แบบเสนอเชิงหลักการ (Concept Paper)

หลักสูตรใหม่เพื่อขอบรรจุหลักสูตรใหม่ไว้ในแผนพัฒนาการศึกษามหาวิทยาลัยแม่โจ้

# ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของหลักสูตร

**1.1 ชื่อหลักสูตร** (ระบุชื่อหลักสูตรและสาขาวิชา)

(ภาษาไทย) …………………………………………………………………………......................…………………………….

(ภาษาอังกฤษ) …………………………………………………………………………..................…………………….……

**1.2 ชื่อปริญญา**

(ภาษาไทย) …………………………………………………………………………......................…………………………….

(ภาษาอังกฤษ) ………………………………………………………………………….................……………………….……

**1.3 ระดับการศึกษา**

🞎 ประกาศนียบัตร 🞎ประกาศนียบัตรชั้นสูง 🞎 ปริญญาตรี (4-6 ปี)

🞎 ปริญญาตรี (ต่อเนื่อง) 🞎 ปริญญาโท 🞎 ปริญญาเอก

**1.4 ชนิดหลักสูตร**

🞎 วิชาการ 🞎 วิชาชีพ 🞎 ปฏิบัติการ

**1.5 ประเภทหลักสูตร** (สามารถเลือกได้หลายข้อ)

🞎 หลักสูตรปกติ 🞎 หลักสูตรนานาชาติ 🞎 หลักสูตรภาคพิเศษ 🞎 หลักสูตรภาษาอังกฤษ 🞎 Dual Degree หรือ Double Degree

🞎 หลักสูตรควบสองปริญญา (ตรี-โท)

**1.6 ปีการศึกษาที่จะเปิดหลักสูตร** ………………....……....……....………

**1.7 ภาษาที่ใช้ในการจัดการเรียนการสอน**..................................

**1.8 นักศึกษาในหลักสูตร**

🞎 เฉพาะนักศึกษาไทย 🞎 เฉพาะนักศึกษาต่างชาติ

🞎 รับนักศึกษาไทยและต่างชาติ

**ตอนที่ 2 ความพร้อมของหลักสูตร**

1. **อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร** (คุณสมบัติตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร)

🞎 มีความพร้อมของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร จำนวน ....... ราย ดังนี้

(โปรดระบุข้อมูลตามข้อ 1) และข้อ 2) ให้ครบถ้วน)

**1) รายชื่อผู้รับผิดชอบหลักสูตร**

**คนที่ (1)** …………………………(ชื่อ - นามสกุล และตำแหน่งทางวิชาการ) ………………………………

(1.1) คุณวุฒิ

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ระดับการศึกษา** | **ปีที่สำเร็จ** | |  | | --- | | **ชื่อหลักสูตรที่จบการศึกษา** | | **สาขาวิชา** | **สถาบันการศึกษา** | **ความสัมพันธ์**  **กับหลักสูตร** |
| ปริญญาตรี |  |  |  |  | 🞎 ตรงกับหลักสูตร  🞎 สัมพันธ์หลักสูตร |
| ปริญญาโท |  |  |  |  | 🞎 ตรงกับหลักสูตร  🞎 สัมพันธ์หลักสูตร |
| ปริญญาเอก |  |  |  |  | 🞎 ตรงกับหลักสูตร  🞎 สัมพันธ์หลักสูตร |

(1.2) ผลงานทางวิชาการ (ที่เกี่ยวข้องกับหลักสูตรภายในระยะเวลา 5 ปี - ระบุแบบ APA และกรุณาแนบเอกสารหลักฐานประกอบ)

| **รูปแบบการเผยแพร่** | **จำนวนผลงาน**  **(เรื่อง/ชิ้น)** |
| --- | --- |
| 1. บทความวิจัย/วิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ |  |
| 2. บทความวิจัย/วิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ (TCI กลุ่ม 1 และ TCI กลุ่ม 2) |  |
| 3. บทความที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ (Proceedings) |  |
| 4. บทความที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ (Proceedings) |  |
| 5. อื่น ๆ โปรดระบุ.................................................. |  |

