



มคอ. 5 รายงานผลการดำเนินการของรายวิชา (Course Report)

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา : มหาวิทยาลัยทักษิณ

วิทยาเขต/คณะ/ภาควิชา : วิทยาเขตพัทลุง คณะวิทยาการสุขภาพและการกีฬา
สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

หลักสูตร : อาชีวอนามัยและความปลอดภัย หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2565

รหัสและชื่อวิชา : 0502231: กฎหมายความปลอดภัย อาชีวอนามัยในการทำงานและสาธารณสุข
(Occupational Safety and Health, and Public Health Laws)

หน่วยกิต : 2(2-0-4)

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน : -

อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชาและอาจารย์ผู้สอน

อ.ธนาวัฒน์ รักกมล

รศ.ดร.โสเมศิริ เดชารัตน์

ผศ.ดร.ธิติมา ณ สงขลา

อ.ดร.วันเพ็ญ ทองสุข

อ.ดร.สุพานตี มณีโลกย์

อ.สุธีร์ อินทร์รักษา

ผศ.ดร.ดุชนีย์ สุวรรณคง

ภาคเรียน/ปีการศึกษา/ชั้นปีที่เรียน : ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2566 ชั้นปีที่ 2

สถานที่เรียน : ห้อง วสท. 4101 คณะวิทยาการสุขภาพและการกีฬา มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง

1. การจัดการเรียนการสอนที่เปรียบเทียบกับแผนการสอนและประสิทธิผลของวิธีสอนที่ทำให้เกิดผลการเรียนรู้ตามที่ระบุในรายละเอียดของรายวิชา

ลำดับที่	หัวข้อ/รายละเอียด	จำนวนชั่วโมงตามแผน		จำนวนชั่วโมงที่สอนจริง		กิจกรรมการเรียนการสอนและสื่อที่ใช้		วิธีการประเมิน		สัดส่วนคะแนน			ประสิทธิผล (มี/ไม่มี)
		บรรยาย	ปฏิบัติ	บรรยาย	ปฏิบัติ	รูปแบบที่ใช้ตามมคอ.3	การปรับปรุงระหว่างสอน	รูปแบบที่ใช้ตามมคอ.3	การปรับปรุงระหว่างสอน	CLO	เป้าหมาย	ผลลัพธ์	
1	- ชี้แจงประมวลรายวิชา - ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับกฎหมาย - วัฒนาการของกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับงาน อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในประเทศและต่างประเทศ - หน่วยงานที่ออกกฎหมายงาน อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในประเทศไทย	1 ชม. 1 ชม. Active Learning		1 ชม. 1 ชม. Active Learning		1. ชี้แจงรายละเอียดรายวิชา / มอบหมายงาน 2. บรรยาย ยกตัวอย่างประกอบ/ VDO/ Clip 3. ปฏิบัติงานกลุ่มแลกเปลี่ยนประสบการณ์ วิเคราะห์บทความ/ งานวิจัย/สถานการณ์/กรณีศึกษาและนำเสนอ	-	- สังเกตการณ์เข้าชั้นเรียนและการมีส่วนร่วมในชั้นเรียน - ทดสอบย่อยในชั้นเรียน	-	1,2 1,2	1% 1%	1.00% 0.95%	✓ ✓
2	กฎหมายเกี่ยวกับงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน - พระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน	1 ชม.ทฤษฎี 45 นาที Active Learning 15 mins safety talk		1 ชม.ทฤษฎี 45 นาที Active Learning 15 mins safety talk		1. บรรยาย ยกตัวอย่างประกอบ 2. ฉายภาพ VDO/ Clip 3. ปฏิบัติงานกลุ่มแลกเปลี่ยนประสบการณ์ วิเคราะห์บทความ/ งานวิจัย/สถานการณ์/กรณีศึกษาและนำเสนอ 4. Active Learning	-	- สังเกตการณ์เข้าชั้นเรียนและการมีส่วนร่วมในชั้นเรียน - ทดสอบย่อยในชั้นเรียน - สอบกลางภาค	-	1,2 1,2 1,2	1% 1% 5%	1.00% 0.98% 3.78%	✓ ✓ ✓
3.	-กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า พ.ศ. 2558	1 ชม. ทฤษฎี 45 นาที Active Learning 15 mins safety talk		1 ชม. ทฤษฎี 45 นาที Active Learning 15 mins safety talk		1. บรรยาย ยกตัวอย่างประกอบ 2. ฉายภาพ VDO/ Clip 3. ปฏิบัติงานกลุ่มแลกเปลี่ยนประสบการณ์ วิเคราะห์บทความ/ งานวิจัย/สถานการณ์/กรณีศึกษาและนำเสนอ 4. Active Learning	-	- สังเกตการณ์เข้าชั้นเรียนและการมีส่วนร่วมในชั้นเรียน - ทดสอบย่อยในชั้นเรียน - สอบกลางภาค	-	1,2 1,2 1,2	1% 1% 5%	1.00% 1.00% 4.35%	✓ ✓ ✓

