

### หมวดที่ 3 ระบบการจัดการศึกษา การดำเนินการ และโครงสร้างของหลักสูตร

#### 1. ระบบการจัดการศึกษา

##### 1.1 ระบบ

การศึกษาในมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติ มีระยะเวลาการศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์

##### 1.2 การจัดการศึกษาภาคฤดูร้อน

ไม่มีการจัดการศึกษาภาคฤดูร้อน

##### 1.3 การเทียบเคียงหน่วยกิตในระบบทวิภาค

ไม่มีการจัดการศึกษาระบบอื่น นอกเหนือจากระบบทวิภาค

#### 2. การดำเนินการหลักสูตร

##### 2.1 วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

ภาคการศึกษาที่ 1 เดือนมิถุนายน - เดือนกันยายน

ภาคการศึกษาที่ 2 เดือนพฤศจิกายน - เดือนกันยายน

##### 2.2 คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

เป็นผู้มีคุณสมบัติตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ว่าด้วยการศึกษาชั้นบัณฑิตศึกษา ตามระเบียบและประกาศอื่น ๆ ของมหาวิทยาลัยที่เกี่ยวข้องที่บังคับใช้ในขณะนั้น

##### 2.3 ปัญหาของนักศึกษาแรกเข้า

นักศึกษามีความรู้ด้านภาษาต่างประเทศค่อนข้างน้อยทำให้มีปัญหาในการอ่านและค้นคว้าตำราและเอกสารต่างประเทศ

##### 2.4 กลยุทธ์ในการดำเนินการเพื่อแก้ไขปัญหา/ข้อจำกัดของนักศึกษาในข้อ 2.3

จัดทดสอบความสามารถทางภาษาและเพิ่มเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อจัดหลักสูตรสอนเสริมตามความสามารถของผู้เรียน

## 2.5 แผนการรับนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษาในระยะ 5 ปี (รอบระยะเวลาของหลักสูตร)

## หลักสูตรแผน ก แบบ ก 1

| จำนวนนักศึกษา                        | ปีการศึกษา |      |      |      |      |
|--------------------------------------|------------|------|------|------|------|
|                                      | 2556       | 2557 | 2558 | 2559 | 2560 |
| ชั้นปีที่ 1                          | 5          | 5    | 5    | 5    | 5    |
| ชั้นปีที่ 2                          |            | 5    | 5    | 5    | 5    |
| รวม                                  | 5          | 10   | 10   | 10   | 10   |
| จำนวนมหาบัณฑิตคาดว่าจะสำเร็จการศึกษา | -          | 5    | 5    | 5    | 5    |

## หลักสูตรแผน ก แบบ ก 2

| จำนวนนักศึกษา                        | ปีการศึกษา |      |      |      |      |
|--------------------------------------|------------|------|------|------|------|
|                                      | 2556       | 2557 | 2558 | 2559 | 2560 |
| ชั้นปีที่ 1                          | 10         | 10   | 10   | 10   | 10   |
| ชั้นปีที่ 2                          |            | 10   | 10   | 10   | 10   |
| รวม                                  | 10         | 20   | 20   | 20   | 20   |
| จำนวนมหาบัณฑิตคาดว่าจะสำเร็จการศึกษา | -          | 10   | 10   | 10   | 10   |

## หลักสูตรแผน ข

| จำนวนนักศึกษา                        | ปีการศึกษา |      |      |      |      |
|--------------------------------------|------------|------|------|------|------|
|                                      | 2556       | 2557 | 2558 | 2559 | 2560 |
| ชั้นปีที่ 1                          | 10         | 10   | 10   | 10   | 10   |
| ชั้นปีที่ 2                          |            | 10   | 10   | 10   | 10   |
| รวม                                  | 10         | 20   | 20   | 20   | 20   |
| จำนวนมหาบัณฑิตคาดว่าจะสำเร็จการศึกษา | -          | 10   | 10   | 10   | 10   |

