

## 10. หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการอาหาร

### Bachelor of Science (Food Technology)

จำนวนรับ 36 คน (จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร 130 หน่วยกิต)

หลักสูตรนี้มุ่งพัฒนาและสนองความต้องการพัฒนาอุตสาหกรรมเกษตรที่เกี่ยวข้องกับอาหาร ทั้งยังมุ่งเน้นการผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ความสามารถด้านวิชาการและวิชาชีพ รวมทั้งมีแนวคิดที่จะให้มีการพัฒนากระบวนการและผลผลิตภัณฑ์สินค้าเกษตรให้เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าเพิ่ม และสามารถปรับเปลี่ยนเทคโนโลยีมาใช้ให้เกิดประโยชน์กับการพัฒนาอุตสาหกรรมเกษตร รวมทั้งให้มีความสามารถที่จะเป็นผู้ประกอบการได้

## 11. หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ

### Bachelor of Science (Biotechnology)

จำนวนรับ 36 คน (จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร 130 หน่วยกิต)

หลักสูตรนี้มีเนื้อหาครอบคลุมเทคโนโลยีชีวภาพที่ศึกษาเกี่ยวกับการนำเอาเทคนิคหรือวิธีการทางชีวภาพมาใช้ปรับปรุงเปลี่ยนแปลงหรือดัดแปลงคุณสมบัติของสิ่งมีชีวิต ทั้งพืช สัตว์ และจุลินทรีย์ ตลอดจนจนส่วนประกอบของสิ่งมีชีวิตเหล่านี้ให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อมนุษย์ในด้านต่างๆ เช่น การเกษตร อุตสาหกรรม การแพทย์ และสิ่งแวดล้อม นักศึกษามีความรู้ครอบคลุมในทุกแขนงของเทคโนโลยีชีวภาพ โดยมุ่งเน้นงานวิจัยด้านผลิตภัณฑ์ธรรมชาติจากพืชเป็นหลัก

#### อัตราค่าธรรมเนียมการศึกษา

ค่าธรรมเนียมการขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา	1,000.- บาท
ค่าประกันของเสียหายทั่วไป	2,000.- บาท
ค่าหน่วยกิต หน่วยกิตละ	500.- บาท
ค่าบำรุงมหาวิทยาลัย	5,000.- บาท/ปี
ค่าบำรุงกิจกรรมนักศึกษา	200.- บาท/ปี
ค่าประกันอุบัติเหตุ	200.- บาท/ปี
ค่าหอพัก	800.- บาท/เดือน

ติดต่อขอทราบรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่.....

ศูนย์บริการการศึกษา มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง

333 หมู่ 1 ต.ท่าสูด อ.เมือง จ.เชียงราย

โทรศัพท์ 0-5391-6106, 0-5391-6140

โทรสาร 0-5391-7037 [www.mfu.ac.th](http://www.mfu.ac.th)



# การรับบุคคลเข้าศึกษา ในมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง ปีการศึกษา 2545



## มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง เชียงใหม่

MAE FAH LUANG UNIVERSITY  
CHIANGRAI



## การรับบุคคลเข้าศึกษา ในมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง ปีการศึกษา 2545

### การรับบุคคลเข้าศึกษา

มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวงมีวิธีการรับนักศึกษา 2 ระบบ คือ

1. ระบบโควตา จัดสรรให้กับนักเรียนของโรงเรียนในเขตพัฒนาภาคเหนือตอนบน 17 จังหวัด โดยไม่มีการสอบข้อเขียนแต่จะมีการตรวจสอบคุณสมบัติและความเหมาะสมในการเข้าศึกษา โดยในปีการศึกษา 2545 จะเปิดรับสมัครระหว่างวันที่ 17 - 21 ธันวาคม 2544 ติดต่อกัน 5 วัน สอบและสมัครได้ที่โรงเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ จำนวนรับโดยรวมประมาณ 422 คน

2. ระบบการสอบคัดเลือกกลางของทบวงมหาวิทยาลัย ทำการคัดเลือกโดยผ่านระบบการคัดเลือกกลางของทบวงมหาวิทยาลัย รับสมัครและจัดสอบตามประกาศของทบวงมหาวิทยาลัย จำนวนรับ 422 คน ทั้งนี้ ทบวงมหาวิทยาลัยจะมีการรับสมัครดังนี้