ปัญญา จริยธรรม นำการพัฒนาสุขภาพและความปลอดภัยที่ยั่งยืน

ลำดับที่	หัวข้อ/รายละเอียด	จำนวนชั่วโมงตามแผน		จำนวนชั่วโมงที่สอนจริง		กิจกรรมการเรียนการสอนและสื่อที่ใช้		วิธีการประเมิน		สัดส่วนคะแนน			ประสิทธิผล (มี/ไม่มี)
		บรรยาย	ปฏิบัติ	บรรยาย	ปฏิบัติ	รูปแบบที่ใช้ตามมคอ.3	การปรับปรุงระหว่างสอน	รูปแบบที่ใช้ตามมคอ.3	การปรับปรุงระหว่างสอน	CLO	เป้าหมาย	ผลลัพธ์	
4	- พระราชบัญญัติ ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554 -พระราชบัญญัติส่งเสริมวิชาชีพ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีพ.ศ. 2551	1 ชม. ทฤษฎี 1 ชม. Active Learning		1 ชม. ทฤษฎี 1 ชม. Active Learning		1. บรรยาย ยกตัวอย่างประกอบ 2. ฉายภาพ VDO/ Clip 3. ปฏิบัติงานกลุ่มแลกเปลี่ยน ประสบการณ์ วิเคราะห์บทความ/ งานวิจัย/สถานการณ์/กรณีศึกษาและ นำเสนอ 4. Active Learning	-	- สังเกตการเข้าชั้นเรียน และการมีส่วนร่วมในชั้นเรียน - ทดสอบย่อยในชั้นเรียน - สอบกลางภาค	-	1,2 1,2 1,2	1% 1% 5%	1.00% 1.00% 3.67%	✓ ✓ ✓
5	-กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่างและ เสียง พ.ศ. 2549	1 ชม. ทฤษฎี 1 ชม. Active Learning		1 ชม. ทฤษฎี 1 ชม. Active Learning		1. บรรยาย ยกตัวอย่างประกอบ 2. ฉายภาพ VDO/ Clip 3. ปฏิบัติงานกลุ่มแลกเปลี่ยน ประสบการณ์ วิเคราะห์บทความ/ งานวิจัย/สถานการณ์/กรณีศึกษาและ นำเสนอ 4. Active Learning	-	- สังเกตการเข้าชั้นเรียน และการมีส่วนร่วมในชั้นเรียน - ทดสอบย่อยในชั้นเรียน - สอบกลางภาค	-	1,2 1,2 1,2	1% 1% 5%	1.00% 1.00% 3.69%	✓ ✓ ✓
6	- พระราชบัญญัติโรงงานและกฎหมายประกอบ -กฎหมายวัตถุอันตรายและยุทธภัณฑ์	1 ชม. ทฤษฎี 1 ชม. Active Learning		1 ชม. ทฤษฎี 1 ชม. Active Learning		1. บรรยาย ยกตัวอย่างประกอบ 2. ฉายภาพ VDO/ Clip 3. ปฏิบัติงานกลุ่มแลกเปลี่ยน ประสบการณ์ วิเคราะห์บทความ/ งานวิจัย/สถานการณ์/กรณีศึกษาและ นำเสนอ 4. Active Learning	-	- สังเกตการเข้าชั้นเรียน และการมีส่วนร่วมในชั้นเรียน - ทดสอบย่อยในชั้นเรียน - สอบกลางภาค	-	1,2 1,2 1,2	1% 1% 5%	1.00% 0.98% 4.21%	✓ ✓ ✓
7	-มาตรฐานการบริหารจัดการด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับงานประดาน้ำ	1 ชม. ทฤษฎี 1 ชม.		1 ชม. ทฤษฎี 1 ชม.		1. บรรยาย ยกตัวอย่างประกอบ 2. ฉายภาพ VDO/ Clip	-	- สังเกตการเข้าชั้นเรียน และการมีส่วนร่วมในชั้นเรียน	-	1,2	1%	1.00%	✓

