

คณะนิติศาสตร์

# แผนการเรียนรู้ของรายวิชา

รหัสวิชา            230422  
ชื่อวิชา             กฎหมายองค์การระหว่างประเทศ  
International Organization Law

ภาคเรียนปลาย ปีการศึกษา 2564

## รายละเอียดของรายวิชา (Course Specification)

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยนเรศวร  
วิทยาเขต/คณะ/ภาควิชา นิติศาสตร์

### หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของรายวิชา

รหัสและชื่อรายวิชา 230422

ชื่อวิชา กฎหมายองค์การระหว่างประเทศ  
International Organization Law

จำนวนหน่วยกิต 2 (2-0-4)

#### 1. คำอธิบายรายวิชา

วิวัฒนาการและการก่อตั้งองค์การระหว่างประเทศ ทฤษฎีทั่วไปทางกฎหมายว่าด้วยองค์การระหว่างประเทศ องค์การระหว่างประเทศระดับสากลและระดับภูมิภาค ความสัมพันธ์ระหว่างองค์การระหว่างประเทศระดับสากลกับองค์การระหว่างประเทศระดับภูมิภาค

Evolution and establishment of international organizations, general legal theories relating to international organizations, universal and regional international organizations, and their relationships

2. ประเภทของรายวิชา  วิชาบังคับ  ศึกษาทั่วไป  เลือก กลุ่มสังคม

หลักสูตรนิติศาสตรบัณฑิต ชั้นปีที่ 3 หรือ 4

#### 3. ภาคการศึกษา/ปีการศึกษา

ภาคการศึกษาที่เปิดสอน : 2/2564

จำนวนผู้เรียน/กลุ่มเรียน : 5 คน /กลุ่ม

#### 4. อาจารย์ที่รับผิดชอบรายวิชาและอาจารย์ผู้สอน

อาจารย์ที่รับผิดชอบรายวิชา : ดร.จตุภูมิ ภูมิบุญชู

อาจารย์ผู้สอน : ดร.จตุภูมิ ภูมิบุญชู

5. รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Pre-requisite) (ถ้ามี)  [ไม่มี]  [มี ระบุ.....]

6. รายวิชาที่ต้องเรียนพร้อมกัน (Co-requisites) (ถ้ามี)  [ไม่มี]  [มี ระบุ.....]

7. สถานที่เรียน : อาคารเรียนรวม มหาวิทยาลัยนเรศวร

8. วันเดือนปีที่ปรับปรุงเนื้อหาสาระรายวิชา : 19 พฤศจิกายน 2564

## หมวดที่ 2 รายละเอียดเนื้อหาและการจัดการเรียนการสอน

### 1. ELO ของหลักสูตร

ELO1. มีคุณธรรมและจริยธรรมในการประกอบวิชาชีพ

1.1 มีความรับผิดชอบต่อตนเอง วิชาชีพ และสังคม ตรงต่อเวลา มีจิตสาธารณะ

1.2 มีความกล้าหาญ มีจริยธรรม มีความซื่อสัตย์ มีจิตสำนึกรับผิดชอบต่อตนเองและสังคม

ELO2. ด้านความรู้

2.1 มีความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการ/ทฤษฎีที่สำคัญในเนื้อหาทั้งในสาขาวิชาประวัติศาสตร์และศาสตร์อื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง และมีความรู้และทักษะการใช้ภาษาไทย ภาษาอังกฤษ ทั้งด้านการฟัง การพูด การอ่านและการเขียน มีความสามารถในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ ให้นิสิตมีรสนิยมทางสุนทรียะทางศิลปะและดนตรี และนำไปประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน

