

“

The study of LIFE and
LIVING PROCESSES

CONTACT US

ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ 239 ถ. ห้วยแก้ว
ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50200

 <http://maps.app.goo.gl/GvEVPRBFFZxvXzp67>

 053-943346, 053943348

 <https://www.biology.science.cmu.ac.th/>

ABOUT US

ชื่อหลักสูตร: วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยา

ชื่อปริญญา: วิทยาศาสตรบัณฑิต (ชีววิทยา)

: วท.บ. (ชีววิทยา), B.Sc. Biology

ระยะเวลาศึกษาตามหลักสูตร : 4 ปี

ค่าธรรมเนียมต่อภาคการศึกษา : 18,000 บาท

More Information :



BIOLOGY

CHIANG MAI UNIVERSITY

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาชีววิทยา

CMU
CHIANG MAI UNIVERSITY

 **FACULTY OF SCIENCE**
CHIANG MAI UNIVERSITY

โครงสร้างหลักสูตร

หลักสูตร(ปรับปรุงปี 69) แบ่งแผนการเรียน ออกเป็น 4 มอดูล โดยมีโครงสร้างหลักสูตรดังนี้

หมวดวิชา	มอดูล (หน่วยกิต)			
	1	2	3	4
1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	24	24	24	24
2. หมวดวิชาเฉพาะ	106	106	106	106
2.1 วิชาแกน	30	30	30	30
2.2 วิชาเอก ไม่น้อยกว่า	61	61	61	61
- เอกบังคับร่วม	32	32	32	32
- เอกบังคับมอดูล	11	13	14	0
- เอกเลือก ไม่น้อยกว่า	18	16	15	29
2.3 วิชาโท(ถ้ามี) ไม่น้อยกว่า	15	15	15	15
2.4 หมวดวิชาเลือกเสรี	6	6	6	6

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 136 หน่วยกิต

สาระสำคัญของหลักสูตร

PROGRAM LEARNING OUTCOME

บัณฑิตที่จบจากหลักสูตรฯ นี้สามารถอธิบายแนวคิด และทฤษฎีทางชีววิทยา และทำปฏิบัติการทางชีววิทยา รวมถึงสามารถระบุปัญหา วิเคราะห์ สืบค้น และเลือกใช้ แหล่งข้อมูลเพื่อแก้ไขโจทย์ปัญหา มีการแสวงหาความรู้ และพัฒนานตนเองอย่างต่อเนื่อง และสามารถนำเสนอ ข้อมูลและแนวคิดโดยใช้เทคโนโลยีและสื่อสารสนเทศได้อย่างมีประสิทธิภาพ

- การเรียนการสอนเน้นปฏิบัติเพื่อให้เรียนรู้จาก ประสบการณ์จริงในห้องเรียนธรรมชาติ ภาคสนาม ห้องปฏิบัติการ และงานวิจัย
- มีทุนการศึกษานับสนุนจากหน่วยงานต่างๆ
- มีการฝึกงานในหน่วยงานรัฐและเอกชน
- มีโอกาสในการศึกษาต่อระดับบัณฑิตศึกษา

4 MODULES

เพื่อเพิ่มแนวทางในการเลือกเรียนและประกอบอาชีพในอนาคต หลักสูตร (ปี 69) แบ่งออกเป็น 4 มอดูล

1. มอดูลความหลากหลายทางชีวภาพ (Biodiversity module)
2. มอดูลพฤกษศาสตร์ (Botany module)
3. มอดูลนิเวศวิทยาและสิ่งแวดล้อม (Ecology and Environment module)
4. มอดูลชีววิทยา (Biology module)

หลักสูตรปรับปรุง

ปี 2569

4 MODULES

New!

CAREER PATH

- ครู อาจารย์ ในสถาบันการศึกษาของรัฐบาลและเอกชน
- นักวิชาการ/นักวิจัย ในหน่วยงานรัฐ หน่วยงานเอกชน องค์กรไม่แสวงหาผลกำไร (NGO)
- นักวิเคราะห์ข้อมูล ด้าน bioinformatics /systematic
- อาชีพอื่นๆ เช่น พนักงานขายเฉพาะทาง ผู้ช่วยบรรณารักษ์การวารสารวิชาการนานาชาติ ผู้ประสานงานโครงการ

BOTANY

GENERAL BIOLOGY

BIODIVERSITY

ECO & ENVIRONMENT