ปัญญา จริยธรรม นำการพัฒนาสุขภาพและความปลอดภัยที่ยั่งยืน

ลำดับที่	หัวข้อ/รายละเอียด	จำนวนชั่วโมงตามแผน		จำนวนชั่วโมงที่สอนจริง		กิจกรรมการเรียนการสอนและสื่อที่ใช้		วิธีการประเมิน		สัดส่วนคะแนน			ประสิทธิผล (มี/ไม่มี)
		บรรยาย	ปฏิบัติ	บรรยาย	ปฏิบัติ	รูปแบบที่ใช้ตามมคอ.3	การปรับปรุงระหว่างสอน	รูปแบบที่ใช้ตามมคอ.3	การปรับปรุงระหว่างสอน	CLO	เป้าหมาย	ผลลัพธ์	
	-มาตรฐานการบริหารจัดการด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับรังสี	Active Learning		Active Learning		3. ปฏิบัติงานกลุ่มแลกเปลี่ยนประสบการณ์ วิเคราะห์บทความ/งานวิจัย/สถานการณ์/กรณีศึกษาและนำเสนอ 4. Active Learning		- ทดสอบย่อยในชั้นเรียน - สอบกลางภาค		1,2 1,2	1% 5%	0.98% 4.31%	✓ ✓
8	- กฎหมายความปลอดภัยในการทำงาน เกี่ยวกับ ภาวะแวดล้อม (สารเคมี) - กฎหมายความปลอดภัยในการทำงาน เกี่ยวกับสารเคมีอันตราย	1 ชม. ทฤษฎี 1 ชม. Active Learning		1 ชม. ทฤษฎี 1 ชม. Active Learning		1. บรรยาย ยกตัวอย่างประกอบ 2. ฉายภาพ VDO/ Clip 3. ปฏิบัติงานกลุ่มแลกเปลี่ยนประสบการณ์ วิเคราะห์บทความ/งานวิจัย/สถานการณ์/กรณีศึกษาและนำเสนอ 4. Active Learning	-	- สังเกตการเข้าชั้นเรียนและการมีส่วนร่วมในชั้นเรียน - ทดสอบย่อยในชั้นเรียน - สอบปลายภาค	-	1,2 1,2 1,2	1% 1% 5%	1.00% 0.85% 1.37%	✓ ✓ ✗
9	สอบกลางภาค												
10	- มาตรฐานการบริหารจัดการด้านความปลอดภัยในการทำงานในสถานที่อับอากาศ - พรบ. กองทุนเงินทดแทน	1 ชม. ทฤษฎี 1 ชม. Active Learning		1 ชม. ทฤษฎี 1 ชม. Active Learning		1. บรรยาย ยกตัวอย่างประกอบ 2. ฉายภาพ VDO/ Clip 3. ปฏิบัติงานกลุ่มแลกเปลี่ยนประสบการณ์ วิเคราะห์บทความ/งานวิจัย/สถานการณ์/กรณีศึกษาและนำเสนอ 4. Active Learning	-	- สังเกตการเข้าชั้นเรียนและการมีส่วนร่วมในชั้นเรียน - ทดสอบย่อยในชั้นเรียน - สอบปลายภาค	-	1,2 1,2 1,2	1% 1% 5%	0.98% 0.87 2.50%	✓ ✓ ✓
11	กฎหมายเกี่ยวกับอนามัยสิ่งแวดล้อม และการควบคุมโรค 1) พ.ร.บ. ควบคุม เครื่องดื่มแอลกอฮอล์ พ.ศ.2551	1 ชม. ทฤษฎี 1 ชม. Active Learning		1 ชม. ทฤษฎี 1 ชม. Active Learning		1. บรรยาย ยกตัวอย่างประกอบ 2. ฉายภาพ VDO/ Clip 3. ปฏิบัติงานกลุ่มแลกเปลี่ยนประสบการณ์ วิเคราะห์บทความ/	-	- สังเกตการเข้าชั้นเรียนและการมีส่วนร่วมในชั้นเรียน - ทดสอบย่อยในชั้นเรียน - สอบปลายภาค	-	1,2 1,2 1,2	1% 1% 5%	0.98% 0.78% 2.34%	✓ ✓ ✗

