****

**รายละเอียดการเปิดรายวิชาใหม่**

**รหัสวิชา 10XX XXX**

**()**

**รายวิชานี้เป็นส่วนหนึ่งของหมวดวิชาศึกษาทั่วไป**

**ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2566**

**มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี**

**สารบัญ**

 **หน้า**

**หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป**

**หมวดที่ 2 ผลลัพธ์การเรียนรู้ของรายวิชาและการประเมินผล**

**หมวดที่ 3 เนื้อหารายวิชา และแผนการจัดการเรียนรู้**

**รายละเอียดรายวิชาและรายงานผลดำเนินการ**

**ชื่อสถาบันอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี**

**สังกัด งานมาตรฐานและพัฒนาหลักสูตร กองบริการการศึกษา**

**หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป**

**1.1 รหัสและชื่อรายวิชา**: 10XX XXX ( )

**1.2 จำนวนหน่วยกิต** (Number of credits)**:** (-- )

**1.3 จำนวนชั่วโมงที่ใช้ต่อภาคการศึกษา (Number of hours per semester):**

จำนวนชั่วโมงบรรยาย ชั่วโมง/ภาคการศึกษา

จำนวนชั่วโมงฝึกปฏิบัติการ ชั่วโมง/ภาคการศึกษา

จำนวนชั่วโมงการศึกษาด้วยตนเอง ชั่วโมง/ภาคการศึกษา

จำนวนชั่วโมงที่สอนเสริมในรายวิชา ชั่วโมง/ภาคการศึกษา (ถ้ามี)

**1.4 ชั้นปีที่เรียน/ภาคการศึกษา/ปีการศึกษาที่เปิดสอน:** ชั้นปีที่ ภาคการศึกษา
ปีการศึกษา

**1.5 รายวิชาที่เกี่ยวข้อง**

□ ไม่มี

□ มี

□ **รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน ระบุ**

□ รายวิชาบังคับเรียนก่อน XXXX XXX

**คำชี้แจง** รายวิชาบังคับเรียนก่อน หมายถึง รายวิชาซึ่งผู้ลงทะเบียนเรียนรายวิชาหนึ่ง ๆ จะต้องเคยลงทะเบียนและผ่านการประเมินผลการเรียนมาแล้ว ก่อนหน้าที่จะมาลงทะเบียนเรียนรายวิชานั้น และในการประเมินผลนั้น จะได้ระดับขั้นใด ๆ ก็ได้

□รายวิชาบังคับเรียนผ่านก่อน XXXX XXX

**คำชี้แจง** รายวิชาบังคับเรียนผ่านก่อน หมายถึง รายวิชาซึ่งผู้ลงทะเบียนเรียนรายวิชาหนึ่ง ๆ จะต้องเคยลงทะเบียนและผ่านการประเมินผลการเรียนมาแล้ว ก่อนหน้าที่จะมาลงทะเบียนเรียนวิชานั้น และในการประเมินผลนั้น จะต้องได้รับระดับขั้นไม่ต่ำกว่า D หรือ ได้สัญลักษณ์ S

□ **รายวิชาที่ต้องเรียนควบคู่กัน :** XXXX XXX

(ถ้าไม่มีให้ระบุ “ไม่มี”)

□ **เงื่อนไขพิเศษ:**  (ถ้าไม่มีให้ระบุ “ไม่มี”)

**1.6 หลักสูตรและประเภทของรายวิชา**

**1.6.1 หลักสูตร**

☑ รายวิชาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2566

**1.6.2 ประเภทของรายวิชา**

**ระดับปริญญาตรี**

☑ หมวดวิชาศึกษาทั่วไป

**1.7 รูปแบบการจัดการเรียนการสอน**

| **รูปแบบการจัดการเรียนการสอน** | **ร้อยละ** |
| --- | --- |
| Project-based learning |  |
| Research-based learning |  |
| Problem-based learning |  |
| Activity-based learning |  |
| Case-based Learning |  |
| Community-based Learning |  |
| Co-operative learning |  |
| Field experiences |  |
| Technology-enhanced Learning |  |
| การจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นศูนย์กลางแบบ Blended Learning  |  |
| การจัดการเรียนรู้แบบทฤษฎี (บรรยาย) |  |
| อื่น ๆ  |  |
| **รวม (total)** | **100** |