## 2.6 งบประมาณตามแผน

งบประมาณสำหรับค่าใช้จ่ายเป็นเงินงบประมาณแผ่นดิน และเงินรายได้ของมหาวิทยาลัย  
แม่โจ้

| แหล่งทุนสนับสนุน      | งบประมาณที่คาดว่าจะได้รับในปีงบประมาณ |           |         |         |         |
|-----------------------|---------------------------------------|-----------|---------|---------|---------|
|                       | 2556                                  | 2557      | 2558    | 2559    | 2560    |
| 1. งบประมาณแผ่นดิน    | 4,317,840                             | 3,084,160 | -       | -       | -       |
| 2. งบประมาณเงินรายได้ | 536,200                               | 536,200   | 536,200 | 536,200 | 536,200 |

### 2.6.1 งบประมาณแผ่นดิน (หน่วย/บาท)

| หมวดรายจ่าย                 | งบประมาณที่คาดว่าจะได้รับในปีงบประมาณ |           |      |      |      |
|-----------------------------|---------------------------------------|-----------|------|------|------|
|                             | 2556                                  | 2557      | 2558 | 2559 | 2560 |
| 1. งบบุคลากร <sup>1</sup>   | -                                     | -         | -    | -    | -    |
| 2. งบดำเนินงาน <sup>2</sup> | -                                     | -         | -    | -    | -    |
| 3. งบลงทุน (สิ่งก่อสร้าง) * | 4,317,840                             | 3,084,160 | -    | -    | -    |
| 4. งบอุดหนุน                | -                                     | -         | -    | -    | -    |

หมายเหตุ : \* หมายถึง ประมาณการตามสัดส่วนของงบประมาณก่อสร้างอาคารคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และ  
การออกแบบสิ่งแวดล้อม

### 2.6.2 งบประมาณเงินรายได้ (หน่วย/บาท)

| หมวดรายรับ                     | งบประมาณที่คาดว่าจะได้รับในปีงบประมาณ |         |         |         |         |
|--------------------------------|---------------------------------------|---------|---------|---------|---------|
|                                | 2556                                  | 2557    | 2558    | 2559    | 2560    |
| รายได้ค่าธรรมเนียม<br>การศึกษา | 536,200                               | 536,200 | 536,200 | 536,200 | 536,200 |

<sup>1</sup> งบบุคลากรใช้ร่วมกับหลักสูตรระดับปริญญาตรี

<sup>2</sup> งบดำเนินงานใช้ร่วมกับหลักสูตรระดับปริญญาตรี

## 2.6.3 งบประมาณเงินรายจ่าย (หน่วย/บาท)

| หมวดรายจ่าย                               | งบประมาณที่คาดว่าจะได้รับในปีงบประมาณ |           |           |         |         |
|---|---------------------------------------|-----------|-----------|---------|---------|
|   | 2556                                  | 2557      | 2558      | 2559    | 2560    |
| 1. งบบุคลากร <sup>3</sup>                 | -                                     | -         | -         | -       | -       |
| 2. งบดำเนินงาน<br>(ตอบแทน วัสดุ และวัสดุ) | 536,200                               | 536,200   | 536,200   | 536,200 | 536,200 |
| 3. งบลงทุน (สิ่งก่อสร้าง)                 | 1,850,500                             | 4,317,840 | 3,084,160 | -       | -       |
| 4. งบอุดหนุน                              | -                                     | -         | -         | -       | -       |
| 5. งบรายจ่ายอื่น                          | -                                     | -         | -         | -       | -       |
| รวม                                       | 2,386,700                             | 4,854,040 | 3,584,360 | 536,200 | 536,200 |

## 2.7 ระบบการศึกษา แบบชั้นเรียน

## 2.8 การเทียบโอนหน่วยกิต รายวิชาและการลงทะเบียนเรียนข้ามมหาวิทยาลัย

การเทียบโอนหน่วยกิต และการลงทะเบียนเรียนข้ามมหาวิทยาลัย ให้เป็นไปตามข้อบังคับระเบียบ หรือประกาศของมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ที่บังคับใช้อยู่ในขณะนั้น

