

หลักสูตร
วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาส่งเสริมและธุรกิจเกษตร
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2549)

1. ชื่อหลักสูตร

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาส่งเสริมและธุรกิจเกษตร
Bachelor of Science Program of Agri- extension and Business

2. ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม วิทยาศาสตรบัณฑิต (ส่งเสริมและธุรกิจเกษตร)
Bachelor of Science (Agri-extension and Business)
ชื่อย่อ วท.บ. (ส่งเสริมและธุรกิจเกษตร)
B.Sc. (Agri-extension and Business)

3. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

ภาควิชาวิทยาการผลิดและการจัดการเกษตร คณะเกษตรและชีวภาพ มหาวิทยาลัยราชภัฏ
จันทรเกษม

4. ปรัชญาและวัตถุประสงค์ของหลักสูตร

ปรัชญา

ผลิตบัณฑิตให้มีความรู้ความสามารถ และทักษะด้าน การส่งเสริม สารสนเทศ ธุรกิจเกษตร
และประยุกต์ใช้ได้อย่างมีประสิทธิภาพต่อชุมชนและสังคมเกษตรกรรม

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร

เพื่อผลิตบัณฑิต

1. ให้มีความรู้ ความสามารถด้านสารสนเทศ การส่งเสริม และธุรกิจเกษตร
2. ให้สามารถถ่ายทอดความรู้ด้านการเกษตร และธุรกิจเกษตร
3. ให้มีลักษณะความเป็นผู้นำ มีความรับผิดชอบ มีมนุษยสัมพันธ์ที่ดี มีระเบียบวินัย

จริยธรรมและคุณธรรม

5. กำหนดการสอน

ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2549

6. คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

เป็นผู้สำเร็จการศึกษาในระดับมัธยมศึกษาตอนปลายสายวิทยาศาสตร์หรือเทียบเท่า หรือระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ/ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ซึ่งนำมาเทียบโอนความรู้และประสบการณ์ได้

7. การคัดเลือกผู้เข้าศึกษา

รับตรงด้วยวิธีการต่างๆ และมีระบบเทียบโอนความรู้/ประสบการณ์

8. ระบบการศึกษา

ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค ปีการศึกษาหนึ่งแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษา 1 ภาคการศึกษามีระยะเวลาการศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์ และสามารถจัดการศึกษาระหว่างปิดภาคการศึกษาโดยกำหนดเวลาเรียน จำนวนหน่วยกิตที่มีสัดส่วนเทียบเคียงกันได้กับการศึกษาภาคปกติ การกำหนดชั่วโมง

ชั่วโมงบรรยาย

ใช้เกณฑ์ 1 หน่วยกิต เท่ากับ 1 คาบเรียนต่อสัปดาห์

ชั่วโมงปฏิบัติ

ใช้เกณฑ์ 1 หน่วยกิต เท่ากับ 2 - 3 คาบเรียนต่อสัปดาห์

ชั่วโมงการศึกษาด้วยตนเอง

ใช้เกณฑ์อย่างน้อย 2 เท่า ของจำนวนชั่วโมงบรรยาย

9. ระยะเวลาการศึกษา

ระยะเวลาการศึกษาตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 6 ภาคการศึกษา (ยกเว้นมีการเทียบโอนประสบการณ์) และไม่เกิน 16 ภาคการศึกษาปกติ

10. การลงทะเบียนเรียน

เป็นไปตามระเบียบข้อบังคับของมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษมว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2548 ดังแสดงในภาคผนวก

11. การวัดผลและการสำเร็จการศึกษา

เป็นไปตามระเบียบข้อบังคับของมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษมว่าด้วยการจัดการศึกษา
ระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2548 ดังแสดงในภาคผนวก

