



มคอ. 3 (0502213) การป้องกันและควบคุมโรค (Prevention and Control of Diseases)

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา : มหาวิทยาลัยทักษิณ

วิทยาเขต/คณะ/ภาควิชา : วิทยาการสุขภาพและการกีฬา

หมวดที่ 1 ข้อมูลโดยทั่วไป

1. รหัสและชื่อรายวิชา จำนวนหน่วยกิต และคำอธิบายรายวิชา

0502213 การป้องกันและควบคุมโรค 3(3-0-6)

ธรรมชาติการเกิดโรคติดต่อและไม่ติดต่อ ผลกระทบของโรค หลักการการป้องกันและควบคุมโรค

สาเหตุ พยาธิสภาพ อาการแสดงของโรคที่พบบ่อย วางแผนและออกแบบระบบการป้องกันควบคุมโรค

The nature of cause communicable and non-communicable diseases, effect of disease, principle of disease prevention and control, cause, pathology symptom of common disease, plan and design for disease prevention and control

2. หลักสูตรและประเภทของรายวิชา : วิชาเฉพาะ

3. อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชาและอาจารย์ผู้สอน : อ. ดร. สุภาพร เมฆสวี่ ผู้รับผิดชอบรายวิชาและผู้สอน

รศ.ดร.โสเมศิริ เดชารัตน์ อาจารย์ผู้สอน

อ.ดร.วันเพ็ญ ทองสุข อาจารย์ผู้สอน

4. ภาคเรียน/ชั้นปีที่เรียน : ภาคการศึกษาที่ 2/ ชั้นปีที่ 2

5. รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Pre-requisite) : ไม่มี

6. รายวิชาที่ต้องเรียนพร้อมกัน (Co-requisite) : ไม่มี

7. สถานที่เรียน : คณะวิทยาการสุขภาพและการกีฬา มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง

9. วันที่จัดทำหรือปรับปรุงรายละเอียดของรายวิชาครั้งล่าสุด : 7 พฤศจิกายน 2567

หมวดที่ 2 จุดมุ่งหมายและวัตถุประสงค์

1.จุดมุ่งหมายและวัตถุประสงค์ของรายวิชา

Sub PLO 1B: อธิบายหลักการคัดกรอง ป้องกัน ควบคุมโรค ฝ้าระวังตามกระบวนการระบาดวิทยาในการทำงาน ด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานได้ (●)

CLO1: อธิบายธรรมชาติของการเกิดโรค สาเหตุของการเกิดโรคติดต่อ โรคไม่ติดต่อ โรคอุบัติใหม่และโรคภัยพิบัติด้านสาธารณสุขได้

CLO2: อธิบายพยาธิสภาพ อาการ และอาการแสดงของโรคติดต่อและโรคไม่ติดต่อ โรคอุบัติใหม่และโรคภัยพิบัติด้านสาธารณสุขได้ถูกต้อง

CLO3: อธิบายแนวทางการวินิจฉัยโรค การดูแลรักษาพยาบาล และการส่งต่อผู้ป่วยได้ถูกต้อง

CLO4: อธิบายหลักในการควบคุมและป้องกันโรคติดต่อและโรคไม่ติดต่อ โรคอุบัติใหม่และโรคภัยพิบัติด้านสาธารณสุขได้ถูกต้อง

CLO5: วางแผนการป้องกันและควบคุมโรคติดต่อและโรคไม่ติดต่อ โรคอุบัติใหม่และโรคภัยพิบัติด้านสาธารณสุขได้

CLO6: ปฏิบัติงานด้านสาธารณสุขในชุมชน ในการป้องกันโรค ส่งเสริมสุขภาพ และฟื้นฟูสมรรถภาพ ผู้ที่ป่วยด้วยโรคติดต่อ และโรคไม่ติดต่อ โรคอุบัติใหม่และโรคภัยพิบัติด้านสาธารณสุข