<sup>3</sup> งบบุคลากรใช้ร่วมกับหลักสูตรระดับปริญญาตรี

### 3. หลักสูตรและอาจารย์ผู้สอน

#### 3.1 หลักสูตร

##### 3.1.1 จำนวนหน่วยกิต

###### 3.1.1.1 แผน ก แบบ ก 1

เป็นแผนการศึกษาที่มุ่งเน้นสร้างนักวิจัยให้มีทักษะ และความพร้อม  
ทางด้านวิจัย โดยมีหน่วยกิตไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต

###### 3.1.1.2 แผน ก แบบ ก 2

เป็นแผนการศึกษาที่มุ่งเน้นสร้างนักวิจัยให้มีความพร้อมทั้งเนื้อหาวิชาการ  
และทักษะในการวิจัย โดยมีหน่วยกิตไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต

###### 3.1.1.3 แผน ข

เป็นแผนการศึกษาที่เน้นการศึกษารายวิชา โดยไม่ต้องทำวิทยานิพนธ์แต่  
ทำงานงานวิจัยในรายวิชาการค้นคว้าอิสระ โดยมีหน่วยกิตไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต

##### 3.1.2 โครงสร้างหลักสูตร

###### 3.1.2.1 แผน ก แบบ ก 1

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| 1) รายวิชาที่ไม่นับหน่วยกิต | (7) หน่วยกิต |
| 2) วิทยานิพนธ์              | 36 หน่วยกิต  |
| รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร     | 36 หน่วยกิต  |

###### 3.1.2.2 แผน ก แบบ ก 2

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| 1) รายวิชาที่ไม่นับหน่วยกิต | (7) หน่วยกิต |
| 2) หมวดวิชาเฉพาะด้าน        | 24 หน่วยกิต  |
| ➤ กลุ่มวิชาเอกบังคับ        | 18 หน่วยกิต  |
| ➤ กลุ่มวิชาเอกเลือก         | 6 หน่วยกิต   |
| 3) วิทยานิพนธ์              | 12 หน่วยกิต  |
| รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร     | 36 หน่วยกิต  |

## 3.1.2.3 แผน ข

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| 1) รายวิชาที่ไม่นับหน่วยกิต | (7) หน่วยกิต |
| 2) หมวดวิชาเฉพาะด้าน        | 30 หน่วยกิต  |
| ➤ กลุ่มวิชาเอกบังคับ        | 18 หน่วยกิต  |
| ➤ กลุ่มวิชาเอกเลือก         | 12 หน่วยกิต  |
| 3) การค้นคว้าอิสระ          | 6 หน่วยกิต   |
| รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร     | 36 หน่วยกิต  |

## 3.1.3 รายวิชาในหลักสูตร

## 3.1.3.1 แผน ก แบบ ก 1

|   |  |
|---|--|
| (1) รายวิชาที่ไม่นับหน่วยกิต  | (7) หน่วยกิต                             |
| รหัสวิชา รายชื่อวิชา  | หน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง) |
| ผส 570 ระเบียบวิธีวิจัยทางการออกแบบและวางแผนสิ่งแวดล้อม                   | (3) (2-2-5)                              |
| ED 570 Research Methodology in Environmental Design and Planning          |  |
| ผส 571 สัมมนา 1   | (1) (0-2-1)                              |
| ED 571 Seminar 1  |  |
| ผส 572 สัมมนา 2   | (1) (0-2-1)                              |
| ED 572 Seminar 2  |  |
| ผส 573 สัมมนา 3   | (1) (0-2-1)                              |
| ED 573 Seminar 3  |  |
| ผส 574 สัมมนา 4   | (1) (0-2-1)                              |
| ED 574 Seminar 4  |  |
| หมายเหตุ : เป็นรายวิชาที่ไม่นับหน่วยกิตและมีการประเมินผลเป็นระบบ S หรือ U |  |
| (2) วิทยานิพนธ์   | 36 หน่วยกิต                              |
| ผส 671 วิทยานิพนธ์ 1  | 9 (0-27-0)                               |
| ED 671 Thesis 1   |  |
| ผส 672 วิทยานิพนธ์ 2  | 9 (0-27-0)                               |
| ED 672 Thesis 2   |  |

|          |               |  |
|----------|---------------|--|
| รหัสวิชา | รายชื่อวิชา   | หน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง) |
| ผส 673   | วิทยานิพนธ์ 3 | 9 (0-27-0)                               |
| ED 673   | Thesis 3      |  |
| ผส 674   | วิทยานิพนธ์ 4 | 9 (0-27-0)                               |
| ED 674   | Thesis 4      |  |

