

- ร่าง -

# หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาเทคโนโลยีการอาหาร

(หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2542)

สำนักวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร

มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง

## สารบัญ

	หน้า
1. ชื่อหลักสูตร.....	1
2. ชื่อปริญญา.....	1
3. หน่วยงานรับผิดชอบ.....	1
4. ปรัชญาและวัตถุประสงค์ของหลักสูตร.....	1
5. กำหนดการเปิดสอน.....	2
6. คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา.....	2
7. การคัดเลือกผู้เข้าศึกษา.....	3
8. ระบบการศึกษา.....	3
9. ระยะเวลาการศึกษา.....	3
10. การลงทะเบียนเรียน.....	3
11. เกณฑ์การวัดผลและการสำเร็จการศึกษา.....	3
12. อาจารย์ผู้สอน.....	3
13. จำนวนนักศึกษา.....	5
14. สถานที่และอุปกรณ์การเรียนการสอน.....	5
15. ห้องสมุด.....	5
16. งบประมาณ.....	5
17. หลักสูตร.....	6
17.1 จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร.....	6
17.2 โครงสร้างของหลักสูตร.....	6
17.3 รายวิชาตามโครงสร้างหลักสูตร.....	6
17.4 แผนการศึกษา.....	12
17.5 คำอธิบายรายวิชา.....	14

## ภาคผนวก

	หน้า
ภาคผนวก ก ข้อบังคับมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวงว่าด้วยการศึกษาชั้นปริญญาตรี พ.ศ. 2542.....	ก-1
ภาคผนวก ข รายละเอียดและเค้าโครงร่างรายวิชา	
— หมวดวิชาศึกษาทั่วไป.....	ข-1
— หมวดวิชาเฉพาะกลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ.....	ข-57
— หมวดวิชาเฉพาะกลุ่มวิชาชีพ.....	ข-118
ภาคผนวก ค คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการ	
— คณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรหมวดวิชาศึกษาทั่วไป.....	ค-1
— คณะกรรมการพิจารณาจัดทำรายละเอียดกลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ หลักสูตรทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี.....	ค-3
— คณะกรรมการพิจารณาจัดทำหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตรการอาหาร.....	ค-5

- ร่าง -

## หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

### สาขาเทคโนโลยีการอาหาร

หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2542

สำนักวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง

#### 1. ชื่อหลักสูตร

- 1.1 ภาษาไทย : หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาเทคโนโลยีการอาหาร  
1.2 ภาษาอังกฤษ : Bachelor of Science Program in Food Technology

#### 2. ชื่อปริญญา

- 2.1 ภาษาไทย  
ชื่อเต็ม : วิทยาศาสตรบัณฑิต (เทคโนโลยีการอาหาร)  
ชื่อย่อ : วท.บ. (เทคโนโลยีการอาหาร)  
2.2 ภาษาอังกฤษ  
ชื่อเต็ม : Bachelor of Science (Food Technology)  
ชื่อย่อ : B.S. (Food Technology)

#### 3. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

สำนักวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง

#### 4. ปรัชญาและวัตถุประสงค์ของหลักสูตร

##### 4.1 ปรัชญาของหลักสูตร

มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวงเป็นมหาวิทยาลัยที่จัดตั้งขึ้น เพื่อเป็นการเกิดพระเกียรติแด่สมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนี หรือ "สมเด็จพระย่า" ของปวงชนชาวไทย ผู้มีพระเมตตาธรรม และพระกรุณาอันสูงยิ่งต่อพี่น้องประชาชนทุกหมู่เหล่า โดยมุ่งมั่นให้เป็นสถาบันการศึกษาระดับอุดมศึกษาชั้นนำของประเทศ และเป็นศูนย์กลางการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ในภาคเหนือตอนบนและภูมิภาคในอินโดจีนต่อไป โดยมุ่งสร้างบัณฑิตที่มีความรอบรู้และมีทัศนคติที่กว้างไกล มีความรู้ความสามารถทางวิชาการวิชาชีพขั้นสูงและทักษะในสาขาวิชาที่ศึกษาอย่างลึกซึ้ง ตลอดจนเป็นผู้มีคุณธรรมและจรรยาวิชาชีพ เพื่อก่อให้เกิดประโยชน์ต่อส่วนรวมและประเทศชาติ