PLO6 แสดงออกถึงภาวะผู้นำ มีคุณธรรม จริยธรรม รับผิดชอบ อุดมทุน สู้งาน รวมถึงมีมนุษยสัมพันธ์ พร้อมเรียนรู้สิ่งใหม่ๆ เพื่อให้เท่าทันสภาวการณ์ปัจจุบันและอนาคต (○)

CLO7 มีภาวะผู้นำ คุณธรรม จริยธรรม ความรับผิดชอบ และแสดงทัศนคติที่ดีเห็นคุณค่าของชีวิตและสุขภาพประชาชนเหมาะสมกับบทบาทนักวิชาการด้านสาธารณสุขในงานป้องกันและควบคุมโรคได้

CLO8 มีจิตอาสา อุดมทุน สู้งาน มีมนุษยสัมพันธ์และพร้อมเรียนรู้สิ่งใหม่ๆ แก้ไขปัญหาได้

PLO7 ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการทำงาน สื่อสารกับบุคคลต่าง ๆ ทั้งในภาษาไทยและภาษาต่างประเทศได้ (○)

CLO9 ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการนำข้อมูลสถิติ ประเมินค่าต่าง ๆ เพื่อใช้วางแผนการทำงาน พร้อมทั้งจัดทำรายงานในการป้องกันและควบคุมโรคติดต่อโรคไม่ติดต่อโรคอุบัติใหม่ และโรคภัยพิบัติด้านสาธารณสุขได้

2.วัตถุประสงค์ในการพัฒนา/ปรับปรุงรายวิชา

เพื่อพัฒนาหลักสูตรใหม่ให้ทันสมัย ให้ทันกับสถานการณ์ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สนองต่อตลาดแรงงานด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย และพัฒนาให้เป็นไปตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2552 รวมทั้งพัฒนาให้สอดคล้องกับความต้องการของสถานประกอบการในเรื่องอาชีวอนามัยและความปลอดภัย และมาตรฐานตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2552

ปัญญา จริยธรรม นำการพัฒนาสุขภาพและความปลอดภัยที่ยั่งยืน

หมวดที่ 3 ลักษณะและการดำเนินการ

1. จำนวนชั่วโมงที่ใช้ต่อภาคการศึกษา

บรรยาย	สอนเสริม	การฝึกปฏิบัติ/งานภาคสนาม/การฝึกงาน	การศึกษาด้วยตนเอง
45 ชั่วโมง/ภาคเรียน		0	90 ชั่วโมง/ภาคเรียน

3. จำนวนชั่วโมงต่อสัปดาห์ที่อาจารย์ให้คำปรึกษาและแนะนำทางวิชาการแก่นิสิตเป็นรายบุคคล การให้คำปรึกษาและแนะนำทางวิชาการแก่นิสิตเป็นรายบุคคลในรายวิชาผ่าน 2 ช่องทางคือ

1) การให้คำปรึกษาโดยตรงในห้องเรียนหรือนอกห้องเรียน สัปดาห์ละ 1 ชั่วโมงในวันพุธช่วงบ่าย (เฉพาะรายที่ต้องการ) และผ่าน E-mail: smeksawi@gmail.com โทรศัพท์มือถือ : 083-4249825

หมวดที่ 4 การพัฒนาการเรียนรู้ของนิสิต

1. การพัฒนาการเรียนรู้

ผลการเรียนรู้	วิธีการสอน	วิธีการประเมินผล	น้ำหนักคะแนน (%)
TQF 2 ด้านความรู้ ● Sub PLO 1B: อธิบายหลักการคัดกรอง ป้องกัน ควบคุมโรค เฝ้าระวังตามกระบวนการระบาดวิทยาในการทำงานด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานได้			
CLO 1 อธิบายธรรมชาติของการเกิดโรค หลักการคัดกรอง ป้องกันและควบคุมโรค และการเฝ้าระวังโรคตามหลักการระบาดวิทยาได้ถูกต้อง	1. บรรยาย 2. อภิปราย 3. active learning 4. case study	1. สอบกลางภาค 2. report การนำเสนอ และ พฤติกรรมการปฏิบัติ	8% 5%
CLO2: อธิบายพยาธิสภาพ อาการ และอาการแสดง ของโรคติดต่อและโรคไม่ติดต่อ	1. บรรยาย 2. อภิปราย 3. active learning	1. สอบกลางภาค 2. สอบปลายภาค 3. report การ	10% 5% 10%