ปัญญา จริยธรรม นำการพัฒนาสุขภาพและความปลอดภัยที่ยั่งยืน

ลำดับที่	หัวข้อ/รายละเอียด	จำนวนชั่วโมงตามแผน		จำนวนชั่วโมงที่สอนจริง		กิจกรรมการเรียนการสอนและสื่อที่ใช้		วิธีการประเมิน		สัดส่วนคะแนน			ประสิทธิผล (มี/ไม่มี)
		บรรยาย	ปฏิบัติ	บรรยาย	ปฏิบัติ	รูปแบบที่ใช้ตามมคอ.3	การปรับปรุงระหว่างสอน	รูปแบบที่ใช้ตามมคอ.3	การปรับปรุงระหว่างสอน	CLO	เป้าหมาย	ผลลัพธ์	
	2) พ.ร.บ.การรักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง พ.ศ.2535 3) พ.ร.บ.ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 4) จรรยาบรรณสำหรับการประกอบวิชาชีพตามพรบ. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี					งานวิจัย/สถานการณ์/กรณีศึกษาและนำเสนอ 4. Active Learning							
12	กฎหมายเกี่ยวกับระบบสุขภาพ 1) พ.ร.บ. สุขภาพแห่งชาติ พ.ศ. 2550 2) พ.ร.บ. หลักประกันสุขภาพแห่งชาติ พ.ศ. 2545 3) พ.ร.บ. ระบบสุขภาพปฐมภูมิ พ.ศ. 2562 4) พ.ร.บ. สาธารณสุข พ.ศ.2535 5) พ.ร.บ. สถานพยาบาล พ.ศ. 2541	1 ชม. ทฤษฎี 1 ชม. Active learning		1 ชม. ทฤษฎี 1 ชม. Active learning		1 ชม. ทฤษฎี 1 ชม. Active Learning	-	- สังเกตการเข้าชั้นเรียนและการมีส่วนร่วมในชั้นเรียน - ทดสอบย่อยในชั้นเรียน - สอบปลายภาค	-	1,2 1,2 3	1% 1% 5%	1.00% 1.00% 3.78%	✓ ✓ ✓
13	กฎหมายเกี่ยวกับการคุ้มครองผู้บริโภค (1) 1) พ.ร.บ. ยา พ.ศ.2510 และฉบับแก้ไขเพิ่มเติม	1 ชม. ทฤษฎี 1 ชม. Active learning		1 ชม. ทฤษฎี 1 ชม. Active learning		1. บรรยาย ยกตัวอย่างประกอบ 2. ฉายภาพ VDO/ Clip 3. ปฏิบัติงานกลุ่มแลกเปลี่ยนประสบการณ์ วิเคราะห์บทความ/งานวิจัย/สถานการณ์/กรณีศึกษาและนำเสนอ	-	- สังเกตการเข้าชั้นเรียนและการมีส่วนร่วมในชั้นเรียน - ทดสอบย่อยในชั้นเรียน - สอบปลายภาค	-	1,2 1,2 3	1% 1% 5%	1.00% 1.00% 3.27%	✓ ✓ ✓

