**ชื่อสถาบันอุดมศึกษา** : ……………………………………...... *(ระบุชื่อมหาวิทยาลัย)*

**คณะ**  : ……………………………………...... *(ระบุชื่อคณะ)*

**สาขาวิชา**  : ……………………………………….. *(ระบุชื่อสาขา)*

**1. ชื่อหลักสูตร**

ภาษาไทย : หลักสูตรประกาศนียบัตร...............................*(ระบุชื่อหลักสูตร)*

ภาษาอังกฤษ : Certificate ………………………………………..*(ระบุชื่อหลักสูตรภาษาอังกฤษ)*

**2. รหัสหลักสูตร :** ……………………….. *(ระบุรหัสวิชาให้สอดคล้องกับรหัสวิชาของหลักสูตรปริญญาตรี)*

ภาษาไทย ชื่อเต็ม : ประกาศนียบัตร (……………………….) *(ระบุชื่อหลักสูตร)*

ชื่อย่อ : ป. (………………………………….) *(ระบุชื่อย่อหลักสูตร)*

ภาษาอังกฤษ ชื่อเต็ม : Certificate (………………………………) *(ระบุชื่อเต็มหลักสูตรเป็นภาษาอังกฤษ)*

ชื่อย่อ : Cert. (………………………………………) *(ระบุชื่อย่อหลักสูตรเป็นภาษาอังกฤษ)*

**3. จำนวนชั่วโมงที่เรียนตลอดหลักสูตร**

จำนวนชั่วโมงรวมตลอดหลักสูตร.............ชั่วโมง *(ระบุจำนวนชั่วโมงรวมตลอดหลักสูตร)*

**4. สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาอนุมัติ/ เห็นชอบหลักสูตร**

4.1 เป็นหลักสูตรระยะสั้นสาขาวิชา....................

4.2 เริ่มใช้ในภาคการศึกษาที่.....ปีการศึกษา .............. เป็นต้นไป

4.3 คณะกรรมการพิจารณาหลักสูตร คณะ.............................. พิจารณาหลักสูตรนี้ใน  
การประชุม ครั้งที่ ................... วันที่ ............. เดือน .................... พ.ศ. .....................

4.4 คณะกรรมการวิชาการพิจารณาหลักสูตรนี้ในการประชุม

ครั้งที่ ................... วันที่ ............. เดือน .................... พ.ศ. .....................

4.5 คณะอนุกรรมการกลั่นกรองหลักสูตร พิจารณาหลักสูตรนี้ในการประชุม

ครั้งที่ ................... วันที่ ............. เดือน .................... พ.ศ. .....................

4.6 สภาวิชาการเห็นชอบในการนำเสนอหลักสูตรนี้ต่อสภามหาวิทยาลัยในการประชุม  
ครั้งที่ ................... วันที่ ............. เดือน .................... พ.ศ. .....................

4.7 สภามหาวิทยาลัยอนุมัติหลักสูตรนี้ในการประชุม

ครั้งที่ ................... วันที่ ............. เดือน .................... พ.ศ. .....................

**5. สถานที่จัดการเรียนการสอน**

สอนภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติที่มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ และอาจมีการจัดการเรียนการสอนผ่านระบบออนไลน์ผ่าน *BRU MOOC (ให้ระบุสถานที่จัดการเรียนการสอน)*

**6. วัตถุประสงค์ของรายวิชา** *(ระบุวัตถุประสงค์ของรายวิชาว่าจะเกิดผลต่อผู้เรียนอย่างไรบ้าง ทำอะไร ความสำคัญของหลักสูตรเชิงประโยชน์ / ทิศทางการใช้หลักสูตร)* ให้สอดคล้องกับผลลัพธ์การเรียนรู้   
ทั้ง 4 ด้าน ได้แก่ ด้านความรู้ ด้านทักษะ ด้านจริยธรรม ด้านคุณลักษณะบุคคล

6.1………………………………………………………………………………………...........................................

6.2 …………………………………………………………………………………….............................................

6.3 …………………………………………………………………………………................................................

6.4 …………………………………………………………………………………................................................

