

(ร่าง) แผนการเรียนรู้ของรายวิชา

Course Learning Plan

รหัสวิชา	[001278]
ชื่อวิชา	[ชีวิตและสุขภาพ] [Life and Health]

รายละเอียดของรายวิชา (Course Specification)

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา [มหาวิทยาลัยนเรศวร]

วิทยาเขต/คณะ/ภาควิชา [คณะสหเวชศาสตร์]

หมวดที่1 ข้อมูลทั่วไปของรายวิชา

1. รหัสและชื่อรายวิชา [001278] ชื่อวิชา [ชีวิตและสุขภาพ]
[Life and Health]

2. จำนวนหน่วยกิต [3 (2-2-5)]

3. คำอธิบายรายวิชา

ภาษาไทย = [ชีวิตและพฤติกรรมสุขภาพ การดูแลและสร้างเสริมสุขภาพของแต่ละช่วงวัย รวมถึงการประยุกต์ใช้ความรู้และทักษะ เพื่อการพัฒนาคุณภาพชีวิตอย่างต่อเนื่อง]

English = [Life and health behavior, health care and promotion for each age group including the implementation of the health knowledge and skills for continuous improvement of the quality of life for oneself and others.]

4. ประเภทของรายวิชา ☒ [วิชาศึกษาทั่วไป] ☐ [เลือก]

หลักสูตร [สำหรับนิสิตทุกหลักสูตรในระดับปริญญาตรี]

5. ภาคการศึกษา/ปีการศึกษา [1/2563]

6. อาจารย์ที่รับผิดชอบรายวิชาและอาจารย์ผู้สอน

ผู้รับผิดชอบรายวิชา/ผู้ประสานงานรายวิชา		
1. อาจารย์ ดร.กิตติศักดิ์ แก้วนาชม	[ผู้รับผิดชอบรายวิชา]	[ติดต่อ e-mail: kittisakt@nu.ac.th โทร 055--966250]
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ปวีนิติ โชติมล	[ผู้ประสานงานรายวิชา]	[ติดต่อ e-mail: phatiwatch@nu.ac.th โทร 055--966230]
ผู้สอน		
1. อาจารย์ ดร.กิตติศักดิ์ แก้วนาชม	[ผู้สอน]	[ติดต่อ e-mail: kittisakt@nu.ac.th โทร 055--966250]
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ปวีนิติ โชติมล	[ผู้สอน]	[ติดต่อ e-mail: phatiwatch@nu.ac.th โทร 055--966230]
3. อาจารย์ ดร.ไกร ดาวตาก	[ผู้สอน]	[ติดต่อ e-mail: kraid@nu.ac.th]
4. อาจารย์ ภก.ชโลมใจ เพ็ญศรี	[ผู้สอน]	[ติดต่อ e-mail: chalomjaip@nu.ac.th]
5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภก.ปริญญ์ เลิศสินไทย	[ผู้สอน]	[ติดต่อ e-mail: parinyal@nu.ac.th]
6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์.ดร.ภก.วรวิทย์ เกรียงไกร (ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม คณะเภสัชศาสตร์)	[ผู้สอน]	[ติดต่อ e-mail: worawutkr@nu.ac.th]
7. อาจารย์พรนศ สีนาค	[ผู้สอน]	[ติดต่อ e-mail: pornthanates@nu.ac.th]
8. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยอดหทัย ทองศรี	[ผู้สอน]	[ติดต่อ e-mail: yordhathait@nu.ac.th]
9. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภก.กนกวรรณ ศรีสุภกรกุล	[ผู้สอน]	[ติดต่อ e-mail: kanokwans@nu.ac.th]
10. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยะนุช จิตวิวัฒน์เกียรติ	[ผู้สอน]	[ติดต่อ e-mail: piyanucht@nu.ac.th]
11. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พาชื่น โพทัพ	[ผู้สอน]	[ติดต่อ e-mail: pachuenp@nu.ac.th]

