายที่ต้องการคำปรึกษา)

หมวดที่ 4 การพัฒนาการเรียนรู้ของนักศึกษา

1. คุณธรรม จริยธรรม

1.1 คุณธรรม จริยธรรมที่ต้องพัฒนา

- 1.1.1 ความรับผิดชอบในหน้าที่
- 1.1.2 ความอดทนต่อสภาวะความกดดัน
- 1.1.3 ความมีวินัย
- 1.1.4 กริยา มารยาท

1.2 วิธีการสอน

- 1.2.1 มอบหมายงานให้นักศึกษากลับไปฝึกซ้อมหลังจากจบชั่วโมงเรียน
- 1.2.2 มีข้อตกลงในเรื่องเวลาในการเรียน การเข้าชั้นเรียน รวมไปถึงการแต่งกายของนักศึกษา

1.3 วิธีการประเมินผล

- 1.3.1 วัดจากการพัฒนาการของ Scale, Arpeggios, และบทเพลงที่มอบหมายให้นักศึกษากลับไปฝึกฝน
- 1.3.2 วัดจากความสม่ำเสมอในการเข้าชั้นเรียน การตรงต่อเวลา ความมีวินัยในการฝึกซ้อม ตลอดจนความเหมาะสมของการแต่งกาย

2. ความรู้

2.1 ความรู้ที่ต้องได้รับ

- 2.1.1 วิธีการอ่านโน้ตบนบรรทัด 5 เส้น
- 2.1.2 วิธีการเล่น Scale และ Arpeggios เพื่อเป็นพื้นฐานสำคัญในการต่อยอดไปสู่การบรรเลงเพลง
- 2.1.3 วิธีการฝึกต้นสด(Improvisation) ในบทเพลงต่าง ๆ
- 2.1.4 สามารถบูรณาการความรู้ทางดนตรี กับความรู้ในศาสตร์อื่นๆที่เกี่ยวข้อง

2.2 วิธีการสอน

- 2.2.1 สอนโดยการอธิบายวิธีการอ่านโน้ตบนบรรทัด 5 เส้น
- 2.2.2 สอนโดยการมอบหมายให้ฝึกแบบฝึกหัด Scale และ Arpeggios
- 2.2.3 สอนโดยการให้บรรเลงแบบฝึกหัดพื้นฐานกับบทเพลงที่เตรียมเอาไว้

2.3 วิธีการประเมินผล

- 2.3.1 นักศึกษาสามารถอ่านโน้ตบนบรรทัด 5 เส้นได้อย่างเชี่ยวชาญ
- 2.3.2 นักศึกษาสามารถบรรเลงแบบฝึกหัด Scale, Arpeggios, และบทเพลง ที่ได้รับมอบหมายไว้ได้จนจบ

3. ทักษะทางปัญญา

3.1 ทักษะทางปัญญาที่ต้องพัฒนา

- (๑) สามารถรวบรวม ศึกษา วิเคราะห์ สรุปประเด็นปัญหา และความต้องการ
- (๒) คิดวิเคราะห์ อย่างเป็นระบบ
- (๓) สามารถประยุกต์ความรู้และทักษะในการพัฒนาวิชาชีพอย่างเหมาะสม
- (๔) มีความคิดสร้างสรรค์ในการสร้างผลงานทางดนตรี

3.2 วิธีการสอน

- 3.2.1 ดำเนินการสอนโดยป้อนความรู้ให้นักศึกษาเป็นอันดับแรก
- 3.2.2 ฝึกให้นักศึกษานำความรู้ที่ได้รับมาประยุกต์ใช้ในบทเพลง

3.3 วิธีการประเมินผล

- 3.3.1 วัดจากการสะท้อนผลในการเรียน
- 3.3.2 การนำความรู้ที่ได้รับมาปรับใช้ในบทเพลง

4. ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล และความรับผิดชอบ

4.1 ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล และความรับผิดชอบที่ต้องพัฒนา

- 4.1.1 มีความรู้สึกที่ดีในเวลาเรียน สนุกสนาน เข้าใจในบทเรียน
- 4.1.2 มีความรับผิดชอบในวิชาเรียน มีการฝึกซ้อมหลังจากที่เรียน
- 4.1.3 มีพัฒนาการในทักษะวิชาที่เรียน
- 4.1.4 สามารถใช้ความรู้ให้เกิดประโยชน์ในสังคม

