**แบบเสนอหลักสูตรอบรมระยะสั้น**

**(**ไม่เทียบเคียงกับหลักสูตรการศึกษา)

**คณะ/ส่วนงาน ......................................... มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ**

**1.** รายละเอียดหลักสูตรอบรมระยะสั้น

 1.1 ชื่อ (ภาษาไทย) ……………………………………….........................................................................................

 1.2 ชื่อ (ภาษาอังกฤษ) ………………………………………....................................................................................

 1.3 คำอธิบายรายวิชา

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

 1.4 ผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวัง (Shot course learning outcome: SCLO) และหรือคุณลักษณะที่พึงประสงค์ ที่สอดคล้องของความต้องการ

 SCLO1 ........................................................................................................

 SCLO2 ........................................................................................................

 SCLOx ........................................................................................................

 1.5 จำนวนชั่วโมงในการจัดการเรียนการสอน ................ชม. (ทฤษฎี ................. ชม. , ปฏิบัติ ......................ชม. )

 ระยะเวลาตลอดหลักสูตรอบรมระยะสั้น ......................................................................(วัน/สัปดาห์/เดือน)

 \* จำนวนชั่วโมงในการจัดการเรียนการสอน ทฤษฎี 15 ชม. = 1 หน่วยกิต และปฏิบัติ 45 ชม. = 1 หน่วยกิต

 1.6 กลุ่มอุตสาหกรรม/กลุ่มพัฒนากำลังคน (เลือกได้กลุ่มเดียวเท่านั้น)

 □ อุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ การผลิตยานยนต์ไฟฟ้า

 □ อุตสาหกรรมดิจิทัล

 □ เทคโนโลยีชีวภาพ พลังงานทางเลือก หรือสิ่งแวดล้อม

 □ สินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง

 □ การท่องเที่ยว การบริการ การบันเทิง

 □ การแพทย์และการส่งเสริมสุขภาพ

 □ การพัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษา

 □ การพัฒนาด้านธุรกิจ วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม

 □ การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ สังคม ชุมชน และท้องถิ่นเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

 □ อื่นๆ โปรดระบุ .......................................................................................................

 1.7 ชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรอบรมระยะสั้น (ชื่อ เบอร์โทรศัพท์ และ e-mail)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ชื่ออาจารย์/ผู้รับผิดชอบ** | **ตำแหน่งวิชาการ** | **เบอร์โทรศัพท์** | **อีเมล** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**2. แผนการรับ**

 2.1 จำนวนผู้เข้าศึกษาต่อรุ่น .................................คน จำนวน ......................รุ่นต่อปี

 2.2 กลุ่มเป้าหมายที่เข้ารับการศึกษา

□ 2.2.1 ผู้เรียนที่สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า หรือระดับ ปวช.

□ 2.2.2 นิสิต/นักศึกษา ที่กำลังศึกษาในระดับ ปวส. หรืออุดมศึกษา

□ 2.2.3 ผู้ที่ต้องการเพิ่มพูนความรู้/สมรรถนะ ที่สนใจทั่วไป

□ 2.2.4 ผู้ที่ต้องการเพิ่มพูนความรู้/สมรรถนะ และใบรับรองสมรรถนะ/ปริญญาบัตร

□ 2.2.5 ผู้สูงอายุหรือผู้ที่เกษียณแล้ว

□ 2.2.6 อื่นๆ โปรดระบุ ................................................................

**3. รูปแบบการจัดการเรียนการสอน**

 □ 3.1 จัดการเรียนการสอนในชั้นเรียน (แบบเผชิญหน้า)

 □ 3.2 จัดการเรียนการสอนนอกชั้นเรียน (แบบเผชิญหน้าผ่าน VDO Conference)

 □ 3.3 จัดการเรียนการสอนผ่านระบบออนไลน์ (E-learning, Moodle, LMS อื่นๆ)

 □ 3.4 จัดการเรียนการสอนแบบผสมผสาน (ในชั้นเรียน กับ นอกชั้นเรียน)

 □ 3.5 อื่นๆ โปรดระบุ ..............................................................

