ลักสูตรนี้มุ่งเน้นผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพและมีความเชี่ยวชาญทางด้าน
ตอบสนองความต้องการของสังคม โดยแบ่งเป็น 3 สาขาย่อยคือ สาขา
อาญา ซึ่งมุ่งเน้นการศึกษากฎหมายอาญาขั้นสูง เพื่อสร้างบุคลากร
างกฎหมายอาญาเพื่อตอบสนองต่อหน่วยงานทางด้านตุลาการและ
อื่นๆ สาขาวิชากฎหมายธุรกิจที่มุ่งเน้นการสร้างบัณฑิตที่มีความรู้
าญทางด้านกฎหมายธุรกิจเพื่อตอบสนองต่อภาคธุรกิจและงานสาขา
อง สาขาวิชากฎหมายมหาชนที่ต้องการสร้างบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญ
ยวกับกฎหมายมหาชนเพื่อตอบสนองต่อการขยายตัวของหน่วยงาน
วกับกฎหมายปกครอง เช่น ศาลปกครองและหน่วยงานราชการอื่นๆ

ตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต

Business Administration Program

กิตตลอดหลักสูตร แผน ข 50 หน่วยกิต

ารธุรกิจมหาบัณฑิต ภาคภาษาอังกฤษ

Business Administration Program (English Program)

กิตตลอดหลักสูตร แผน ก(2) 50 หน่วยกิต

ลักสูตรนี้มุ่งเน้นการเพิ่มพูนความรู้ความคิดในการบริหารและเทคนิค
ัยใหม่ เพื่อให้สามารถไปพัฒนาองค์กรให้ก้าวทันการเปลี่ยนแปลง
ง การเมือง เศรษฐกิจ และเทคโนโลยีสมัยใหม่

ตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์
ยเชน

Business Administration Program in Logistics and Supply
agement

กิตตลอดหลักสูตรแผน ข 39 หน่วยกิต

ลักสูตรนี้มุ่งผลิตมหาบัณฑิตให้มีความรู้ความเข้าใจในแนวคิด ทฤษฎี
อให้มีทักษะสามารถนำความรู้ไปใช้ดำเนินงาน ปรับปรุงกระบวนการ
าปัญหาต่างๆด้านโลจิสติกส์และซัพลายเชนได้อย่างมีประสิทธิภาพ
ไม่เพียงแต่เน้นให้มหาบัณฑิตมีความเชี่ยวชาญเฉพาะด้าน แต่ยัง
ให้มหาบัณฑิตมีความรู้รอบด้านในวิชาที่เกี่ยวเนื่องกับการจัดการ
ะซัพพลายเชนอย่างครบถ้วน หลักสูตรนี้ยังมุ่งสร้างมหาบัณฑิต
งการณ์ไกลเพื่อพัฒนาการทำงานแก้ปัญหาแบบบูรณาการ และพัฒนา
ตนเองให้สามารถแข่งขันตามกระแสโลกาภิวัตน์ต่อไป

ตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเคมีประยุกต์

cience Program in Applied Chemistry

กิตตลอดหลักสูตร แผน ก(1) 36 หน่วยกิต

ารค้นคว้าวิจัยทางเคมีมีบทบาทในการพัฒนาความก้าวหน้าให้กับ
และเทคโนโลยีมากมายหลายสาขา หลักสูตรนี้จึงมุ่งพัฒนาบุคลากรให้
าพ ในการทำงานวิจัยและพัฒนาทางด้านเคมีประยุกต์ และมีความ
ย่างเป็นระบบเพื่อให้สอดคล้องกับความเป็นสากลและความก้าวหน้า
ของเทคโนโลยี อีกทั้งสามารถประยุกต์ใช้ทฤษฎีสู่การปฏิบัติจริงเพื่อตอบสนองความต้องการในภาคอุตสาหกรรม

9. หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ

Master of Science Program in Biotechnology

จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร แผน ก(2) 36 หน่วยกิต

เทคโนโลยีชีวภาพเป็นสหวิทยาการที่มีบทบาทสำคัญต่อการพัฒนาประเทศทั้งในปัจจุบันและอนาคต โดยวิทยาการแขนงนี้จะนำไปสู่การพัฒนาการค้นคว้าตลอดจนการสร้างองค์ความรู้และเทคโนโลยีใหม่ เพื่อการประยุกต์ใช้ในด้านการเกษตร การแพทย์ อุตสาหกรรมและสิ่งแวดล้อม

10. หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ

Master of Science Program in Bioscience

จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร แผน ก(1) 38 หน่วยกิต

หลักสูตรวิทยาศาสตร์ชีวภาพเป็นสหวิทยาการมุ่งเน้นในการศึกษาและวิจัยเกี่ยวกับสิ่งมีชีวิตในทุกๆด้าน เช่น อนุกรมวิธาน วิวัฒนาการ พันธุศาสตร์ นิเวศวิทยา พันธุศาสตร์โมเลกุล พฤติกรรมและการสืบพันธุ์ เป็นต้น

11. หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิทยาศาสตร์เชิงคำนวณ

Master of Science Program in Computational Science

จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร แผน ก(1) 38 หน่วยกิต

หลักสูตรนี้มุ่งพัฒนาบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญด้านวิทยาศาสตร์เชิงคำนวณ ซึ่งเป็นสหวิทยาการอันประกอบด้วยความรู้ในด้านวิทยาศาสตร์ประยุกต์ คณิตศาสตร์ประยุกต์และคอมพิวเตอร์รวมถึงสาขาอื่นๆที่เกี่ยวข้อง โดยใช้แบบจำลองหรือการคำนวณร่วมกับคอมพิวเตอร์ที่มีสมรรถนะสูง เพื่อให้เกิดความเข้าใจนำไปสู่การตัดสินใจและพยากรณ์สิ่งที่จะเกิดขึ้น หลักสูตรนี้จะช่วยส่งเสริมการวิจัยและพัฒนาในรูปแบบใหม่ และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันด้านการค้นคว้าและการวิจัยให้กับประเทศ

อัตราค่าธรรมเนียมการศึกษา

ระดับปริญญาโท ภาคปกติ (ตลอดหลักสูตร)	
หลักสูตรวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	
สาขาตจวิทยา	300,000 บาท
สาขาวิชาการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (International Program)	300,000 บาท
สาขาวิชาการจัดการระบบสารสนเทศเชิงกลยุทธ์ (English Program)	160,000 บาท
สาขาวิชาอื่นๆ	140,000 บาท
หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต	
สาขาวิชาบริหารธุรกิจ (English Program)	200,000 บาท
ระดับปริญญาโทภาคเสาร์-อาทิตย์ (ตลอดหลักสูตร)	
หลักสูตรวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง	220,000 บาท
หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต	
สาขาวิชาบริหารธุรกิจ	150,000 บาท
สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน	220,000 บาท
หลักสูตรรัฐประศาสนศาสตร์มหาบัณฑิต	
สาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์	110,000 บาท
หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต	
สาขาวิชาบริหารการศึกษา	110,000 บาท
หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต	
สาขาวิชาการสอนภาษาจีนในฐานะภาษาต่างประเทศ	120,000 บาท
สาขาวิชาวัฒนธรรมศึกษา	110,000 บาท
หลักสูตรนิติศาสตรมหาบัณฑิต	120,000 บาท
ระดับปริญญาเอก	
สาขาวิชาทางวิทยาศาสตร์	
ผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท	192,000 บาท
ผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี	288,000 บาท
สาขาวิชาตจวิทยา	600,000 บาท
สาขาวิชาการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (International Program)	550,000 บาท
สาขาวิชาสังคมศาสตร์	540,000 บาท

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่
ส่วนรับนักศึกษา
อาคาร C 1 มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง
333 หมู่ 1 ต.ท่าสุด อ.เมือง จ.เชียงราย 57100
โทรศัพท์ 0-5391-6103-5
โทรสาร 0-5391-6105
www.mfu.ac.th

http://www.mfu.ac.th/division/admission

มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง
MAE FAH LUANG UNIVERSITY

หลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา

มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง

12. หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวัสดุศาสตร์

Master of Science Program in Materials Science

จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร แผน ก(1)และ แผน ก(2) 36 หน่วยกิต

หลักสูตรนี้เป็นหลักสูตรที่เน้นการสร้างความเข้าใจถึงแนวคิดหลักของวัสดุศาสตร์ซึ่งได้แก่ ความเข้าใจถึงที่มาของคุณสมบัติ อันเป็นจุดเด่นและจุดด้อยของวัสดุแต่ละประเภท การควบคุมคุณสมบัติของวัสดุโดยการออกแบบโครงสร้างระบบจุลภาค ซึ่งสัมพันธ์กับการเลือกใช้กระบวนการในการผลิตที่เหมาะสมหลักสูตรมีลักษณะผสมผสานระหว่างการศึกษางานรายวิชาและการทำวิทยานิพนธ์

13. หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเซรามิก

Master of Science Program in Ceramic Industrial Technology

จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร แผน ก(2) 36 หน่วยกิต

หลักสูตรนี้มุ่งเน้นการเพิ่มพูนความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับเทคโนโลยีการผลิตเซรามิกทั้งแบบดั้งเดิมและเชื่อมโยงถึงเซรามิกยุคใหม่ โดยเน้นการพัฒนาทักษะเชิงวิทยาศาสตร์สำหรับการวิจัยพัฒนาและการแก้ปัญหาในกระบวนการผลิตอย่างเป็นระบบแบบแผน นอกจากนี้ยังผสมผสานความรู้ทางด้านบริหารธุรกิจและการจัดการเพื่อให้เป็นหลักสูตรที่เหมาะสำหรับผู้ที่แสวงหามุมมองใหม่สำหรับการพัฒนาธุรกิจอุตสาหกรรมเซรามิก การแก้ปัญหาและลดความสูญเสียในกระบวนการผลิต การพัฒนาธุรกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อมที่เน้นการปรับแปลงเทคโนโลยีและพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ที่มูลค่าเพิ่มสูงขึ้น

14. หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม)

Master of Science Program in Natural Resources and Environmental Management (International Program)

จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร แผนก (1) ก(2) และแผน ข 36 หน่วยกิต

หลักสูตรนี้มุ่งแก้ไขปัญหาการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในประเทศแถบลุ่มน้ำโขง โดยเน้นการปูพื้นความรู้เกี่ยวกับวิทยาศาสตร์กายภาพและชีวภาพ ปัญหาสังคมและเศรษฐกิจที่เกี่ยวข้อง เพื่อเสริมสร้างทักษะของการวางแผนและการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

15. หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการอาหาร

Master of Science Program in Food Technology

จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร แผน ก (1) และก(2) 36 หน่วยกิต

หลักสูตรนี้มุ่งเน้นให้ผู้เรียนได้รับความรู้เชิงลึกของกลุ่มวิชา 5 กลุ่ม คือ เคมีอาหาร ความปลอดภัยของอาหารและจุลินทรีย์ทางอาหาร เทคโนโลยีชีวภาพทางอาหาร กระบวนการแปรรูปและวิศวกรรมอาหารและพัฒนาผลิตภัณฑ์ บัณฑิตผู้จบการศึกษาจะสามารถนำเอาความรู้ไปประยุกต์ใช้ในอุตสาหกรรมอาหาร ซึ่งจะส่งผลดีต่อเศรษฐกิจของประเทศ

16. หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการผลิตผลเกษตร

Master of Science Program in Technology Management of Agricultural Produces

จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร แผน ก 36 หน่วยกิต

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการผลิตผลเกษตร มีจุดมุ่งหมายที่จะสร้างบุคลากรให้มีความรู้ ความสามารถในด้านเทคโนโลยีการจัดการผลิตผลเกษตร โดยสามารถนำความรู้มาประยุกต์ใช้เพื่อเสริมสร้างความมั่นคงทางอาหาร เพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร ตลอดจนการจัดการผลิตผลเกษตรเพื่อการค้าได้อย่างมีประสิทธิภาพ

17. หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง

Master of Science Program in Cosmetic Science

จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร แผน ข 39 หน่วยกิต

หลักสูตรนี้มุ่งผลิตบัณฑิตให้มีความรู้ความสามารถทางด้านวิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง มีความสามารถ ในด้านการวิจัยพัฒนาการผลิตเครื่องสำอางรูปแบบต่างๆ การควบคุมคุณภาพ เป็นผู้มีคุณธรรมจริยธรรมและสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในการทำงานได้อย่างเหมาะสม

18. หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการระบบสารสนเทศเชิงกลยุทธ์ (ภาคภาษาอังกฤษ)

Master of Science Program in Strategic Management Information System (English Program)

จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ก (2) 40 หน่วยกิต

หลักสูตรนี้ออกแบบให้มีการเรียนการสอนในเรื่องการจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศอย่างเข้มข้น ทั้งในด้านทฤษฎีพื้นฐาน การฝึกปฏิบัติและการใช้ความรู้ความสามารถในการแก้ปัญหาจริง ซึ่งสิ่งเหล่านี้สามารถเกิดขึ้นได้ด้วยการเรียนการสอนประกอบการบรรยายโดยใช้สื่อผสม การฝึกปฏิบัติในห้องปฏิบัติการที่ทันสมัยและการทำโครงงานร่วมกับภาคอุตสาหกรรม โดยมีเป้าหมายเพื่อผลิตผู้นำด้านการจัดการระบบสารสนเทศเพื่อสนองตอบต่อการเจริญเติบโตที่รวดเร็วของภาคธุรกิจและอุตสาหกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศในประเทศไทย

19. หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาตจวิทยา

Master of Science Program in Dermatology

จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร แผน ก(1) ก(2) 36 หน่วยกิต