4.2 วิธีการสอน

- 4.2.1 สร้างความคุ้นเคย และความรู้สึกที่ดีระหว่างผู้สอน และนักศึกษา
- 4.2.2 อธิบายวิธีการฝึกซ้อมหลังจากชั่วโมงเรียนว่าควรทำอย่างไร

4.3 วิธีการประเมินผล

- 4.3.1 สังเกตพฤติกรรมของนักศึกษาว่าเป็นอย่างไรในชั่วโมงเรียน
- 4.3.2 วัดจากความสม่ำเสมอในการเข้าชั้นเรียน
- 4.3.3 วัดจากการพัฒนาการของทักษะการปฏิบัติเครื่องดนตรีหลังจากที่มอบหมายให้ฝึกซ้อม

5. ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ

5.1 ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศที่ต้องพัฒนา

- 5.1.2 สามารถประยุกต์ใช้เทคนิคการวิเคราะห์ในการศึกษาค้นคว้า
- 5.1.3 มีทักษะการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศที่เกี่ยวข้องกับดนตรีอย่างมีประสิทธิภาพ

● 5.1.4 สามารถเลือกใช้รูปแบบของการสื่อสาร ในการนำเสนอผลงานทางดนตรีได้อย่างเหมาะสม

○ 5.1.5 สามารถวิเคราะห์และแก้ปัญหาโดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ

5.2 วิธีการสอน

5.2.1 พูดคุยในเวลาเรียน และอธิบายถึงการสื่อสาร คำพูดที่นักศึกษาอาจจะใช้ไม่ถูกต้องว่าควรเป็นอย่างไร

5.2.2 มอบหมายให้นักศึกษาไปสืบค้นข้อมูลด้านต่างๆที่เกี่ยวข้องกับบทเพลงหรือแบบฝึกหัดที่กำลังศึกษาอยู่

5.3 วิธีการประเมินผล

5.3.1 วัดจากการสังเกตในช่วงเรียนว่านักศึกษามีพัฒนาการในด้านการสื่อสารดีขึ้นมากน้อยเท่าใด

5.3.2 วัดจากความเข้าใจ และข้อมูลที่นักศึกษาได้ไปสืบค้นข้อมูลต่างๆ ว่ามีความเข้าใจในบทเพลงเป็นอย่างไร

บ้าง

๖. ด้านอื่นๆ

๖.๑ ทักษะพิสัย

● (๑) มีทักษะในการใช้เครื่องมือทางดนตรีและเสียงร้อง

● (๒) มีทักษะในการแสดงออกและการสื่อสารต่อหน้าสาธารณชน

● (๓) มีบุคลิกภาพที่ดีและเหมาะสม ในการนำเสนอผลงานดนตรีต่อสาธารณชน

● (๔) มีทักษะในการนำความรู้ทางทฤษฎีดนตรีมาพัฒนาและนำเสนอผลงาน

๖.๒ วิธีการสอน

(๑) การสาธิต

(๒) การปฏิบัติ

(๓) การจัดแสดงผลงานต่อหน้าสาธารณชน

๖.๓ วิธีการประเมินผล

(๑) ประเมินจากฝึกทักษะปฏิบัติ

(๒) ประเมินจากการพัฒนาการจัดการแสดงผลงานต่อหน้าสาธารณชน

(๓) ประเมินจากการนำเสนอผลงาน

หมายเหตุ

สัญลักษณ์ ● หมายถึง ความรับผิดชอบหลัก

สัญลักษณ์ ○ หมายถึง ความรับผิดชอบรอง

เว้นว่าง หมายถึงไม่ได้รับผิดชอบ

ซึ่งจะปรากฏอยู่ในแผนที่แสดงการกระจายความรับผิดชอบมาตรฐานผลการเรียนรู้จากหลักสูตรสู่รายวิชา (Curriculum Mapping)