โรคอุบัติใหม่และโรคภัยพิบัติด้านสาธารณสุข ได้ถูกต้อง	4. case study	นำเสนอและ พฤติกรรมการณ์ปฏิบัติ	
CLO3: อธิบายแนวทางการวินิจฉัยโรค การ ดูแล รักษาพยาบาล และการส่งต่อผู้ป่วยได้ ถูกต้อง	1. บรรยาย 2. อภิปราย 3. active learning 4. case study	1. สอบกลางภาค 2. สอบปลายภาค 3. report การนำเสนอ และพฤติกรรมการณ์ปฏิบัติ	5% 5% 10%
CLO4: อธิบายหลักในการควบคุมและป้องกัน โรคติดต่อและโรคไม่ติดต่อ โรคอุบัติใหม่และ โรคภัย พิบัติด้านสาธารณสุขได้ถูกต้อง	1. บรรยาย 2. อภิปราย 3. active learning 4. case study	1. สอบกลางภาค 2. สอบปลายภาค 3. report การ นำเสนอและพฤติกรรม การณ์ปฏิบัติ	7% 5% 10%
CLO5 วางแผนการป้องกันและควบคุม โรคติดต่อ และโรคไม่ติดต่อ โรคอุบัติใหม่และ โรคภัยพิบัติด้าน สาธารณสุขได้	1. บรรยาย 2. active learning 3. case study 4. project based 5. ฝึกปฏิบัติการ	1. report การ นำเสนอและ พฤติกรรมการณ์ ปฏิบัติ	10%
CLO6 ปฏิบัติงานด้านสาธารณสุขในชุมชน ในการ ป้องกันโรค ส่งเสริมสุขภาพ และฟื้นฟู สมรรถภาพ ผู้ ที่ป่วยด้วยโรคติดต่อ และโรค ไม่ติดต่อ โรคอุบัติใหม่ และโรคภัยพิบัติด้าน สาธารณสุข	1. บรรยาย 2. active learning 3. case study 4. project based 5. ฝึกปฏิบัติการ	1. report การ นำเสนอและ พฤติกรรมการณ์ ปฏิบัติ	10%

หมวดที่ 5 แผนการสอนและการประเมินผล

1.แผนการสอน

สัปดาห์ที่	หัวข้อ/รายละเอียด	สัดส่วนคะแนน		จำนวนชั่วโมง		กิจกรรมการเรียนการสอนและ สื่อที่ใช้	วิธีการประเมิน	ผู้สอน
		CLO	สัดส่วน คะแนน	บรรยาย	ปฏิบัติ			
1. 11/11/67	<p>แนะนำรายวิชาและตกลงระเบียบการจัดการเรียนการสอน</p> <p>บทที่ 1 ความรู้ทั่วไป เกี่ยวกับหลักการป้องกัน และควบคุมโรคติดต่อ และโรคไม่ติดต่อ โรคอุบัติใหม่ โรคอุบัติซ้ำ โรคติดต่อระหว่างประเทศ และโรคภัยพิบัติด้านสาธารณสุข</p> <p>- ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับโรคติดต่อ โรคไม่ติดต่อ โรคอุบัติใหม่ โรคอุบัติซ้ำ และโรคติดต่อระหว่างประเทศ และโรคภัยพิบัติด้านสาธารณสุข</p> <p>- ลักษณะเชิงพยาธิสภาพของโรคติดต่อ โรคไม่ติดต่อ โรคอุบัติใหม่ โรคอุบัติซ้ำและโรคติดต่อระหว่างประเทศ</p>	CLO1	5%	3	0	<p>1) บรรยายและ กระบวนการ Active leaning ยกตัวอย่าง ประกอบ /อภิปราย กลุ่มจาก กรณีศึกษา ใน ปัจจุบัน / ชักถาม 2) นิสิตปฏิบัติตามใบงานที่ได้รับ มอบหมาย</p> <p>- รวบรวมข้อสรุป วิธีการเรียนรู้ - เตรียมส่งชิ้นงาน และนำเสนอผลงาน ในรูปแบบที่ตกลง กันในชั้นเรียน</p>	<p>1. สอบกลางภาค 3%</p> <p>2. active learning 2%</p>	อ.ดร.สุภาพร เมฆสรี