ปัญญา จริยธรรม นำการพัฒนาสุขภาพและความปลอดภัยที่ยั่งยืน

ลำดับที่	หัวข้อ/รายละเอียด	จำนวนชั่วโมงตามแผน		จำนวนชั่วโมงที่สอนจริง		กิจกรรมการเรียนการสอนและสื่อที่ใช้		วิธีการประเมิน		สัดส่วนคะแนน			ประสิทธิผล (มี/ไม่มี)
		บรรยาย	ปฏิบัติ	บรรยาย	ปฏิบัติ	รูปแบบที่ใช้ตามมคอ.3	การปรับปรุงระหว่างสอน	รูปแบบที่ใช้ตามมคอ.3	การปรับปรุงระหว่างสอน	CLO	เป้าหมาย	ผลลัพธ์	
	2) พ.ร.บ.วัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาท พ.ศ.2518 และฉบับแก้ไขเพิ่มเติม 3) พ.ร.บ.ยาเสพติดให้โทษ พ.ศ.2522 และฉบับแก้ไขเพิ่มเติม					4. Active Learning							
14	กฎหมายเกี่ยวกับการคุ้มครองผู้บริโภค (2) 1) พ.ร.บ.อาหาร พ.ศ.2522 2) พ.ร.บ.เครื่องสำอาง พ.ศ.2535 3) พ.ร.บ.คุ้มครองผู้บริโภค พ.ศ. 2522 และ ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2541	1 ชม. ทฤษฎี 1 ชม Active learning		1 ชม. ทฤษฎี 1 ชม Active learning		1. บรรยาย ยกตัวอย่างประกอบ 2. ฉายภาพ VDO/ Clip 3. ปฏิบัติงานกลุ่มแลกเปลี่ยนประสบการณ์ วิเคราะห์บทความ/งานวิจัย/สถานการณ์/กรณีศึกษาและนำเสนอ 4. Active Learning	-	- สังเกตการเข้าชั้นเรียนและการมีส่วนร่วมในชั้นเรียน - ทดสอบย่อยในชั้นเรียน - สอบปลายภาค	-	1,2 1,2 3	1% 5%	1.00% 3.45%	✓ ✓ ✓
15	-หลักสิทธิมนุษยชน - สิทธิผู้ป่วย -จรรยาบรรณสำหรับการประกอบวิชาชีพสาธารณสุข	1 ชม. ทฤษฎี 1 ชม Active Learning		1 ชม. ทฤษฎี 1 ชม Active Learning		1. บรรยาย ยกตัวอย่างประกอบ 2. ฉายภาพ VDO/ Clip 3. ปฏิบัติงานกลุ่มแลกเปลี่ยนประสบการณ์ วิเคราะห์บทความ/งานวิจัย/สถานการณ์/กรณีศึกษาและนำเสนอ 4. Active Learning	-	- สังเกตการเข้าชั้นเรียนและการมีส่วนร่วมในชั้นเรียน - ทดสอบย่อยในชั้นเรียน - สอบปลายภาค	-	1,2 1,2 3	1% 5%	1.00% 0.92% 3.50%	✓ ✓ ✓
16	สอบปลายภาค												