หมวดที่ 5 แผนการสอน และการประเมินผล

1. แผนการสอน

สัปดาห์ที่	หัวข้อ / รายละเอียด	จำนวนชั่วโมง	กิจกรรมการเรียนการสอน / สื่อที่ใช้	ผู้สอน
1	- แนะนำรายวิชา - แบบทดสอบก่อนเรียน - ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับ กีตาร์และบทเพลง	4	- ทดสอบก่อนเรียน - อธิบายในเรื่องทฤษฎีดนตรี - อธิบายรายละเอียด เกี่ยวกับ รายวิชา	กฤตวิทย์ ภูมิ ถาวร
2	- เพลง Anthropology Melody - Phrygian Scale Form 1 และ 2 - Arpeggios Dom7 sus4 Form 1 และ 2	4	- โน้ตเพลง Anthropology ฟีก Melody - แบบฝึกหัดบรรเลง Lydian Phrygian Scale Form 1 และ 2 - แบบฝึกหัด Arpeggios Dom7 sus4 Form 1 และ 2	กฤตวิทย์ ภูมิ ถาวร
3	- เพลง Anthropology Chord - Phrygian Scale Form 3 และ 4 - Arpeggios Dom7 sus4 Form 3 และ 4	4	- โน้ตเพลง Anthropology Chord - แบบฝึกหัดบรรเลง Lydian Phrygian Scale Form 3 และ 4 - แบบฝึกหัด Arpeggios Dom7 sus4 Form 3 และ 4	กฤตวิทย์ ภูมิ ถาวร
4	- เพลง Anthropology Scale ในเพลง - Phrygian Scale Form 5 - Arpeggios Dom7 sus4 Form 5	4	- โน้ตเพลง Anthropology หา Scale ในบทเพลง - แบบฝึกหัดบรรเลง Phrygian Scale Form 5 - แบบฝึกหัด Arpeggios Dom7 sus4 Form 5	กฤตวิทย์ ภูมิ ถาวร
5	- เพลง Anthropology Scale ในเพลง(ต่อ) - Lydian Scale Form 1 และ 2 - ฟีก Improvisation - Arpeggios Maj 7#11	4	- โน้ตเพลง Anthropology หา Scale ในบทเพลง และบรรเลง ต่อเนื่อง - แบบฝึกหัดบรรเลง Lydian Scale Form 1 และ 2 - ฟีก Improvisation	กฤตวิทย์ ภูมิ ถาวร

	Form 1 และ 2		- แบบฝึกหัด Arpeggios Maj 7#11 Form 1 และ 2	
6	- เพลง Anthropology Arpeggios ในเพลง - Lydian Scale Form 3 และ 4 - ฝึก Improvisation - Arpeggios Maj 7#11 Form 3 และ 4	4	- โน้ตเพลง Anthropology หา Arpeggios ในบทเพลง - แบบฝึกหัดบรรเลง Lydian Scale Form 3 และ 4 - ฝึก Improvisation - แบบฝึกหัด Arpeggios Maj 7#11 Form 3 และ 4	กฤตวิทย์ ภูมิถาวร
7	- เพลง Anthropology Arpeggios ในเพลง(ต่อ) - Lydian Scale Form 5 - ฝึก Improvisation - Arpeggios Maj 7#11 Form 5	4	- โน้ตเพลง Anthropology หา Arpeggios ในบทเพลง และบรรเลงต่อเนื่อง - แบบฝึกหัดบรรเลง Lydian Scale Form 5 - ฝึก Improvisation - แบบฝึกหัด Arpeggios Maj 7#11 Form 5	กฤตวิทย์ ภูมิถาวร
8	สอบกลางภาค			
9	- เพลง Stella by Starlight Melody - Locrian#2 Scale Form 1 และ 2 - Arpeggios Aug7 Form 1 และ 2	4	- โน้ตเพลง Stella by Starlight ฝึก Melody - แบบฝึกหัดบรรเลง Locrian#2 Scale Form 1 และ 2 - แบบฝึกหัด Arpeggios Aug7 Form 1 และ 2	กฤตวิทย์ ภูมิถาวร
10	- เพลง Stella by Starligh Chord - Locrian#2 Scale Form 3 และ 4 - Arpeggios Aug7 Form 3 และ 4	4	- โน้ตเพลง Stella by Starligh Chord - แบบฝึกหัดบรรเลง Locrian#2 Scale Form 3 และ 4 - แบบฝึกหัด Arpeggios Aug7 Form 3 และ 4	กฤตวิทย์ ภูมิถาวร