ปัญญา จริยธรรม นำการพัฒนาสุขภาพและความปลอดภัยที่ยั่งยืน

สัปดาห์ที่	หัวข้อ/รายละเอียด	สัดส่วนคะแนน		จำนวนชั่วโมง		กิจกรรมการเรียนการสอนและ สื่อที่ใช้	วิธีการประเมิน	ผู้สอน
		CLO	สัดส่วน คะแนน	บรรยาย	ปฏิบัติ			
2. 18/11/67	บทที่ 2 ธรรมชาติของการเกิดโรค สาเหตุพยาธิ สภาพ อาการ และ อาการแสดงของโรคติดต่อ และโรคไม่ติดต่อ โรคอุบัติเก่า อูบัติใหม่ และโรคภัยพิบัติด้านสาธารณสุข	CLO1 CLO2	5% 3%	3	0	1) บรรยายและกระบวนการ Active leaning ยกตัวอย่าง ประกอบ /อภิปรายกลุ่มจาก กรณีศึกษาในปัจจุบัน / ชักถาม 2) active learning - การสืบค้น วิเคราะห์ แหล่งข้อมูลเพื่อการเลือกใช้ใน งานการป้องกันและ ควบคุม โรคอย่างเหมาะสม นิสิต ปฏิบัติ ตามใบงานที่ได้รับมอบหมาย - กรณีศึกษาสถานการณ์ ปัจจุบันที่ส่งเสริมให้เกิดโรค โรคติดต่อและโรคไม่ ติดต่อโรค อูบัติเก่า อูบัติใหม่ และโรคภัย พิบัติด้าน สาธารณสุข - ส่งชิ้นงานและนำเสนอผลงาน ในรูปแบบที่ตกลงกันในชั้นเรียน	1. สอบกลางภาค 5% 2. active learning 3%	อ.ดร.สุภาพร เมฆสรี

ปัญญา จริยธรรม นำการพัฒนาสุขภาพและความปลอดภัยที่ยั่งยืน

สัปดาห์ที่	หัวข้อ/รายละเอียด	สัดส่วนคะแนน		จำนวนชั่วโมง		กิจกรรมการเรียนการสอนและ สื่อที่ใช้	วิธีการประเมิน	ผู้สอน
		CLO	สัดส่วน คะแนน	บรรยาย	ปฏิบัติ			
2. 18/11/67	บทที่ 2 ธรรมชาติของการเกิดโรค สาเหตุพยาธิสภาพ อาการ และ อาการแสดงของโรคติดต่อ และโรคไม่ติดต่อ โรคอุบัติเก่า อูบัติใหม่ และโรคภัยพิบัติด้านสาธารณสุข	CLO1 CLO2	5% 3%	3	0	1) บรรยายและกระบวนการ Active learning ยกตัวอย่าง ประกอบ /อภิปรายกลุ่มจาก กรณีศึกษาในปัจจุบัน / ชักถาม 2) active learning - การสืบค้น วิเคราะห์ แหล่งข้อมูลเพื่อการเลือกใช้ งานการป้องกันและ ควบคุม โรคอย่างเหมาะสมนิสิต ปฏิบัติ ตามใบงานที่ได้รับมอบหมาย - กรณีศึกษาสถานการณ์ ปัจจุบันที่ส่งเสริมให้เกิดโรค	1. สอบกลางภาค 5% 2. active learning 3%	อ.ดร.สุภาพร เมฆสรี