- รับสมัครสอบวัดความรู้ 2 ครั้ง  
(เดือนกันยายน และ เดือนมกราคมของทุกปี)
- รับสมัครคัดเลือกเข้าศึกษาภายหลังทราบผลคะแนนสอบรายวิชาแล้ว ในเดือนเมษายนของทุกปี

### สาขาวิชาที่เปิดรับนักศึกษา

ในปีการศึกษา 2545 มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวงจะเปิดรับนักศึกษาระดับปริญญาตรีรวม จำนวน 844 คน ใน 11 หลักสูตรดังนี้

#### 1. หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษ Bachelor of Arts (English)

จำนวนรับ 70 คน (จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร 130 หน่วยกิต)

หลักสูตรนี้มุ่งเน้นความรู้ความชำนาญในการใช้ภาษาอังกฤษเป็นหลักควบคู่กับความเชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและความรู้พื้นฐานด้านธุรกิจ เพื่อให้ให้นักศึกษาสามารถนำทักษะด้านภาษาอังกฤษไปประยุกต์ใช้ในการทำงานที่ต้องการความรู้เชิงธุรกิจและเทคโนโลยีได้อย่างมีประสิทธิภาพ

#### 2. หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการการท่องเที่ยว Bachelor of Business Administration (Tourism Management)

จำนวนรับ 70 คน (จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร 130 หน่วยกิต)

หลักสูตรนี้มุ่งเน้นผลิตบัณฑิตให้มีความรู้ความสามารถ และทักษะด้านการจัดการธุรกิจท่องเที่ยว โดยเฉพาะการท่องเที่ยวเชิงนิเวศควบคู่ไปกับความสามารถด้านภาษาอังกฤษและการใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัยในการทำงานและติดต่อสื่อสาร โดยนักศึกษาจะได้รับการฝึกฝนให้สามารถนำความรู้ด้านการจัดการการท่องเที่ยวไปประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานจริงได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อให้สามารถเป็นผู้ประกอบการได้

#### 3. หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาบริหารธุรกิจ Bachelor of Business Administration (Business Administration)

จำนวนรับ 140 คน (จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร 135 หน่วยกิต)

หลักสูตรนี้มุ่งเน้นการบริหารจัดการธุรกิจแบบองค์รวม โดยเน้นความรู้ในแนวกว้างของทุกศาสตร์การบริหารธุรกิจ เมื่อสำเร็จหลักสูตรนี้นักศึกษาสามารถนำองค์ความรู้ไปประยุกต์ใช้กับงานอาชีพได้อย่างกว้างขวาง นอกจากนี้หลักสูตรได้เสริมความรู้การประกอบธุรกิจการค้าชายแดนในกลุ่มประเทศอนุภูมิภาคสุ่มแม่น้ำโขง เพื่อเพิ่มความได้เปรียบในการดำเนินธุรกิจและการประกอบอาชีพในอนาคต

## สาขาวิชาที่เปิดรับนักศึกษา

ในปีการศึกษา 2545 มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวงจะเปิดรับนักศึกษาในระดับปริญญาตรีรวม จำนวน 844 คน ใน 11 หลักสูตรดังนี้

### 1. หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษ

#### Bachelor of Arts (English)

จำนวนรับ 70 คน (จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร 130 หน่วยกิต)

หลักสูตรนี้มุ่งเน้นความรู้ความชำนาญในการใช้ภาษาอังกฤษเป็นหลักควบคู่กับความรู้เชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและความรู้พื้นฐานด้านธุรกิจ เพื่อให้ นักศึกษาสามารถนำทักษะด้านภาษาอังกฤษไปประยุกต์ใช้ในการทำงานที่ต้องการความรู้เชิงธุรกิจและเทคโนโลยีได้อย่างมีประสิทธิภาพ

### 2. หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการการท่องเที่ยว

#### Bachelor of Business Administration (Tourism Management)

จำนวนรับ 70 คน (จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร 130 หน่วยกิต)

หลักสูตรนี้มุ่งเน้นผลิตบัณฑิตให้มีความรู้ความสามารถ และทักษะด้านการจัดการธุรกิจท่องเที่ยว โดยเฉพาะการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ควบคู่ไปกับความสามารถด้านภาษาอังกฤษและการใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัยในการทำงานและติดต่อสื่อสาร โดยนักศึกษาจะได้รับการฝึกฝนให้สามารถนำความรู้ด้านการจัดการการท่องเที่ยวไปประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานจริงได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อให้สามารถเป็นผู้ประกอบการได้

