

COURSE OUTLINE

- 1. รหัสและชื่อรายวิชา :** MBMG506 : ADVANCED SEMINAR IN MOLECULAR GENETICS AND GENETIC ENGINEERING II (1 -0 -0)
 ชมพพ๕๐๖ : สัมมนาด้านพันธุศาสตร์ระดับโมเลกุลและพันธุวิศวกรรมศาสตร์ ชั้นสูง ๒ (1 -0 -0)
- 2. หลักสูตรและประเภทของรายวิชา :** หลักสูตรปริญญาโทชั้นโท สาขาวิชาพันธุศาสตร์ระดับโมเลกุลและพันธุวิศวกรรมศาสตร์(หลักสูตรนานาชาติ)เป็นรายวิชาในหมวดวิชาบังคับ
- 3. วัตถุประสงค์ของรายวิชา**
- 4. อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา :** ผู้ช่วยศาสตราจารย์ดร.กุศล ภูธนกิจ สถานที่ติดต่อ :สถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล โทร : 02-441-9003-7ต่อ 1249 e-mail : kusol.poo@mahidol.ac.th

5. แผนการสอน :

สัปดาห์ที่ /ครั้งที่	หัวข้อ	จำนวนชั่วโมง			อาจารย์ผู้สอน
		บรรยาย	ปฏิบัติ	ศึกษาด้วยตัวเอง	
1	การนำเสนอผลงาน การวิเคราะห์และสังเคราะห์ข้อมูลจากงานวิจัยของนักศึกษา	15	0	30	ศ.ดร. อภินันท์ อุดมกิจ ศ.ดร. ปนัดดา บุญเสริม ,ศ.ดร. Duncan Richard Smith ศ.ดร. ชนนท์ อังศุชนสมบัติ รศ.ดร. กนกพร ไตรวิทย์ยากร ผศ.ดร. กุศล ภูธนกิจ ศ.ดร. เฉลิมพร องค์กรโสภณ ผศ.ดร. ดวงฤดี ชาราลิก ,รศ.ดร. ม.ล. เสาวรส สวัสดิวัฒน์ รศ.ดร. ศรีนทร์ นิมนรงค์