โดยมีรายละเอียดดังนี้

| **ชื่อผลงาน** | **รูปแบบการเผยแพร่** | **ฐานข้อมูล** |
| --- | --- | --- |
| 1. | 🞎 บทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ  🞎 บทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ  🞎บทความวิจัย/วิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ  🞎 บทความวิจัย/วิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ | **ระดับนานาชาติ**  🞎 Academic Search Premier  🞎 Agricola  🞎 BIOSIS  🞎 CINAHL  🞎 EiCOMPENDEX  🞎 ERIC  🞎 H.W.Wilson  🞎 Infotrieve  🞎 Ingenta Connect  🞎 INSPEC  🞎 MathSciNet  🞎 MEDLINE/Pubmed  🞎 PsycINFO  🞎 Pubmed  🞎 ScienceDirect  🞎 SciFinder  🞎 Scopus  🞎 Social Science Research Network  🞎 Web of Knowledge  **ระดับชาติ**  ฐานข้อมูลระดับชาติ ได้แก่ ศูนย์ดัชนีการอ้างอิงวารสารไทย (Thai Journal Citation Index -- TCI) เฉพาะวารสารที่มีชื่ออยู่ในกลุ่มที่ 1 และกลุ่มที่ 2  🞎 Thai Journal Citation Index -- TCI กลุ่มที่ 1  🞎 Thai Journal Citation Index -- TCI กลุ่มที่ 2  🞎 อื่น ๆ (โปรดระบุ) : ....................................................................................... .................................................................................... |
| 2. | 🞎 บทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ  🞎 บทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ  🞎บทความวิจัย/วิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ  🞎 บทความวิจัย/วิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ | **ระดับนานาชาติ**  🞎 Academic Search Premier  🞎 Agricola  🞎 BIOSIS  🞎 CINAHL  🞎 EiCOMPENDEX  🞎 ERIC  🞎 H.W.Wilson  🞎 Infotrieve  🞎 Ingenta Connect  🞎 INSPEC  🞎 MathSciNet  🞎 MEDLINE/Pubmed  🞎 PsycINFO  🞎 Pubmed  🞎 ScienceDirect  🞎 SciFinder  🞎 Scopus  🞎 Social Science Research Network  🞎 Web of Knowledge  **ระดับชาติ**  ฐานข้อมูลระดับชาติ ได้แก่ ศูนย์ดัชนีการอ้างอิงวารสารไทย (Thai Journal Citation Index -- TCI) เฉพาะวารสารที่มีชื่ออยู่ในกลุ่มที่ 1 และกลุ่มที่ 2  🞎 Thai Journal Citation Index -- TCI กลุ่มที่ 1  🞎 Thai Journal Citation Index -- TCI กลุ่มที่ 2  🞎 อื่น ๆ (โปรดระบุ) : ....................................................................................... .................................................................................... |

**คนที่ 2** **)** …………………………(ชื่อ - นามสกุล และตำแหน่งทางวิชาการ) ………………………………

(2.1) คุณวุฒิ

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ระดับการศึกษา** | **ปีที่สำเร็จ** | |  | | --- | | **ชื่อหลักสูตรที่จบการศึกษา** | | **สาขาวิชา** | **สถาบันการศึกษา** | **ความสัมพันธ์**  **กับหลักสูตร** |
| ปริญญาตรี |  |  |  |  | 🞎 ตรงกับหลักสูตร  🞎 สัมพันธ์หลักสูตร |
| ปริญญาโท |  |  |  |  | 🞎 ตรงกับหลักสูตร  🞎 สัมพันธ์หลักสูตร |
| ปริญญาเอก |  |  |  |  | 🞎 ตรงกับหลักสูตร  🞎 สัมพันธ์หลักสูตร |

(2.2) ผลงานทางวิชาการ (ที่เกี่ยวข้องกับหลักสูตรภายในระยะเวลา 5 ปี - ระบุแบบ APA และกรุณาแนบเอกสารหลักฐานประกอบ)

| **รูปแบบการเผยแพร่** | **จำนวนผลงาน**  **(เรื่อง/ชิ้น)** |
| --- | --- |
| 1. บทความวิจัย/วิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ |  |
| 2. บทความวิจัย/วิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ (TCI กลุ่ม 1 และ TCI กลุ่ม 2) |  |
| 3. บทความที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ (Proceedings) |  |
| 4. บทความที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ (Proceedings) |  |
| 5. อื่น ๆ โปรดระบุ.................................................. |  |

