

GENERAL EDUCATION, KMITL

COURSE SYLLABUS

รหัสวิชา	90642090	ชื่อวิชา	เจาะลึกประเด็นโลก (Global Inside)			
หน่วยกิต	3(3-0-6)	ภาคการศึกษา		กลุ่มเรียน		วัน-เวลาเรียน
คำอธิบายรายวิชา ภาษาไทย	ศึกษาประเด็นสำคัญของโลก พร้อมผลกระทบที่มีต่อสังคมโลก โดยเฉพาะอย่างยิ่งต่อประเทศไทย ศึกษาและวิเคราะห์บทบาทของปัจจัยภูมิรัฐศาสตร์ บทบาทขององค์การระหว่างประเทศ ความขัดแย้งรูปแบบต่างๆ อิทธิพลของประเทศมหาอำนาจ เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) และผลกระทบในด้านต่างๆ					
คำอธิบายรายวิชา ภาษาอังกฤษ	Study the major global issues and their impacts on the world's society especially in Thailand. Study and analyze the roles of geo-politic factors, the role of international organizations, conflicts, the influence of powerful nations as well as Sustainable Development Goals (SDGs) and their impacts.					
อาจารย์ผู้รับผิดชอบ รายวิชา	ผศ.ดร.มรกต มุฑุตตา					
อาจารย์ผู้สอน	ผศ.ดร.มรกต มุฑุตตา					
ผู้ช่วยสอน (ถ้ามี)	-					
ช่องทางและวันเวลาให้ คำปรึกษา		สอนโดย ใช้ภาษา	<input checked="" type="checkbox"/> ภาษาไทย <input type="checkbox"/> ภาษาอังกฤษ <input type="checkbox"/> อื่นๆ โปรดระบุ			
เว็บไซต์หรือช่องทางเรียน ออนไลน์ (ถ้ามี)						

ผลการเรียนรู้ของรายวิชา (Course Learning Outcome)

1. นักศึกษาสามารถหาความรู้เกี่ยวกับเหตุการณ์โลกได้ด้วยตนเองจากแหล่งที่น่าเชื่อถือ และสามารถนำความรู้ไปใช้ในชีวิตรจริงได้
2. นักศึกษาสามารถมองเหตุการณ์ต่างๆที่เกิดขึ้นจากหลกามุมมอง สามารถอธิบาย และเชื่อมโยงกับหลักการตามที่เรียนมาได้อย่างมีเหตุผล โดยมีการใช้ภาษาและอวัจนภาษาที่เหมาะสม
3. นักศึกษามีทักษะการทำงานร่วมกับผู้อื่น และส่งงานเสร็จทันเวลา ปฏิบัติตามกฎกติกา รับฟังข้อติชม

ผลการเรียนรู้ของหมวดวิชาศึกษาทั่วไป (GE-LO)	
GE-LO	ค่าน้ำหนัก
<input checked="" type="checkbox"/> GE-LO-1 การคิดวิเคราะห์และการคิดอย่างมีวิจารณญาณ (Analytical and Critical Thinking)	2
<input type="checkbox"/> GE-LO-2 การแก้ปัญหาเชิงซับซ้อน (Complex Problem Solving)	
<input checked="" type="checkbox"/> GE-LO-3 การคิดสร้างสรรค์ (Creativity)	2
<input checked="" type="checkbox"/> GE-LO-4 ความสัมพันธ์กับผู้อื่น (Interpersonal Skills)	1
<input type="checkbox"/> GE-LO-5 ความซื่อสัตย์และความพากเพียรพยายาม (Integrity and Perseverance)	
<input checked="" type="checkbox"/> GE-LO-6 การเรียนรู้เชิงรุกและการใฝ่รู้ (Active Learning and Learning Strategies)	5
<input type="checkbox"/> GE-LO-7 ความอดทน ยืดหยุ่น และฟื้นตัวจากสภาวะความเครียด (Resilience, Stress Tolerance and Flexibility)	
<input checked="" type="checkbox"/> GE-LO-8 การเป็นผู้นำและผู้เปลี่ยนแปลงสังคม (Leadership and Social Influence)	3
<input checked="" type="checkbox"/> GE-LO-9 การสื่อสารอย่างมีประสิทธิภาพ (Communication)	2
<input type="checkbox"/> GE-LO-10 การเป็นผู้ประกอบการและการลงทุน (Entrepreneurship and Startup)	
<input type="checkbox"/> GE-LO-11 การรู้เท่าทันดิจิทัลและการผลิตสื่อดิจิทัล (Digital Quotient Literacy and Digital Media Production)	
ค่าน้ำหนักรวม	<u>15</u>