**1.8 อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา อาจารย์ผู้สอนและอาจารย์พิเศษ**

| **ลำดับที่** | **ชื่อ-นามสกุล** | **สถานที่ติดต่ออาจารย์** | **เบอร์โทรศัพท์** | **E-mail** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา**  |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| **อาจารย์ผู้สอน**  |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| **อาจารย์พิเศษ\*** (ถ้ามี) |
| 1 |  |  |  |  |
| *ระบุสัดส่วนการสอน ...* |

*\* คุณสมบัติอาจารย์พิเศษให้เป็นไปตามตามประกาศคณะกรรมการมาตรฐานการอุดมศึกษา เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2565 และตามประกาศคณะกรรมการมาตรฐานการอุดมศึกษา เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2565 การดำเนินการแต่งตั้งอาจารย์พิเศษให้เป็นไปตามประกาศมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี เรื่อง การเสนอแต่งตั้งอาจารย์พิเศษ พ.ศ. 2565*

**1.9 การให้คำปรึกษาและแนะนำทางวิชาการนอกเวลาเรียน**

1.9.1 วัน เวลา น. ห้อง โทร

1.9.2 e-mail; เวลา น. ทุกวัน

**คำชี้แจง** ระบุจำนวนชั่วโมงต่อสัปดาห์ที่จะให้คำปรึกษาและแนะนำทางวิชาการแก่นักศึกษานอกชั้นเรียน และวิธีการสื่อสารให้นักศึกษาได้ทราบกำหนดเวลาล่วงหน้า เช่น จัดให้นักศึกษาพบอาจารย์เพื่อขอคำปรึกษาและแนะนำสัปดาห์ละ 3 ชั่วโมง โดยระบุวัน เวลา ไว้ในประมวลการสอน และแจ้งให้นักศึกษาทราบในชั่วโมงแรกของการสอน ฯลฯ

**1.10 สถานที่เรียน:**

□ ในที่ตั้ง คณะ/วิทยาลัย มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี อำเภอวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี

□ นอกที่ตั้ง ระบุ

**คำชี้แจง** ระบุสถานที่เรียนทุกแห่งทั้งในและนอกที่ตั้งหลักของมหาวิทยาลัยให้ครบถ้วน กรณีที่เป็นหลักสูตรที่บูรณาการเรียนกับการทำงาน Work Integrated Learning: WIL ให้ระบุที่ตั้งของสถานประกอบการที่ใช้สอนและให้ความร่วมมือด้วย

**1.11 วันที่จัดทำรายละเอียดของรายวิชา และการรายงานผลดำเนินการ**

□ **จัดทำรายละเอียดของรายวิชา** วันที่ เดือน พ.ศ .

**หมวดที่ 2**

**ผลลัพธ์การเรียนรู้ของรายวิชาและการประเมินผล**

**2.1 จุดมุ่งหมายการพัฒนารายวิชา :**

**คำชี้แจง** อธิบายโดยย่อเกี่ยวกับวัตถุประสงค์ในการพัฒนารายวิชานี้หรือการเปลี่ยนแปลงสำคัญ ๆ ที่เกิดขึ้น เช่น ปรับเนื้อหาให้ทันสมัย ทันความเปลี่ยนแปลงทางวิชาการ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี การเปลี่ยนแปลงเนื้อหาของรายวิชาซึ่งเป็นผลจากงานวิจัยใหม่ ๆ ในสาขาวิชา ตลอดจนการมีส่วนร่วมในการปรับปรุงกระบวนการจัดการเรียนรู้ของนักศึกษา/ผู้เรียน

**2.2 ผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับรายวิชา และน้ำหนักในการวัดและประเมินผล**

| **ผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับรายวิชา** | **Generic Skill** | **Specific Skill** | **กลยุทธ์การสอนที่ใช้พัฒนาผลลัพธ์การเรียนรู้** | **กลยุทธ์การประเมินผลลัพธ์การเรียนรู้** | **สัปดาห์****ที่ประเมิน** | **สัดส่วนของการประเมินผล** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CLO 1  | √ |  |  |  |  |  |
| CLO 2  |  |  |  |  |  |  |
| CLO 3  |  | √ |  |  |  |  |
| CLO 4 |  |  |  |  |  |  |
| CLO ...  |  |  |  |  |  |  |
| **รวม** | **100 %** |

**คำชี้แจง** ใช้หลักการ Backward Curriculum Design (BCD) จาก PLOs ของหมวดวิชาศึกษาทั่วไป โดย CLOs ต้องสอดคล้องกับ PLOs และ Learning Level ของ CLOs ต้องสอดคล้องกับ Learning Level ของ PLOs