(3) รายวิชาอื่น ๆ ที่ไม่นับหน่วยกิตสะสมของหลักสูตร

1. รายวิชาภาษาต่างประเทศตามเงื่อนไขของมหาวิทยาลัยแม่โจ้
2. รายวิชาที่ไม่ได้เป็นวิชาเอกบังคับหรือวิชาเอกเลือกตามความเห็นชอบของอาจารย์ประจำ

หลักสูตรเพื่อให้เป็นการปรับความรู้พื้นฐาน

3.1.3.2 แผน ก แบบ ก 2

|  |              |
|--|--------------|
| (1) รายวิชาที่ไม่นับหน่วยกิต                                     | (7) หน่วยกิต |
| ผส 570 ระเบียบวิธีวิจัยทางการออกแบบและวางแผนสิ่งแวดล้อม          | (3) (2-2-5)  |
| ED 570 Research Methodology in Environmental Design and Planning |              |
| ผส 571 สัมมนา 1  | (1) (0-2-1)  |
| ED 571 Seminar 1   |              |
| ผส 572 สัมมนา 2  | (1) (0-2-1)  |
| ED 572 Seminar 2   |              |
| ผส 573 สัมมนา 3  | (1) (0-2-1)  |
| ED 573 Seminar 3   |              |
| ผส 574 สัมมนา 4  | (1) (0-2-1)  |
| ED 574 Seminar 4   |              |

หมายเหตุ : เป็นรายวิชาที่ไม่นับหน่วยกิตและมีการประเมินผลเป็นระบบ S หรือ U

|   |             |
|---|-------------|
| (2) รายวิชาในหมวดวิชาเฉพาะด้าน                          | 24 หน่วยกิต |
| 1. กลุ่มวิชาเอกบังคับ                                   | 18 หน่วยกิต |
| ผส 511 ทฤษฎีการออกแบบและวางแผนสิ่งแวดล้อม               | 3 (3-0-6)   |
| ED 511 Environmental Design and Planning Theory         |             |
| ผส 512 การประเมินสิ่งแวดล้อมเพื่อการออกแบบและวางแผน     | 3 (3-0-6)   |
| ED 512 Environmental Assessment for Design and Planning |             |