หลักสูตรนี้มุ่งพัฒนาแพทย์ให้มีความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการทำงานวิจัย ความรู้ทางตจวิทยาทางคลินิก และความรู้ทางวิทยาศาสตร์การแพทย์ เพื่อให้มีศักยภาพในการทำงานวิจัยทางด้านตจวิทยาคลินิก (Clinical Dermatologic Research) ซึ่งเกี่ยวข้องกับวิทยาศาสตร์การแพทย์ (Medical Science) หรือวิจัยตจวิทยาทางวิทยาศาสตร์การแพทย์ (Dermatologic Medical Science Research) ส่งผลและก่อให้เกิดการพัฒนาวิทยาการทางด้านการแพทย์ที่ยั่งยืนของประเทศต่อไป

หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

1. หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ

Doctor of Philosophy Program in Biotechnology

จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร แบบที่1 และแบบที่ 2

ผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท จำนวน 48 หน่วยกิต

ผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี จำนวน 76 หน่วยกิต

หลักสูตรนี้เป็นสหวิทยาการที่กำลังมีบทบาทสำคัญต่อการพัฒนาประเทศไทยโดยเฉพาะอย่างยิ่งทางด้านการเกษตร อุตสาหกรรมการแพทย์และสิ่งแวดล้อม โดยมุ่งเน้นผลิตบัณฑิตที่มีความเป็นเลิศทางวิชาการ ประกอบด้วยจริยธรรม และคุณธรรมอีกทั้งยังมุ่งเน้นพัฒนางานวิจัยทางด้านเทคโนโลยีชีวภาพให้เป็นที่ยอมรับทั้งในระดับชาติและนานาชาติ

2. หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวัสดุศาสตร์

Doctor of Philosophy Program in Materials Science

จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร แบบที่1 และแบบที่ 2

ผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท จำนวน 52 หน่วยกิต

ผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี จำนวน 76 หน่วยกิต

หลักสูตรนี้มุ่งพัฒนาบัณฑิตให้เป็นนักวิทยาศาสตร์ที่มีพื้นฐานความรู้ ความเข้าใจด้านวัสดุศาสตร์มีความคิดริเริ่มตั้งปัญหา และสามารถแสวงหาความรู้ วางแผนการทำงานวิจัยด้วยตนเองอย่างเป็นระบบเพื่อให้เกิดองค์ความรู้ใหม่ ซึ่งจะนำไปสู่การสร้างนวัตกรรมใหม่อันก่อให้เกิดประโยชน์ต่อเศรษฐกิจและสังคม

3. หลักสูตรปรัชญาดุ
สาขาวิชาเคมีประยุกต์

Doctor of Philosophy
in Applied Chemistry
จำนวนหน่วยกิตตลอดห
แบบที่1
ผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับ
จำนวน 48 หน่วยกิต

หลักสูตรนี้มุ่งเน้นที่จะผลิ
ที่มีความเป็นเลิศทางวิ
มีศักยภาพในการวิจัย
ทางด้านเคมีประยุกต์ ซึ่
องค์ความรู้ทางเคมีนั้นมี
การพัฒนาความก้าวหน้า
ศาสตร์และเทคโนโลยี
ต่อการพัฒนาประเทศให้
เทียมและมีขีดความ
ในการแข่งขันกับนานาชา

4. หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ

Doctor of Philosophy Program in Bioscience

จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร แบบที่1

ผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท จำนวน 48 หน่วยกิต

หลักสูตรนี้มุ่งส่งเสริมและพัฒนาบุคลากรทางสาขาวิทยาศา
ในหน่วยงานต่างๆในประเทศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในเขตภาคเหนือตอ
โอกาสศึกษาต่อในระดับสูงในสถาบันการศึกษาท้องถิ่น เพื่อความเป็นเลิศ
และมีความสามารถในการพัฒนาประเทศให้เท่าเทียม และมีศักยภาพใน
กับนานาชาติได้ในสาขาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ

5. หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาตจวิทยา

Doctor of Philosophy Program in Dermatology

จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตรแบบที่ 1 และแบบที่ 2

ผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท จำนวน 48 หน่วยกิต

ผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี จำนวน 72 หน่วยกิต

หลักสูตรนี้มุ่งพัฒนาแพทย์ให้มีความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับ
วิจัย ความรู้ทางตจวิทยาทางคลินิก และความรู้ทางวิทยาศาสตร์การแพ
มีศักยภาพในการทำงานวิจัยทางด้านตจวิทยาคลินิก (Clinical Der
Research) ซึ่งเกี่ยวข้องกับวิทยาศาสตร์การแพทย์ (Medical Scienc
ตจวิทยาทางวิทยาศาสตร์การแพทย์ (Dermatologic Medical Sci
search) ส่งผลและก่อให้เกิดการพัฒนาวิทยาการทางด้านการแพทย์
ประเทศต่อไป