โดยมีรายละเอียดดังนี้

| **ชื่อผลงาน** | **รูปแบบการเผยแพร่** | **ฐานข้อมูล** |
| --- | --- | --- |
| 1. | 🞎 บทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ  🞎 บทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ  🞎บทความวิจัย/วิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ  🞎 บทความวิจัย/วิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ | **ระดับนานาชาติ**  🞎 Academic Search Premier  🞎 Agricola  🞎 BIOSIS  🞎 CINAHL  🞎 EiCOMPENDEX  🞎 ERIC  🞎 H.W.Wilson  🞎 Infotrieve  🞎 Ingenta Connect  🞎 INSPEC  🞎 MathSciNet  🞎 MEDLINE/Pubmed  🞎 PsycINFO  🞎 Pubmed  🞎 ScienceDirect  🞎 SciFinder  🞎 Scopus  🞎 Social Science Research Network  🞎 Web of Knowledge  **ระดับชาติ**  ฐานข้อมูลระดับชาติ ได้แก่ ศูนย์ดัชนีการอ้างอิงวารสารไทย (Thai Journal Citation Index -- TCI) เฉพาะวารสารที่มีชื่ออยู่ในกลุ่มที่ 1 และกลุ่มที่ 2  🞎 Thai Journal Citation Index -- TCI กลุ่มที่ 1  🞎 Thai Journal Citation Index -- TCI กลุ่มที่ 2  🞎 อื่น ๆ (โปรดระบุ) : ....................................................................................... .................................................................................... |
| 2. | 🞎 บทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ  🞎 บทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ  🞎บทความวิจัย/วิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ  🞎 บทความวิจัย/วิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ | **ระดับนานาชาติ**  🞎 Academic Search Premier  🞎 Agricola  🞎 BIOSIS  🞎 CINAHL  🞎 EiCOMPENDEX  🞎 ERIC  🞎 H.W.Wilson  🞎 Infotrieve  🞎 Ingenta Connect  🞎 INSPEC  🞎 MathSciNet  🞎 MEDLINE/Pubmed  🞎 PsycINFO  🞎 Pubmed  🞎 ScienceDirect  🞎 SciFinder  🞎 Scopus  🞎 Social Science Research Network  🞎 Web of Knowledge  **ระดับชาติ**  ฐานข้อมูลระดับชาติ ได้แก่ ศูนย์ดัชนีการอ้างอิงวารสารไทย (Thai Journal Citation Index -- TCI) เฉพาะวารสารที่มีชื่ออยู่ในกลุ่มที่ 1 และกลุ่มที่ 2  🞎 Thai Journal Citation Index -- TCI กลุ่มที่ 1  🞎 Thai Journal Citation Index -- TCI กลุ่มที่ 2  🞎 อื่น ๆ (โปรดระบุ) : ....................................................................................... .................................................................................... |

**คนที่ 3** **)** …………………………(ชื่อ - นามสกุล และตำแหน่งทางวิชาการ) ………………………………

(3.1) คุณวุฒิ

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ระดับการศึกษา** | **ปีที่สำเร็จ** | |  | | --- | | **ชื่อหลักสูตรที่จบการศึกษา** | | **สาขาวิชา** | **สถาบันการศึกษา** | **ความสัมพันธ์**  **กับหลักสูตร** |
| ปริญญาตรี |  |  |  |  | 🞎 ตรงกับหลักสูตร  🞎 สัมพันธ์หลักสูตร |
| ปริญญาโท |  |  |  |  | 🞎 ตรงกับหลักสูตร  🞎 สัมพันธ์หลักสูตร |
| ปริญญาเอก |  |  |  |  | 🞎 ตรงกับหลักสูตร  🞎 สัมพันธ์หลักสูตร |