12. จำนวนและคุณวุฒิของอาจารย์

12.1 อาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ลำดับที่	ตำแหน่งทางวิชาการ	ชื่อ - สกุล	วุฒิการศึกษา	สาขาวิชา	สถาบันการศึกษา	พ.ศ.ที่สำเร็จการศึกษา
1	อาจารย์	มานพ อ่ำรุ่ง	วท.ม. ค.บ.	(เกษตรศาสตร์) (เกษตรศาสตร์)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาลัยครูจันทระเกษม	2533 2526
2	อาจารย์	จารุวรรณ สนมวัฒนะวงศ์	วท.ม. วท.บ.	(เทคโนโลยี ชีวภาพ) (เทคโนโลยี ชีวภาพ)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2548 2545
3	ผศ.	นาฏสุดา เขมมะสิริ	Ph.D. วท.ม. วท.บ.	(Dev. Com.) (เกษตรศาสตร์) (ศึกษาศาสตร์ เกษตร)	University of the Philippines at Lōs Banōs, The Philippines. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2525 2523 2517
4	อาจารย์	รุ่งนภา นาคเพ็ง	วท.ม. วท.บ.	(เกษตรศาสตร์) (เกษตรศาสตร์)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2548 2546
5	อาจารย์	วาณี วัชรเกษมสินธุ์	วท.ม. วท.บ.	(เกษตรศาสตร์) (เกษตรศาสตร์)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2525 2514

12.2 อาจารย์ผู้สอน

ลำดับ ที่	ตำแหน่งทาง วิชาการ	ชื่อ - สกุล	วุฒิการศึกษา	รายวิชาที่สอน
1	อาจารย์	กาญจนา เนตรสำราญ	วท.ม.(วิทยาศาสตร์ การอาหาร) วท.บ.(วิทยาศาสตร์ การอาหาร)	1. ผลิตภัณฑ์อาหารจากธัญพืช 2. การออกแบบบรรจุภัณฑ์ทาง การเกษตร
2	อาจารย์	กัลยกร วงศ์รัศมี	วท.ม.(เกษตรศาสตร์) วท.บ.(เกษตรศาสตร์)	1. การผลิตและการจัดการสุกร 2. การผลิตและการจัดการสัตว์ เฉพาะอย่าง 3. การจัดการของเสียและผลพลอยได้ จากสัตว์ 4. หลักการผลิตสัตว์
3	รศ.	นงเยาว์ จันทราช	Ph.D. (Animal Nutrition) วท.ม.(เกษตรศาสตร์) วท.บ.(เกษตรศาสตร์)	1. หลักการผลิตสัตว์ 2. กระบวนการผลิตอาหารสัตว์
4	อาจารย์	ประภาณิชา ศรีส่วย	วท.ม.(เกษตรศาสตร์) วท.บ.(เกษตรศาสตร์)	1. การผลิตและการจัดการสัตว์ปีก 2. หลักการผลิตสัตว์
5	อาจารย์	ยุพดี พิลาศลักษณ์	บธ.ม. (การบัญชีต้นทุน) บช.บ.(บัญชี)	1. การบัญชีและการเงิน
6	อาจารย์	รักษนก แก้วมณีโชติ	วท.ม.(พฤกษศาสตร์) วท.บ.(พฤกษศาสตร์)	1. หลักการผลิตพืช
7	อาจารย์	วราภรณ์ นิลนนท์	วท.ม.(วิทยาศาสตร์ การอาหาร) วท.บ.(วิทยาศาสตร์ การอาหาร)	1. หลักการถนอมและการแปรรูปผลิตผล การเกษตร
8	ผศ.	ศรีเพชร เลิศพิเชษฐ	วท.ม.(เศรษฐศาสตร์) วท.บ.(เศรษฐศาสตร์ เกษตร)	1. เศรษฐศาสตร์จุลภาค 1 2. เศรษฐศาสตร์มหภาค 1

ลำดับ ที่	ตำแหน่งทาง วิชาการ	ชื่อ - สกุล	วุฒิการศึกษา	รายวิชาที่สอน
9	อาจารย์	สมเกียรติ ศิลสุทธี	Cert. in Intensive Biotechnology Cert. in Integrated Pest Control Egyptian International Center for Agriculture Cert. in Modern Technique for Chinese and Western Style Meat Products สพ.บ.	1. ศุขศาสตร์ผลิตภัณฑ์อาหารจากสัตว์
10	ผศ.	สุเมธี กิตติพงษ์ไพศาล	วท.ม. (เกษตรศาสตร์) วท.บ. (เกษตรศาสตร์)	1. การผลิตและการจัดการสัตว์ให้นม 2. การผลิตและการจัดการสัตว์ให้เนื้อ 3. หลักการผลิตสัตว์