**4. แผนการจัดการเรียนรู้**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| หัวข้อการเรียนรู้(เรียงลำดับตามพัฒนาการเรียนรู้) | วิธีการสอน/กิจกรรมการเรียนรู้ | งาน | วิธีการ/เครื่องมือวัดประเมิน |
|
| 1. .....................
 |  |  |  |
| 1. .....................
 |  |  |  |
| 1. .....................
 |  |  |  |
| 1. .....................
 |  |  |  |

**5. ชื่อหน่วยงานหรือสถานประกอบการที่ร่วมการจัดการเรียนการสอน (ถ้ามี)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ชื่อหน่วยงาน/สถานประกอบการ | ที่ตั้ง | ชื่อผู้ประสานงาน | เบอร์โทร |
|  |  |  |  |

\* กรุณาแนบ MOU กับหน่วยงาน หรือสถานประกอบการ

**6. แผนการพัฒนาและปรับปรุงคุณภาพหลักสูตรอบรมระยะสั้นอย่างต่อเนื่อง**

 ถ้าผู้เข้าศึกษาไม่สามารถบรรลุผลลัพธ์การเรียนรู้ที่กำหนดในบางเรื่องได้ หลักสูตรจะมีวิธีการช่วยเหลือผู้เข้าศึกษา หรือมีวิธีการปรับปรุงพัฒนาคุณภาพหลักสูตรฝึกอบรมระยะสั้นในครั้งถัดไปอย่างไร

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

-------------------------------------------------

**แบบเสนอหลักสูตรอบรมระยะสั้น**

(เทียบเคียงหลักสูตรการศึกษา)

**คณะ/ส่วนงาน ......................................... มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ**

**1.** รายละเอียดหลักสูตรอบรมระยะสั้น

 1.1 ชื่อ (ภาษาไทย) ……………………………………….........................................................................................

 1.2 ชื่อ (ภาษาอังกฤษ) ………………………………………....................................................................................

 1.3 คำอธิบายรายวิชา

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

 1.4 ผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวัง (Shot course learning outcome: SCLO) และหรือคุณลักษณะที่พึงประสงค์

 SCLO1 ........................................................................................................

 SCLO2 ........................................................................................................

 1.5 จำนวนชั่วโมงในการจัดการเรียนการสอน ................ชม. (ทฤษฎี ................. ชม. , ปฏิบัติ ......................ชม. )

 ระยะเวลาตลอดหลักสูตรอบรมระยะสั้น ......................................................................(วัน/สัปดาห์/เดือน)

 \* จำนวนชั่วโมงในการจัดการเรียนการสอน ทฤษฎี 15 ชม. = 1 หน่วยกิต และปฏิบัติ 45 ชม. = 1 หน่วยกิต

 1.6 การเทียบเคียงหลักสูตรอบรมระยะสั้นกับหลักสูตรการศึกษา

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| รายละเอียด | หลักสูตรอบรมระยะสั้น | ชุดวิชา/รายวิชาในหลักสูตรการศึกษา |
| 1. ชื่อ | ชื่อหลักสูตรอบรมระยะสั้น | ชื่อหลักสูตรชื่อชุดวิชา/รายวิชา |
| 2. ผลลัพธ์การเรียนรู้ (SCLOs) |  |  |
| 3. คำอธิบายรายวิชา |  |  |
| 4. จำนวนชั่วโมง |  |  |
| 5. จำนวนหน่วยกิต |  |  |
| 6. การตัดสินผลการเรียน  | □ 6.1 ใช้สัญลักษณ์ (S, U)□ 6.2 ใช้ระบบระดับขั้น (A, B+, B)□ 6.3 อื่นๆ โปรดระบุ ..................... | □ 6.1 ใช้สัญลักษณ์ (S, U)□ 6.2 ใช้ระบบระดับขั้น (A, B+, B)□ 6.3 อื่นๆ โปรดระบุ ..................... |

 1.7 กลุ่มอุตสาหกรรม/กลุ่มพัฒนากำลังคน (เลือกได้กลุ่มเดียวเท่านั้น)

 □ อุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ การผลิตยานยนต์ไฟฟ้า

 □ อุตสาหกรรมดิจิทัล

 □ เทคโนโลยีชีวภาพ พลังงานทางเลือก หรือสิ่งแวดล้อม

 □ สินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง

 □ การท่องเที่ยว การบริการ การบันเทิง

 □ การแพทย์และการส่งเสริมสุขภาพ

 □ การพัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษา

 □ การพัฒนาด้านธุรกิจ วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม

 □ การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ สังคม ชุมชน และท้องถิ่นเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

 □ อื่นๆ โปรดระบุ .......................................................................................................

 1.8 ชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรอบรมระยะสั้น (ชื่อ เบอร์โทรศัพท์ และ e-mail)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ชื่ออาจารย์/ผู้รับผิดชอบ** | **ตำแหน่ง** | **เบอร์โทรศัพท์** | **อีเมล** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**2. แผนการรับ**

 2.1 จำนวนผู้เข้าศึกษาต่อรุ่น .................................คน จำนวน ......................รุ่นต่อปี

 2.2 กลุ่มเป้าหมายที่เข้ารับการศึกษา

□ 2.1 ผู้เรียนที่สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า หรือระดับ ปวช.

