**รายละเอียดของรายวิชา**

|  |  |
| --- | --- |
| **ชื่อสถาบันอุดมศึกษา** | มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา |
| **คณะ/สาขาวิชา** | คณะ..มนุษย์ศาสตร์และสังคมศาสตร์ สาขาวิชาดนตรีศึกษา |

**หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป**

|  |
| --- |
| **1 รหัสและชื่อรายวิชา**  2061251 ทักษะฆ้องวงใหญ่ขั้นพื้นฐาน (Basic Gong Wong Yai Skills) |
| * 1. **จำนวนหน่วยกิต**   1(0-2-1) |
| หลักสูตร และประเภทรายวิชา **หลักสูตร :** ...ครุศาสตร์บัณฑิต **สาขาวิชา** : ..ดนตรีศึกษา.  **ประเภทรายวิชา :** .วิชาบังคับเรียน (วิชาบังคับเรียน/วิชาเลือกเรียน) |
| **4 อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชาและอาจารย์ผู้สอน**  **อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา** : ผศ.เอกสิทธิ์ สุนิมิตร. **สังกัดสาขาวิชา** : ดนตรีศึกษา  **อาจารย์ผู้สอน** : ผศ.เอกสิทธิ์ สุนิมิตร.... **สังกัดสาขาวิชา** : ดนตรีศึกษา  **หมายเหตุ** ระบุอาจารย์ผู้สอนทั้งหมดในรายวิชา ซึ่งจะสัมพันธ์กับข้อ 8 |
| **5 ระดับการศึกษา/ชั้นปีที่เรียน**  ระดับปริญญาตรี ชั้นปีที่ .....1...... (รุ่นปี พ.ศ. 2567.) |
| **6 รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Pre-requisite) (ถ้ามี)**  **รหัสวิชา** ................... **ชื่อวิชา** ...................................................................... **หน่วยกิต** .................. |
| **7 รายวิชาที่ต้องเรียนพร้อมกัน (Co-requisites) (ถ้ามี)**  **รหัสวิชา** ................... **ชื่อวิชา** ...................................................................... **หน่วยกิต** .................. |
| **8 การจัดการเรียนการสอน**  มี 1 หมู่เรียน ขึ้นกับนักศึกษาลงทะเบียนเรียน   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **หมู่เรียน** | **ห้องเรียน** | **วัน** | **เวลาเรียน** | **จำนวนผู้สอน** | **สาขาวิชา/ชั้นปี** | | 1 | 13201 | อังคาร | 8.30 - 10.30 | 1 | ดนตรีศึกษาปี1/67 | | 2 |  | คลิกวันเรียน | เริ่มเรียน - หมดเวลาเรียน | คลิกเลือกจำนวน |  |   **หมายเหตุ** ระบุหมู่เรียนทั้งหมดที่เปิดในภาคการศึกษานั้น |
| **9 วันที่จัดทำรายละเอียดของรายวิชา หรือวันที่มีการปรับปรุงครั้งล่าสุด**  ..9 มิถุนายน 2567. (วันที่จัดทำรายวิชาต้องก่อนการเปิดภาคการศึกษา) |

**หมวดที่ 2 จุดมุ่งหมายและวัตถุประสงค์**

|  |
| --- |
| **1. จุดมุ่งหมายของรายวิชา**  **วัตถุประสงค์ทั่วไป**   1. เพื่อให้นักศึกษามีความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับหลักการบรรเลงฆ้องวงใหญ่ขั้นพื้นฐาน 2. เพื่อให้นักศึกษามีความรู้เกี่ยวกับศัพท์สังคีตการบรรเลงฆ้องวงใหญ่ 3. เพื่อให้นักศึกษามีความรู้เกี่ยวกับโน้ตฆ้องวงใหญ่   **วัตถุประสงค์เชิงพฤติกรรม**   1. นักศึกษาสามารถอธิบายเกี่ยวกับหลักการบรรเลงฆ้องวงใหญ่. 2. นักศึกษาสามารถอธิบายเกี่ยวกับศัพท์สังคีตฆ้องวงใหญ่ 3. นักศึกษาสามารถอ่านโน้ตฆ้องวงใหญ่. 4. นักศึกษาสามารถปฏิบัติฆ้องวงใหญ่ขั้นพื้นฐาน.. |
| **2. วัตถุประสงค์ในการพัฒนา/ปรับปรุงรายวิชา**  - ให้ระบุเป็นรายวิชาที่เปิดครั้งแรก ถ้าสอนเป็นครั้งแรก  - กรณีสอนเป็นครั้งที่ 2 เป็นต้นไป ให้ดูจากรายงานผลการดำเนินการของรายวิชาของภาคการศึกษาที่จัดการเรียนการสอนล่าสุด หมวดที่ 6 แผนปรับปรุงข้อ 3 ข้อเสนอแผนการปรับปรุงสำหรับภาคการศึกษา/ปีการศึกษาต่อไป) |