11	- เพลง Stella by Starligh Scale ในเพลง - Locrian#2 Scale Form 5 - ฟีค Improvisation - Arpeggios Aug7 Form 5	4	- โน้ตเพลง Stella by Starligh ทา Scale ในบทเพลง - แบบฝึกหัดบรรเลง Locrian#2 Scale Form 5 - แบบฝึกหัด Arpeggios Aug7 Form 5	กฤตวิทย์ ภูมิถาวร
12	- เพลง Stella by Starligh Scale ในเพลง (ต่อ) - ฟีค Improvisation - Altered Scale Form 1 และ 2	4	- โน้ตเพลง Stella by Starligh ทา Scale ในบทเพลง และบรรเลงต่อเนื่อง - ฟีค Improvisation - แบบฝึกหัดบรรเลง Altered Scale Form 1 และ 2	กฤตวิทย์ ภูมิถาวร
13	- เพลง Stella by Starligh Arpeggios ในเพลง - ฟีค Improvisation - Altered Scale Form 3 และ 4	4	- โน้ตเพลง Stella by Starligh ทา Arpeggios ในบทเพลง - ฟีค Improvisation - แบบฝึกหัดบรรเลง Altered Scale Form 3 และ 4	กฤตวิทย์ ภูมิถาวร
14	- เพลง Stella by Starligh Arpeggios ในเพลง(ต่อ) - ฟีค Improvisation - Altered Scale Form 5	4	- โน้ตเพลง Stella by Starligh ทา Arpeggios ในบทเพลง และบรรเลงต่อเนื่อง - ฟีค Improvisation - แบบฝึกหัดบรรเลง Altered Scale Form 5	กฤตวิทย์ ภูมิถาวร
15	-ฟีค Jazz Lick มาใช้ในบทเพลง	4	-แบบฝึกหัด Jazz Lick เพื่อมาใช้ฝึกวิธีการใช้ในบทเพลง	กฤตวิทย์ ภูมิถาวร
16	-ฟีค Jazz Lick มาใช้ในบทเพลง(ต่อ)	4	-แบบฝึกหัด Jazz Lick เพื่อมาใช้ฝึกวิธีการใช้ในบทเพลง และการเชื่อมโยง	กฤตวิทย์ ภูมิถาวร

			ของภาษาแจ๊ส	
17	สอบปลายภาค			

2. แผนการประเมินผลการเรียนรู้

กิจกรรมที่	ผลการเรียนรู้	วิธีการประเมิน	สัปดาห์ประเมิน	สัดส่วนของการประเมิน
1	-1.1 ,1.3 -4.1 ,4.3 -5.1, 5.3	- การเข้าชั้นเรียน - การแต่งกาย - พัฒนาการในการเรียน - ความสม่ำเสมอในการฝึกซ้อม - ปฏิสัมพันธ์ในระหว่างชั่วโมงเรียน	- ตลอดภาคการศึกษา	30 %
2	- 2.1, 2.3 - 3.1, 3.3	- สอบกลางภาค - สอบปลายภาค	- สัปดาห์ที่ 8 - สัปดาห์ที่ 17	30 % 40 %

หมวดที่ 6 ทรัพยากรประกอบการเรียนการสอน

1. เอกสารตำราหลัก

- 1.1 หนังสือโน้ตดนตรี
- 1.2 หนังสือแบบฝึกหัดฝึกดนตรีแจ๊ส

2. เอกสาร และข้อมูลสำคัญ

- 2.1 บทเพลง
- 2.2 หนังสือคัมภีร์ดนตรี

3. เอกสาร และข้อมูลแนะนำ

- 3.1 สมุดจดความก้าวหน้า และภาระงานที่ต้องฝึกซ้อมหลังจบชั่วโมงเรียน
- 3.2 หนังสือสังคินิยมต่างๆที่มีเนื้อหาที่กล่าวถึงประวัติของนักประพันธ์ท่านนั้นๆ
- 3.3 เว็บไซต์ www.youtube.com

หมวดที่ 7 การประเมิน และปรับปรุงการดำเนินการของรายวิชา

1. กลยุทธ์การประเมินประสิทธิผลของรายวิชาโดยนักศึกษา

- วัดจากการพัฒนาทักษะของนักศึกษาว่ามีพัฒนาการขึ้นมากน้อยเพียงใด
- วัดจากการสอบถามกับตัวนักศึกษาเองว่ามีความรู้สึกร้อย่างไร อาจจะใช้เครื่องมือเป็นแบบสอบถาม

