



สาขาวิชา เทคโนโลยีชีวภาพทางอุตสาหกรรมเกษตร หลักสูตร 4 ปี

รหัส 61

ภาคเรียนที่ 1 / 2561			ดอนอยู่ปี 1		
ลำดับ	รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต ร (บ-ป-ศ)	ผู้สอน	ตัว Pre
1	คม100	เคมีทั่วไป (ก.)	3 (2-3-5)	จันทนา/สินีนางว/วาติณี	
2	คศ101	แคลคูลัส1 (ก.)	3 (3-0-6)	คนิติน	
3	ผษ101	เกษตรเพื่อชีวิต (วค.)	3 (3-0-6)	ขวัญจรัส/ศตพล/อนุวัฒน์/กฤษดา/ณัฐพร/วรรณภา/ดวงดา/ศิริ โสภา/นลินี/มีชัยมา	
4	ศท014	การสืบค้นสารนิเทศเพื่อการศึกษา (วค.)	3 (2-2-5)	ณัฐวณ/ประไพพรรณ/ชนิษฐา	
5	ศท021	สังคมศาสตร์ในชีวิตประจำวัน (สค.)	3 (3-0-6)	ปิยะทิศ	
6	ศท031	การใช้ภาษาไทย (ก.)	3 (2-2-5)	ประไพพรรณ	
7	ศท141	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 1 (ก.)	3 (2-2-5)	ปรวีณา	
รวม(หน่วย)			21 (17-9-38)	หน่วย	

ภาคเรียนที่ 2 / 2561			ดอนอยู่ปี 1		
ลำดับ	รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต ร (บ-ป-ศ)	ผู้สอน	ตัว Pre
1	ชว100	ชีววิทยาทั่วไป (ก.)	3 (2-3-5)	ภัทราพร/ณรัตน์/ขวัญจรัส	
2	ทช112	เทคโนโลยีชีวภาพทางอุตสาหกรรมเกษตร1 (บค.)	3 (2-3-5)	ณัฐพร/วรรณภา/พิชญาพร/ตะวัน/เอกอาทิตย์/วีรพันธ์/อภิรัตน์	
3	ฟส111	ฟิสิกส์1 (ก.)	4 (3-3-7)	ประดุง/จิรพงศ์	
4	ศท012	จิตวิทยากับพฤติกรรมมนุษย์ (มน.)	3 (3-0-6)	ศิริพร	
5	ศท142	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 2 (ก.)	3 (2-2-5)	ศศิมินตรา	ศท141
6	ศท304	ศาสตร์และศิลป์แห่งปัญญาชน (มน.)	3 (2-2-5)	ประไพพรรณ/ปิยะทิศ	
รวม(หน่วย)			19 (14-13-33)	หน่วย	

หมายเหตุ หน่วยกิตรวมเฉพาะรายวิชาที่เปิดเป็นปกติเท่านั้น

ลงชื่อ.....

(.....)

ประธานอาจารย์ประจำหลักสูตร
...../...../.....



ภาคเรียนที่ 1 /2562			คตอนอยู่ปี 2		
ลำดับ	รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต ร (บ-ป-ศ)	ผู้สอน	ตัว Pre
1	คม210	เคมีวิเคราะห์ (ก.)	3 (2-3-5)	ธัญญรัตน์/ฉันทนา	คม100 หรือ คม103 และ คม104
2	คม250	เคมีอินทรีย์ (ก.)	3 (2-3-5)	วันทนีย์/วาติณี	คม100 หรือ คม105 และ คม106
3	ขว330	จุลชีววิทยา (ก.)	3 (2-3-5)	ถมรัตน์	
4	ศท104	มนุษย์และสิ่งแวดล้อม (สค.)	3 (3-0-6)	มัชฌิมา	
5	ศท241	ภาษาอังกฤษเชิงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี1 (ก.)	3 (2-2-5)	ปรวีณา	ศท142
6	สค301	หลักสถิติ (ก.)	3 (3-0-6)	ศศิกานต์	
รวม(หน่วย)			18 (14-11-32)	หน่วย	

ภาคเรียนที่ 2 /2562			คตอนอยู่ปี 2		
ลำดับ	รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต ร (บ-ป-ศ)	ผู้สอน	ตัว Pre
1	คม320	ชีวเคมีเบื้องต้น (ก.)	3 (3-0-6)	วันทนีย์/ขวัญจรัส/วาติณี	คม250 หรือ คม253 และ คม254
2	คม321	ปฏิบัติการชีวเคมี (ก.)	1 (0-3-1)	ขวัญจรัส/ธัญญรัตน์/วาติณี	
3	ทช211	หลักวิศวกรรมกระบวนการชีวภาพ (บค.)	3 (2-3-5)	อภิรัตน์/จิรพงศ์/วีรพันธ์/เอกอาทิตย์	
4	ทช212	เทคโนโลยีชีวภาพทางอุตสาหกรรมเกษตร2 (บค.)	3 (2-3-5)	ณัฐพร/วรรณภา/พิชญาพร/ตะวัน/เอกอาทิตย์/วีรพันธ์/อภิรัตน์	
5	ทช222	เทคโนโลยีของจุลินทรีย์ (บค.)	3 (2-3-5)	อภิรัตน์/วีรพันธ์	
6	ทช321	จุลชีววิทยาทางอุตสาหกรรมเกษตร (อล.)	3 (2-3-5)	อภิรัตน์/วีรพันธ์/เอกอาทิตย์	
7	พธ340	พันธุศาสตร์เบื้องต้น (ก.)	3 (2-3-5)	กมลพร/ขวัญจรัส	
รวม(หน่วย)			19 (13-18-32)	หน่วย	