**หมวดที่ 3 ส่วนประกอบของรายวิชา**

|  |
| --- |
| **1**. คำอธิบายรายวิชา  ความสำคัญของทางฆ้อง สุนทรียะที่เกิดจากการบรรเลงฆ้องวงใหญ่ การฝึกหัดฆ้องวงใหญ่เบื้องต้น เริ่มตั้งแต่การนั่ง การจัดบุคลิกภาพในการเล่นเครื่องดนตรี การตีคู่แปด การแบ่งมือซ้าย-ขวา การกวาด การกรอ ศึกษาโน้ต และฝึกปฏิบัติเพลงตับต้นเพลงฉิ่ง 3 ชั้น เพลงสาธุการ เพลงตับนางนาค |
| **2.** ผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับรายวิชา  CLO 1 ...ปฏิบัติทักษะขั้นพื้นฐานตามที่กำหนด  CLO 2 ....วิเคราะห์บทเพลงและสามารถบรรเลงเครื่องดนตรีได้อย่างมีสุนทรียะ. |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **3.** จำนวนชั่วโมงที่ใช้ต่อภาคการศึกษา  **ใน** 1 **ภาคการศึกษามีการเรียนการสอนจำนวน** 15 **สัปดาห์ สัปดาห์ละ คลิกเลือกคาบรวม คาบ คาบละ 1 ชั่วโมง โดยแบ่งดังนี้**   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **จำนวนคาบ** | | **สอนเสริม** | **การฝึกปฏิบัติ/งานภาคสนาม/การฝึกงาน** | **จำนวนคาบ**  **การศึกษาด้วยตนเอง** | | **บรรยาย** | **ปฏิบัติ** | | คลิกเลือกทฤษฎี | 30 | สอนเสริมตามความต้องการของผู้สอน/นักศึกษาเฉพาะราย | ไมมี | 15 | | |
| **4. ระบุวันเวลาที่อาจารย์จะให้คำปรึกษาและแนะนำทางวิชาการแก่นักศึกษาเป็นรายบุคคล**   * เวลาให้คำปรึกษาพบที่ห้องพัก วัน พุธ เวลา 13.00 - 16.30 น. (เฉพาะรายที่ต้องการ)   (กรณีเวลาที่ประกาศนักศึกษาไม่ว่างหรือต้องการนัดหมายเวลาอื่น)   * Line ID : 0899299099   **หมายเหตุ** เวลาประกาศให้คำปรึกษาต้องไม่น้อยกว่า 1 ชั่วโมง |