**7. ผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับรายวิชา (Course Learning Outcomes)**

CLO : 1……………………………………………………………………………………………………………

CLO : 2……………………………………………………………………………………………………………

CLO : 3……………………………………………………………………………………………………………

CLO : n……………………………………………………………………………………………………………

**8. ตารางเชื่อมโยงวัตถุประสงค์ของรายวิชาและผลลัพธ์การเรียนรู้ของรายวิชา** (ทำเครื่อง ✓ แสดงความสอดคล้อง)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **วัตถุประสงค์ของรายวิชา** | **ผลลัพธ์การเรียนรู้ของรายวิชา** | | | |
| CLO1 | CLO2 | CLO3 | CLO4 |
| 1.วัตถุประสงค์ข้อที่ 1 (ตามข้อที่ 6) |  |  |  |  |
| 2.วัตถุประสงค์ข้อที่ 2 |  |  |  |  |
| 3.วัตถุประสงค์ข้อที่ 3 |  |  |  |  |
| 4.วัตถุประสงค์ข้อที่ n |  |  |  |  |

**9. ตารางเชื่อมโยงวัตถุประสงค์ของรายวิชากับผลลัพธ์การเรียนรู้ตามมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2565** (ทำเครื่อง ✓ แสดงความสอดคล้อง)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **วัตถุประสงค์ของรายวิชา** | **ผลลัพธ์การเรียนรู้ตามมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา** | | | |
| **ความรู้** | **ทักษะ** | **จริยธรรม** | **ลักษณะบุคคล** |
| 1.วัตถุประสงค์ข้อที่ 1 |  |  |  |  |
| 2.วัตถุประสงค์ข้อที่ 2 |  |  |  |  |
| 3.วัตถุประสงค์ข้อที่ 3 |  |  |  |  |
| 4.วัตถุประสงค์ข้อที่ n |  |  |  |  |

**10.** **ตารางความเชื่อมโยงผลลัพธ์การเรียนรู้ของรายวิชากับผลลัพธ์การเรียนรู้ตามมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2565 ทั้ง 4 ด้าน** (ทำเครื่อง ✓ แสดงความสอดคล้อง)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ผลลัพธ์การเรียนรู้ของรายวิชา (CLOs)** | **ผลลัพธ์การเรียนรู้ตามมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา** | | | |
| **ความรู้** | **ทักษะ** | **จริยธรรม** | **ลักษณะบุคคล** |
| CLO1 |  |  |  |  |
| CLO2 |  |  |  |  |
| CLO3 |  |  |  |  |
| CLOn |  |  |  |  |

**11. ตารางความเชื่อมโยงผลลัพธ์การเรียนรู้ของรายวิชากับผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวังในระดับหน่วย  
การเรียนรู้ (Lesson Learning Outcomes : LLOs)**

| **ผลลัพธ์การเรียนรู้ของรายวิชา (CLOs)** | **ผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวัง**  **ในระดับหน่วยการเรียนรู้ (LLOs)** |
| --- | --- |
| CLO1 | LLO1.1. สามารถ.................................................................  LLO1.2 ............................................................................ . LLO1.3.................................................................................. |
| CLO2 | LLO2.1 สามารถ..................................................................  LLO2.2 .................................................................... . LLO2.3.................................................................................. |
| CLO3 | LLO3.1 สามารถ.......................................................  LLO3.2 .................................................................... . LLO3.3.................................................................................. |
| CLOn | LLOn.1 สามารถ.......................................................  LLOn.2 .................................................................... . LLOn.3 ................................................................................ |

**12.** **คุณสมบัติของผู้เรียน** (ให้ระบุพื้นฐานความรู้และคุณสมบัติที่จำเป็น สำหรับการเข้ารับการศึกษาในหลักสูตร ขึ้นอยู่กับลักษณะของหลักสูตรหรือความต้องการของงานอาชีพ)

12.1เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า

12.2 .....................................................................................................

**13. คำอธิบายรายวิชา** *(ให้ระบุองค์ความรู้และงานที่ผู้เรียนต้องรู้ ต้องปฏิบัติได้เพื่อให้เกิดสมรรถนะตามที่อาชีพต้องการ คำอธิบายรายวิชาจะต้องเป็นส่วนหนึ่งของรายวิชาในหลักสูตรระดับปริญญาตรีที่เปิดสอนในมหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ ให้มีทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ)*

…………………………………………………………………………………………………………………………..……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….………………………………………………………………………………………………............................................................