ปัญญา จริยธรรม นำการพัฒนาสุขภาพและความปลอดภัยที่ยั่งยืน

สัปดาห์ที่	หัวข้อ/รายละเอียด	สัดส่วนคะแนน		จำนวนชั่วโมง		กิจกรรมการเรียนการสอนและสื่อที่ใช้	วิธีการประเมิน	ผู้สอน
		CLO	สัดส่วนคะแนน	บรรยาย	ปฏิบัติ			
						โรคติดต่อและโรคไม่ติดต่อโรคอุบัติเก่า อุตบัติใหม่ และโรคภัยพิบัติด้านสาธารณสุข - ส่งชิ้นงานและนำเสนอผลงานในรูปแบบที่ตกลงกันในชั้นเรียน		
3. 25/11/67	บทที่ 3 แนวทางการวินิจฉัยโรค การดูแล รักษาพยาบาล และการส่งต่อผู้ป่วย	CLO3	4%	3	0	1) บรรยายและกระบวนการ Active learning ยกตัวอย่างประกอบ /อภิปรายกลุ่มจากกรณีศึกษาในปัจจุบัน / ซักถาม 2) active learning กรณีศึกษาแนวทางการวินิจฉัย การดูแล รักษา และส่งต่อผู้ป่วยโรคติดต่อและโรคไม่ติดต่อโรคอุบัติเก่า อุตบัติใหม่ และโรคภัยพิบัติด้านสาธารณสุข	1. สอบกลางภาค 3% 2. active learning พฤติกรรมการปฏิบัติ 1%	อ.ดร.สุภาพร เมฆสวี

ปัญญา จริยธรรม นำการพัฒนาสุขภาพและความปลอดภัยที่ยั่งยืน

สัปดาห์ที่	หัวข้อ/รายละเอียด	สัดส่วนคะแนน		จำนวนชั่วโมง		กิจกรรมการเรียนการสอนและ สื่อที่ใช้	วิธีการประเมิน	ผู้สอน
		CLO	สัดส่วน คะแนน	บรรยาย	ปฏิบัติ			
4. 2/12/67	บทที่ 4 การวางแผน การป้องกันควบคุมโรคติดต่อ ไม่ติดต่อ โรคอุบัติ เก่าและอุบัติใหม่ ระหว่างประเทศ	CLO4	4%	3	0	1) บรรยายและกระบวนการ Active leaning เช่น ยกตัวอย่างประกอบ/อภิปราย กลุ่ม จากกรณีศึกษาในปัจจุบัน เป็นต้น 2) active learning กรณีศึกษา แนวทางการป้องกัน ควบคุมโรคโรคติดต่อ ไม่ติดต่อ โรคอุบัติเก่าและอุบัติใหม่ ระหว่างประเทศ	1. สอบกลางภาค 3% 2. active learning พฤติกรรมกร ปฏิบัติ 1%	อ.ดร.สุภาพร เมฆสรี
5. 9/12/67	แนวทางการบทที่ 5 พระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ.25 58 และ กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการป้องกันควบคุมโรค	CLO4	5%	3	0	1) บรรยายและกระบวนการ Active leaning เช่น ยกตัวอย่างประกอบ/อภิปราย กลุ่ม จากกรณีศึกษาในปัจจุบัน เป็นต้น 2) active learning - นิสิตแบ่งกลุ่มๆละ 10คน ร่วมกันวางแผนการ รวบรวม ข้อมูล วินิจฉัยข้อกฎหมาย - นิสิตนำเสนอผลงาน	1. สอบกลางภาค 3% 2. active learning พฤติกรรมกร ปฏิบัติ 2%	รศ.ดร.โสมศิริ เดชารัตน์