12. อาจารย์อศนัย ประพันธ์	[ผู้สอน]	[ติดต่อ e-mail: ausanaip@nu.ac.th]
ผู้ช่วยสอน		
1.อาจารย์ ดร.ไกร ดาวตาก	[ผู้ช่วยสอน]	[ติดต่อ e-mail: kittisakt@nu.ac.th โทร 055--966250]
2.อาจารย์ ดร.กิตติศักดิ์ แก้วนาชม	[ผู้ช่วยสอน]	[ติดต่อ e-mail: kraid@nu.ac.th]
3.ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยะนุช ฐิติวุฒิเกียรติ	[ผู้ช่วยสอน]	[ติดต่อ e-mail: piyanucht@nu.ac.th]
4.ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ปฏิวัติ โชติมล	[ผู้ช่วยสอน]	[ติดต่อ e-mail: phatiwatch@nu.ac.th]
5.ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จิราภาส จงจิตวิมล	[ผู้ช่วยสอน]	[ติดต่อ e-mail: Jirapasj@nu.ac.th]
6.นางสาวฉัตรสุดา ศรีบุรี	[ผู้ช่วยสอน]	[ติดต่อ e-mail: chitchat.praew@gmail.com]
7.นางสาวปาริ มุสิกรัตน์	[ผู้ช่วยสอน]	[ติดต่อ e-mail: pornpimon.mus@gmail.com]
8.อาจารย์ กภ.ธารวิมล อินทชัย	[ผู้ช่วยสอน]	[ติดต่อ e-mail: tharnwimoli@nu.ac.th]
9.อาจารย์ธมลวรรณ อิมเอิบธรรม	[ผู้ช่วยสอน]	[ติดต่อ e-mail: thamonwani@nu.ac.th]
10.ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เตือนจิตร น่วมจิตร	[ผู้ช่วยสอน]	[ติดต่อ e-mail: teonchitn@nu.ac.th]
11.อาจารย์พรนศ สีนาค	[ผู้ช่วยสอน]	[ติดต่อ e-mail: pornthanates@nu.ac.th]
12.อาจารย์มนทนา วาดโสง	[ผู้ช่วยสอน]	[ติดต่อ e-mail: munthanaw@nu.ac.th]
วิทยากรพิเศษ		
1. ว่าที่ร้อยโท ธนสาร สิกขีธรรมมาร (งานแพทยศาสตรศึกษา คณะแพทยศาสตร์)	วิทยากรพิเศษ	[ติดต่อ e-mail: thanasann@nu.ac.th]
2. ว่าที่ร้อยตรี ธนกฤต รสแก้ว (งานแพทยศาสตรศึกษา คณะแพทยศาสตร์)	วิทยากรพิเศษ	[ติดต่อ e-mail: thanasann@nu.ac.th]

7. รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Pre-requisite) (ถ้ามี) ☒ [ไม่มี] ☐ [มี ระบุ.....]
8. รายวิชาที่ต้องเรียนพร้อมกัน (Co- requisites) (ถ้ามี) ☒ [ไม่มี] ☐ [มี ระบุ.....]
9. สถานที่เรียน [ห้อง.....]
10. วันเดือนปีที่ปรับปรุงเนื้อหาสาระรายวิชา [.....17 พ.ย. 2563.....]

หมวดที่ 2 รายละเอียดเนื้อหาและการจัดการเรียนการสอน

1. ELO ของหลักสูตร: ขึ้นอยู่กับแต่ละหลักสูตร

2. CLO ของรายวิชา

1. ปฏิบัติตนเป็นคนตรงต่อเวลา มีจิตสาธารณะ
2. ให้มีความรู้เพื่อนำไปพัฒนาทักษะการใช้ชีวิต การดูแลตนเอง และดำรงตนอย่างมีความสุขดำเนินชีวิตบนพื้นฐานปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
3. แสดงออกถึงการมีวิจาร์ณญาณคิดแบบองค์รวม โดยสามารถเชื่อมโยงความรู้ระหว่างมนุษยศาสตร์ สังคมศาสตร์ และวิทยาศาสตร์ได้ และคิดสร้างสรรค์ ใฝ่เรียนรู้ และก้าวทันผลงานนวัตกรรม
4. แสดงออกถึงความสามารถในการทำงานเป็นทีม มีความเป็นผู้นำ และมีมนุษยสัมพันธ์
5. แสดงออกถึงความสามารถในการสื่อสาร วิเคราะห์ สังเคราะห์ สรุปประเด็นเนื้อหา ทั้งการพูด การเขียน และการนำเสนอได้อย่างมีประสิทธิภาพ

3. ตารางความสัมพันธ์ของการจัดการเรียนการสอน การวัดและการประเมินผลการเรียนรู้ที่คาดหวังกับรายวิชา (CLOs)