2. สรุปผลการจัดการเรียนการสอนของรายวิชา

2.1 จำนวนนิสิตที่ลงทะเบียนเรียน (ณ วันหมดกำหนดการเพิ่มถอน) 61 คน

2.2 จำนวนนิสิตที่คงอยู่เมื่อสิ้นสุดภาคเรียน 61 คน

2.3 จำนวนนิสิตที่ถอน (W) - คน

2.4 การกระจายของระดับคะแนน (เกรด) : จำนวนและร้อยละของนิสิตในแต่ละระดับคะแนน

ระดับคะแนน (เกรด)	คำอธิบาย	ช่วงคะแนน	จำนวน	ร้อยละ
A	ดีเยี่ยม (Excellent)	80->>	19	31.15
B+	ดีมาก (Very Good)	75-79	19	31.15
B	ดี (Good)	70-74	11	18.03
C+	พอใช้ (Fairly Good)	65-69	8	13.11
C	ปานกลาง (Fair)	60-64	3	4.92
D+	อ่อน (Poor)	55-59	1	1.64
D	อ่อนมาก (Very Poor)	50-54	0	0
E/F	ตก (Fail)	0-49	0	0
			61	100

3. สรุปภาพรวมผลการประเมินตามผลลัพธ์การเรียนรู้ (Expected Learning Outcomes; ELOs)

ผลลัพธ์การเรียนรู้ (PLOs)	เป้าหมาย (%)	ผลลัพธ์เฉลี่ยที่ได้จริง (%)	ระดับผลลัพธ์
PLO3: ชี้นำ ประเมินอันตรายที่ก่อให้เกิดอุบัติเหตุ และสภาพแวดล้อมในการทำงานที่ไม่ปลอดภัย เพื่อควบคุมความเสี่ยงได้อย่างถูกต้องตามวิชาชีพ กฎหมายและมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง	70	54.09	ระดับดีมาก (77.27%)
CLO1: อธิบายขอบเขต เจตนารมณ์ และหลักการในการออกกฎหมาย การกำกับดูแล การใช้กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับงานอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานและกฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องในการทำงาน การทำงาน ความปลอดภัย อาชีวอนามัยในการทำงานและสาธารณสุขของประเทศไทย	10	8.78	ระดับดีมาก (87.80%)
CLO2: นำสาระสำคัญของกฎหมายและมาตรฐานที่เกี่ยวข้องไปใช้และการจัดทำรายงานตามกฎหมายในการทำงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยในการทำงานและสาธารณสุข	20	12.88	ระดับพอใช้ (64.10%)
CLO3: สามารถปฏิบัติตามกฎหมาย กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับงานสาธารณสุข บทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบของตนเองและวิชาชีพ จริยธรรมและจรรยาบรรณสำหรับการประกอบวิชาชีพสาธารณสุขหรือวิชาชีพที่เกี่ยวข้อง			

รวม	100	75.75	ระดับดีมาก
-----	-----	-------	------------

4. ปัญหาและข้อเสนอแนะเพื่อการปรับปรุงพัฒนาการจัดการเรียนการสอน

ปัญหา	ข้อเสนอแนะเพื่อการปรับปรุงพัฒนา	หมายเหตุ
- ข้อสอบมากเกินไป ไม่เหมาะสมกับเวลา	- การประกันคุณภาพต้องคำนึงถึงสัดส่วนของการออกข้อสอบและเวลาในการสอบของนิสิตให้มากขึ้น	
	- ปรับวิธีการวัดและการประเมินผลในปีการศึกษา 2/2567	

ชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา

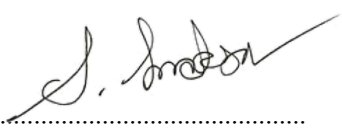


ลงชื่อ.....

(อ.ธนาวัฒน์ รักษมล)

วันที่รายงาน 18 เมษายน 2567

ประธานหลักสูตร



ลงชื่อ.....