ปัญญา จริยธรรม นำการพัฒนาสุขภาพและความปลอดภัยที่ยั่งยืน

สัปดาห์ที่	หัวข้อ/รายละเอียด	สัดส่วนคะแนน		จำนวนชั่วโมง		กิจกรรมการเรียนการสอนและ สื่อที่ใช้	วิธีการประเมิน	ผู้สอน
		CLO	สัดส่วน คะแนน	บรรยาย	ปฏิบัติ			
						- ร่วมสรุปผลการเรียนรู้และ ประเมินผล		
6. 16/12/67	บทที่ 6 การป้องกันควบคุมโรคระบบทางเดินหายใจ - ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับระบบ ทางเดินหายใจ - โรคในระบบทางเดินหายใจที่พบบ่อย - พยาธิสภาพ อากาการ อากาการแสดง ผลกระทบ และแนวทางการดูแล รักษาโรคในระบบทางเดินหายใจ - การเฝ้าระวัง ป้องกันและควบคุม	CLO2 CLO3 CLO4	3% 2% 2%	3	0	- นิสิตร่วมกันวางแผนเพื่อการ ค้นหาข้อมูลสาเหตุการเกิดโรค การติดต่อและการกระจายของ โรคในระบบทางเดินหายใจที่ กลุ่มรับผิดชอบ - นิสิตนำเสนอผลการวางแผน เพื่อการค้นหาข้อมูล และ สรุปผลข้อมูล - ร่วมสรุปผลการเรียนรู้และ ประเมินผล	1. สอบกลางภาค 5% 2. active learning พฤติกรรมกร ปฏิบัติ 2%	รศ.ดร.โสเมศิริ เดชารัตน์
7. 23/12/67	บทที่ 7 การป้องกันควบคุมโรคระบบทางเดินอาหาร - โรคในระบบทางเดินอาหารที่พบบ่อย - พยาธิสภาพ อากาการ อากาการแสดง ผลกระทบ และแนวทางการดูแล รักษาโรคในระบบทางเดินอาหาร - การเฝ้าระวัง ป้องกันและควบคุม	CLO2 CLO3 CLO4	3% 2% 2%	3	0	1) บรรยายและกระบวนการ Active leaning เช่น ยกตัวอย่างประกอบ /อภิปราย กลุ่ม จากกรณีศึกษา ในปัจจุบันเป็นต้น	1. สอบกลางภาค 4% 2. active learning พฤติกรรมกร ปฏิบัติ 3%	รศ.ดร.โสเมศิริ เดชารัตน์

ปัญญา จริยธรรม นำการพัฒนาสุขภาพและความปลอดภัยที่ยั่งยืน

สัปดาห์ที่	หัวข้อ/รายละเอียด	สัดส่วนคะแนน		จำนวนชั่วโมง		กิจกรรมการเรียนการสอนและ สื่อที่ใช้	วิธีการประเมิน	ผู้สอน
		CLO	สัดส่วน คะแนน	บรรยาย	ปฏิบัติ			
8. 30/12/67	บทที่ 8 การป้องกันควบคุมโรคพยาธิสภาพของโรคผิวหนัง - โรคผิวหนัง - ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับระบบผิวหนัง - พยาธิสภาพ อาการ อาการแสดง ผลกระทบ และแนวทางการดูแล และรักษาโรคผิวหนัง - การเฝ้าระวัง ป้องกันและควบคุม	CLO2 CLO3 CLO4	3% 2% 2%	3	0	1) บรรยายและกระบวนการ Active leaning เช่น ยกตัวอย่าง ประกอบ /อภิปราย กลุ่ม จากกรณีศึกษาในปัจจุบัน เป็นต้น 2) active learning - นิสิตแบ่งกลุ่มๆละ 10 คน ร่วมกันวางแผนการรวบรวม ข้อมูลเพื่อการวินิจฉัยโรค แนว ทางการดูแล รักษาและการ ป้องกันโรค - นิสิตนำเสนอผลงาน - ร่วมสรุปผลการเรียนรู้และ ประเมินผล	1. สอบกลางภาค 4% 2. active learning พฤติกรรมการณ์ ปฏิบัติ 3%	รศ.ดร.โสเมศิริ เดชารัตน์
9. 6/1/68	สอบกลางภาค							
10. 13/1/68	บทที่ 9 การป้องกันควบคุมโรคที่เกิดขึ้นจากการประกอบอาชีพและ สิ่งแวดล้อม - ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อม - ลักษณะเชิงพยาธิสภาพ อาการ อาการแสดง ผลกระทบ และ แนวทางการดูแลรักษา โรคที่เกิดจากการประกอบอาชีพและ	CLO2 CLO3 CLO4	3% 2% 2%	3	0	1) บรรยายและ กระบวนการ Active leaning เช่น ยกตัวอย่าง ประกอบ /อภิปราย	1. สอบปลายภาค 3% 2. active learning พฤติกรรมการณ์	รศ.ดร.โสเมศิริ เดชารัตน์