(3.2) ผลงานทางวิชาการ (ที่เกี่ยวข้องกับหลักสูตรภายในระยะเวลา 5 ปี - ระบุแบบ APA และกรุณาแนบเอกสารหลักฐานประกอบ)

| **รูปแบบการเผยแพร่** | **จำนวนผลงาน**  **(เรื่อง/ชิ้น)** |
| --- | --- |
| 1. บทความวิจัย/วิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ |  |
| 2. บทความวิจัย/วิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ (TCI กลุ่ม 1 และ TCI กลุ่ม 2) |  |
| 3. บทความที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ (Proceedings) |  |
| 4. บทความที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ (Proceedings) |  |
| 5. อื่น ๆ โปรดระบุ.................................................. |  |

โดยมีรายละเอียดดังนี้

| **ชื่อผลงาน** | **รูปแบบการเผยแพร่** | **ฐานข้อมูล** |
| --- | --- | --- |
| 1. | 🞎 บทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ  🞎 บทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ  🞎บทความวิจัย/วิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ  🞎 บทความวิจัย/วิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ | **ระดับนานาชาติ**  🞎 Academic Search Premier  🞎 Agricola  🞎 BIOSIS  🞎 CINAHL  🞎 EiCOMPENDEX  🞎 ERIC  🞎 H.W.Wilson  🞎 Infotrieve  🞎 Ingenta Connect  🞎 INSPEC  🞎 MathSciNet  🞎 MEDLINE/Pubmed  🞎 PsycINFO  🞎 Pubmed  🞎 ScienceDirect  🞎 SciFinder  🞎 Scopus  🞎 Social Science Research Network  🞎 Web of Knowledge  **ระดับชาติ**  ฐานข้อมูลระดับชาติ ได้แก่ ศูนย์ดัชนีการอ้างอิงวารสารไทย (Thai Journal Citation Index -- TCI) เฉพาะวารสารที่มีชื่ออยู่ในกลุ่มที่ 1 และกลุ่มที่ 2  🞎 Thai Journal Citation Index -- TCI กลุ่มที่ 1  🞎 Thai Journal Citation Index -- TCI กลุ่มที่ 2  🞎 อื่น ๆ (โปรดระบุ) : ....................................................................................... .................................................................................... |
| 2. | 🞎 บทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ  🞎 บทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ  🞎บทความวิจัย/วิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ  🞎 บทความวิจัย/วิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ | **ระดับนานาชาติ**  🞎 Academic Search Premier  🞎 Agricola  🞎 BIOSIS  🞎 CINAHL  🞎 EiCOMPENDEX  🞎 ERIC  🞎 H.W.Wilson  🞎 Infotrieve  🞎 Ingenta Connect  🞎 INSPEC  🞎 MathSciNet  🞎 MEDLINE/Pubmed  🞎 PsycINFO  🞎 Pubmed  🞎 ScienceDirect  🞎 SciFinder  🞎 Scopus  🞎 Social Science Research Network  🞎 Web of Knowledge  **ระดับชาติ**  ฐานข้อมูลระดับชาติ ได้แก่ ศูนย์ดัชนีการอ้างอิงวารสารไทย (Thai Journal Citation Index -- TCI) เฉพาะวารสารที่มีชื่ออยู่ในกลุ่มที่ 1 และกลุ่มที่ 2  🞎 Thai Journal Citation Index -- TCI กลุ่มที่ 1  🞎 Thai Journal Citation Index -- TCI กลุ่มที่ 2  🞎 อื่น ๆ (โปรดระบุ) : ....................................................................................... .................................................................................... |

**คนที่ 4** **)** …………………………(ชื่อ - นามสกุล และตำแหน่งทางวิชาการ) ………………………………

(4.1) คุณวุฒิ

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ระดับการศึกษา** | **ปีที่สำเร็จ** | |  | | --- | | **ชื่อหลักสูตรที่จบการศึกษา** | | **สาขาวิชา** | **สถาบันการศึกษา** | **ความสัมพันธ์**  **กับหลักสูตร** |
| ปริญญาตรี |  |  |  |  | 🞎 ตรงกับหลักสูตร  🞎 สัมพันธ์หลักสูตร |
| ปริญญาโท |  |  |  |  | 🞎 ตรงกับหลักสูตร  🞎 สัมพันธ์หลักสูตร |
| ปริญญาเอก |  |  |  |  | 🞎 ตรงกับหลักสูตร  🞎 สัมพันธ์หลักสูตร |