(อ.สุธีร์ อินทร์รักษา)

วันที่รายงาน 18 เมษายน 2567

สรุปผลการประเมินตามผลลัพธ์การเรียนรู้ (PLOs) จำแนกรายบุคคล

ลำดับ	รหัสประจำตัวนิสิต	PLO 3			รวม (100%)	ค่าเป้าหมาย ≥60%
		CLO 1 (70%)	CLO 2 (10%)	CLO 3 (20%)		
1	652051067	58.33	9	17.00	84.33	✓
2	652051068	56.25	9	15.17	80.42	✓
3	652051069	56.50	9	16.83	82.33	✓
4	652051070	48.08	9	13.67	70.75	✓
5	652051071	52.83	9	10.67	72.50	✓
6	652051072	53.63	9	17.50	80.13	✓
7	652051073	58.21	9	10.67	77.88	✓
8	652051074	48.22	9	5.83	63.05	✓
9	652051076	54.72	9	15.83	79.55	✓
10	652051077	56.38	9	5.50	70.88	✓
11	652051078	57.65	9	14.33	80.98	✓
12	652051079	58.43	9	12.33	79.77	✓
13	652051080	48.25	9	7.17	64.42	✓
14	652051081	53.82	9	13.67	76.48	✓
15	652051082	64.55	9	17.83	91.38	✓
16	652051083	46.83	9	11.00	66.83	✓
17	652051084	59.08	9	15.33	83.42	✓
18	652051085	54.50	9	14.00	77.50	✓
19	652051086	55.42	9	11.00	75.42	✓
20	652051087	56.88	9	12.17	78.05	✓
21	652051088	57.72	9	11.83	78.55	✓
22	652051089	54.42	9	12.83	76.25	✓
23	652051090	56.42	9	6.33	71.75	✓
24	652051091	65.17	9	14.17	88.33	✓
25	652051092	58.67	9	15.50	83.17	✓
26	652051093	45.55	9	14.17	68.72	✓
27	652051094	45.63	9	12.00	66.63	✓
28	652051095	45.47	9	2.33	56.80	✓
29	652051096	41.22	8.5	11.50	61.22	✓
30	652051097	58.50	9	17.33	84.83	✓
31	652051098	56.63	9	15.33	80.97	✓
32	652051099	56.17	9	12.67	77.83	✓
33	652051100	43.33	8.5	14.33	66.17	✓
34	652051101	53.97	9	14.33	77.30	✓
35	652051102	49.65	9	14.67	73.32	✓
36	652051103	48.30	8.5	14.33	71.13	✓
37	652051105	58.97	9	12.17	80.13	✓
38	652051106	54.30	9	16.00	79.30	✓

ลำดับ	รหัสประจำตัวนิสิต	PLO 3			รวม (100%)	ค่าเป้าหมาย ≥60%
		CLO 1 (70%)	CLO 2 (10%)	CLO 3 (20%)		
39	652051107	58.15	9	16.33	83.48	✓
40	652051108	48.83	9	12.00	69.83	✓
41	652051109	53.17	9	14.17	76.33	✓
42	652051110	45.77	9	13.33	68.10	✓
43	652051111	54.79	9	10.33	74.13	✓
44	652051112	67.93	9	20.00	96.93	✓
45	652051113	65.33	9	11.33	85.67	✓
46	652051114	52.45	9	16.83	78.28	✓
47	652051115	58.72	9	13.00	80.72	✓
48	652051116	60.08	9	8.33	77.42	✓
49	652051117	59.80	9	10.33	79.13	✓
50	652051118	53.95	9	12.50	75.45	✓
51	652051119	52.13	9	15.67	76.80	✓
52	652051120	53.05	9	16.17	78.22	✓
53	652051121	52.50	9	13.67	75.17	✓
54	652051122	49.17	8.5	14.83	72.50	✓
55	652051123	46.67	9	11.83	67.50	✓
56	652051124	51.17	9	6.50	66.67	✓
57	652051125	50.85	9	7.83	67.68	✓
58	652051126	53.25	9	9.83	72.08	✓
59	652051127	53.83	8.5	9.67	72.00	✓
60	652051128	55.83	9	14.83	79.67	✓
61	652051129	53.58	9	16.83	79.42	✓
	รวม	54.09	8.78	12.88	75.75	✓

หมายเหตุ: สรุปผลการประเมินตามผลลัพธ์การเรียนรู้ (PLOs) จำแนกรายบุคคล ผ่านจำนวน 61 คน คิดเป็นร้อยละ 100