นอกจากนี้ยังมีคณาจารย์ซึ่งมีคุณวุฒิและความชำนาญจากคณะวิทยาศาสตร์ คณะศึกษาศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ และคณะวิทยาการจัดการ ร่วมรับผิดชอบการจัดการเรียนในด้าน วิชาศึกษาทั่วไปรายวิชาเฉพาะด้านที่เป็นรายวิชาที่เปิดสอนในคณะต่างๆ

12.4 นักวิชาการและเจ้าหน้าที่

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	วุฒิการศึกษา / ผลงานทางวิชาการ	ตำแหน่งทางวิชาการ / หน้าที่รับผิดชอบ /
1	นางสาวกันยรัตน์ คุ่มปิ่น	บธ.บ. (บริหารธุรกิจบัณฑิต) มหาวิทยาลัยแม่โจ้	นักวิชาการพัสดุ หน้าที่รับผิดชอบ ควบคุมการใช้งบประมาณ การจัดซื้อจัดจ้างต่างๆ
2	นางสาวฉลองรัตน์ จันทร์แสงโชติ	วท.บ. (วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี การอาหาร) มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม	นักวิทยาศาสตร์ หน้าที่รับผิดชอบ ดูแลห้องปฏิบัติการ อาหารสัตว์
3	นายชินกร จิระจรจิตกุล	วท.บ. (เกษตรศาสตร์) สถาบันราชภัฏจันทรเกษม	นักวิชาการศึกษา หน้าที่รับผิดชอบ ดูแลเกี่ยวกับการเรียน การสอน
4	นายชิษณุพงศ์ ประทุม	วท.บ. (วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี การอาหาร) สถาบันราชภัฏจันทรเกษม	นักวิทยาศาสตร์การอาหาร หน้าที่รับผิดชอบ ดูแลโรงงานจันทรเกษม ฟู้ด โปรเซสซิ่ง
5	นายธรรมรงค์ กันทัด	วท.บ. (เทคโนโลยีการเกษตร) สถาบันราชภัฏจันทรเกษม	นักวิชาการเกษตร หน้าที่รับผิดชอบ ดูแลโรงเรือนปลูกพืชไร้ดิน พืชประดับ แปลงทดลอง และงานภูมิสถาปัตยกรรม และ โรงเรือนเลี้ยงสัตว์ทดลอง
6	นางพวงทอง วัฒนธัญญกรรม	มัธยมศึกษาปีที่ 6 ศูนย์การศึกษานอกโรงเรียน กรุงเทพฯ 2	พนักงาน หน้าที่รับผิดชอบ ดูแลภายในสำนักงานคณบดี
7	นางสาวกัญญาพัชญ์ หนูน้อย	ศส.บ. (รัฐศาสตร์) มหาวิทยาลัยรามคำแหง	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป หน้าที่รับผิดชอบ ควบคุมดูแลฝ่ายธุรการ ในสำนักงาน

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	วุฒิการศึกษา / ผลงานทางวิชาการ	ตำแหน่งทางวิชาการ / หน้าที่รับผิดชอบ /
8	นางสาววารภรณ์ มงคลสัมฤทธิ์	วท.บ. (วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี การอาหาร) สถาบันราชภัฏจันทรเกษม	นักวิทยาศาสตร์ หน้าที่รับผิดชอบ ดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ อาหารทางกายภาพ-เคมี
9	นางสาววิลาวัลย์ โพธิ์คำกล้า	บธ.บ. (คอมพิวเตอร์ธุรกิจ) มหาวิทยาลัยฟาร์อีสเทอร์น	นักวิเคราะห์นโยบาย และแผน หน้าที่รับผิดชอบ ดูแลเกี่ยวกับการประกัน คุณภาพการศึกษา และแผน ยุทธศาสตร์ กลยุทธ์ และ แผนปฏิบัติการ
10	นายสมมาตร นธีวนาพันธ์	วท.บ. (ศึกษาศาสตร์-พลศึกษา) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	นักกิจกรรมนักศึกษา หน้าที่รับผิดชอบ จัดทำแผนงานเกี่ยวกับ กิจกรรมนักศึกษา
11	ว่าที่ ร.ต. สมชาย เหมะสุรินทร์	วท.บ. (วิทยาศาสตร์สุขภาพสัตว์) สถาบันราชภัฏจันทรเกษม	นักวิทยาศาสตร์ (ผู้ช่วยสัตวแพทย์/นักเทคนิค การสัตวแพทย์) หน้าที่รับผิดชอบ ดูแลโรงพยาบาลสัตว์ จันทรเกษม
12	ศศ.น.สพ.สำราญ เสดสุขบรรณ	สพ.บ. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย Dip. in Poultry and Pig Husbandry Vocational Training College. The Netherlands.	ผู้เชี่ยวชาญประจำ โรงพยาบาลสัตว์ หน้าที่รับผิดชอบ รักษาและฉีดวัคซีนให้สัตว์
13	นางสาวสิริรัตน์ ภาคสวรรค์	วท.บ. (เกษตรศาสตร์) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	นักวิทยาศาสตร์ หน้าที่รับผิดชอบ ดูแลห้องปฏิบัติการ เพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อและ สรีรวิทยาพืช