1. กลยุทธ์การสอนที่ใช้พัฒนาผลลัพธ์การเรียนรู้ ระบุกลยุทธ์การสอนที่จะใช้ในรายวิชา ที่จะพัฒนาความรู้และทักษะเหล่านั้น เช่น Project-based learning, Research-based learning, Problem-based learning, Work-based learning, Activity-based learning, Experiential learning, Service learning, Inquiry-based learning, Thinking-based learning, Case-based learning, Small group learning, Demonstrating Method, Co-operative learning, Creative Problem Solving, Self-study, Learning to construct, Field experiences, Blended Learning, Technology-enhanced Learning เป็นต้น

2. กลยุทธ์การประเมินผลลัพธ์การเรียนรู้ ระบุวิธีการวัดและประเมินผลที่จะใช้ในรายวิชาที่จะประเมินผลการเรียนรู้ในกลุ่มที่เกี่ยวข้อง

**2.3 ความสัมพันธ์ระหว่างผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับรายวิชากับผลลัพธ์การเรียนรู้หมวดวิชาศึกษาทั่วไป**

| **ผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับรายวิชา (CLOs)** | **ผลลัพธ์การเรียนรู้หมวดวิชาศึกษาทั่วไป (PLOs)** |
| --- | --- |
| **PLO1** | **PLO2** | **PLO3** | **PLO4** | **PLO5** | **PLO6** | **PLO7** | **PLO8** | **PLO9** |
| CLO 1 |  |  |  | - |  |  | √ |  | - |
| CLO 2 | - |  |  | √ |  |  | - |  |  |
| CLO 3 | √ |  |  |  |  |  |  |  |  |
| CLO 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| CLO ..... |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**PLO ของหมวดวิชาศึกษาทั่วไป**

PLO1 สื่อสารทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษตามบริบทได้อย่างสร้างสรรค์

PLO2 คิดเชิงวิพากษ์ และแก้ไขปัญหาอย่างเป็นระบบและสร้างสรรค์ เหมาะสมกับสถานการณ์

PLO3 ประยุกต์ใช้วิทยาศาสตร์เพื่อเสริมสร้างคุณภาพชีวิตและสังคม

PLO4 ใช้สุนทรียศาสตร์ท้องถิ่นและสากลเพื่อการดำรงตนอย่างมีความสุข

PLO5 เข้าใจตนเอง ผู้อื่นและปรับตัวได้ทันตามพลวัตทางสังคม

PLO6 ทำงานร่วมกับชุมชนและสังคมได้บรรลุตามวัตถุประสงค์

PLO7 พัฒนาแนวคิดนวัตกรรมหรือความเป็นผู้ประกอบการจากความเชี่ยวชาญของตนเพื่อสร้างโอกาสหรือเพิ่มมูลค่าให้แก่ตนเองและสังคม

PLO8 ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในการดำรงชีวิตและการทำงานอย่างปลอดภัย

PLO9 ปฏิบัติตนตามกฎหมาย คุณธรรม จริยธรรม สิทธิ และหน้าที่ของการเป็นพลเมืองดิจิทัล

**2.4 การให้ระดับขั้นและการตัดเกรด**

**□ ระบบเกรดปกติ A-F**

|  |  |
| --- | --- |
| **ระดับขั้น**  | **การตัดเกรด** |
| A | >80 |
| B+ | 75-79.99 |
| B | 70-74.99 |
| C+ | 65-69.99 |
| C | 60-64.99 |
| D+ | 55-59.99 |
| D | 50-54.99 |
| F | <50 |
| I | Incomplete |
| P | In Progress |
| N | Grade not evaluated |

**□ ระบบ S/U**

|  |  |
| --- | --- |
| **ระดับขั้น**  | **การตัดเกรด** |
| S | 60->> |
| U | 0-59 |
| I | Incomplete |
| P | In Progress |
| N | Grade not evaluated |

**คำชี้แจง** การให้สัญลักษณ์ เช่น S, U หรือ A, B, C, D, F ให้เป็นไปตาม ข้อบังคับมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ว่าด้วย การศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. .....

