



มคอ. 5 รายงานผลการดำเนินการของรายวิชา
(Course Report)

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา : มหาวิทยาลัยทักษิณ

วิทยาเขต/คณะ/ภาควิชา : วิทยาเขตพัทลุง คณะวิทยาการสุขภาพและการกีฬา

สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

หลักสูตร : อาชีวอนามัยและความปลอดภัย หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2560

รหัสและชื่อวิชา : 0502401 อาชีวเวชศาสตร์ (Occupational Medicine) หน่วยกิต : 2(2-0-4)

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน : 0207252 กายวิภาคศาสตร์และสรีรวิทยาของมนุษย์ 2

อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา : ดร. สุภาพร เมขสวี่

อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา : อ. ดร. สุภาพร เมขสวี่

อาจารย์ผู้สอน : อ.ดร.สุภาพร เมขสวี่

ภาคเรียน/ปีการศึกษา/ชั้นปีที่เรียน : ภาคการศึกษาที่ 1/ 2567 ชั้นปีที่ 4

สถานที่เรียน : คณะวิทยาการสุขภาพและการกีฬา มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง

การจัดการเรียนการสอนที่เปรียบเทียบกับแผนการสอนและประสิทธิผลของวิธีสอนที่ทำให้เกิดผลการเรียนรู้ตามที่ระบุในรายละเอียดของรายวิชา

สัปดาห์ที่	หัวข้อ/รายละเอียด	จำนวนชั่วโมงตามแผน		จำนวนชั่วโมงที่สอนจริง		กิจกรรมการเรียนการสอนและสื่อที่ใช้		วิธีการประเมิน		สัดส่วนคะแนน			ประสิทธิผล (มี/ไม่มี)
		บรรยาย	ปฏิบัติ	บรรยาย	ปฏิบัติ	รูปแบบที่ใช้ตาม มคอ.3	การปรับปรุง	รูปแบบที่ใช้ตาม มคอ.3	การปรับปรุง	CLO	เป้าหมาย%	ผลลัพธ์%	
1. 19/6/67	- แนะนำรายวิชา - บทนำอาชีพเวชศาสตร์	2	0	2	0	- บรรยาย	-	สอบกลางภาค	-	1	5	4.2	/
2. 26/6/67	การวินิจฉัยโรคจากการประกอบอาชีพ และโรคจากการประกอบอาชีพตามกฎหมายไทย	2	0	2	0	- บรรยาย - case study การวินิจฉัยโรคจากการประกอบอาชีพ	-	สอบกลางภาค	-	2	5	3.8	/
3. 3/7/67	การบาดเจ็บของกระดูกและกล้ามเนื้อเนื่องจากการทำงาน	2	0	2	0	- บรรยาย - case study case โรคระบบกระดูกกล้ามเนื้อ	-	สอบกลางภาค	-	2,4	5	3.5	/
4-6. 10,17,24 /7/67	โรคจากสิ่งคุกคามสุขภาพทางกายภาพ (ความร้อน เสียง แสง รังสีแตกตัว การสั่นสะเทือน ความดันบรรยากาศ)	6	0	6	0	- บรรยาย - case study โรคจากปัจจัยกายภาพ ความร้อน เสียง รังสี	-	สอบกลางภาค	-	2,3,4	10	6.8	/
7. 31/7/67	โรคปอดเหตุอาชีพ	2	0	2	0	- บรรยาย - case study โรคปอดจากการทำงาน	-	สอบกลางภาค	-	2,4	5	2.9	/
8. 7/8/67	สอบกลางภาค												

สัปดาห์ที่	หัวข้อ/รายละเอียด	จำนวนชั่วโมง ตามแผน		จำนวนชั่วโมง ที่สอนจริง		กิจกรรมการเรียนการสอนและสื่อที่ใช้		วิธีการประเมิน		สัดส่วนคะแนน			ประสิทธิผล (มี/ไม่มี)
		บรรยาย	ปฏิบัติ	บรรยาย	ปฏิบัติ	รูปแบบที่ใช้ตาม มคอ.3	การปรับปรุง	รูปแบบที่ใช้ตาม มคอ.3	การปรับปรุง	CLO	เป้าหมาย	ผลลัพธ์	
9. 14/8/67	โรคติดเชื้อ/โรคเรื้อรังเนื่องจาก การทำงาน หลักการป้องกันควบคุมโรคติดเชื้อ โรคเรื้อรัง นวัตกรรมการ ป้องกันควบคุมโรคในสถาน ประกอบการ หลักการป้องกันควบคุมโรค COVID-19 ในสถาน ประกอบการ	2	0	2	0	- บรรยาย - active learning ออกแบบการป้องกัน ควบคุมโรค covid-19	-	- สอบปลายภาค - รายงานกรณีศึกษา โรคติดเชื้อ COVID19	-	2,4,5	25	18.2	/
10. 21/8/67	ความเครียดและกลุ่มอาการ อาคราป่วย	2	0	2	0	- บรรยาย	-	สอบปลายภาค	-	2,4	5	3.5	/
11. 28/8/67	โรคผิวหนังและมะเร็งเหตุนาซีฟ	2	0	2	0	- บรรยาย - case study โรคมะเร็งจากการ ประกอบอาชีพ	-	สอบปลายภาค	-	2,4	5	3.1	/
12. 4/9/67	การทำงานของสตรีมีครรภ์และ ผลกระทบ ต่อระบบสืบพันธุ์	2	0	2	0	- บรรยาย - case study ผลกระทบจากการ ทำงานขณะตั้งครรภ์	-	สอบปลายภาค	-	2,4	5	32	/

