



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 เมขสวี

อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา : อ. ดร. สุภาพร เมขสวี

อาจารย์ผู้สอน : อ.ดร.สุภาพร เมขสวี

ภาคเรียน/ปีการศึกษา/ชั้นปีที่เรียน : ภาคการศึกษาที่ 1/ 2566 ชั้นปีที่ 4

สถานที่เรียน : คณะวิทยาการสุขภาพและการกีฬา มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง

การจัดการเรียนการสอนที่เปรียบเทียบกับแผนการสอนและประสิทธิภาพของวิธีสอนที่ทำให้เกิดผลการเรียนรู้ตามที่ระบุในรายละเอียดของรายวิชา

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.	- แนะนำรายวิชา - บทนำอาชีพเวชศาสตร์	2	0	2	0	- บรรยาย (120 นาที)	-	สอบกลางภาค	-	1	5%	4	/
2	การวินิจฉัยโรคจากการประกอบอาชีพ และโรคจากการประกอบอาชีพตามกฎหมายไทย	2	0	2	0	- บรรยาย (90 นาที) - case study การวินิจฉัยโรคจากการประกอบอาชีพ (30 นาที)	-	สอบกลางภาค	-	2	5%	3.6	/
3	การบาดเจ็บของกระดูกและกล้ามเนื้อเนื่องจากการทำงาน	2	0	2	0	- บรรยาย (90 นาที) - case study case โรคระบบกระดูกกล้ามเนื้อ (30 นาที)	-	สอบกลางภาค	-	2,4	5%	3.3	/
4-6	โรคจากสิ่งคุกคามสุขภาพทางกายภาพ (ความร้อน เสียง แสง รังสีแตกตัว การสั่นสะเทือน ความดันบรรยากาศ)	6	0	6	0	- บรรยาย (270 นาที) - case study โรคจากปัจจัยกายภาพ ความร้อน เสียง รังสี (90 นาที)	-	สอบกลางภาค	-	2,3,4	10%	6.5	/
7	โรคปอดเหตุอาชีพ	2	0	2	0	- บรรยาย (60 นาที) - case study โรคปอดจากการทำงาน (60 นาที)	-	สอบกลางภาค	-	2,4	5%	2.5	/

8	สอบกลางภาค												
9	โรคติดเชื้อ/โรคเรื้อรังเนื่องจากการทำงาน หลักการป้องกันควบคุมโรคติดเชื้อ โรคเรื้อรัง หลักการป้องกันควบคุมโรค COVID-19 ในสถานประกอบการ	2	0	2	0	- บรรยาย (60 นาที) - active learning ออกแบบการป้องกันควบคุมโรค covid-19 (60 นาที)	-	- สอบปลายภาค - รายงานกรณีศึกษาโรคติดเชื้อ COVID19	-	2,4,5	25%	17	/
10	ความเครียดและกลุ่มอาการอาการป่วย	2	0	2	0	- บรรยาย (120 นาที)	-	สอบปลายภาค	-	2,4	5%	2.7	/
11	โรคผิวหนังและมะเร็งเหตุอาชีพ	2	0	2	0	- บรรยาย (30 นาที) - case study โรคมะเร็งจากการประกอบอาชีพ (90 นาที)	-	สอบปลายภาค	-	2,4	5%	2.8	/
12	การทำงานของสตรีมีครรภ์และผลกระทบ ต่อระบบสืบพันธุ์	2	0	2	0	- บรรยาย (60 นาที) - case study ผลกระทบจากการทำงานขณะตั้งครรภ์ (60 นาที)	-	สอบปลายภาค	-	2,4	5%	2.9	/
13	- โรคสารกำจัดศัตรูพืชเนื่องจากการทำงาน - โรคพิษโลหะหนัก	2	0	2	0	- บรรยาย (30 นาที) - case study โรคพิษสารกำจัดศัตรูพืช พิษโลหะหนัก (90 นาที)	-	สอบปลายภาค	-	2,4	5%	3.0	/

14	โรคจากสิ่งคุกคามสุขภาพทางเคมี (ก๊าซ ไอระเหย ตัวทำละลายอินทรีย์)	2	0	2	0	- บรรยาย (30 นาที) - case study โรคจากพิษตัวทำละลาย และไอระเหย (90 นาที)	-	สอบปลายภาค	-	2,4	5%	2.9	/
15-16	กรณีศึกษาการจัดบริการอาชีวเวชศาสตร์ในสถานประกอบการ	4	0	4	0	- active learning กรณีศึกษาการจัดบริการอาชีวเวชศาสตร์ในโรงพยาบาล	-	รายงาน	-	1,2	20%	18.5	/
17	สอบปลายภาค												

## 2.สรุปผลการจัดการเรียนการสอนของรายวิชา

- 2.1 จำนวนนิสิตที่ลงทะเบียนเรียน (ณ วันหมดกำหนดการเพิ่มถอน) 49 คน  
 2.2 จำนวนนิสิตที่คงอยู่เมื่อสิ้นสุดภาคเรียน 49 คน  
 2.3 จำนวนนิสิตที่ถอน (W) - คน

2.4 การกระจายของระดับคะแนน (เกรด): จำนวนและร้อยละของนิสิตในแต่ละระดับคะแนน

ระดับคะแนน (เกรด)	คำอธิบาย	ช่วงคะแนน	จำนวน	ร้อยละ
A	ดีเยี่ยม (Excellent)	80->>	1	2.04
B+	ดีมาก (Very Good)	75-79.99	4	8.16
B	ดี (Good)	70-74.99	13	26.53
C+	พอใช้ (Fairly Good)	65-69.99	16	32.65
C	ปานกลาง (Fair)	60-64.99	13	26.53
D+	อ่อน (Poor)	55-59.99	2	4.08
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 (%)	ผลลัพธ์เฉลี่ย ที่ได้จริง (%)	ระดับผลลัพธ์
ELO 1 อธิบายขอบข่ายด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงานได้ครบถ้วน			
CLO 1 อธิบายขอบเขตงานอาชีพเวชศาสตร์ได้ครบถ้วน	20	14	70% (ระดับดี)
CLO 2 อธิบายลักษณะ อาการ อาการแสดงและการวินิจฉัยโรคจากการทำงานได้อย่างถูกต้อง	44	27	61.4% (ระดับปานกลาง)
CLO 3 อธิบายกลไกการทำงานของร่างกายในสภาวะแวดล้อมที่คุกคามสุขภาพได้	5	3.2	64% (ระดับปานกลาง)
CLO 4 อธิบายหลักการในการป้องกันโรคที่เกิดจากการประกอบอาชีพได้อย่างเหมาะสม	31	24	77.4% (ระดับดีมาก)

## 4. ปัญหาและข้อเสนอแนะเพื่อการปรับปรุงพัฒนาการจัดการเรียนการสอน

ปัญหา	ข้อเสนอแนะและการปรับปรุงพัฒนา	หมายเหตุ
-	-	

ชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ลงชื่อ.....  


(อ.ดร.สุภาพร เมษสวี่)

วันที่รายงาน 6 ธันวาคม 2566

ลงชื่อ.....  


(อ.สุธีร์ อินทร์รักษา)

วันที่รับรายงาน 6 ธันวาคม 2566