หมวดที่ 4 การพัฒนาการเรียนรู้ของนักศึกษา

**1. ผลลัพธ์การเรียนรู้ของหลักสูตร**

**PLO 1** เป็นผู้มีจรรยาบรรณในวิชาชีพครู และปฏิบัติตนด้วยจิตวิญญาณความเป็นครู

**Sub PLO 1A** แสดงออกถึงความเป็นผู้มีคุณธรรม จริยธรรม จรรยาบรรณในวิชาชีพ มีบุคลิกภาพความเป็นครูและทัศนคติที่เหมาะสม

**Sub PLO 1B** อนุรักษ์ศิลปและวัฒนธรรมท้องถิ่น

**Sub PLO 1C** มีจิตอาสาและเป็นพลเมืองที่เข้มแข็ง

**Sub PLO 1D** แสดงออกซึ่งทักษะการคิดและทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่21

**Sub PLO 1E** สื่อสารได้อย่างมีประสิทธิภาพ

**Sub PLO 1F** แสดงออกถึงการมีคุณลักษณะตามวิชาเอกที่สอน

**PLO 2** เป็นผู้มีสมรรถนะนวัตกรรมการเรียนรู้

**Sub PLO 2A** รอบรู้ในหลักการ แนวคิด ทฤษฎี ด้านเนื้อหาสาระทางวิชาชีพครู และวิชาเอกที่สอน

**Sub PLO 2B** ออกแบบและพัฒนาหลักสูตรได้อย่างเหมาะสม

**Sub PLO 2.C** บูรณาการศาสตร์วิชาชีพครูและวิชาเอก สู่การจัดการเรียนรู้ การวัดและประเมินผลอำนวยการเรียนรู้ของผู้เรียนอย่างเต็มศักยภาพ ประยุกต์ใช้แนวคิดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง หรือภูมิปัญญาท้องถิ่นในการจัดการเรียนรู้ มีศิลปะในการใช้สื่อ และสามารถประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัล ในการบริหารจัดการชั้นเรียนได้อย่างหลากหลาย

**PLO 3** เป็นผู้มีปฏิสัมพันธ์กับชุมชนและท้องถิ่น

**Sub PLO 3A** ทำงานเป็นทีมอย่างสร้างสรรค์กับนักเรียนและบุคลากรในโรงเรียน ชุมชน หรือบุคคลอื่นที่เกี่ยวข้อง

**Sub PLO 3B** แสดงออกถึงภาวะผู้นำทางวิชาการและวิชาชีพ

**Sub PLO 3C** ความสัมพันธ์กับผู้ปกครองและชุมชนเพื่อสนับสนุนการเรียนรู้ของผู้เรียนที่มีคุณภาพ

**PLO 4** เป็นผู้มีทักษะการใช้เครื่องเอกและเครื่องดนตรีอื่นๆ

**Sub PLO 4A** มีทักษะในการปฏิบัติเครื่องดนตรี

**Sub PLO 4B** มีทักษะเพื่อสื่อสารถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านดนตรี

**Sub PLO 4C** มีทักษะในการรวมวง และปรับวงดนตรีเพื่อใช้ในกิจกรรมได้อย่างมีสุนทรียะ

**2. ความสัมพันธ์ระหว่างรายวิชาและผลลัพธ์การเรียนรู้ของหลักสูตร**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **รายวิชา** | **PLO 1** | | | | **PLO 2** | | | | **PLO 3** | | | | **PLO 4** | | | |
| **1A** | **1B** | **1C** | **1…** | **2A** | **2B** | **2C** | **2…** | **3A** | **3B** | **3C** | **3…** | **4A** | **4B** | **4C** | **…..** |
| 2061251 ทักษะฆ้องวงใหญ่ขั้นพื้นฐาน |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| CLO 1 ปฏิบัติทักษะขั้นพื้นฐานที่กำหนด |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | p |  |  |  |
| CLO 2 วิเคราะห์บทเพลงและสามารถบรรเลงเพลงตามที่กำหนดได้อย่างมีสุนทรียะ |  | v |  |  | A |  |  |  |  |  |  |  |  |  | p |  |