รายวิชา	CLOs	ELOs	Skills	
[001278] ชีวิตและสุขภาพ	CLO 1	ขึ้นอยู่กับแต่ละหลักสูตร		GLOs
	CLO 2			GLOs
	CLO 3			GLOs
	CLO 4			GLOs
	CLO 5			GLOs

หมายเหตุ: 1. CLOs ของรายวิชา ต้องสอดคล้อง (Align) กับ ELOs ของหลักสูตรเท่านั้น และ CLOs ของรายวิชาใดวิชาหนึ่งไม่จำเป็นต้องครบทุก ELOs ของหลักสูตร

2. SSLOs = Subject Specific Learning Outcomes (ผลการเรียนรู้เฉพาะ); GLOs = Generic Learning Outcomes (ผลการเรียนรู้ทั่วไป)

4. แผนการสอน

วันที่/เวลา

ทุกวันอังคาร เวลา 13.00-14.50 น.

ทุกวันพฤหัสบดี เวลา 13.00-14.50 น.

สถานที่เรียน

ภาคบรรยาย: ห้องปราบไตรจักร 62/ออนไลน์ผ่านระบบ microsoft teams

ภาคปฏิบัติ: ห้องปราบไตรจักร 62 อาคารปราบไตรจักร มหาวิทยาลัยนเรศวร (PTJ62)

CLO	สัปดาห์ที่	หัวข้อที่สอน	TLO (Topic learning outcome) ผลการเรียนรู้ราย หัวข้อ หรือ รายคาบ		วิธีการสอน	รูปแบบการประเมิน	ผู้รับผิดชอบ สอน
			ผลการ เรียนรู้ ทั่วไป (GLOs)	ผลการ เรียนรู้ เฉพาะ (SSLOs)			
CLO 1	1: อังคาร 24 พ.ย. 63 (13.00-14.50)	แนะนำกระบวน รายวิชา/ ศึกษาค้นคว้า ด้วยตนเอง/ (ช่วงเพิ่ม-ถอน รายวิชา)	√		PTJ62 การบรรยาย อภิปราย สาธิต และยกตัวอย่างประกอบ	Assignment/Report	ดร.กิตติศักดิ์ แถวนาชม
CLO 1-5	2. พฤ 26 พ.ย. 63 (13.00-14.50)	LEC 1: บทนำสู่ ชีวิตและสุขภาพ	√		Online: Microsoft teams การบรรยาย อภิปราย สาธิต และยกตัวอย่างประกอบ	Assignment/Report Examination/Quiz	ดร.กิตติศักดิ์ แถวนาชม
CLO 1-5	3: อังคาร 1 ธ.ค. 63 (13.00-14.50)	LEC 2: อาหาร และน้ำและ สุขภาพที่ดี	√		Online: Microsoft teams การบรรยาย อภิปราย สาธิต และยกตัวอย่างประกอบ	Assignment/Report Examination/Quiz	ดร.กิตติศักดิ์ แถวนาชม
CLO 1-5	4. พฤ 3 ธ.ค. 63 (13.00-14.50)	LEC 3: การ ตรวจร่างกาย เพื่อการป้องกัน และการดูแล สุขภาพ 1	√	√	Online: Microsoft teams การบรรยาย อภิปราย สาธิต และยกตัวอย่างประกอบ	Assignment/Report Examination/Quiz	ดร.กิตติศักดิ์ แถวนาชม
CLO 1-5	5: อังคาร 8 ธ.ค. 63 (13.00-14.50)	LEC 4: การ ตรวจร่างกาย เพื่อการป้องกัน และการดูแล สุขภาพ 2	√	√	Online: Microsoft teams การบรรยาย อภิปราย สาธิต และยกตัวอย่างประกอบ	Assignment/Report Examination/Quiz	ผศ.ปวีติ โชติมลศรี
CLO 1-5	6. อัง 15 ธ.ค. 63 (13.00-14.50)	LEC 5: การ ประเมินร่างกาย ตนเองเบื้องต้น	√	√	Online: Microsoft teams การบรรยาย อภิปราย สาธิต และยกตัวอย่างประกอบ	Assignment/Report Examination/Quiz	อ.กภ.ชโลมใจ เพ็ญ