**2.5 ทรัพยากรประกอบการเรียนการสอนและสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้**

**2.5.1 ตำราและเอกสารหลักที่ใช้ในการเรียนการสอน**

1)

2)

**2.5.2 เอกสารและข้อมูลสำคัญที่นักศึกษาจำเป็นต้องศึกษาเพิ่มเติม**

1)

2)

**2.5.3 ทรัพยากร/สิ่งสนับสนุน**

1)

2)

**หมวดที่ 3 เนื้อหารายวิชา และแผนการจัดการเรียนรู้**

**3.1 คำอธิบายรายวิชา** (**โดยนำหัวข้อการสอน 15 สัปดาห์มาเขียน**)

 การเขียนคำอธิบายรายวิชาเป็นภาษาไทย ให้วิเคราะห์เนื้อหาผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับบทเรียน (LLOs) โดยนำมาเขียนเป็น Concept/ Key word/ นามวลี ให้กระชับ เชื่อมโยงตามลำดับ ไม่ต้องเขียนแสดงกระบวนการ วิธีการ ขั้นตอน ไม่ต้องขึ้นต้นรูปประโยคด้วยคำว่า ศึกษา....หรือ เป็นวิชาที่ว่าด้วย...หรือ ให้นักศึกษา......

**คำชี้แจง** การเว้นวรรคระหว่างหัวข้อหากเป็นหัวข้อแต่ละหัวข้อ ให้เว้นวรรค 2 ตัวอักษร หากเป็นหัวข้อย่อยภายในหัวข้อใหญ่ให้เว้นวรรค 1 ตัวอักษร

**ตัวอย่าง**

หัวข้อใหญ่ 1 หัวข้อย่อย 1.1 หัวข้อย่อย 1.2 หัวข้อใหญ่ 2 หัวข้อใหญ่ 3 หัวข้อใหญ่ 4

การเขียนคำอธิบายรายวิชาเป็นภาษาอังกฤษ เขียนให้สอดคล้องกันทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ โดยไม่จำเป็นต้องแปลคำต่อคำ วลีนำให้ขึ้นต้นอักษรแรกของคำอธิบายรายวิชาด้วยตัวพิมพ์ใหญ่ ยกเว้นศัพท์เฉพาะใช้ตัวพิมพ์ใหญ่ในคำอธิบายรายวิชาได้ เมื่อจบหัวข้อให้คั่นด้วย ; หากมีหัวข้อย่อยภายในหัวข้อใหญ่ให้คั่นด้วย , เมื่อจบคำอธิบายรายวิชาไม่ต้องใส่จุดท้ายข้อความ

**ตัวอย่าง**

Topic 1; topic 2, topic 2.1, topic 2.2; topic 3; topic 4

**3.2 แผนการจัดการเรียนรู้**

| **สัปดาห์ที่** | **หัวข้อการสอน****(Topic)** | **ผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับบทเรียน (LLOs)** | **วิธีสอนและกิจกรรมการเรียนรู้** | **สื่อการเรียนรู้** | **จำนวนชั่วโมง (Number of hours)** | **วิธีการวัดและประเมินผล** | **ชื่อผู้สอน** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **บรรยาย** | **ปฏิบัติการ** | **ศึกษาด้วยตนเอง** |
| **1** | หัวข้อที่สอน……. | LLO1 ……………….. | กำหนดรูปแบบวิธีการสอน ให้สอดคล้องกับ CLOs และ LLOsเลือกใช้รูปแบบและวิธีการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ และ ให้มีส่วนร่วมในกิจกรรมการเรียนรู้ให้มากที่สุด  | กำหนดสื่อให้สอดคล้องกับ LLOs และ วิธีสอนและกิจกรรมการเรียนรู้  | ระบุ | ระบุ | ระบุ | กำหนดการวัดและประเมินผลให้สอดคล้องกับ CLOs, LLOs และ วิธีสอนและกิจกรรมการเรียนรู้ | ชื่อ-นามสกุล ผู้สอนแต่ละสัปดาห์ |
| **2** |  |  |  |  | 2 | 0 | 4 |  |  |
| **3** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **4** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **5** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **6** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **7** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **8** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **9** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **10** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **11** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **12** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **13** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **14** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **15** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **รวมจำนวนชั่วโมง** |  |  |  |  |  |

**3.3 ผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับบทเรียน (LLOs) และผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับรายวิชา (CLO)**

|  |  |
| --- | --- |
| **ผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับบทเรียน (LLOs)** | **ผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับรายวิชา (CLO)** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **…** | **…** |
| 1. 2.  | **/** |  |  |  |  |  |
| 3.  |  |  |  |  |  |  |
| ….. |  |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |  |

**ลงชื่อ อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา**

**(..................................................)**

**ลงชื่อ รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ**

**(..................................................)**