| รหัสวิชา   | รายชื่อวิชา  | หน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง) |
|--|--|--|
| ผส 513   | วิทยาการร่วมสมัยทางการออกแบบและวางแผนสิ่งแวดล้อม                   | 3 (3-0-6)                                |
| ED 513   | Emerging Methodology in Environmental Design and Planning          |  |
| ผส 514   | ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์และการประยุกต์                               | 3 (3-0-6)                                |
| ED 514   | Geographic Information System and Applications                     |  |
| ผส 521   | ปฏิบัติการออกแบบและวางแผนสิ่งแวดล้อม 1                             | 3 (0-9-5)                                |
| ED 521   | Environmental Design and Planning Workshop 1                       |  |
| ผส 621   | ปฏิบัติการออกแบบและวางแผนสิ่งแวดล้อม 2                             | 3 (0-9-5)                                |
| ED 621   | Environmental Design and Planning Workshop 2                       |  |
| 2. กลุ่มวิชาเอกเลือก (สามารถเลือกข้ามกลุ่มได้)   |  | 6 หน่วยกิต                               |
| 2.1 กลุ่มสายวิชาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม<br>(Natural Resources and Environments) |  |  |
| ผส 631   | ป่าเขตร้อน   | 3 (3-0-6)                                |
| ED 631   | Tropical Rain Forest   |  |
| ผส 632   | อุทกนิยมนิเทศและอุทกวิทยาขั้นสูงเพื่อการออกแบบและวางแผนสิ่งแวดล้อม | 3 (3-0-6)                                |
| ED 632   | Advanced Meteor-hydrology for Environmental Design and Planning    |  |
| 2.2 กลุ่มสายวิชาวางแผน (Planning)  |  |  |
| ผส 642   | การอนุรักษ์เมือง   | 3 (3-0-6)                                |
| ED 642   | Urban Conserfyation  |  |
| ผส 643   | การวางแผนการใช้ประโยชน์ที่ดินและการขนส่ง                           | 3 (3-0-6)                                |
| ED 643   | Land Use and Transportation Planning                               |  |
| 2.3 กลุ่มสายวิชาออกแบบ (Design)  |  |  |
| ผส 651   | พฤติกรรมมนุษย์กับสภาพแวดล้อมชุมชนเมือง                             | 3 (3-0-6)                                |
| ED 651   | Human Behavior and Urban Environment                               |  |
| ผส 653   | การวางแผนพื้นที่ชั้นสูง  | 3 (3-0-6)                                |
| ED 653   | Advanced Site Planning   |  |
| 2.4 กลุ่มสายวิชาสังคม เศรษฐกิจ และวัฒนธรรม (Society, Economics and Cultures)           |  |  |
| ผส 661   | เศรษฐสังคมสิ่งแวดล้อม  | 3 (3-0-6)                                |
| ED 661   | Environmental Socio-economics                                      |  |



| รหัสวิชา รายชื่อวิชา  | หน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง) |
|---|--|
| พท 521 เศรษฐกิจพอเพียง  | 3 (3-0-6)                                |
| GS 521 Sufficiency Economy  |  |
| (3) วิทยานิพนธ์   | 12 หน่วยกิต                              |
| ผส 675 วิทยานิพนธ์ 5  | 6 (0-18-0)                               |
| ED 675 Thesis 5   |  |
| ผส 676 วิทยานิพนธ์ 6  | 6 (0-18-0)                               |
| ED 676 Thesis 6   |  |
| (4) รายวิชาอื่น ๆ ที่ไม่นับหน่วยกิตสะสมของหลักสูตร                                |  |
| 1. รายวิชาภาษาต่างประเทศตามเงื่อนไขของมหาวิทยาลัยแม่โจ้                           |  |
| 2. รายวิชาที่ไม่ได้เป็นวิชาเอกบังคับหรือวิชาเอกเลือกตามความเห็นชอบของอาจารย์ประจำ |  |
| หลักสูตรเพื่อให้เป็นการปรับความรู้พื้นฐาน   |  |

### 3.1.3.3 แผน ข

| (1) รายวิชาที่ไม่นับหน่วยกิต  | (7) หน่วยกิต |
|---|--------------|
| ผส 570 ระเบียบวิธีวิจัยทางการออกแบบและวางแผนสิ่งแวดล้อม                   | (3) (2-2-5)  |
| ED 570 Research Methodology in Environmental Design and Planning          |              |
| ผส 571 สัมมนา 1   | (1) (0-2-1)  |
| ED 571 Seminar 1  |              |
| ผส 572 สัมมนา 2   | (1) (0-2-1)  |
| ED 572 Seminar 2  |              |
| ผส 573 สัมมนา 3   | (1) (0-2-1)  |
| ED 573 Seminar 3  |              |
| ผส 574 สัมมนา 4   | (1) (0-2-1)  |
| ED 574 Seminar 4  |              |
| หมายเหตุ : เป็นรายวิชาที่ไม่นับหน่วยกิตและมีค่าประเมินผลเป็นระบบ S หรือ U |              |