**หมายเหตุ**  รูปแบบการกำหนดผลลัพธ์การเรียนรู้ อ้างอิงจาก Bloom’s Taxonomy ดังนี้

**ด้าน Cognitive** U = Remembering/Understanding, A=Applying /Analyzing, E= Evaluation/Creating

**ด้าน Affective** R = Receiving /Responding, V = Valuing, O = Organization, I = Internalizing Values

**ด้าน Psychomotor (P)**

**หมวดที่ 5 แผนการสอนและการประเมินผล**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. แผนการสอน   | สัปดาห์ที่ | **CLO** | หัวข้อ/รายละเอียด | จำนวนชั่วโมง | กิจกรรมการเรียนการสอน  สื่อที่ใช้ (ถ้ามี) | ผู้สอน | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 1-2 | 4A ,4C | - ชี้แจงคำอธิบายรายวิชา ภาพรวมของวิชา  - ทฤษฎี  - หลักการบรรเลงเพลงไทย  - การบรรเลงฆ้องวงใหญ่  - ปฏิบัติ  - ฝึกปฏิบัติบรรเลงฆ้องวงวงใหญ่เบื้องต้น | 4 | - บรรยาย สาธิต  - ฝึกปฏิบัติการตามหัวข้อที่กำหนด  งานที่มอบหมาย  - ให้ศึกษาเพิ่มเติมเกี่ยวกับเนื้อหาในสัปดาห์ | **อ.เอกสิทธิ์ สุนิมิตร** | | **3-4** | 4A ,4C | - ทฤษฎี  - การนั่ง  - การจับไม้ตี  - การตีไล่เสียงขึ้น-ลง  - ศัพท์สังคีต  - การแบ่งมือซ้าย-ขวา  - ปฏิบัติ  - ฝึกปฏิบัติตามหัวข้อที่กำหนด | **4** | - บรรยาย  - ฝึกปฏิบัติการตามหัวข้อที่กำหนด  งานที่มอบหมาย  - ให้ศึกษาเพิ่มเติมเกี่ยวกับเนื้อหาในสัปดาห์ | **อ.เอกสิทธิ์ สุนิมิตร** | | **4-5** | 4A ,4C | - ทฤษฎี  - การตีคู่สี่พร้อมกันทั้งสองมือ  - การตีคู่ห้าพร้อมกันทั้งสองมือ  - การตีคู่หกพร้อมกันทั้งสองมือ  - การตีคู่แปดพร้อมกันทั้งสองมือ  - ปฏิบัติ  - ฝึกปฏิบัติตามหัวข้อที่กำหนด | **4** | - บรรยาย  - ฝึกปฏิบัติการตามหัวข้อที่กำหนด  งานที่มอบหมาย  - ให้ศึกษาเพิ่มเติมเกี่ยวกับเนื้อหาในสัปดาห์ | **อ.เอกสิทธิ์ สุนิมิตร** | | **6-7** | 4A ,4C | - ทฤษฎี  - การตีคู่สี่โน้ตสามพยางค์  - การตีคู่แปดโน้ตสามพยางค์  - การตีโน้ตสามพยางค์แบ่งมือซ้าย-ขวา  - การตีโน้ตสี่พยางค์แบ่งมือซ้าย-ขวา  - ปฏิบัติ  - ฝึกปฏิบัติตามหัวข้อที่กำหนด | **4** | - บรรยาย  - ฝึกปฏิบัติการตามหัวข้อที่กำหนด  งานที่มอบหมาย  - ให้ศึกษาเพิ่มเติมเกี่ยวกับเนื้อหาในสัปดาห์ | **อ.เอกสิทธิ์ สุนิมิตร** | | **8** | 2A,4A,4C | - ทฤษฎี  - หลักการอ่านโน้ตเพื่อการบรรเลง  - การตีฆ้องวงใหญ่เพลงทางพื้น  - ปฏิบัติ  - ฝึกปฏิบัติเพลงแขกบรเทศสองชั้น | **2** | - บรรยาย  - ฝึกปฏิบัติการตามหัวข้อที่กำหนด  งานที่มอบหมาย  - ให้ศึกษาเพิ่มเติมเกี่ยวกับเนื้อหาในสัปดาห์ | **อ.