2.2 ตระหนักถึงความสำคัญ และสามารถติดตามความก้าวหน้าและการเปลี่ยนแปลงขององค์ความรู้ ทั้งทางด้านนิศาสตร์และศาสตร์อื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง และมีความรู้รอบทั้งด้านมนุษยศาสตร์ สังคมศาสตร์ และวิทยาศาสตร์ เพื่อทำให้เกิดการรู้เท่าทันการเปลี่ยนแปลงของสถานการณ์โลก ทำให้รักโลก รักธรรมชาติ รักสิ่งแวดล้อม และสามารถอยู่รอดในการเปลี่ยนแปลงในอนาคต ทั้งนี้ เพื่อทำให้เกิดการปรับตัวให้เข้ากับสังคมไทย สังคมอาเซียน และสังคมโลก

ELO3. มีความรู้ความเข้าใจในแนวคิด ทฤษฎี หลักการและทักษะกระบวนการทางด้านนิศาสตร์อย่างลึกซึ้งและเป็นระบบ

3.1 สามารถวิเคราะห์ สังเคราะห์ โดยการนำความรู้ทางด้านนิศาสตร์และศาสตร์ทางด้านอื่นๆ เช่นทางด้านมนุษยศาสตร์ สังคมศาสตร์ และวิทยาศาสตร์ มาบูรณาการให้เกิดองค์ความรู้ หรือองค์ความรู้ใหม่ เพื่อรู้เท่าทันการเปลี่ยนแปลงของโลกและสามารถนำไปประยุกต์ใช้ได้จริง แก้ปัญหาสิ่งต่างๆ ได้ อีกทั้งยังสามารถปรับตัวให้เข้ากับสภาวะการณ์ต่างๆ และเข้ากับสังคมไทย อาเซียนและสังคมโลกได้

ELO5. ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ

5.2 สามารถใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการสื่อสาร สืบค้น วิเคราะห์ สังเคราะห์ รวบรวม ประมวลผล แปลความหมายและนำเสนอข้อมูลที่เกี่ยวข้องอย่างเหมาะสม สรุปประเด็นเนื้อหา ทั้งการพูด การเขียน ในรูปแบบการสื่อสาร วิเคราะห์ สังเคราะห์ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อประโยชน์ในการใช้กฎหมาย การปรับปรุงพัฒนา กฎหมาย และกำหนดนโยบายที่เกี่ยวข้อง

### 2. CLO ของรายวิชา

[ระบุ CLO ตาม Bloom's Taxonomy]

เมื่อสิ้นสุดการเรียนการสอนแล้วนักศึกษาสามารถ (CLOs= understanding 1-2, applying 3, analyzing 4)

CLO 1. [นิสิตมีความรับผิดชอบต่อตนเองและสังคม โดยการส่งงานตรงเวลาและไม่ทุจริตการสอบ ] – 1.2 และ 4.3 (GLOs)

CLO 2 [นิสิตสามารถอธิบายและยกตัวอย่างที่แสดงถึงเข้าใจเกี่ยวกับความจำเป็นในการรวมตัวกันของรัฐในสังคมโลก ปัจจุบัน แนวทางในการรวมตัวกันเป็นองค์การระหว่างประเทศ วิธีการจัดตั้งและดำเนินงานขององค์การระหว่างประเทศ ประเด็นปัญหาทางกฎหมายเรื่องต่างๆ เกี่ยวกับการจัดตั้งและการดำเนินงานขององค์การระหว่างประเทศ เช่น สนธิสัญญา

จัดตั้งองค์การระหว่างประเทศ ความสามารถขององค์การระหว่างประเทศ สมาชิกภาพของรัฐ งบประมาณ เจ้าหน้าที่ขององค์การระหว่างประเทศ เอกสิทธิ์และความคุ้มกัน ความรับผิดชอบขององค์การระหว่างประเทศ และการสิ้นสุดขององค์การระหว่างประเทศ- 2.1 (Remember, Understanding) (SSLOs)