(4.2) ผลงานทางวิชาการ (ที่เกี่ยวข้องกับหลักสูตรภายในระยะเวลา 5 ปี - ระบุแบบ APA และกรุณาแนบเอกสารหลักฐานประกอบ)

| **รูปแบบการเผยแพร่** | **จำนวนผลงาน**  **(เรื่อง/ชิ้น)** |
| --- | --- |
| 1. บทความวิจัย/วิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ |  |
| 2. บทความวิจัย/วิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ (TCI กลุ่ม 1 และ TCI กลุ่ม 2) |  |
| 3. บทความที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ (Proceedings) |  |
| 4. บทความที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ (Proceedings) |  |
| 5. อื่น ๆ โปรดระบุ.................................................. |  |

โดยมีรายละเอียดดังนี้

| **ชื่อผลงาน** | **รูปแบบการเผยแพร่** | **ฐานข้อมูล** |
| --- | --- | --- |
| 1. | 🞎 บทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ  🞎 บทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ  🞎บทความวิจัย/วิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ  🞎 บทความวิจัย/วิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ | **ระดับนานาชาติ**  🞎 Academic Search Premier  🞎 Agricola  🞎 BIOSIS  🞎 CINAHL  🞎 EiCOMPENDEX  🞎 ERIC  🞎 H.W.Wilson  🞎 Infotrieve  🞎 Ingenta Connect  🞎 INSPEC  🞎 MathSciNet  🞎 MEDLINE/Pubmed  🞎 PsycINFO  🞎 Pubmed  🞎 ScienceDirect  🞎 SciFinder  🞎 Scopus  🞎 Social Science Research Network  🞎 Web of Knowledge  **ระดับชาติ**  ฐานข้อมูลระดับชาติ ได้แก่ ศูนย์ดัชนีการอ้างอิงวารสารไทย (Thai Journal Citation Index -- TCI) เฉพาะวารสารที่มีชื่ออยู่ในกลุ่มที่ 1 และกลุ่มที่ 2  🞎 Thai Journal Citation Index -- TCI กลุ่มที่ 1  🞎 Thai Journal Citation Index -- TCI กลุ่มที่ 2  🞎 อื่น ๆ (โปรดระบุ) : ....................................................................................... .................................................................................... |
| 2. | 🞎 บทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ  🞎 บทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ  🞎บทความวิจัย/วิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ  🞎 บทความวิจัย/วิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ | **ระดับนานาชาติ**  🞎 Academic Search Premier  🞎 Agricola  🞎 BIOSIS  🞎 CINAHL  🞎 EiCOMPENDEX  🞎 ERIC  🞎 H.W.Wilson  🞎 Infotrieve  🞎 Ingenta Connect  🞎 INSPEC  🞎 MathSciNet  🞎 MEDLINE/Pubmed  🞎 PsycINFO  🞎 Pubmed  🞎 ScienceDirect  🞎 SciFinder  🞎 Scopus  🞎 Social Science Research Network  🞎 Web of Knowledge  **ระดับชาติ**  ฐานข้อมูลระดับชาติ ได้แก่ ศูนย์ดัชนีการอ้างอิงวารสารไทย (Thai Journal Citation Index -- TCI) เฉพาะวารสารที่มีชื่ออยู่ในกลุ่มที่ 1 และกลุ่มที่ 2  🞎 Thai Journal Citation Index -- TCI กลุ่มที่ 1  🞎 Thai Journal Citation Index -- TCI กลุ่มที่ 2  🞎 อื่น ๆ (โปรดระบุ) : ....................................................................................... .................................................................................... |