CLO 1-5	7. อังคาร 22 ธ.ค. 63 (13.00- 14.50)	LEC 6: การ ประยุกต์ใช้ เทคโนโลยีเพื่อ การดูแลสุขภาพ	√		Online: Microsoft teams การบรรยาย อภิปราย สาธิต และยกตัวอย่างประกอบ	Assignment/Report Examination/Quiz	อ.อศันัย ประพันธ์
CLO 1-5	8: พุธ 24 ธ.ค. 63 (13.00- 14.50)	LEC 7: อยู่ อย่างไรในวัย หนุ่มสาว	√	√	Online: Microsoft teams การบรรยาย อภิปราย สาธิต และยกตัวอย่างประกอบ	Assignment/Report Examination/Quiz	ดร.ไกร ดาวตาก
CLO 1-5	9. อังคาร 29 ธ.ค. 63 (13.00- 14.50)	LEC 8: ยาและ ผลิตภัณฑ์ที่เป็น ปัญหาในวัย ต่างๆ	√		Online: Microsoft teams การบรรยาย อภิปราย สาธิต และยกตัวอย่างประกอบ	Assignment/Report Examination/Quiz	ผศ.ดร.ภก.วร วุฒิ เกรียงไกร
CLO 1-5	10: อังคาร 5 ม.ค. 64 (13.00- 14.50)	ACTIVITY 1 : ฝึกปฏิบัติการ ประเมินสุขภาพ กาย และการ ปรับปรุงท่าทาง ในอิริยาบถต่าง ๆ (กลุ่ม 1)	√	√	PTJ62 สาธิต และยกตัวอย่างประกอบ ฝึกปฏิบัติ	Assignment/Report Examination/Quiz	อ.ภก.ชโลมใจ นางสาวฉัตรสุดา ศรีบุรี อ.ภก.ธารวิมล อ.ดร.กิตติศักดิ์
CLO 1-5	12. พุธ 7 ม.ค. 64 (13.00- 14.50)	ACTIVITY 2 : ฝึกปฏิบัติการ ประเมินสุขภาพ กาย และการ ปรับปรุงท่าทาง ในอิริยาบถต่าง ๆ (กลุ่ม 2)	√	√	PTJ62 สาธิต และยกตัวอย่างประกอบ ฝึกปฏิบัติ	Assignment/Report Examination/Quiz	อ.ภก.ชโลมใจ น.ส.ปารวี มุสิก รัตน์ อ.ภก.ธารวิมล อ.ดร.กิตติศักดิ์
	13: 9-17 ม.ค. 2564	สอบกลางภาค					
CLO 1-5	14: อังคาร 19 ม.ค. 64 (13.00- 14.50)	ACTIVITY 3 : การป้องกันและ การดูแลสุขภาพ	√	√	PTJ62 สาธิต และยกตัวอย่างประกอบ ฝึกปฏิบัติ	Assignment/Report Examination/Quiz	ผศ.ปวีติ อ.ดร.กิตติศักดิ์ อ.ดร.ไกร ผศ.ดร.จิรภาส
CLO 1-5	15: พุธ 21 ม.ค. 64 (13.00- 14.50)	ACTIVITY 4 : ประเมินดัชนีชี้ วัดความสุข ฝึก ทำสมาธิ ประกวดร้อง เพลงคาราโอเกะ	√	√	PTJ62 สาธิต และยกตัวอย่างประกอบ ฝึกปฏิบัติ	Assignment/Report Examination/Quiz	ผศ.ปวีติ อ.ดร.ไกร อ.ดร.กิตติศักดิ์ อ.พรธเนศ
CLO 1-5	16: อังคาร 26 ม.ค. 64 (13.00- 14.50)	ACTIVITY 5 : การปลดล็อก ความเครียด	√	√	PTJ62 สาธิต และยกตัวอย่างประกอบ ฝึกปฏิบัติ	Assignment/Report Examination/Quiz	อ.ดร.กิตติศักดิ์ ผศ.ปวีติ อ.ดร.จิรภาส อ.ดร.ไกร
CLO 1-5	17: พุธ	LEC 9: การออก กำลังกายเพื่อ	√	√	Online: Microsoft teams	Assignment/Report Examination/Quiz	ผศ.ดร.ภก. ปริญญา