CLO 3 [นิสิตสามารถคิด วิเคราะห์ และนำองค์ความรู้ที่ได้จากการศึกษาขององค์การระหว่างประเทศมาอธิบายถึงผลทางกฎหมายของข้อเท็จจริงในสังคมโลกเกี่ยวกับองค์การระหว่างประเทศ เพื่อหาคำตอบของปัญหาสังคมได้ หรือ อธิบายข้อจำกัดของกฎหมายระหว่างประเทศเกี่ยวกับองค์การระหว่างประเทศในปัจจุบันได้อย่างเป็นเหตุเป็นผล และตามลำดับ ] – 2.1 (Applying) (SSLOs)

CLO 4 [นิสิตมีความรู้และทักษะการใช้ภาษาไทย ทั้งด้านการฟัง การพูด การอ่านและการเขียน และสามารถตอบคำถามการสอบกลางภาค และปลายภาคได้อย่างมีเหตุผล เป็นขั้นตอน และมีหลักฐาน] – 2.1 (GLOs)

CLO 5 [นิสิตสามารถติดตามความก้าวหน้าและการเปลี่ยนแปลงขององค์ความรู้ทางด้านนิติศาสตร์ในส่วนขององค์การระหว่างประเทศ โดยการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์และศาสตร์อื่นๆ ที่เกี่ยวข้องมาค้นหาข้อมูลเกี่ยวกับประเด็นต่างๆที่เรียนและตอบคำถามทางกฎหมายได้] 2.1 และ 2.2 (GLOs)

### 3. ตารางความสัมพันธ์ของการจัดการการเรียนการสอน การวัดและการประเมินผลการเรียนรู้ที่คาดหวังกับรายวิชา (CLOs)

| รายวิชา                                    | CLOs   | ELOs     | Skills |      |
|--|--------|----------|--------|------|
| [230422<br>กฎหมายองค์การ<br>ระหว่างประเทศ] | CLO1 : | ELO1 :   |        | GLOs |
|  | CLO2 : | ELO2 :   | SSLOs  |      |
|  | CLO3 : | ELO2,3 : | SSLO   |      |
|  | CLO4 : | ELO3 :   |        | GLOs |
|  | CLO5:  | ELO5 :   |        | 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

| CLO        | ลำดับที่ | หัวข้อ/รายละเอียด   | จำนวน (ชม.) |         | กิจกรรมการเรียนการสอน/สื่อที่ใช้  | ผู้สอน               |
|------------|----------|---|-------------|---------|---|----------------------|
|            |          |   | บรรยาย      | ปฏิบัติ |   |                      |
| CLO1,<br>5 | 1        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• แนะนำรายวิชา กิจกรรมการเรียน การสอนและวิธีการวัดและประเมิน ผล อภิปรายเป้าหมายของรายวิชา ,วิธีการเรียน, วัดผล</li> <li>• ความสำคัญของกฎหมายองค์การระหว่างประเทศ และความคาดหวังของนิสิตต่อการเรียนวิชากฎหมายองค์การระหว่างประเทศ</li> <li>• แนะนำและฝึกปฏิบัติการ แสวงหาความรู้จาก สื่อ สารสนเทศ เว็บไซต์ และแหล่งเรียนรู้ ต่างๆ</li> <li>• แนะนำหนังสือ และตำราในการเรียนกฎหมายระหว่างประเทศแผนกคดีเมือง</li> <li>• แนะนำการใช้ แอปพลิเคชัน/เว็บไซต์ MS TEAM / <a href="https://kahoot.it/">https://kahoot.it/</a></li> <li>• แนวความคิดเบื้องต้นเกี่ยวกับสังคมระหว่างประเทศและกฎหมายระหว่างประเทศ</li> <li>• ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับกฎหมายองค์การระหว่างประเทศ</li> <li>• สสำรวจความคาดหวังของผู้เรียน และกำหนดทิศทางการเรียน</li> </ul> | ๒           | -       | บรรยาย อธิบาย ยกตัวอย่างประกอบ อภิปราย แลกเปลี่ยนความคิดเห็น  | ดร.จตุภูมิ ภูมิบุญชู |
| CLO2,<br>3 | 2        | <p>แนวคิด วิวัฒนาการ และบทบาท และการจัดตั้งองค์การระหว่างประเทศ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- แนวคิด</li> <li>- ขั้นตอนของวิวัฒนาการ</li> <li>- บทบาท</li> <li>- ลักษณะทางกฎหมายของการรวมกลุ่มของรัฐเป็นองค์การระหว่างประเทศ</li> </ul>  | ๒           | -       | บรรยาย อธิบาย ยกตัวอย่างประกอบ อภิปราย แลกเปลี่ยนความคิดเห็น มอบหมายงานกลุ่ม ผ่านการจัดทำ รายงานเกี่ยวกับประวัติศาสตร์ หลัก | ดร.จตุภูมิ ภูมิบุญชู |