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	วุฒิการศึกษา / ผลงานทางวิชาการ	ตำแหน่งทางวิชาการ / หน้าที่รับผิดชอบ /
14	นางสาวอมรรัตน์ อรรถิโสศ	วท.บ. (เทคโนโลยีชีวภาพ) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (รังสิต)	นักวิทยาศาสตร์การอาหาร หน้าที่รับผิดชอบ ดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ อาหารทางจุลชีววิทยา
15	นายอาทิตย์ ศรีประไพ	วท.บ. (วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี การอาหาร) สถาบันราชภัฏจันทรเกษม	นักวิทยาศาสตร์ หน้าที่รับผิดชอบ ดูแลห้องปฏิบัติการ แปรรูปอาหารและระบบ บำบัดน้ำเสีย
16	นายอานนท์ มหัทธพงศ์	วท.บ. (อิเล็กทรอนิกส์คอมพิวเตอร์) สถาบันราชภัฏจันทรเกษม	นักวิชาการทางคอมพิวเตอร์ หน้าที่รับผิดชอบ ดูแลคลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏ จันทรเกษม

13. จำนวนนักศึกษา

นักศึกษา	ปีการศึกษา				
	2549	2550	2551	2552	2553
ปีที่ 1	100	100	100	100	100
ปีที่ 2	90	90	90	90	90
ปีที่ 3		90	90	90	90
ปีที่ 4			90	90	90
จบการศึกษา				90	90
รวม	190	280	370	460	460

14. สถานที่และอุปกรณ์การสอน

14.1 อาคารและห้องปฏิบัติการ

14.1.1 ภาควิชาวิทยาการผลิตภัณฑ์และการจัดการเกษตร

ลำดับ	รายการและลักษณะเฉพาะ	จำนวนที่มีอยู่	จำนวนต้องการเพิ่ม
1. อาคาร 19		1	1
1.1	ห้องพักอาจารย์	1	1
1.2	ห้องสืบค้นข้อมูล	1	-
1.3	ห้องปฏิบัติการ วัสดุทัศนูปกรณ์	1	1
1.4	ห้องสุขา	1	1
2. อาคาร 13		1	-
2.1	ห้องบรรยาย	2	3
2.2	ห้องพักอาจารย์	1	-
2.3	ห้องประชุม	1	-
2.4	ห้องบรรยายก่อนปฏิบัติการ	1	-
2.5	ห้องปฏิบัติเฉพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ	3	3
	- ห้องเตรียม	1	1
	- ห้องย้าย	1	1
	- ห้องเลี้ยง	1	1
2.6	ห้องปฏิบัติการด้านพืช	1	4
	- ห้องปฏิบัติการปฐพีวิทยา	-	1
	- ห้องปฏิบัติการแสดงชุดหิน ดินและปุ๋ย	-	1
	- ห้องปฏิบัติการทางเมล็ดพันธุ์	-	1
	- ห้องปฏิบัติการหลังเก็บเกี่ยว	-	1
2.7	ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์อาหารสัตว์	4	-
	- ห้องปฏิบัติการเตรียมสารเคมี	1	-
	- ห้องปฏิบัติการที่ใช้ความร้อนและน้ำ	2	-
	- ห้องเครื่องมือละเอียด	1	-
3. อาคารโรงพยาบาลสัตว์		1	-
3.1	ห้องตรวจโรค	2	-
3.2	ห้องเวชภัณฑ์	1	-
3.3	ห้องปฏิบัติการชันสูตรโรค	1	-
3.4	ห้องเก็บวัสดุและอุปกรณ์	2	-
3.5	ห้องสุขา	4	-