**คนที่ 5** **)** …………………………(ชื่อ - นามสกุล และตำแหน่งทางวิชาการ) ………………………………

(5.1) คุณวุฒิ

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ระดับการศึกษา** | **ปีที่สำเร็จ** | |  | | --- | | **ชื่อหลักสูตรที่จบการศึกษา** | | **สาขาวิชา** | **สถาบันการศึกษา** | **ความสัมพันธ์**  **กับหลักสูตร** |
| ปริญญาตรี |  |  |  |  | 🞎 ตรงกับหลักสูตร  🞎 สัมพันธ์หลักสูตร |
| ปริญญาโท |  |  |  |  | 🞎 ตรงกับหลักสูตร  🞎 สัมพันธ์หลักสูตร |
| ปริญญาเอก |  |  |  |  | 🞎 ตรงกับหลักสูตร  🞎 สัมพันธ์หลักสูตร |

(5.2) ผลงานทางวิชาการ (ที่เกี่ยวข้องกับหลักสูตรภายในระยะเวลา 5 ปี - ระบุแบบ APA และกรุณาแนบเอกสารหลักฐานประกอบ)

| **รูปแบบการเผยแพร่** | **จำนวนผลงาน**  **(เรื่อง/ชิ้น)** |
| --- | --- |
| 1. บทความวิจัย/วิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ |  |
| 2. บทความวิจัย/วิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ (TCI กลุ่ม 1 และ TCI กลุ่ม 2) |  |
| 3. บทความที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ (Proceedings) |  |
| 4. บทความที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ (Proceedings) |  |
| 5. อื่น ๆ โปรดระบุ.................................................. |  |

โดยมีรายละเอียดดังนี้

| **ชื่อผลงาน** | **รูปแบบการเผยแพร่** | **ฐานข้อมูล** |
| --- | --- | --- |
| 1. | 🞎 บทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ  🞎 บทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ  🞎บทความวิจัย/วิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ  🞎 บทความวิจัย/วิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ | **ระดับนานาชาติ**  🞎 Academic Search Premier  🞎 Agricola  🞎 BIOSIS  🞎 CINAHL  🞎 EiCOMPENDEX  🞎 ERIC  🞎 H.W.Wilson  🞎 Infotrieve  🞎 Ingenta Connect  🞎 INSPEC  🞎 MathSciNet  🞎 MEDLINE/Pubmed  🞎 PsycINFO  🞎 Pubmed  🞎 ScienceDirect  🞎 SciFinder  🞎 Scopus  🞎 Social Science Research Network  🞎 Web of Knowledge  **ระดับชาติ**  ฐานข้อมูลระดับชาติ ได้แก่ ศูนย์ดัชนีการอ้างอิงวารสารไทย (Thai Journal Citation Index -- TCI) เฉพาะวารสารที่มีชื่ออยู่ในกลุ่มที่ 1 และกลุ่มที่ 2  🞎 Thai Journal Citation Index -- TCI กลุ่มที่ 1  🞎 Thai Journal Citation Index -- TCI กลุ่มที่ 2  🞎 อื่น ๆ (โปรดระบุ) : ....................................................................................... .................................................................................... |
| 2. | 🞎 บทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ  🞎 บทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ  🞎บทความวิจัย/วิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ  🞎 บทความวิจัย/วิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ | **ระดับนานาชาติ**  🞎 Academic Search Premier  🞎 Agricola  🞎 BIOSIS  🞎 CINAHL  🞎 EiCOMPENDEX  🞎 ERIC  🞎 H.W.Wilson  🞎 Infotrieve  🞎 Ingenta Connect  🞎 INSPEC  🞎 MathSciNet  🞎 MEDLINE/Pubmed  🞎 PsycINFO  🞎 Pubmed  🞎 ScienceDirect  🞎 SciFinder  🞎 Scopus  🞎 Social Science Research Network  🞎 Web of Knowledge  **ระดับชาติ**  ฐานข้อมูลระดับชาติ ได้แก่ ศูนย์ดัชนีการอ้างอิงวารสารไทย (Thai Journal Citation Index -- TCI) เฉพาะวารสารที่มีชื่ออยู่ในกลุ่มที่ 1 และกลุ่มที่ 2  🞎 Thai Journal Citation Index -- TCI กลุ่มที่ 1  🞎 Thai Journal Citation Index -- TCI กลุ่มที่ 2  🞎 อื่น ๆ (โปรดระบุ) : ....................................................................................... .................................................................................... |