|  |  |
|--|--|
| (2) รายวิชาในหมวดวิชาเฉพาะด้าน   | 24 หน่วยกิต                              |
| 1. กลุ่มวิชาเอกบังคับ  | 18 หน่วยกิต                              |
| รหัสวิชา รายชื่อวิชา   | หน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง) |
| ผส 511 ทฤษฎีการออกแบบและวางแผนสิ่งแวดล้อม  | 3 (3-0-6)                                |
| ED 511 Environmental Design and Planning Theory  |  |
| ผส 512 การประเมินสิ่งแวดล้อมเพื่อการออกแบบและวางแผน                                    | 3 (3-0-6)                                |
| ED 512 Environmental Assessment for Design and Planning                                |  |
| ผส 513 วิทยาการร่วมสมัยทางการออกแบบและวางแผนสิ่งแวดล้อม                                | 3 (3-0-6)                                |
| ED 513 Emerging Methodology in Environmental Design and Planning                       |  |
| ผส 514 ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์และการประยุกต์  | 3 (3-0-6)                                |
| ED 514 Geographic Information System and Applications                                  |  |
| ผส 521 ปฏิบัติการออกแบบและวางแผนสิ่งแวดล้อม 1  | 3 (0-9-5)                                |
| ED 521 Environmental Design and Planning Workshop 1                                    |  |
| ผส 621 ปฏิบัติการออกแบบและวางแผนสิ่งแวดล้อม 2  | 3 (0-9-5)                                |
| ED 621 Environmental Design and Planning Workshop 2                                    |  |
| 2. กลุ่มวิชาเอกเลือก (สามารถเลือกข้ามกลุ่มได้)   | 6 หน่วยกิต                               |
| 2.1 กลุ่มสายวิชาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม<br>(Natural Resources and Environments) |  |
| ผส 631 ป่าเขตร้อน  | 3 (3-0-6)                                |
| ED 631 Tropical Rain Forest  |  |
| ผส 632 อุดุนิยมวิทยาและอุทกวิทยาขั้นสูงเพื่อการออกแบบและวางแผนสิ่งแวดล้อม              | 3 (3-0-6)                                |
| ED 632 Advanced Meteor-hydrology for Environmental Design and Planning                 |  |
| 2.2 กลุ่มสายวิชาวางแผน (Planning)  |  |
| ผส 642 การอนุรักษ์เมือง  | 3 (3-0-6)                                |
| ED 642 Urban Conservation  |  |
| ผส 643 การวางแผนการใช้ประโยชน์ที่ดินและการขนส่ง  | 3 (3-0-6)                                |
| ED 643 Land Use and Transportation Planning  |  |
| 2.3 กลุ่มสายวิชาออกแบบ (Design)  |  |
| ผส 651 พฤติกรรมมนุษย์กับสภาพแวดล้อมชุมชนเมือง  | 3 (3-0-6)                                |

| รหัสวิชา | รายชื่อกิจการ                        | หน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง) |
|----------|--------------------------------------|--|
| ED 651   | Human Behavior and Urban Environment |  |
| ผส 653   | การวางแผนพื้นที่ชั้นสูง              | 3 (3-0-6)                                |
| ED 653   | Advanced Site Planning               |  |

#### 2.4 กลุ่มสายวิชาสังคม เศรษฐกิจ และวัฒนธรรม (Society, Economics and Cultures)

|                     |                               |            |
|---------------------|-------------------------------|------------|
| ผส 661              | เศรษฐสังคมสิ่งแวดล้อม         | 3 (3-0-6)  |
| ED 661              | Environmental Socio-economics |            |
| พภ 521              | เศรษฐกิจพอเพียง               | 3 (3-0-6)  |
| GS 521              | Sufficiency Economy           |            |
| (3) การค้นคว้าอิสระ |                               | 6 หน่วยกิต |
| ผส 677              | การค้นคว้าอิสระ               | 6 (0-18-0) |
| ED 677              | Independent Study             |            |

#### (4) รายวิชาอื่น ๆ ที่ไม่นับหน่วยกิตสะสมของหลักสูตร

1. รายวิชาภาษาต่างประเทศตามเงื่อนไขของมหาวิทยาลัยแม่โจ้
2. รายวิชาที่ไม่ได้เป็นวิชาเอกบังคับหรือวิชาเอกเลือกตามความเห็นชอบของอาจารย์ประจำหลักสูตรเพื่อให้เป็นการปรับความรู้พื้นฐาน