

COURSE OUTLINE

- 1. รหัสและชื่อรายวิชา :** SIIM620 : IMMUNOLOGY SEMINAR II 2(2-0-0)
 ๒๒๐ : สัมมนาวิทยุภูมิคุ้มกัน ๒ 2(2-0-0)
- 2. หลักสูตรและประเภทของรายวิชา :** หลักสูตรปริญญาตรีบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาภูมิคุ้มกัน (หลักสูตรนานาชาติ) เป็นรายวิชาในหมวดวิชาบังคับ
- 3. วัตถุประสงค์ของรายวิชา**
- 4. อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา :** รองศาสตราจารย์ ดร. วทิพย์ ตั้งจิตติโกลิน สถานที่ติดต่อ : คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล โทร : 02-419-6636 e-mail : watipb@gmail.com
- 5. แผนการสอน :**

สัปดาห์ที่ / ครั้ง	หัวข้อ	จำนวนชั่วโมง			อาจารย์ผู้สอน
		บรรยาย	ปฏิบัติ	ศึกษด้วยตัวเอง	
1	แนะนำรายวิชา และข้อกำหนดรายวิชาสัมมนาวิทยาภูมิคุ้มกัน งานวิชาการและวิจัยปัจจุบันด้านวิทยาภูมิคุ้มกันและศาสตร์อื่นที่เกี่ยวข้อง	2	0	4	รศ.ดร. วทิพย์ ตั้งจิตติโกลิน
2	งานวิชาการและงานวิจัยขั้นนำด้านวิทยาภูมิคุ้มกันและศาสตร์อื่นที่เกี่ยวข้อง	2	0	4	-
3	งานวิชาการและวิจัยปัจจุบันด้านวิทยาภูมิคุ้มกันและศาสตร์อื่นที่เกี่ยวข้อง	2	0	4	-
4	งานวิชาการและวิจัยปัจจุบันด้านวิทยาภูมิคุ้มกันและศาสตร์อื่นที่เกี่ยวข้อง	2	0	4	-
5	งานวิชาการและวิจัยปัจจุบันด้านวิทยาภูมิคุ้มกันและศาสตร์อื่นที่เกี่ยวข้อง	2	0	4	-
6	งานวิชาการและวิจัยปัจจุบันด้านวิทยาภูมิคุ้มกันและศาสตร์อื่นที่เกี่ยวข้อง	2	0	4	-
7	งานวิชาการและวิจัยปัจจุบันด้านวิทยาภูมิคุ้มกันและศาสตร์อื่นที่เกี่ยวข้อง	2	0	4	-
8	งานวิชาการและวิจัยปัจจุบันด้านวิทยาภูมิคุ้มกันและศาสตร์อื่นที่เกี่ยวข้อง	2	0	4	-
9	งานวิชาการและวิจัยปัจจุบันด้านวิทยาภูมิคุ้มกันและศาสตร์อื่นที่เกี่ยวข้อง	2	0	4	-
10	งานวิชาการและงานวิจัยขั้นนำด้านวิทยาภูมิคุ้มกันและศาสตร์อื่นที่เกี่ยวข้อง	2	0	4	-
11	งานวิชาการและวิจัยปัจจุบันด้านวิทยาภูมิคุ้มกันและศาสตร์อื่นที่เกี่ยวข้อง	2	0	4	-
12	งานวิชาการและวิจัยปัจจุบันด้านวิทยาภูมิคุ้มกันและศาสตร์อื่นที่เกี่ยวข้อง	2	0	4	-
13	งานวิชาการและวิจัยปัจจุบันด้านวิทยาภูมิคุ้มกันและศาสตร์อื่นที่เกี่ยวข้อง	2	0	4	-
14	งานวิชาการและวิจัยปัจจุบันด้านวิทยาภูมิคุ้มกันและศาสตร์อื่นที่เกี่ยวข้อง	2	0	4	-
15	สรุปและประเมินผลรายวิชา	2	0	4	รศ.ดร. วทิพย์ ตั้งจิตติโกลิน

6. เอกสารประกอบการเรียนการสอน :

- ผลงานตีพิมพ์ในวารสารที่มี peer review ทั้งในระดับชาติและนานาชาติในฐานข้อมูลต่างๆ เช่น PubMed, MedLine เป็นต้น