แผนการเรียนรู้

สัปดาห์ที่	หัวข้อ/หัวข้อย่อย	วิธีการเรียน/กิจกรรมในชั้นเรียน	หมายเหตุ
1	แนะนำรายวิชา	หัวข้อ แนะนำรายวิชา ผู้สอน และนักศึกษา และงานที่จะมอบหมายในรายวิชา	
2	Unit 1: VUCA World	- บรรยาย - กิจกรรมเจาะประเด็นโลกสุดขอบฟ้า	
3	Unit 2: Geopolitics (1)	- บรรยาย - Games: Why do they fight and what will we get from it?	
4	Unit 2: Geopolitics (2) Wrap up and Quiz 1 st	- บรรยาย Online - มอบหมาย Quiz - มอบหมาย Project	
5	Unit 3: From local to global	- บรรยาย - เกมส์จับคู่ปฏิบัติภารกิจ	
6	Unit 4: Sources of Power	- บรรยาย - กิจกรรม อะไรแข็งๆ อะไรนิ่มๆ	

สัปดาห์ที่	หัวข้อ/หัวข้อย่อย	วิธีการเรียน/กิจกรรมในชั้นเรียน	หมายเหตุ
7	Unit 5 Global Issues (1)	- บรรยาย - กิจกรรม What's wrong with it?	
8	Unit 5 Global Issues (2) Wrap up and Quiz 2 nd	- บรรยาย Online - มอบหมาย Quiz - ส่งหัวข้อ Project	
สอบกลางภาค -ไม่มี-			
9	Movie Assignment	- บรรยาย Online - มอบหมาย Assignment	
10	Unit 6: Superpowers of the World	- บรรยาย - กิจกรรม “รู้ไหมว่าใครใหญ่”	
11	Unit 7: Influencers in global state (1)	บรรยาย	
12	Unit 7: Influencers in global state (2) Wrap up and Quiz 3rd	- บรรยาย Online - มอบหมาย Quiz	
13	Presentation + Q&A (1)	- นำเสนองานกลุ่ม และตอบคำถาม	
14	Presentation + Q&A (2)	- นำเสนองานกลุ่ม และตอบคำถาม	
15	Wrap up and Quiz 4 th	- บรรยาย Online - มอบหมาย Quiz	
สอบปลายภาค -ไม่มี-			

หมายเหตุ: อาจมีการเปลี่ยนแปลงเนื้อหา และกิจกรรมตามความเหมาะสมของสถานการณ์

แผนการวัดผล

กิจกรรมการวัดผล	ค่าน้ำหนัก	คะแนนเต็ม	ช่วงเวลา	หมายเหตุ
1. ปฏิบัติตามกติกาการเรียนที่กำหนดไว้	1	4	ตลอดภาคการศึกษา	ไม่ปฏิบัติตามกติกาที่กำหนดไว้ 5 ครั้ง ถือว่าไม่ผ่านรายวิชา
2. Group Project	6	24	สัปดาห์ที่ 13, 14 ส่งงาน สัปดาห์ที่ 15	
3. Quiz 4 ครั้ง	2	8	สัปดาห์ที่ 4,8,12 และ 15	
4. กิจกรรมในห้องเรียน 6 ครั้ง	3	12	สัปดาห์ที่ 2,3,5,6,7 และ 10	
5. Movie Assignment (Individual)	3	12	สัปดาห์ที่ 9	
รวม	15	60		