|            |     |   |   |   |  |                         |
|------------|-----|---|---|---|--|-------------------------|
|            |     | <ul style="list-style-type: none"> <li>- การแบ่งประเภทขององค์การระหว่างประเทศ</li> <li>- ความร่วมมือระหว่างประเทศ และองค์การระหว่างประเทศ ข้อเหมือนและข้อแตกต่าง</li> </ul>   |   |   | <b>กฎหมาย</b>  |                         |
| CLO2,<br>3 | 2   | <p>บทบาทของรัฐต่อองค์การระหว่างประเทศ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- การวางกรอบอำนาจขององค์การระหว่างประเทศ (ตราสารก่อตั้ง / กฎหมายภายในขององค์การระหว่างประเทศ)</li> <li>- การเป็นสมาชิกในองค์การระหว่างประเทศ (การได้มาและการเสียไปซึ่งสมาชิกภาพ)</li> <li>- บทบาทของรัฐสมาชิกในองค์การระหว่างประเทศ</li> <li>- การให้เงินอุดหนุนของรัฐต่อองค์การระหว่างประเทศ</li> </ul>   | ๒ | - | <b>บรรยาย อธิบาย</b><br><b>ยกตัวอย่างประกอบ</b><br><b>อภิปราย</b><br><b>แลกเปลี่ยนความคิดเห็น และรายงาน</b><br><b>เดี่ยว</b> <b>คุณค่าของ</b><br><b>การศึกษา</b><br><b>ประวัติศาสตร์</b> | ดร.จตุภูมิ<br>ภูมิบุญชู |
| CLO2,<br>3 | 4   | <p>องค์การระหว่างประเทศในฐานะเป็นบุคคลระหว่างประเทศและ การใช้อำนาจขององค์การระหว่างประเทศ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- การมีสภาพบุคคลตามกฎหมายขององค์การระหว่างประเทศตามกฎหมายระหว่างประเทศ / ในระบบกฎหมายภายใน</li> <li>- ลักษณะของการใช้อำนาจ ประเภทของการใช้อำนาจและควบคุมการใช้อำนาจขององค์การระหว่างประเทศ</li> <li>- หลักประกันความเป็นอิสระในการดำเนินงานขององค์การระหว่างประเทศ</li> <li>- งบประมาณ</li> <li>- พนักงาน</li> </ul> | ๖ | - | <b>บรรยาย อธิบาย</b><br><b>ยกตัวอย่างประกอบ</b><br><b>อภิปราย</b><br><b>แลกเปลี่ยนความคิดเห็น</b>  | ดร.จตุภูมิ<br>ภูมิบุญชู |
| CLO2,<br>3 | 5-6 | <p>องค์การระหว่างประเทศ และกฎหมายสนธิสัญญา</p>  | ๒ |   | <b>บรรยาย อธิบาย</b><br><b>ยกตัวอย่างประกอบ</b>  | ดร.จตุภูมิ<br>ภูมิบุญชู |