เอกสิทธิ์ สุนิมิตร** | |  |  | **สอบกลางภาค** (วัน/เดือน/ปี) ................................ (ตรวจสอบวันเวลาที่แน่นอนอีกครั้งจากปฏิทินการศึกษา\*) | | | | | 9 | 2A,4A,4C | - ทฤษฎี  - เพลงสาธุการ  - ปฏิบัติ  - ฝึกปฏิบัติฆ้องวงใหญ่เพลงสาธุการ | **2** | - บรรยาย  - ฝึกปฏิบัติการตามหัวข้อที่กำหนด  งานที่มอบหมาย  - ให้ศึกษาเพิ่มเติมเกี่ยวกับเนื้อหาในสัปดาห์ | **อ.เอกสิทธิ์ สุนิมิตร** | | 10-**11** | 2A,4A,4C | - ทฤษฎี  - เพลงตับต้นเพลงฉิ่ง  - ปฏิบัติ  - ฝึกปฏิบัติฆ้องวงใหญ่เพลงตับต้นเพลงฉิ่ง | **4** | - บรรยาย  - ฝึกปฏิบัติการตามหัวข้อที่กำหนด  งานที่มอบหมาย  - ให้ศึกษาเพิ่มเติมเกี่ยวกับเนื้อหาในสัปดาห์ | **อ.เอกสิทธิ์ สุนิมิตร** | | **12-15** | 1B,2A,4A,4C | - เนื้อหา  - ทฤษฎี  - เพลงตับนางนาค  - ปฏิบัติ  - ฝึกปฏิบัติฆ้องวงใหญ่เพลงตับนางนาค | **8** | - บรรยาย  - ฝึกปฏิบัติการตามหัวข้อที่กำหนด  งานที่มอบหมาย  - ให้นักศึกษาเลือกบทเพลงบรรเลงให้เหมาะสมกับสถานการณ์ที่อาจารย์กำหนด | **อ.เอกสิทธิ์ สุนิมิตร** | |  |  | **สอบปลายภาค** (วัน/เดือน/ปี) ............................... (ตรวจสอบวันเวลาที่แน่นอนอีกครั้งจากปฏิทินการศึกษา\*) | | | |   **หมายเหตุ** ตารางอาจมีการปรับเปลี่ยนรายละเอียดเพื่อให้เหมาะสมกับการพัฒนาศักยภาพเป็นรายบุคคล |
| **2. แผนการประเมินผลการเรียนรู้**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **ผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับรายวิชา\*** | **กิจกรรมการประเมิน** | **กำหนดการประเมิน (สัปดาห์ที่ระบุ ในปฏิทินการศึกษา)** | **สัดส่วนของการประเมินผล** | | CLO 4A ,CLO 4C | **สอบกลางภาค (ตามตารางที่ ม. กำหนด)**  **ทดสอบย่อย สอบปฏิบัติ** | 1-8  หลังสัปดาห์ที่ 8  **หรือตลอดภาคการศึกษา** | **20**  **40** | | CLO 2A | **การเข้าชั้นเรียน มีวิริยะอุตสาหะ การมีส่วนร่วม** | **ตลอดภาคการศึกษา** | **10** | | CLO 4A ,CLO 4C | **สอบปลายภาค** | หลังสัปดาห์ที่ 15 | **30** |   \* ระบุผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับรายวิชา ตามหมวดที่ 3 ส่วนประกอบของรายวิชา ข้อ 2 ผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับรายวิชา   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **CLOs** | **วิธีการสอน/วิธีการจัดประสบการณ์การเรียนรู้** | **วิธีการวัดผลลัพธ์การเรียนรู้/เครื่องมือในการวัดผลลัพธ์การเรียนรู้** | | CLO 1 | 1. บรรยาย สาธิตการบรรเลงฆ้องวงใหญ่ | 1. สอบปฏิบัติ | |