□ 2.2 นิสิต/นักศึกษา ที่กำลังศึกษาในระดับ ปวส. หรืออุดมศึกษา

□ 2.3 ผู้ที่ต้องการเพิ่มพูนความรู้/สมรรถนะ ที่สนใจทั่วไป

□ 2.4 ผู้ที่ต้องการเพิ่มพูนความรู้/สมรรถนะ และใบรับรองสมรรถนะ/ปริญญาบัตร

□ 2.5 ผู้สูงอายุหรือผู้ที่เกษียณแล้ว

□ 2.6 อื่นๆ โปรดระบุ ................................................................

**3. การออกแบบหลักสูตรอบรมระยะสั้น**

 3.1 ระบุที่มาของการกำหนดแนวคิด เหตุผล วัตถุประสงค์ของหลักสูตร และผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวัง

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

3.2 ระบุรายละเอียดของผลลัพธ์การเรียนรู้ของหลักสูตรอบรมระยะสั้น (Shot course learning outcome: SCLO) ที่ผู้เข้ารับการอบรมในหลักสูตรอบรมระยะสั้นนี้ต้องทำได้

|  |  |
| --- | --- |
| SCLOs | รายละเอียดผลการเรียนรู้ขั้นสุดท้าย (จำแนกเป็น 4 ด้าน) |
| ด้านความรู้ (K) | ด้านทักษะ (S) | ด้านจริยธรรม (E) | ด้านคุณลักษณะ (C) |
| SCLO1 …… |  |  |  |  |
| SCLO2 …… |  |  |  |  |
| SCLO3 …… |  |  |  |  |

**4. การจัดการเรียนการสอน**

 4.1 รูปแบบการจัดการเรียนการสอน

 □ 4.1.1 จัดการเรียนการสอนในชั้นเรียน (แบบเผชิญหน้า)

 □ 4.1.2 จัดการเรียนการสอนนอกชั้นเรียน (แบบเผชิญหน้าผ่าน VDO Conference)

 □ 4.1.3 จัดการเรียนการสอนผ่านระบบออนไลน์ (E-learning, Moodle, LMS อื่นๆ)

 □ 4.1.4 จัดการเรียนการสอนแบบผสมผสาน (ในชั้นเรียน กับ นอกชั้นเรียน)

 □ 4.1.5 อื่นๆ โปรดระบุ ............................................

 4.2 กระบวนการจัดการเรียนรู้และการวัดประเมินความสามารถ และหรือผลลัพธ์การเรียนรู้ที่กำหนด

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ผลลัพธ์การเรียนรู้(SCLOs) | พฤติกรรมบ่งชี้/งาน (Performance Criteria/Tasks) | วีธีการสอน/กิจกรรมการเรียนรู้ | วิธีการ/เครื่องมือวัดประเมิน |
| SCLO1 …… | 1. ………….
 |  |  |
| 1. ………….
 |  |  |
| 1. ………….
 |  |  |
| SCLO2 …… |  |  |  |
|  |  |  |
| SCLO3 …… |  |  |  |

**5. แผนการจัดการเรียนรู้**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| หัวข้อการเรียนรู้ (เรียงลำดับตามพัฒนาการเรียนรู้) | วิธีการสอน/กิจกรรมการเรียนรู้ | งาน | วิธีการ/เครื่องมือวัดประเมิน |
|
| 1. .....................
 |  |  |  |
| 1. .....................
 |  |  |  |
| 1. .....................
 |  |  |  |
| 1. .....................
 |  |  |  |

**6. การตัดสินผลการเรียน**

 □ 6.1 ใช้สัญลักษณ์ (S, U)

 □ 6.2 ใช้ระบบระดับขั้น (A, B+, B, …)

 □ 6.3 อื่นๆ โปรดระบุ .........................................................................

**7. หน่วยงานหรือสถานประกอบการที่ร่วมการจัดการเรียนการสอน (ถ้ามี)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ชื่อหน่วยงาน/สถานประกอบการ | ที่ตั้ง | ชื่อผู้ประสานงาน | เบอร์โทร |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

\* กรุณาแนบ MOU กับหน่วยงาน หรือสถานประกอบการ

**8. แผนการปรับปรุงและพัฒนาคุณภาพหลักสูตรอบรมระยะสั้นอย่างต่อเนื่อง**

 ถ้าผู้เข้าศึกษาไม่สามารถบรรลุผลลัพธ์การเรียนรู้ที่กำหนดในบางเรื่องได้ หลักสูตรจะมีวิธีการช่วยเหลือผู้เข้าศึกษา หรือมีวิธีการปรับปรุงพัฒนาคุณภาพหลักสูตรฝึกอบรมระยะสั้นในครั้งถัดไปอย่างไร

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

-------------------------------------------------