สัปดาห์ที่	หัวข้อ/รายละเอียด	จำนวนชั่วโมงตามแผน		จำนวนชั่วโมงที่สอนจริง		กิจกรรมการเรียนการสอนและสื่อที่ใช้		วิธีการประเมิน		สัดส่วนคะแนน			ประสิทธิผล (มี/ไม่มี)
		บรรยาย	ปฏิบัติ	บรรยาย	ปฏิบัติ	รูปแบบที่ใช้ตาม มคอ.3	การปรับปรุง	รูปแบบที่ใช้ตาม มคอ.3	การปรับปรุง	CLO	เป้าหมาย	ผลลัพธ์	
13. 11/9/67	- โรคสารกำจัดศัตรูพืชเนื่องจากการทำงาน - โรคพิษโลหะหนัก	2	0	2	0	- บรรยาย - case study โรคพิษสารกำจัดศัตรูพืช พิษโลหะหนัก	-	สอบปลายภาค	-	2,4	5	3.4	/
14. 18/9/67	โรคจากสิ่งคุกคามสุขภาพทางเคมี (ก๊าซ ไอร์ระเหย ตัวทำละลายอินทรีย์)	2	0	2	0	- บรรยาย - case study โรคจากพิษตัวทำละลาย และไอร์ระเหย	-	สอบปลายภาค	-	2,4	5	32	/
15. 25/9/67	กรณีศึกษาการจัดบริการอาชีวเวชศาสตร์ และการป้องกันควบคุมโรคติดต่อในสถานประกอบการ ความเชื่อมโยงบริการระหว่างหน่วยงานภาครัฐและสถานประกอบการ และการปฏิบัติตามพรบ.ควบคุมโรคจากการประกอบอาชีพและโรคจากสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2562	4	0	4	0	- active learning วิเคราะห์และนำเสนอจากกรณีศึกษาการ	-	รายงาน	-	1,2	20	18.5	/
17.	สอบปลายภาค												

2.สรุปผลการจัดการเรียนการสอนของรายวิชา

2.1 จำนวนนิสิตที่ลงทะเบียนเรียน (ณ วันหมดกำหนดการเพิ่มถอน) 54 คน

2.2 จำนวนนิสิตที่คงอยู่เมื่อสิ้นสุดภาคเรียน 54 คน

2.3 จำนวนนิสิตที่ถอน (W) - คน

2.4 การกระจายของระดับคะแนน (เกรด): จำนวนและร้อยละของนิสิตในแต่ละระดับคะแนน

ระดับคะแนน (เกรด)	คำอธิบาย	ช่วงคะแนน	จำนวน	ร้อยละ
A	ดีเยี่ยม (Excellent)	80->>	16	29.63
B+	ดีมาก (Very Good)	75-79.99	14	25.93
B	ดี (Good)	70-74.99	8	14.81
C+	พอใช้ (Fairly Good)	65-69.99	7	12.96
C	ปานกลาง (Fair)	60-64.99	6	11.11
D+	อ่อน (Poor)	55-59.99	3	5.56
D	อ่อนมาก (Very Poor)	50-44.99	0	0.00
F	ตก (Fail)	0-49.99	0	0.00

3. สรุปภาพรวมผลการประเมินตามผลลัพธ์การเรียนรู้ (Expected Learning Outcomes; ELOs)

ผลลัพธ์การเรียนรู้ (ELOs)	เป้าหมาย (%)	ผลลัพธ์เฉลี่ยที่ได้จริง(%)	ระดับผลลัพธ์
ELO 1 อธิบายขอบข่ายด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงานได้ครบถ้วน			
CLO 1 อธิบายขอบเขตงานอาชีพเวชศาสตร์ได้ครบถ้วน	20	16	80.00% (ระดับดีเยี่ยม)
CLO 2 อธิบายลักษณะ อาการ อาการแสดงและการวินิจฉัยโรคจากการทำงานได้อย่างถูกต้อง	44	32	72.27% (ระดับดี)
CLO 3 อธิบายกลไกการทำงานของร่างกายในสภาวะแวดล้อมที่คุกคามสุขภาพได้	5	3.7	74.00% (ระดับดี)
CLO 4 อธิบายหลักการในการป้องกันโรคที่เกิดจากการประกอบอาชีพได้อย่างเหมาะสม	31	22	70.96% (ระดับดี)

4.ปัญหาและข้อเสนอแนะเพื่อการปรับปรุงพัฒนาการจัดการเรียนการสอน

ปัญหา	ข้อเสนอแนะและการปรับปรุงพัฒนา	หมายเหตุ
-	เพิ่มเติมประสบการณ์ในการจัดบริการด้านอาชีพเวชศาสตร์ในสถานประกอบการโดยให้นิสิตฝึกจำลองสถานการณ์	

ชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ลงชื่อ.....

(อ.ดร.สุภาพร เมฆสวี่)

วันที่รายงาน 4 ธันวาคม 2567

ลงชื่อ.....

(อ.สุธีร์ อินทร์รักษา)

วันที่รับรายงาน 4 ธันวาคม 2567