

COURSE OUTLINE

- 1. รหัสและชื่อรายวิชา :** MBMG506 : ADVANCED SEMINAR IN MOLECULAR GENETICS AND GENETIC ENGINEERING II (1 -0 -0)
 ชมพพ๕๐๖ : สัมมนาด้านพันธุศาสตร์ระดับโมเลกุลและพันธุวิศวกรรมศาสตร์ ชั้นสูง ๖ (1 -0 -0)
- 2. หลักสูตรและประเภทของรายวิชา :** หลักสูตรปริญญาโทบัณฑิต สาขาวิชาพันธุศาสตร์ระดับโมเลกุลและพันธุวิศวกรรมศาสตร์(หลักสูตรนานาชาติ)เป็นรายวิชาในหมวดวิชาบังคับ
- 3. วัตถุประสงค์ของรายวิชา**
- 4. อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา :** ผู้ช่วยศาสตราจารย์ดร.กุศล ภูธนกิจ สถานที่ติดต่อ :สถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล โทร : 02-441-9003-7 ต่อ 1249 e-mail : kusol.poo@mahidol.ac.th

5. แผนการสอน :

สัปดาห์ที่ /ครั้งที่	หัวข้อ	จำนวนชั่วโมง			อาจารย์ผู้สอน
		บรรยาย	ปฏิบัติ	ศึกษด้วยตัวเอง	
1	การนำเสนอผลงาน การวิเคราะห์และสังเคราะห์ข้อมูลจากงานวิจัยของนักศึกษา	15	0	30	รศ.ดร. อภินันท์ อุดมกิจ รศ.ดร. ปนัดดา บุญเสริม รศ.ดร. วิภา จิงจตุพรชัย ,รศ.ดร. Duncan Richard Smith รศ.ดร. ชนันท์ อังศุทนสมบัติ ,รศ.ดร. Albert John Ketterman รศ.ดร. กนกพร ไตรวิทย์กร ผศ.ดร. กุศล ภูธนกิจ รศ.ดร. เฉลิมพร องค์กรโสภณ ผศ.ดร. ดวงฤดี ธารราลี,รศ.ดร. ม.ล. เสาวรส สวัสดิ์วัฒน์ ผศ.ดร. ศรีนทร์ ภูมิณรงค์ ผศ.ดร. Gerd Katzenmeier