	28 ม.ค. 63 (13.00-14.50)	สร้างเสริม สุขภาพ			การบรรยาย อภิปราย สาธิต และยกตัวอย่างประกอบ		
CLO 1-5	18: อังคาร 2 ก.พ. 64 (13.00-14.50)	ACTIVITY 6 : การป้องกัน ตนเองจากภัย สังคม(1) : ฮับกิโด	√	√	Online: Microsoft teams การบรรยาย อภิปราย สาธิต และยกตัวอย่างประกอบ	Assignment/Report Examination/Quiz	ว่าที่ร้อยโท ชนสาร สิกขิธรรมากร ว่าที่ร้อยตรี ชนกฤต รสแก้ว
CLO 1-5	19: พุธ 5 ก.พ. 64 (13.00-14.50)	ACTIVITY 7 : การป้องกัน ตนเองจากภัย สังคม(2) : เทควันโด	√	√	Online: Microsoft teams การบรรยาย อภิปราย สาธิต และยกตัวอย่างประกอบ	Assignment/Report Examination/Quiz	ว่าที่ร้อยโท ชนสาร สิกขิธรรมากร ว่าที่ร้อยตรี ชนกฤต รสแก้ว
CLO 1-5	20: อังคาร 9 ก.พ. 64 (13.00-14.50)	LEC 10: ภัย สังคมในวัยรุ่น	√	√	Online: Microsoft teams การบรรยาย อภิปราย สาธิต และยกตัวอย่างประกอบ	Assignment/Report Examination/Quiz	อ.พรธเนศ
CLO 1-5	21: พุธ 11 ก.พ. 64 (13.00-14.50)	LEC 11: โรค ระบาดใหม่ที่ น่าสนใจใน ปัจจุบัน		√	Online: Microsoft teams การบรรยาย อภิปราย สาธิต และยกตัวอย่างประกอบ	Assignment/Report	ผศ.ดร.ยอดหทัย
CLO 1-5	22: อังคาร 16 ก.พ. 64 (13.00-14.50)	LEC 12: การช่วยฟื้นคืน ชีพขั้นพื้นฐาน		√	Online: Microsoft teams การบรรยาย อภิปราย สาธิต และยกตัวอย่างประกอบ	Assignment/Report Examination/Quiz	ผศ.ดร.ปิยะนุช
CLO 1-5	23: พุธ 18 ก.ย. 64 (13.00-14.50)	LEC 13:		√	Online: Microsoft teams สาธิต และยกตัวอย่างประกอบ ฝึกปฏิบัติ	Assignment/Report Examination/Quiz	อ.อัศนัย ประพันธ์
CLO 1-5	24: อังคาร 23 ก.พ. 64 (13.00-14.50)	LEC 14: ภัย ธรรมชาติและ อุบัติเหตุ	√	√	Online: Microsoft teams การบรรยาย อภิปราย สาธิต และยกตัวอย่างประกอบ	Assignment/Report Examination/Quiz	ผศ.ดร.ภก. กนกวรรณ
CLO 1-5	25: พุธ 25 ก.พ. 64 (13.00-14.50)	LEC 15: สิทธิการ รักษาพยาบาล		√	Online: Microsoft teams การบรรยาย อภิปราย สาธิต และยกตัวอย่างประกอบ	Assignment/Report Examination/Quiz	ผศ.ดร.พาชื่น
CLO 1-5	26: อังคาร 2 มี.ค. 64 (13.00-14.50)	ACTIVITY 8 : การช่วยฟื้นคืน ชีพขั้นพื้นฐาน	√	√	PTJ62 สาธิต และยกตัวอย่างประกอบ ฝึกปฏิบัติ	Assignment/Report Examination/Quiz	ผศ.ดร.ปิยะนุช อ.ธมลวรรณ ผศ.ดร.เดือนจิตร ผศ.ปวิวัติ อ.มันทนา

CLO 1-5	27: พท 2 มี.ค. 64 (13.00- 14.50)	ACTIVITY 9: ประกวด และ ประกาศผลแนว ปฏิบัติหรือ รูปแบบการดูแล ชีวิตอย่างไรให้มี คุณภาพ	√	√	PTJ62 สาธิต และยกตัวอย่างประกอบ ฝึกปฏิบัติ	Assignment/Report	ดร.กิตติศักดิ์ ผศ.ปวิวัติ ผศ.ดร.จิรภาส อ.พรธเนศ
	28. 13-28 มี.ค. 64	สอบปลายภาค					

5. สื่อ ทรัพยากรประกอบการเรียนการสอน [ระบุ]

