



การปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่

ระดับปริญญาโท ปีการศึกษา 2566

ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง

ภาควิชาชีววิทยา และ หลักสูตรวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาชีววิทยา

ยินดีต้อนรับนักศึกษาใหม่

วันศุกร์ที่ 28 กรกฎาคม 2566 รูปแบบออนไลน์ (Zoom) โดย อ.ดร.ชัยวัฒน์ บุญเพ็ง

ระบบการจัดการศึกษา

- ภาคการศึกษาที่ 1: สิงหาคม – พฤศจิกายน
- ภาคการศึกษาที่ 2: มกราคม – พฤษภาคม
- ภาคฤดูร้อน: ไม่มีสอนรายวิชา แต่เปิดสำหรับการสอบป้องกันวิทยานิพนธ์

สถานที่จัดการศึกษา

- ตึก SCO ชั้น 3 และ 4
- ตึก SCL ชั้น 4 และ 5
- ห้องธุรการภาควิชาชีววิทยา (ตึก SCL ชั้น 4)

คณาจารย์

- <http://www.lichen.ru.ac.th/index.php/gradbioru>

“แผนการศึกษา”

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565)
(นักศึกษารหัส 65-69)

หน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร = 37 หน่วยกิต

- หมวดวิชาบังคับ 7 หน่วยกิต
 - RAM6001 ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา
 - BIO6104 เทคนิคการวิจัยทางชีววิทยา
 - BIO6901 สัมมนา
 - BIO6902 สัมมนา 2
- หมวดวิชาเลือก 18 หน่วยกิต
- หมวดวิทยานิพนธ์ 12 หน่วยกิต

แผนการศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง 2565 (รหัส 65-69))

ปีที่ 1

ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
		หน่วยกิต			หน่วยกิต
RAM6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1(1-1-0)	BIO6901	สัมมนา 1	1(1-0-2)
BIO6104	เทคนิคการวิจัยทางชีววิทยา	4(2-6-4)	*SCI6001	ภาษาอังกฤษสำหรับนักวิทยาศาสตร์ (ไม่นับหน่วยกิต)	(3)(3-0-6)
BIO	วิชาเลือก	3(x-x-x)	BIO	วิชาเลือก	3(x-x-x)
BIO	วิชาเลือก	3(x-x-x)	BIO	วิชาเลือก	3(x-x-x)
	รวม	11	BIO7999	วิทยานิพนธ์	3(0-9-9)
			รวม		10

○ เลือกวิชาที่ตนสนใจ

ปีที่ 2

ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
		หน่วยกิต			หน่วยกิต
BIO	วิชาเลือก	3(x-x-x)	BIO6902	สัมมนา 2	1(1-0-2)
BIO	วิชาเลือก	3(x-x-x)	BIO7999	วิทยานิพนธ์	6(0-18-18)
BIO7999	วิทยานิพนธ์	3(0-9-9)	รวม		7
	รวม	9			

- ค้นหาหัวข้อที่ตนเองสนใจ
- ศึกษาความเป็นไปได้ของหัวข้อนั้น ๆ
- ปรึกษาอาจารย์ผู้เชี่ยวชาญ เพื่อเป็นที่ปรึกษา

○ นำเสนอหัวข้อด้านชีววิทยาที่กำลังอยู่ใน “ความสนใจ”

- ผ่าน RU-Test ไม่ต้องเรียน
- ไม่ผ่าน RU-Test เลือกสอบ RU-Test ใหม่ หรือเรียน SCI6001 แล้วนำผลสอบมาเทียบ

○ ส่งเค้าโครงวิทยานิพนธ์

○ นำเสนอหัวข้อที่เลือกทำ “วิทยานิพนธ์”

○ ทำการทดลอง/ เก็บข้อมูล งานวิจัย

○ เขียนเล่มวิทยานิพนธ์ + สอบป้องกันวิทยานิพนธ์

บัณฑิตศึกษาชีววิทยา (ป.โท ป.เอก)

ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง



Home

ปฏิทินการศึกษา

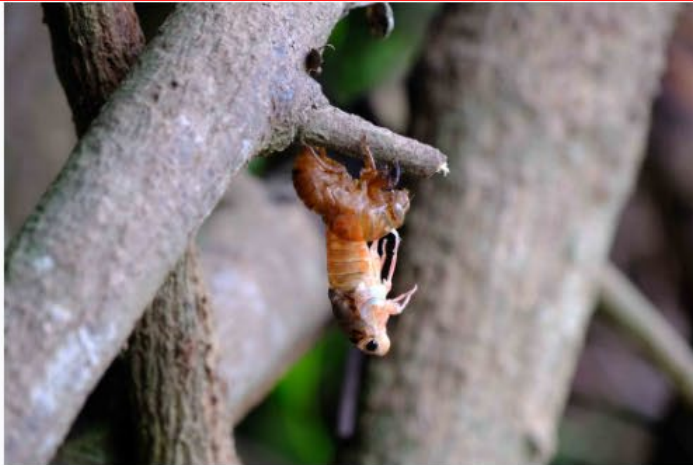
ระบบลงทะเบียนเรียน (e-Regis)

ระบบตรวจสอบสถานะ

Download แบบฟอร์ม

สารสนเทศเพื่อการวิจัย

อักษรวิสุทธิ์



หลักสูตร ป.โท

- ▶ คณาจารย์ ป.โท
- ▶ หลักสูตรการศึกษา ป.โท
 - ▶ สำหรับนักศึกษา รหัส 65-69
 - ▶ สำหรับนักศึกษา รหัส 60-64
- ▶ คู่มือวิทยานิพนธ์
- ▶ รวมเล่มหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา ม.ราม (ป.โท)

ยินดีต้อนรับสู่ "บัณฑิตศึกษาชีววิทยา"

ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง

"5 เหตุผล"

ที่ควรเลือกเรียน ป.โท ป.เอก ชีววิทยา ม.ราม !!!

หลักสูตร ป.เอก

- ▶ คณาจารย์ ป.เอก
- ▶ หลักสูตรการศึกษา ป.เอก
- ▶ คู่มือคูขุฎินิพนธ์
- ▶ รวมเล่มหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา ม.ราม (ป.เอก)

นักศึกษา



ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง Department of Biology, Faculty of Science, Ramkhamhaeng University



www.bio.sci.ru.ac.th

หลักสูตร

- ◆ หลักสูตรปริญญาตรี
- ◆ **หลักสูตรปริญญาโท**
- ◆ หลักสูตรปริญญาเอก



07 มกราคม 2563 กำหนดการฝึกซ้อมและพิธีพระราชทานปริญญาบัตร รุ่นที่ 45 คณะวิทยาศาสตร์ มร... [อ่านต่อ](#)



2 มกราคม 2563 รศ.ดร.วรรณภา มุสิกคณะศิลปและวิทยาศาสตร์ ให้เกียรติมอบรางวัลให้กับคณาจารย์และนักวิจัย



27 ธันวาคม 2562 อ.ดร.มาฆมาส สุทธราชย์ หัวหน้าภาควิชาชีววิทยา ร่วมอวยพรปีใหม่ อธิการบดี มหาวิทยาลัย



25 ธันวาคม 2562 อ.ดร.มาฆมาส สุทธราชย์ หัวหน้าภาควิชาชีววิทยา และบุคลากรของภาควิชาชีววิทยา เข้าร่วมกิจกรรมโครงการ

การเลือกเรียน “รายวิชาเลือก”

<http://www.lichen.ru.ac.th/index.php/gradbioru>

บัณฑิตศึกษาชีววิทยา (ป.โท ป.เอก)

ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง



รายวิชาเลือก

ลำดับ	หลักสูตรปรับปรุง 2565 (หน่วยกิต)	อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา
1	BIO7102 สถิติสำหรับชีววิทยา (3)	ผศ.ดร.โกวิท น้อยโคตร
2	BIO7103 กล้องจุลทรรศน์อิเล็กตรอน (3)	อ.ดร.อรรชนี บุญประกอบ
3	BIO7104 อนุกรมวิธานเชิงโมเลกุล (3)	ผศ.ดร.โกวิท น้อยโคตร
4	BIO7105 สัณฐานวิทยาไดอะตอม (3)	
5	BIO7203 ชีววิทยาการจัดการสิ่งแวดล้อมทางน้ำ (3)	
6	BIO7207 การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (3)	รศ.ดร.ธรรมศักดิ์ ยี่มิน
7	BIO7210 การจัดการสภาพแวดล้อม (3)	รศ.ดร.ธรรมศักดิ์ ยี่มิน
8	BIO7301 เมแทบอลิซึมของพืช (3)	ผศ.ดร.พัชรชาติ วัฒนวิทย์กิจ
9	BIO7302 กายวิภาคพัฒนาการของพืช (3)	รศ.ดร. กนกอร เรืองสว่าง
10	BIO7304 นิเวศรีวิทยาของพืช (3)	อ.ดร.ชัยวัฒน์ บุญเพ็ง
11	BIO7306 นิเวศวิทยาของสาหร่าย (3)	
12	BIO7308 เทคนิคทางสาหร่าย (3)	
13	BIO7309 อนุกรมวิธานของไลเคน (3)	ผศ.ดร. กวินนาถ บัวเรือง, ผศ.ดร.วสันต์ เฟิงสูงเนิน
14	BIO7312 การกำเนิดทางสัณฐานวิทยาของพืช (3)	ผศ.ดร.พัชรชาติ วัฒนวิทย์กิจ
15	BIO7314 ภูมิศาสตร์พืช (3)	รศ.ดร. กนกอร เรืองสว่าง
16	BIO7316 ชีวโมเลกุลของพืช (3)	ผศ.ดร.สุภาลัย อารีรักษ์
17	BIO7317 พันธุวิศวกรรมพืช (3)	ผศ.ดร.สุภาลัย อารีรักษ์
18	BIO7318 ระเบียบวิธีแผนใหม่ในอนุกรมวิธานพืช (3)	รศ.ดร. กนกอร เรืองสว่าง
19	BIO7319 เรณูวิทยา (3)	รศ.ดร. กนกอร เรืองสว่าง
20	BIO7401 อนุกรมวิธานของรา (3)	ผศ.ดร. กวินนาถ บัวเรือง, ผศ.ดร.วสันต์ เฟิงสูงเนิน

วิจัย อักษรวิสุทธิ์

หลักสูตร ป.โท

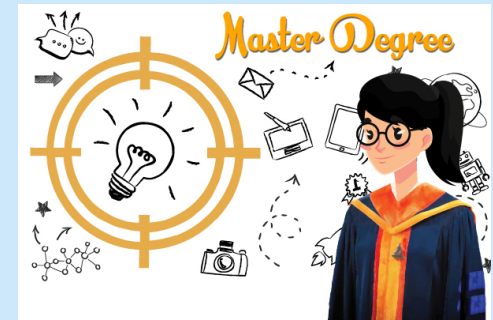
- ▶ คณาจารย์ ป.โท
- ▶ หลักสูตรการศึกษา ป.โท
 - ▶ สำหรับนักศึกษา รหัส 65-69
 - ▶ สำหรับนักศึกษา รหัส 60-64

ขั้นตอนการเลือกเรียน “รายวิชาเลือก”

1. เลือกอย่างน้อย 6 วิชา (18 หน่วยกิต)
2. นักศึกษาเลือกวิชาที่ตนสนใจ และควรเป็นวิชาที่เกี่ยวข้องกับหัวข้อวิทยานิพนธ์
3. ปรีกษาและขอคำแนะนำจากอาจารย์ที่ปรึกษา
4. สอบถามรายละเอียดและนัดหมายวันเวลาเรียนกับอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา
5. ลงทะเบียนเรียน

“เงื่อนไขการสำเร็จการศึกษา (2-5 ปี)”

1. เก็บหน่วยกิตครบ 37 หน่วยกิต
2. ผ่าน RU-Test หรือ วิชา SCI6001
3. สอบผ่านวิชาวิทยานิพนธ์
4. ผลงานวิจัยที่เป็นส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์ อย่างน้อย 1 เรื่อง (เรื่องเต็ม) ได้รับการตีพิมพ์ หรือได้รับการตอบให้ตีพิมพ์ใน
 1. เอกสารสืบเนื่องจากงานประชุมวิชาการระดับชาติหรือนานาชาติ (Proceedings) หรือ
 2. วารสารวิชาการระดับชาติหรือนานาชาติ



อัฐตา หิ อัฐโน นาโถ

ตนเป็นที่พึ่งแห่งตน