ระบบสัญลักษณ์ ระดับคะแนน คะแนน ค่าระดับคะแนน ในการวัดผลประเมินผลมีดังนี้

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **ระดับคะแนน** | **คะแนน** | ค่าระดับคะแนน | ความหมาย | | **A** | 90**-100** | 4.00 | ดีเยี่ยม | | **B+** | 85-89 | 3.50 | ดีมาก | | **B** | 75-84 | 3.00 | ดี | | **C+** | 70-74 | 2.50 | ดีพอใช้ | | **C** | 60-69 | 2.00 | พอใช้ | | **D+** | 55-59 | 1.50 | อ่อน | | **D** | 50-54 | 1.00 | **อ่อนมาก** | | **F** | 0-49 | 0.00 | **ไม่ผ่าน** | | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **ระดับคะแนน** | **คะแนน** | ค่าระดับคะแนน | ความหมาย | | **Fe** | - | - | **ขาดสอบปลายภาค** | | **I** | - | - | **ไม่สมบูรณ์** | | **w** | - | - | การถอนรายวิชา | |

##### หมวดที่ 6 ทรัพยากรประกอบการเรียน

|  |
| --- |
| **1. ตำราและเอกสารหลัก**  ชื่อผู้แต่ง. (ปีพิมพ์). **ชื่อเรื่อง** (ครั้งที่พิมพ์). สถานที่พิมพ์: สำนักพิมพ์. จำนวนหน้า. เลข ISBN  เช่น  ประวิทย์ ประมาน. (2564). จิตวิทยาการกีฬาสำหรับผู้ฝึกสอน. กรุงเทพมหานคร: บริษัทแดเน็กซ์  อินเตอร์คอร์ปอเรชั่น จำกัด. 295 หน้า. ISBN : ISBN-978-974-429-648-1 |
| **2. เอกสารหรือข้อมูลสำคัญ**  ชื่อผู้แต่ง. (ปีพิมพ์). **ชื่อเรื่อง** (ครั้งที่พิมพ์). สถานที่พิมพ์: สำนักพิมพ์. จำนวนหน้า. เลข ISBN  เช่น  ปิยะ มีอนันต์. (2564). 417 ปีกรุงศรีอยุธยา กษัตริย์ ราชวงศ์ สังคมการเมืองการปกครอง กบฎและสงคราม  (พิมพ์ครั้งที่ 4). พระนครศรีอยุธยา : สำนักพิมพ์คำนำ (บริษัท ดีเซมเบอรี่ จำกัด). 418 หน้า  ISBN : 978-974-429-620-7 |
| **3. เอกสารและข้อมูลแนะนำ**  หนังสือและเว็บไซต์ที่เกี่ยวข้อง |
| **4. สิ่งสนับสนุนการเรียนการสอน**  1. คอมพิวเตอร์ โปรเจคเตอร์  2. บทเรียนออนไลน์  3. เครื่องจักร......  4. .............................................................. |

**หมวดที่ 7 การประเมินรายวิชาและกระบวนการปรับปรุง**

|  |
| --- |
| **1. กลยุทธ์การประเมินประสิทธิผลของรายวิชาโดยนักศึกษา**   * การสนทนากลุ่มระหว่างผู้สอนและผู้เรียน * การสะท้อนความคิด จากพฤติกรรมของผู้เรียน * แบบประเมินผู้สอน หรือแบบประเมินรายวิชา |
| **2. กลยุทธ์การประเมินการสอน**   * การสังเกตการณ์สอนของผู้ร่วมทีมการสอน / ผู้เกี่ยวข้อง (รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ/ผู้ได้รับการแต่งตั้ง) * ผลการสอบ * การทวนสอบผลประเมินการเรียนรู้ |
| **3. การปรับปรุงการสอน**   * สัมมนาการจัดการเรียนการสอน * การวิจัยในชั้นเรียน |
| **4. การทวนสอบมาตรฐานผลสัมฤทธิ์รายวิชาของนักศึกษา**   * ทวนสอบจากผลงานในแต่ละครั้ง อาจใช้กรณีต่อไปนี้เพิ่มเติม * ทวนสอบการให้คะแนนจากการสุ่มตรวจผลงานของนักศึกษาโดยอาจารย์ท่านอื่น หรือผู้ทรงคุณวุฒิ ที่ไม่ใช่อาจารย์ผู้สอน แต่อาจารย์ที่ทวนสอบต้องมีองค์ความรู้ในวิชานี้ * มีการตั้งคณะกรรมการ ตรวจสอบผลการประเมินการเรียนรู้ของนักศึกษา โดยตรวจสอบข้อสอบ รายงาน วิธีการให้คะแนนสอบ และการให้คะแนนพฤติกรรม |
| **5. การดำเนินการทบทวนและการวางแผนปรับปรุงประสิทธิผลของรายวิชา**   * ปรับปรุงรายวิชาทุกปี หรือ ตามข้อเสนอแนะและผลการทวนสอบมาตรฐานผลสัมฤทธิ์ตามข้อ 4 |