**2) สถานะการเป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรปัจจุบัน** (ตามที่ระบุไว้ในข้อ 1))

| **ลำดับ** | **รายชื่ออาจารย์ (ตามที่ระบุไว้)** | **สถานะการเป็นผู้รับผิดชอบหลักสูตรปัจจุบัน** |
| --- | --- | --- |
| 1 |  | 🞎 ไม่ได้เป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรปัจจุบัน  🞎 เป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรปัจจุบัน สาขาวิชา ...........................  ระดับการศึกษา .......................  รอบการปรับปรุงหลักสูตร ปี พ.ศ. .......................... |
| 2 |  | 🞎 ไม่ได้เป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรปัจจุบัน  🞎 เป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรปัจจุบัน สาขาวิชา ...........................  ระดับการศึกษา .......................  รอบการปรับปรุงหลักสูตร ปี พ.ศ. .......................... |
| 3 |  | 🞎 ไม่ได้เป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรปัจจุบัน  🞎 เป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรปัจจุบัน สาขาวิชา ...........................  ระดับการศึกษา .......................  รอบการปรับปรุงหลักสูตร ปี พ.ศ. .......................... |
| 4 |  | 🞎 ไม่ได้เป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรปัจจุบัน  🞎 เป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรปัจจุบัน สาขาวิชา ...........................  ระดับการศึกษา .......................  รอบการปรับปรุงหลักสูตร ปี พ.ศ. .......................... |
| 5 |  | 🞎 ไม่ได้เป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรปัจจุบัน  🞎 เป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรปัจจุบัน สาขาวิชา ...........................  ระดับการศึกษา .......................  รอบการปรับปรุงหลักสูตร ปี พ.ศ. .......................... |

**โปรดระบุแผนดำเนินการปรับเปลี่ยน/เปลี่ยนผ่านอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรปัจจุบัน มาเป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรใหม่**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับ** | **แผนดำเนินการ** | **พ.ศ. ...** | | | | | | | | | | | |
| **เดือน** | **เดือน** | **เดือน** | **เดือน** | **เดือน** | **เดือน** | **เดือน** | **เดือน** | **เดือน** | **เดือน** | **เดือน** | **เดือน** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

🞎 ยังไม่มีความพร้อมของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

|  |  |
| --- | --- |
| **แผนดำเนินการ** | **กำหนดการ**  (ระบุเดือน/ ปี) |
| 1. |  |
| 2. |  |
| 3. |  |
| 4. |  |
| 5. |  |

1. **ความพร้อมด้านกลุ่มเป้าหมาย**

**2.2.1 กลุ่มเป้าหมาย** (ระบุกลุ่มเป้าหมายที่จะรับเข้ามาศึกษาในหลักสูตรนี้ เช่น นักเรียนกลุ่ม คนทำงานด้านใด แผนการศึกษา มัธยมสาขาใด พื้นที่ใด นักเรียนสายอาชีพสาขาไหน)

- ประเภทกลุ่มเป้าหมาย ………………………………….......……………………………………………………….…….

- พื้นที่กลุ่มเป้าหมาย ………………………………………………………….....……………….......…………….………….

- แผนการรับนักศึกษา (รายปี) …………………...........คน ต่อปี

**2.2.2 กลยุทธ์ในการหานักศึกษา** (ระบุว่าหลักสูตร และคณะมีกลยุทธ์/วิธีการหาผู้มาเรียนอย่างไร)

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

1. **อาชีพรองรับเมื่อสำเร็จการศึกษา** (ระบุให้ชัดเจนว่าเมื่อนักศึกษาสำเร็จการศึกษาแล้วสามารถประกอบอาชีพอะไรได้บ้าง มีงานทำหรือไม่ ความชัดเจนของคุณวุฒิ)