เกณฑ์การประเมิน

<input type="checkbox"/> อิงกลุ่ม								
<input checked="" type="checkbox"/> อิงเกณฑ์								
เกรด (แสดงเฉพาะอิงเกณฑ์)	A	B+	B	C+	C	D+	D	F
ช่วงคะแนน (เต็ม 60 คะแนน)	57-60	49-56.9	41-48.9	34-40.9	27-33.9	21-26.9	15-20.9	0-14.9
<input type="checkbox"/> ผ่าน / ไม่ผ่าน (S/U)								
เกรด	S				U			
ช่วงคะแนน (เต็ม 60 คะแนน)	30-60				0-29.9			

เกณฑ์การให้คะแนนตามผลการเรียนรู้

กิจกรรมการวัดผล	ทักษะ	ค่าน้ำหนัก	ระดับคะแนน			
			4 (ดีมาก)	3 (ดี)	2 (พอใช้)	1 (ควรปรับปรุง)
1. ปฏิบัติตามกติกาการเรียนที่กำหนดไว้	GE-LO-4	1	ปฏิบัติตามกติกาการเรียนที่กำหนดไว้ครบทุกข้อ	ไม่ปฏิบัติตามกติกาการเรียนที่กำหนดไว้ไม่เกิน 1 ข้อ	ไม่ปฏิบัติตามกติกาการเรียนที่กำหนดไว้ไม่เกิน 2 ข้อ	ไม่ปฏิบัติตามกติกาการเรียนที่กำหนดไว้เกิน 3 ข้อ
2. Project	GE-LO-6	3	กำหนดวัตถุประสงค์การเรียนรู้ที่สามารถรวบรวมความรู้จากแหล่งที่น่าเชื่อถือได้ และสามารถแสดงถึงการนำความรู้ไปใช้ได้ อย่างละเอียดและชัดเจน	กำหนดวัตถุประสงค์การเรียนรู้ที่สามารถรวบรวมความรู้จากแหล่งที่น่าเชื่อถือได้ แต่ไม่สามารถแสดงถึงการนำความรู้ไปใช้ได้ อย่างชัดเจน	กำหนดวัตถุประสงค์การเรียนรู้ที่สามารถรวบรวมความรู้จากแหล่งที่น่าเชื่อถือได้บางส่วน แต่ไม่สามารถแสดงถึงการนำความรู้ไปใช้ได้ อย่างชัดเจน	กำหนดวัตถุประสงค์ในการเรียนรู้ได้ แต่ไม่สามารถรวบรวมข้อมูลจากแหล่งที่น่าเชื่อถือ และไม่ได้แสดงถึงการนำความรู้ไปใช้ได้ อย่างชัดเจน
	GE-LO-8	1	มีการแบ่งงานกันทำ ส่งงานตามเวลาที่กำหนด โดยครบถ้วนสมบูรณ์ ด้วงงานผ่านการตรวจสอบข้อผิดพลาดก่อนส่งงานแล้ว	มีการแบ่งงานกันทำ ส่งงานตามเวลาที่กำหนดแต่ไม่ครบถ้วนสมบูรณ์	มีการแบ่งงานกันทำบ้าง แต่ไม่ส่งงานตามเวลาที่กำหนด	ไม่มีการแสดงการแบ่งงานกันทำในชิ้นงาน และไม่ส่งงานตามเวลาที่กำหนด
	GE-LO-9	2	สามารถถ่ายทอดงานให้ผู้ฟังเข้าใจอย่างดีและมีมีการใช้ หรือแสดงอวัจนภาษาที่เหมาะสม สามารถตอบสนองต่อ feedback อย่างมีเหตุผล และสามารถแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าได้ดี	สามารถถ่ายทอดงานให้ผู้ฟังเข้าใจได้ และมีมีการใช้ หรือแสดงอวัจนภาษาที่เหมาะสมสามารถตอบสนองต่อ feedback อย่างมีเหตุผล แต่ ไม่สามารถแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าได้	สามารถถ่ายทอดงานให้ผู้ฟังเข้าใจได้ แต่ มีการใช้ หรือแสดงอวัจนภาษาที่ไม่เหมาะสมและ ไม่สามารถตอบสนองต่อ feedback อย่างมีเหตุผล และไม่สามารถแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าได้	ไม่สามารถถ่ายทอดงานให้ผู้ฟังเข้าใจได้ และมีการใช้ หรือแสดงอวัจนภาษาที่ไม่เหมาะสมและ ไม่สามารถตอบสนองต่อ feedback อย่างมีเหตุผล และไม่สามารถแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าได้
3. Quiz 4 ครั้ง	GE-LO-6	2	คะแนนไม่น้อยกว่า 80%	คะแนนไม่น้อยกว่า 70%	คะแนนไม่น้อยกว่า 60%	คะแนนไม่น้อยกว่า 50%
4. กิจกรรม - กิจกรรมเจาะประเด็นโลกสุดขอบฟ้า - Games: Why do they fight and what will we get from it? - เกมสัจจับคู่ปฏิบัติการกิจ - กิจกรรม อะไรแซ่จ๋า อะไรนี่มา - กิจกรรม What's wrong with it? - กิจกรรม “รู้ไหมว่าใครใหญ่”	GE-LO-3	2	สามารถคิดได้หลากหลาย และสามารถอธิบายคำตอบของตนเองได้อย่างสมเหตุสมผล	สามารถคิดได้หลากหลาย และสามารถอธิบายคำตอบได้บ้าง	สามารถคิดหลากหลายได้บ้าง แต่ไม่สามารถอธิบายคำตอบได้	ไม่สามารถคิดได้หลากหลาย และไม่สามารถอธิบายคำตอบได้
	GE-LO-8	1	มีการแบ่งงานกันทำ และทำได้ตามกำหนดเวลา โดยผ่านการตรวจความเรียบร้อยของงานมาแล้ว	มีการแบ่งงานกันทำ และทำได้ตามกำหนดเวลา	มีการแบ่งงานกันทำบ้าง แต่ไม่สามารถทำตามกำหนดเวลา	ไม่มีการแบ่งงานกันทำ และไม่สามารถทำตามกำหนดเวลา
5 Movie Assignment (Discriminations) งานเดี่ยว	GE-LO-1	2	สามารถอธิบายเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นในภาพยนตร์ และสามารถตีความความเชื่อมโยงระหว่างบทเรียนกับประเด็นของภาพยนตร์ได้ และสามารถระบุหลักการและเหตุผลคำตอบได้	สามารถอธิบายเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นในภาพยนตร์ และสามารถตีความความเชื่อมโยงระหว่างบทเรียนกับประเด็นของภาพยนตร์ได้แต่ไม่สามารถระบุ	สามารถอธิบายเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นในภาพยนตร์ แต่ไม่สามารถตีความความเชื่อมโยงระหว่างบทเรียนกับประเด็นของ	ไม่สามารถอธิบายเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นในภาพยนตร์ได้

กิจกรรมการวัดผล	ทักษะ	ค่าน้ำหนัก	ระดับคะแนน			
			4 (ดีมาก)	3 (ดี)	2 (พอใช้)	1 (ควรปรับปรุง)
			ถูกต้อง ชัดเจน	หลักการและเหตุผลเพื่ออธิบายคำตอบได้	ภาพยนตร์ได้	
	GE-LO-8	1	ส่งงานตรงเวลาและตอบคำถามครบทุกข้อ	ส่งงานตรงเวลาแต่ตอบคำถามไม่ครบทุกข้อ	ส่งงานไม่ตรงเวลา	ไม่ส่งงาน