…………………………………………………………………………………………………………………………..………………………..

…………………………………………………………………………………………………………………………..……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….………………………………………………………………………………………………...........................................................

…………………………………………………………………………………………………………………………..………………………..

**14. ผลลัพธ์การเรียนรู้ สาระการเรียนรู้ กระบวนการเรียนรู้ และการประเมินผลหน่วยการเรียนรู้**

*( 2-3 หน่วยการเรียนรู้และมีจำนวนชั่วโมงอย่างน้อย 45 ชั่วโมง จำนวน 3 หน่วยกิต)*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **หน่วยการเรียนรู้ที่ 1………………………………………………….......................... เวลาในการอบรม.........................ชั่วโมง** | | | | |
| **ผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหน่วย (LLOs)** | **สาระการเรียนรู้** | | **กระบวนการเรียนรู้** | **การวัดและประเมินผล** |
| LLO 1.1 ………………......  LLO 1.2 ……………………  LLO 1.3 ………………......  *(ระบุผลลัพธ์การเรียนรู้ที่ผู้เรียนได้รับ)* | 1.1 ……………………………  1.2 ……………………………  1.3 ……………………………  *(ระบุเนื้อหาหรือองค์ความรู้ ทักษะ กระบวนการของผู้เรียนในหน่วยการเรียนรู้ที่ 1)* | | 1.1 …………………………..  1.2 …………………………..  1.3 ……………………………  *(ระบุกิจกรรมการเรียนรู้ที่จัดขึ้นให้ชัดเจนเพื่อให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้)* | 1.1 …………………………...  1.2 …………………………...  1.3 ……………………………  *( ให้ระบุว่ามีการประเมินผลการเรียนรู้ ให้ชัดเจนสอดคล้องกับผลลัพธ์การเรียนรู้ มีการทดสอบก่อน-หลังเรียน)* |
| **หน่วยการเรียนรู้ที่ 2………………………………………………….......................... เวลาในการอบรม.........................ชั่วโมง** | | | | |
| **ผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหน่วย**  **(LLOs)** | | **สาระการเรียนรู้** | **กระบวนการเรียนรู้** | **การประเมินผล** |
| LLO 2.1 ……………………  LLO 2.2 ……………………  LLO 2.3 …………………  *(ระบุผลลัพธ์การเรียนรู้ที่ผู้เรียนได้รับ)* | | 2.1 …………………………...  2.2 …………………………...  2.3 …………………………...  *(ระบุเนื้อหาหรือองค์ความรู้ ทักษะ กระบวนการของผู้เรียนในหน่วยการเรียนรู้ที่ 1)* | 2.1 …………………………...  2.2 …………………………...  2.3 …………………………...  *(ระบุกิจกรรมการเรียนรู้ที่จัดขึ้นให้ชัดเจนเพื่อให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้)* | 2.1 …………………………...  2.2 …………………………...  2.3 …………………………...  *(ให้ระบุว่ามีการประเมินผลการเรียนรู้ ให้ชัดเจนสอดคล้องกับผลลัพธ์การเรียนรู้ มีการทดสอบก่อน-หลังเรียน)* |

**15. สรุปชั่วโมงหน่วยการเรียนรู้** *(ระบุจำนวนชั่วโมงทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติที่ใช้ในการจัดการศึกษาตลอดหลักสูตร)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **หน่วยการเรียนรู้** | **จำนวนชั่วโมง** | | |
| **ทฤษฎี** | **ปฏิบัติ** | **รวม** |
| หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 |  |  |  |
| หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 |  |  |  |
| หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 |  |  |  |
| หน่วยการเรียนรู้ที่ n |  |  |  |
| **รวม** |  |  |  |