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

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

**ตอนที่ 3 กรอบแนวคิดในการเสนอเปิดหลักสูตร**

1. **หลักการและเหตุผลในการเสนอเปิดหลักสูตร**

ความต้องการ/ทิศทางการพัฒนาระดับประเทศ/ ระดับโลก

(โปรดระบุรายละเอียด)

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

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

การแก้ไขปัญหาระดับประเทศ / ระดับโลก (โปรดระบุรายละเอียด)

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

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

ทิศทางการพัฒนาของมหาวิทยาลัย (มีส่วนสนับสนุนการพัฒนา Organic U, Green U และ Eco U อย่างไร) (โปรดระบุรายละเอียด)

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

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

1. **การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอก** (โปรดระบุสภาพแวดล้อมภายนอกที่เกี่ยวข้องกับหลักสูตร)

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

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

1. **คู่แข่งในการจัดการศึกษา และมีจุดเด่นหรือจุดแตกต่างของหลักสูตร เมื่อเทียบกับมหาวิทยาลัยอื่น** (โปรดระบุหลักสูตรหรือสาขาวิชานี้หรือคล้ายคลึงกันที่สถาบันการศึกษาอื่นเปิดสอนอยู่ในปัจจุบัน)

**3.3.1 คู่แข่งขัน**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับ** | **หลักสูตร/สาขาวิชา** | **สถาบันการศึกษา** | **จุดเด่นของหลักสูตร** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**3.3.2 จุดเด่นหรือจุดแตกต่างจากหลักสูตรคู่แข่งขัน**

..............................................................................................................................................................

..............................................................................................................................................................

1. **ความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกในการจัดการศึกษา** (ถ้ามี)

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

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

1. ตัวชี้วัดความสำเร็จของหลักสูตร (ระบุตัวชี้วัดและเป้าหมายรายปีในการวัดความสำเร็จของหลักสูตร และเงื่อนไขในการปิดหลักสูตร)

3.4.1 จำนวนนักศึกษารับเข้า ไม่ต่ำกว่า .................. ต่อปี

3.4.2 เงื่อนไขในการปิดหลักสูตร : จำนวนนักศึกษารับเข้าน้อยกว่า ............ คน ติดต่อกัน ........ ปี ต่อเนื่อง

**ตอนที่ 4 สาระสำคัญของหลักสูตร**

**4.1 ความต้องการของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (Stakeholder needs)**

*(ถ้ามีผลสำรวจหรือข้อมูล)*

**4.1.1 ผู้ใช้บัณฑิต ผู้ประกอบการ**

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

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

**4.1.2 มหาวิทยาลัย**

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

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

**4.1.3 อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร อาจารย์ประจำหลักสูตร อาจารย์ผู้สอน**

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

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

**4.1.4 ศิษย์เก่า**

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

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

**4.1.5 ศิษย์ปัจจุบัน**

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

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

*(Stakeholder needs สามารถเพิ่มข้อได้)*

**4.2 การออกแบบเนื้อหาหลักสูตรและรายวิชา**

โปรดให้ข้อมูลที่มาของการออกแบบเนื้อหาหลักสูตร และการออกแบบการเรียนการสอน

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

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

**4.3 โครงสร้างหลักสูตร**

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

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

**4.4 รายวิชาเด่นและ/หรือ แนวทางการบริหารหลักสูตรที่มีความแตกต่างกับหลักสูตรในอดีต**

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

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

**4.5 ผลลัพธ์การเรียนรู้ของหลักสูตร (Program learning outcomes, PLOs)** *(ถ้ามีผลสำรวจหรือข้อมูล)*

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

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

**4.6 ผลลัพธ์การเรียนรู้รายปี (Yearly Learning Outcomes, YLOs)** *(ถ้ามีผลสำรวจหรือข้อมูล)*

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

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

**4.7 ความคุ้มค่าและงบประมาณของหลักสูตร** *(ถ้ามีผลสำรวจหรือข้อมูล)*

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

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

ทั้งนี้ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการประจำคณะ ในการประชุมครั้งที่ ………….. เมื่อวันที่ …….เดือน …..……. พ.ศ. ……………..

ลงนาม …………………………………………………………….

(……………………………………..………..………….)

คณบดี