หมายเหตุ หน่วยกิตรวมเฉพาะรายวิชาที่เปิดเป็นปกติเท่านั้น

ลงชื่อ.....

(.....)

ประธานอาจารย์ประจำหลักสูตร

...../...../.....



สาขาวิชา เทคโนโลยีชีวภาพทางอุตสาหกรรมเกษตร หลักสูตร 4 ปี

รหัส 61

ภาคเรียนที่ 1 / 2563			คณอญปี 3		
ลำดับ	รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต ร (บ-ป-ศ)	ผู้สอน	ตัว Pre
1	ทช311	เทคโนโลยีอุตสาหกรรมการหมัก (บค.)	3 (2-3-5)	ตะวัน/ถัฐพร/พิชญพร	
2	ทช331	เทคโนโลยีชีวภาพเพื่อการผลิตอาหาร (บค.)	3 (2-3-5)	พิชญพร	
3	ทช332	ผู้ประกอบการและการสร้างธุรกิจใหม่ในอุตสาหกรรมเกษตร (บค.)	3 (2-3-5)	พิชญพร/ตะวัน/วิลาสินี	
4	ทช341	เทคโนโลยีชีวภาพเพื่อการผลิตสัตว์ (บค.)	3 (2-3-5)	ถัฐพร	
5	ทช351	เทคโนโลยีชีวภาพพืช (บค.)	3 (2-3-5)	วรรณภา/อภิรดี	
6	ทช361	พันธุศาสตร์โมเลกุล (บค.)	3 (2-3-5)	เอกอาทิตย์	
รวม(หน่วย)			18 (12-18-30)	หน่วย	

ภาคเรียนที่ 2 / 2563			คณอญปี 3		
ลำดับ	รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต ร (บ-ป-ศ)	ผู้สอน	ตัว Pre
1	ทช333	การควบคุมและประกันคุณภาพทางเทคโนโลยีชีวภาพ (บค.)	3 (2-3-5)	พิชญพร	
2	ทช342	เทคโนโลยีชีวภาพทางการประมง (บค.)	3 (2-3-5)	ถัฐพร	
3	ทช391	สัมมนา (บค.)	1 (1-02-2)	วีรนนท์/ถัฐพร/วรรณภา/พิชญพร/ตะวัน/เอกอาทิตย์/อภิรดี	
4	ศท242	ภาษาอังกฤษเชิงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี2 (ก.)	3 (2-2-5)	-	
รวม(หน่วย)			10 (6-8-15)	หน่วย	

หมายเหตุ หน่วยกิตรวมเฉพาะรายวิชาที่เปิดเป็นปกติเท่านั้น

ลงชื่อ.....

(.....)

ประธานอาจารย์ประจำหลักสูตร

...../...../.....



สาขาวิชา เทคโนโลยีชีวภาพทางอุตสาหกรรมเกษตร หลักสูตร 4 ปี

รหัส 61

ภาคเรียนที่ 1 / 2564			ตอนอยู่ปี 4		
ลำดับ	รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต ร (บ-ป-ศ)	ผู้สอน	ตัว Pre
1	ทช471	การใช้ประโยชน์จากของเสียและการบำบัดมลพิษทางชีวภาพ (บค.)	3 (2-3-5)	ณัฐพร	
รวม(หน่วย)			3 (2-3-5)	หน่วย	

ภาคเรียนที่ 2 / 2564			ตอนอยู่ปี 4		
ลำดับ	รหัสวิชา	รายวิชา	หน่วยกิต ร (บ-ป-ศ)	ผู้สอน	ตัว Pre
1	มพ497	สหกิจศึกษา (บค.)	9 (0-270-0)	ณัฐพร	
2	มพ498	การเรียนรู้อิสระ (บค.)	9 (0-270-0)	-	
รวม(หน่วย)			18 (0-0-0)	หน่วย	

หมายเหตุ หน่วยกิตรวมเฉพาะรายวิชาที่เปิดเป็นปกติเท่านั้น

ลงชื่อ.....

(.....)

ประธานอาจารย์ประจำหลักสูตร

...../...../.....