**16. เกณฑ์การประเมินผลการเรียนรู้** *(คะแนนจากทุกหน่วยการเรียนรู้รวมกันเท่ากับ 100 คะแนน)*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **คะแนนของหน่วยการเรียนรู้** | |  | **ระดับเกณฑ์การประเมินผล** | | |
| **หน่วยการเรียนรู้ที่** | **คะแนน** |  | 80 – 100 | A | ดีเยี่ยม |
|  |  |  | 75 – 79 | B+ | ดีมาก |
|  |  |  | 70 – 74 | B | ดี |
|  |  |  | 65 – 69 | C+ | ดีพอใช้ |
|  |  |  | 60 – 64 | C | พอใช้ |
|  |  |  | 55 – 59 | D+ | อ่อน |
|  |  |  | 50 – 54 | D | อ่อนมาก |
| **รวม** | **100** |  | 0 – 49 | F | ไม่ผ่าน |

**หมายเหตุ :** เวลาการเข้าฝึกอบรมต้องไม่น้อยกว่า 80%

**17. สื่อ เครื่องมือ วัสดุ และอุปกรณ์** *(ให้ระบุรายการสื่อ เครื่องมือ วัสดุ และอุปกรณ์ที่จำเป็นต้องใช้ในการจัดการศึกษาตามหลักสูตร เช่น เอกสารประกอบการเรียนการสอน สื่อ PowerPoint คลิปวิดีโอ*

*ใบงาน ใบความรู้)*

|  |  |
| --- | --- |
| **ที่** | **รายการ** |
| 1 |  |
| 2 |  |
| 3 |  |
| 4 |  |

**18. เอกสารประกอบการเรียนรู้ / แหล่งเรียนรู้ / เอกสารอ้างอิง** *(ให้ระบุรายการเอกสารอ้างอิง รายการเอกสารที่ใช้ประกอบการเรียนรู้รวมทั้งแหล่งเรียนรู้และสถานที่ฝึกปฏิบัติตามหลักสูตร โดยให้เขียนตามหลักการเขียนบรรณานุกรม)*

| **ลำดับ** | **รายการ** |
| --- | --- |
| 1 |  |
| 2 |  |
| 3 |  |
| 4 |  |

**19. ชื่อ-นามสกุล ตำแหน่ง และคุณวุฒิของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรระยะสั้น** (*ให้ระบุวุฒิการศึกษาและสาขาวิชาของผู้สอนที่ตรงหรือสัมพันธ์กับหลักสูตรหรือเป็นผู้เชี่ยวชาญในอาชีพ*)

| **ลำดับ**  **ที่** | **ชื่อ-นามสกุล / ตำแหน่งทางวิชาการ** | **คุณวุฒิ/สาขาวิชา** | **สถาบัน :**  **ปีที่สำเร็จการศึกษา** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | นางสาว......................  ตำแหน่งทางวิชาการ  (ด้านที่ได้รับผลงานทางวิชาการ) | ...........ดุษฎีบัณฑิต  (ใส่สาขาวิชาที่สำเร็จการศึกษา)  ...........มหาบัณฑิต  (ใส่สาขาวิชาที่สำเร็จการศึกษา)  .............บัณฑิต  (ใส่สาขาวิชาที่สำเร็จการศึกษา) | มหาวิทยาลัย...........  : พ.ศ.........................  มหาวิทยาลัย...........  : พ.ศ.........................  มหาวิทยาลัย...........  : พ.ศ......................... |
| 2 | นาย.............................  อาจารย์ | ...........ดุษฎีบัณฑิต  (ใส่สาขาวิชาที่สำเร็จการศึกษา)  ...........มหาบัณฑิต  (ใส่สาขาวิชาที่สำเร็จการศึกษา)  .............บัณฑิต  (ใส่สาขาวิชาที่สำเร็จการศึกษา) | มหาวิทยาลัย...........  : พ.ศ.........................  มหาวิทยาลัย...........  : พ.ศ.........................  มหาวิทยาลัย...........  : พ.ศ......................... |
| 3 | นาย.............................  อาจารย์ | ...........ดุษฎีบัณฑิต  (ใส่สาขาวิชาที่สำเร็จการศึกษา)  ...........มหาบัณฑิต  (ใส่สาขาวิชาที่สำเร็จการศึกษา)  .............บัณฑิต  (ใส่สาขาวิชาที่สำเร็จการศึกษา) | มหาวิทยาลัย...........  : พ.ศ.........................  มหาวิทยาลัย...........  : พ.ศ.........................  มหาวิทยาลัย...........  : พ.ศ......................... |