### 3. หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาบริหารธุรกิจ

#### Bachelor of Business Administration (Business Administration)

จำนวนรับ 140 คน (จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร 135 หน่วยกิต)

หลักสูตรนี้มุ่งเน้นการบริหารจัดการธุรกิจแบบองค์รวม โดยเน้นความรู้ในแนวกว้างของทุกศาสตร์การบริหารธุรกิจ เมื่อสำเร็จหลักสูตรนี้นักศึกษาสามารถนำองค์ความรู้ไปประยุกต์ใช้กับงานอาชีพได้อย่างกว้างขวาง นอกจากนี้หลักสูตรได้เสริมความรู้การประกอบธุรกิจการค้าชายแดนในกลุ่มประเทศอนุภูมิภาคกลุ่มแม่น้ำโขง เพื่อเพิ่มความได้เปรียบในการดำเนินธุรกิจและการประกอบอาชีพในอนาคต

### 4. หลักสูตรเศรษฐศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์

#### Bachelor of Economics (Economics)

จำนวนรับ 140 คน (จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร 135 หน่วยกิต)

หลักสูตรนี้มุ่งเน้นให้ผู้เรียนมีความรู้ความสามารถ เกี่ยวกับเศรษฐกิจของไทยและประชาคมโลก โดยเน้นศึกษาความเชื่อมโยงของเศรษฐกิจระหว่างประเทศ เศรษฐกิจโลกใหม่ที่เกิดจากการพัฒนาเทคโนโลยีเครือข่ายสารสนเทศและเทคโนโลยีชีวภาพ เศรษฐกิจพอเพียง และเศรษฐศาสตร์ธรรมาภิบาล ตลอดจนเสริมความรู้เกี่ยวกับการวิเคราะห์เศรษฐกิจภาคเหนือตอนบนและอนุภูมิภาคกลุ่มแม่น้ำโขง โดยนักศึกษาจะได้รับการฝึกฝนให้สามารถวิเคราะห์ความรู้ทางเศรษฐศาสตร์กับสถานการณ์จริงได้อย่างเหมาะสมและมีคุณภาพ

### 5. หลักสูตรบัญชีบัณฑิต สาขาวิชาการบัญชี

#### Bachelor of Accounting (Accounting)

จำนวนรับ 140 คน (จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร 135 หน่วยกิต)

หลักสูตรนี้มุ่งเน้นให้ผู้เรียนมีความรอบรู้ และทักษะด้านบัญชีที่ทันสมัย โดยเน้นการประยุกต์ความรู้ทางการบัญชี การสอบบัญชี และระบบบัญชี เข้ากับเทคโนโลยีสารสนเทศ เมื่อสำเร็จหลักสูตรนี้นักศึกษาสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้กับงานอาชีพบัญชีได้ในระดับสากล

### 6. หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

#### Bachelor of Science (Information Technology)

จำนวนรับ 70 คน (จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร 132 หน่วยกิต)

หลักสูตรนี้มุ่งเน้นให้นักศึกษามีความรู้ ทั้งด้านลึกและกว้างทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศควบคู่กับการบริหารจัดการ โดยนักศึกษา จะได้รับการฝึกฝนให้สามารถนำความรู้จากวิชาต่างๆ ของหลักสูตรไปปฏิบัติใช้งานจริง ซึ่งจุดมุ่งหมายของหลักสูตรต้องการให้นักศึกษาสามารถบริหารและปฏิบัติใช้งานทรัพยากรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศได้อย่างมีประสิทธิภาพ

7. หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์  
Bachelor of Science (Computer Sciences)

จำนวนรับ 70 คน (จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร 132 หน่วยกิต)

หลักสูตรนี้มุ่งให้บัณฑิตที่จบการศึกษาได้มีความรู้ความสามารถในการวิเคราะห์ จัดการ และแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์อย่างเป็นระบบทั้งภาคทฤษฎีและปฏิบัติ บัณฑิตที่จบมีความสามารถทั้งการออกแบบและพัฒนาซอฟต์แวร์ จนถึงการใช้งานระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ที่ทันสมัย

8. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์  
Bachelor of Engineering (Computer Engineering)

จำนวนรับ 36 คน (จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร 135 หน่วยกิต)

หลักสูตรนี้มุ่งให้บัณฑิตที่จบการศึกษาได้เป็นผู้รู้จริงและปฏิบัติงานได้ในระดับสากล โดยมีความรู้ความสามารถเฉพาะทางในการออกแบบและการวางแผนเกี่ยวกับการนำเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ไปประยุกต์ใช้การสร้างและบำรุงรักษา โดยเน้นในด้านฮาร์ดแวร์ ซอฟต์แวร์เป็นหลัก รวมทั้งระบบคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ

9. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการสื่อสาร  
และสารสนเทศ

Bachelor of Engineering (Information and Communication Technology)

จำนวนรับ 36 คน (จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร 138 หน่วยกิต)

หลักสูตรนี้เป็นการผสมผสานความรู้ระหว่างวิศวกรรมคอมพิวเตอร์และวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสารเข้าด้วยกัน โดยมุ่งหวังให้ผู้สำเร็จการศึกษามีความรู้ทั้งทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ และเทคโนโลยีการสื่อสารทั้งภาคทฤษฎีและปฏิบัติ มีความสามารถในการออกแบบพัฒนาและวางแผนการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องให้สอดคล้องกับงานที่ปฏิบัติจริง รวมทั้งความรู้ด้านระบบเครือข่ายการสื่อสาร เครือข่ายคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ

10. หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการอาหาร  
Bachelor of Science (Food Technology)

จำนวนรับ 36 คน (จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร 130 หน่วยกิต)

หลักสูตรนี้มุ่งพัฒนาและสนองความต้องการพัฒนาอุตสาหกรรมเกษตรที่เกี่ยวข้องกับอาหาร ทั้งยังมุ่งเน้นการผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ความสามารถด้านวิชาการและวิชาชีพ รวมทั้งมีแนวคิดที่จะให้มีการพัฒนากระบวนการและผลผลิตภัณฑ์สินค้าเกษตรให้เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าเพิ่ม และสามารถปรับเปลี่ยนเทคโนโลยีมาใช้ให้เกิดประโยชน์กับการพัฒนาอุตสาหกรรมเกษตร รวมทั้งให้มีความสามารถที่จะเป็นผู้ประกอบการได้

11. หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ  
Bachelor of Science (Biotechnology)

จำนวนรับ 36 คน (จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร 130 หน่วยกิต)

หลักสูตรนี้มีเนื้อหาครอบคลุมเทคโนโลยีชีวภาพที่ศึกษาเกี่ยวกับการนำเอาเทคนิคหรือวิธีการทางชีวภาพมาใช้ปรับปรุงเปลี่ยนแปลงหรือดัดแปลงคุณสมบัติของสิ่งมีชีวิต ทั้งพืช สัตว์ และจุลินทรีย์ ตลอดจนส่วนประกอบของสิ่งมีชีวิตเหล่านี้ให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อมนุษย์ในด้านต่างๆ เช่น การเกษตร อุตสาหกรรม การแพทย์ และสิ่งแวดล้อม นักศึกษาจะมีความรู้ครอบคลุมในทุกแขนงของเทคโนโลยีชีวภาพ โดยมุ่งเน้นงานวิจัยด้านผลิตภัณฑ์ธรรมชาติจากพืชเป็นหลัก

อัตราค่าธรรมเนียมการศึกษา

ค่าธรรมเนียมการขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา	1,000.- บาท
ค่าประกันของเสียหายทั่วไป	2,000.- บาท
ค่าหน่วยกิต หน่วยกิตละ	500.- บาท
ค่าบำรุงมหาวิทยาลัย	5,000.- บาท/ปี
ค่าบำรุงกิจกรรมนักศึกษา	200.- บาท/ปี
ค่าประกันอุบัติเหตุ	200.- บาท/ปี
ค่าหอพัก	800.- บาท/เดือน

ติดต่อขอทราบรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่.....

ศูนย์บริการการศึกษา มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง

333 หมู่ 1 ต.ท่าสุด อ.เมือง จ.เชียงราย

โทรศัพท์ 0-5391-6106, 0-5391-6140

โทรสาร 0-5391-7037 www.mfu.ac.th