2. กลยุทธ์การประเมินการสอน

- จัดการแสดงดนตรี และให้นักศึกษาได้มีโอกาสแสดงความสามารถทางด้านดนตรีทุกคน เพื่อเป็นการวัดถึงผลที่ได้รับหลังจากที่เรียนมาตลอดภาคการศึกษา

3. การปรับปรุงการสอน

- ศึกษาค้นคว้าถึงบทเพลงหรือแบบฝึกหัดใหม่ๆให้นักศึกษาได้มีโอกาสได้บรรเลง
- ศึกษาค้นคว้าถึงวิวัฒนาการใหม่ๆที่เกี่ยวข้องกับทักษะที่สอน

4. การทวนสอบมาตรฐานผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษาในรายวิชา

- จัดการแสดงดนตรีให้นักศึกษาได้แสดงออกทุกคน

5. การดำเนินการทบทวน และการวางแผนปรับปรุงประสิทธิผลของรายวิชา

- ค้นคว้าหาบทเพลงหรือแบบฝึกหัดใหม่ๆ เพื่อใช้เสริมทักษะของนักศึกษา
- วิเคราะห์ถึงจุดบกพร่องในทักษะของนักศึกษาและหาทางแก้ไขจุดบกพร่องนั้นๆ

หมวดที่ ๘ การประเมินและปรับปรุงการดำเนินการของรายวิชา

1. กลยุทธ์การประเมินประสิทธิผลของรายวิชาโดยนักศึกษา

- วัดจากการพัฒนาทักษะของนักศึกษาว่ามีพัฒนาการขึ้นมากน้อยเพียงใด
- แบบสอบวัดระดับความพึงพอใจของนักศึกษา

2. กลยุทธ์การประเมินการสอน

- จัดการแสดงดนตรี และให้นักศึกษาได้มีโอกาสแสดงความสามารถทางด้านดนตรีทุกคน เพื่อเป็นการวัดถึงผลที่ได้รับหลังจากที่เรียนมาตลอดภาคการศึกษา

3. การปรับปรุงการสอน

- ศึกษาค้นคว้าถึงบทเพลงหรือแบบฝึกหัดใหม่ๆ ให้นักศึกษาได้เรียน ฝึกปฏิบัติ และมีโอกาสได้บรรเลง
- ศึกษาค้นคว้าถึงวิวัฒนาการใหม่ๆ ที่เกี่ยวข้องกับทักษะที่สอน

4. การทวนสอบมาตรฐานผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษาในรายวิชา

- จัดการแสดงดนตรีให้นักศึกษาได้แสดงออกทุกคน

5. การดำเนินการทบทวน และการวางแผนปรับปรุงประสิทธิผลของรายวิชา

- ค้นคว้าหาบทเพลงหรือแบบฝึกหัดใหม่ๆ เพื่อใช้เสริมทักษะของนักศึกษา
- วิเคราะห์ถึงจุดบกพร่องในทักษะของนักศึกษาและหาทางแก้ไขจุดบกพร่องนั้นๆ

แผนที่แสดงการกระจายความรับผิดชอบมาตรฐานผลการเรียนรู้จากหลักสูตรสู่รายวิชา (Curriculum Mapping)

ตามที่ปรากฏในรายละเอียดของหลักสูตร (Programme Specification) มคอ. ๒

รายวิชา	คุณธรรม จริยธรรม	ความรู้	ทักษะทางปัญญา	ทักษะ ความสัมพันธ์ ระหว่างบุคคลและ ความรับผิดชอบ ระหว่างบุคคลและ ความรับผิดชอบ	ทักษะการ วิเคราะห์เชิง ตัวเลข การสื่อสาร และการใช้ เทคโนโลยี สารสนเทศเชิง ตัวเลข การสื่อสาร และการใช้ เทคโนโลยี สารสนเทศ	ทักษะพิสัย																		
				● ความรับผิดชอบหลัก	○ ความรับผิดชอบรอง																			
หมวดวิชาเฉพาะด้าน	๑	๒	๓	๔	๑	๒	๓	๔	๑	๒	๓	๔	๑	๒	๓	๔	๑	๒	๓	๔				
รหัสวิชาMUS3501 ชื่อรายวิชา ทักษะดนตรีตะวันตก 5 ชื่อ รายวิชาภาษาอังกฤษ Western Music Skill 5	○	●	○	●	○	●	●	●	○	○	●	●	○	●	●	○	○	○	●	○	●	●	●	●