ปัญญา จริยธรรม นำการพัฒนาสุขภาพและความปลอดภัยที่ยั่งยืน

สัปดาห์ที่	หัวข้อ/รายละเอียด	สัดส่วนคะแนน		จำนวนชั่วโมง		กิจกรรมการเรียนการสอนและ สื่อที่ใช้	วิธีการประเมิน	ผู้สอน
		CLO	สัดส่วน คะแนน	บรรยาย	ปฏิบัติ			
	สิ่งแวดล้อม - การเฝ้าระวัง ป้องกันและควบคุม					กลุ่ม จากกรณีศึกษาในปัจจุบัน เป็นต้น 2) active learning - นิสิตแบ่งกลุ่มๆละ 10 คน ร่วมกันวางแผนการ รวบรวม ข้อมูลเพื่อการวินิจฉัยโรค แนว ทางการดูแล รักษาและการ ป้องกันโรค - นิสิตนำเสนอผลงาน - ร่วมสรุปผลการเรียนรู้และ ประเมินผล	ปฏิบัติ 2%	
11. 20/1/68	บทที่ 10 การป้องกันควบคุมโรคระบบหัวใจและหลอดเลือด น้ำเหลืองและต่อมไร้ท่อ	CLO2 CLO3 CLO4	3% 2% 2%	3	0	1) บรรยายและกระบวนการ Active leaning เช่น ยกตัวอย่างประกอบ/อภิปราย กลุ่ม จากกรณีศึกษาในปัจจุบัน เป็นต้น 2) Active learning - นิสิตแบ่งกลุ่มๆละ 10 คน ร่วมกันวางแผนการ รวบรวม ข้อมูลเพื่อการวินิจฉัยโรค	1. สอบปลายภาค 3% 2. active learning พฤติกรรมกร ปฏิบัติ 2%	รศ.ดร.โสเมศิริ เดชารัตน์

ปัญญา จริยธรรม นำการพัฒนาสุขภาพและความปลอดภัยที่ยั่งยืน

สัปดาห์ที่	หัวข้อ/รายละเอียด	สัดส่วนคะแนน		จำนวนชั่วโมง		กิจกรรมการเรียนการสอนและ สื่อที่ใช้	วิธีการประเมิน	ผู้สอน
		CLO	สัดส่วน คะแนน	บรรยาย	ปฏิบัติ			
						แนวทางการดูแลรักษาและการ ป้องกันโรค - นิสิตนำเสนอผลงาน - ร่วมสรุปผลการเรียนรู้และ ประเมินผล		
12. 27/1/68	บทที่ 11 การป้องกันควบคุมโรคทางพันธุกรรม และโรคทาง เพศสัมพันธ์	CLO2 CLO3 CLO4	3% 2% 2%	3	0	1) บรรยายและกระบวนการ Active leaning เช่น ยกตัวอย่าง ประกอบ /อภิปราย กลุ่ม จากกรณีศึกษาในปัจจุบัน เป็นต้น 2) Active learning - นิสิตแบ่งกลุ่มๆละ 10 คน ร่วมกันวางแผนการ รวบรวม ข้อมูลเพื่อการวินิจฉัยโรค แนว ทางการดูแล รักษาและการ ป้องกันโรค - นิสิตนำเสนอผลงาน - ร่วมสรุปผลการเรียนรู้และ ประเมินผล	1. สอบปลายภาค 3% 2. active learning พฤติกรรม การปฏิบัติ 2%	อ.ดร.วันเพ็ญ ทองสุข