- สุวรรณแสง โมโนยพงค์ คู่มือตรวจผู้ป่วยนอก พิมพ์ครั้งที่ 13 กรุงเทพฯ: วี.เจ.พรินต์ติ้ง, 2550.
- สมพงษ์ บัวแย้ม เคล็ดลับการดูแลสุขภาพ กินดีไม่มีโรค กรุงเทพฯ: วรวิมลการพิมพ์, 2554.
- ปัจจุบัน เหมหงษา การดูแลสุขภาพแบบธรรมชาติ กรุงเทพฯ: สำนักงานคณะกรรมการสาธารณสุขมูลฐาน, 2541.
- วิโรจน์ อารีย์กุล การดูแลสุขภาพและการให้คำแนะนำวัยรุ่น พิมพ์ครั้งที่ 1 กรุงเทพฯ: วิทยาลัยแพทยศาสตร์พระมงกุฎเกล้า, 2553.
- พรพิมล ศิริกุล เคล็ดลับสุขภาพดี ไม่มีวันป่วย กรุงเทพฯ: เก็ทโอเดีย, 2555.
- สุรจิต สุนทรธรรม ระบบหลักประกันสุขภาพไทย พิมพ์ครั้งที่ 1 กรุงเทพฯ: สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ, 2555.
- American Heart Association. (2010). Highlights of the 2010 American Heart Association Guideline for CPR and ECC. (Cited on 4 February, 2013) from http://www.heart.org/idc/groups/heartpublic/@wcm/@ecc/documents/downloadable/ucm_317350.pdf
- Chernenky CC., Barbara J. Berger BJ., Laboratory tests and diagnostic procedures, 5th ed. Missouri: Elsevier, 2008.
- Bishop ML., Fody EP., Schoeff LE. Clinical chemistry: techniques, principles, correlations” 6th ed. Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins, 2010.
- การยศาสตร์ สารานุกรมไทยสำหรับเยาวชน โดยพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เล่ม 32 <http://kanchanapisek.or.th/kp6/sub/book/book.php?book=32&chap=7&page=chap7.htm>
- สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ. คู่มือหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ ปีงบประมาณ 2557. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ: อรุณการพิมพ์; ต.ค.2556.
- สิทธิโชค ศรีเจริญ. ความรู้ไปเกี่ยวกับการประกันภัย. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ: ประชุมทองพรินต์ติ้งกรุ๊ป; 2540.
- มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช. เอกสารการสอนชุดวิชา การประกันชีวิตและการวินาศภัย กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช; 2542.
- <http://iseeinsure.weebly.com>
- <http://www.oic.or.th>
- www.sso.go.th

หมวดที่ 3 การประเมินผลรายวิชา

1. แผนการประเมินผลการเรียนรู้ (CLO)

ผลการเรียนรู้ตาม CLO	วิธีการประเมินผลนิสิต	สัปดาห์ที่ ประเมิน	สัดส่วนของการ ประเมินผล
CLO 1	จิตพิสัย การเข้าชั้นเรียน	1-17	10%
2-5	รายงานปฏิบัติการ/งานที่ได้รับมอบหมาย	1-17	15%
2-5	การสอบกลางภาค (LEC: 1- 8)	8	40%
2-5	การสอบปลายภาค (LEC: 9- 15)	17	35%
	รวม		100%

2. การวัดและประเมินผล (ตารางเกรด)

หมายเหตุ: นิสิตจะต้องมีเวลาเรียนไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80 ของเวลาเรียนทั้งหมด จึงมีสิทธิ์ได้รับการวัดและประเมินผลในรายวิชานี้
นิสิตที่มาสอบสายเกินกว่าเวลาที่กำหนดหรือขาดสอบต้องแสดงหลักฐานในเหตุสุดวิสัย หากไม่มีเหตุสุดวิสัยจะถือว่าขาดสอบ โดยไม่
อนุญาตให้เข้าสอบและจะไม่ได้รับคะแนนสอบครั้งนั้นๆ

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

ในกรณีที่คะแนนมีการกระจายที่ไม่เหมาะสมสำหรับผลแบบอิงเกณฑ์ จะพิจารณาประเมินผลแบบอิงกลุ่มโดยใช้สถิติที่เหมาะสม (T-score หรือ Z-score) หรือวิธีการอื่นๆแทน

อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา

ลงชื่อ

(ดร.กิตติศักดิ์ แกวนาชม)

...../...../.....