ปัญญา จริยธรรม นำการพัฒนาสุขภาพและความปลอดภัยที่ยั่งยืน

สัปดาห์ที่	หัวข้อ/รายละเอียด	สัดส่วนคะแนน		จำนวนชั่วโมง		กิจกรรมการเรียนการสอนและ สื่อที่ใช้	วิธีการประเมิน	ผู้สอน
		CLO	สัดส่วน คะแนน	บรรยาย	ปฏิบัติ			
13. 3/2/68	บทที่ 12 การป้องกันควบคุมโรคติดต่อจากสัตว์สู่คน	CLO2 CLO3 CLO4	3% 2% 2%	3	0	1) บรรยายและกระบวนการ Active leaning เช่น ยกตัวอย่างประกอบ/อภิปราย กลุ่ม จากกรณีศึกษาในปัจจุบัน เป็นต้น 2) Active learning - นิสิตแบ่งกลุ่มๆละ 10 คน ร่วมกันวางแผนการ รวบรวม ข้อมูลเพื่อการวินิจฉัยโรค แนว ทางการดูแล รักษาและการ ป้องกันโรค - นิสิตนำเสนอผลงาน - ร่วมสรุปผลการเรียนรู้และ ประเมินผล	1. สอบปลายภาค 3% 2. active learning พฤติกรรมกร ปฏิบัติ 2%	รศ.ดร.โสมศิริ เดชารัตน์
14. 10/2/68	บทที่ 13 การป้องกันควบคุมโรคติดต่อมาโดยแมลง	CLO2 CLO3 CLO4	2% 2% 2%	3	0	1) บรรยายและกระบวนการ Active leaning เช่น ยกตัวอย่าง ประกอบ /อภิปรายกลุ่ม จาก กรณีศึกษาในปัจจุบันเป็นต้น	1. สอบปลายภาค 3% 2. active learning พฤติกรรมกร ปฏิบัติ 2%	อ.ดร.วันเพ็ญ ทองสุข

ปัญญา จริยธรรม นำการพัฒนาสุขภาพและความปลอดภัยที่ยั่งยืน

สัปดาห์ที่	หัวข้อ/รายละเอียด	สัดส่วนคะแนน		จำนวนชั่วโมง		กิจกรรมการเรียนการสอนและ สื่อที่ใช้	วิธีการประเมิน	ผู้สอน
		CLO	สัดส่วน คะแนน	บรรยาย	ปฏิบัติ			
						2) Active learning - นิสิตแบ่งกลุ่มๆละ 10 คน ร่วมกันวางแผนการ รวบรวม ข้อมูลเพื่อการวินิจฉัยโรค แนว ทางการดูแลรักษาและการ ป้องกันโรค - นิสิตนำเสนอผลงาน - ร่วมสรุปผลการเรียนรู้และ ประเมินผล		
15-16 17,24/2/68	ปฏิบัติงานด้านสาธารณสุขในชุมชนในการควบคุมป้องกันโรค	CLO5 CLO6	10% 10%	3	0	- ออกแบบและวางแผนกิจกรรม ป้องกันควบคุมโรคที่เป็นปัญหา สาธารณสุขในชุมชน - ดำเนินกิจกรรมและประเมินผล การดำเนินงาน - นำเสนอรายงาน	1. ชินงาน/ รายงาน 15% 2. พฤติกรรมการ ปฏิบัติ 5%	อ.ดร.สุภาพร เมฆสวี รศ.ดร.โสมศิริ เดชารัตน์ อ.ดร.วันเพ็ญ ทองสุข

ปัญญา จริยธรรม นำการพัฒนาสุขภาพและความปลอดภัยที่ยั่งยืน

ระบบการประเมินผลการเรียน ใช้ระบบประเมินแบบอิงเกณฑ์ ดังนี้

80 คะแนนขึ้นไป = A	75-79 คะแนน = B+
70-74 คะแนน = B	65-69 คะแนน = C+
60-64 คะแนน = C	55-59 คะแนน = D+
50-54 คะแนน = D	0-49 คะแนน = F

การอุทธรณ์ของนิสิต

นิสิตที่เรียนรายวิชานี้สามารถอุทธรณ์ร้องทุกข์ได้โดยผ่านนักวิชาการของคณะวิทยาการสุขภาพและการกีฬา หรืออุทธรณ์โดยตรงผ่านระบบอุทธรณ์ของคณะวิทยาการสุขภาพและการกีฬา