|            |       |   |   |   |   |                         |
|------------|-------|---|---|---|---|-------------------------|
|            |       |   |   |   | อภิปราย<br>แลกเปลี่ยนความ<br>คิดเห็น                                      |                         |
| CLO2,<br>3 | 6-7   | - เอกสิทธิและความคุ้มกันในการ<br>ดำเนินงาน ขององค์การระหว่างประเทศ<br>และของเจ้าหน้าที่องค์การระหว่างประเทศ<br>- การยกเลิก การสืบสิทธิขององค์การ<br>ระหว่างประเทศ   | ๒ |   | บรรยาย อธิบาย<br>ยกตัวอย่างประกอบ<br>อภิปราย<br>แลกเปลี่ยนความ<br>คิดเห็น | ดร.จตุภูมิ<br>ภูมิบุญชู |
|            | 8     | <b>สอบกลางภาค</b>   |   |   |   |                         |
| CLO2,<br>3 | 9     | <b>สันนิบาตชาติและสหประชาชาติ</b><br>- สันนิบาตชาติ องค์การสหประชาชาติ<br>- วัตถุประสงค์และความเป็นมาของ<br>สันนิบาตชาติ และองค์การสหประชาชาติ<br>- การศึกษาเปรียบเทียบอำนาจหน้าที่<br>บทบาท ขององค์กรต่างๆ ภายใต้ระบบ<br>สันนิบาตชาติและระบบสหประชาชาติ<br>๑. สมัชชาใหญ่<br>๒. คณะมนตรีความมั่นคง<br>๓. คณะมนตรีเศรษฐกิจ และสังคม<br>๔. คณะมนตรีภาวะทรัสตี<br>๕. สำนักงานเลขาธิการ<br>๖. ศาลยุติธรรมระหว่างประเทศ<br>๗. คณะมนตรีสิทธิมนุษยชน | ๒ | - | บรรยาย อธิบาย<br>ยกตัวอย่างประกอบ<br>อภิปราย<br>แลกเปลี่ยนความ<br>คิดเห็น | ดร.จตุภูมิ<br>ภูมิบุญชู |
| CLO2,<br>3 | 10    | สหประชาชาติกับความท้าทายในโลกปัจจุบัน<br>และการเมืองระหว่างประเทศ   | ๒ | - | ชมวีดิทัศน์   | ดร.จตุภูมิ<br>ภูมิบุญชู |
| CLO2,<br>3 | 11    | องค์การระหว่างประเทศในระดับภูมิภาค<br>European Union /ASEAN/ SAARC<br>OIC/ African Union<br>Organization of American States/  | ๒ | - | บรรยาย อธิบาย<br>ยกตัวอย่างประกอบ<br>อภิปราย<br>แลกเปลี่ยนความ<br>คิดเห็น | ดร.จตุภูมิ<br>ภูมิบุญชู |
| CLO2,<br>3 | 12-13 | องค์การระหว่างประเทศที่ทำหน้าที่ด้าน<br>เศรษฐกิจ<br>World Bank, ADB, WTO, IMF   | ๔ | - | บรรยาย อธิบาย<br>ยกตัวอย่างประกอบ<br>อภิปราย                              | ดร.จตุภูมิ<br>ภูมิบุญชู |

|            |       |  |   |   |   |                         |
|------------|-------|--|---|---|---|-------------------------|
|            |       | OPEC, OECD   |   |   | แลกเปลี่ยนความ<br>คิดเห็น   |                         |
| CLO2,<br>3 | 14-15 | องค์การระหว่างประเทศที่ทำหน้าที่ด้านเทคนิค<br>อื่นๆ<br>MRC<br>Central Commission for Navigation on<br>the Rhine<br>IAEA<br>UNTAC | ๔ | - | บรรยาย อธิบาย<br>ยกตัวอย่างประกอบ<br>อภิปราย<br>แลกเปลี่ยนความ<br>คิดเห็น | ดร.จตุภูมิ<br>ภูมิบุญชู |
|            | 16    | ทบทวนความรู้   | ๒ | - | บรรยาย อธิบาย<br>ยกตัวอย่างประกอบ<br>อภิปราย<br>แลกเปลี่ยนความ<br>คิดเห็น | ดร.จตุภูมิ<br>ภูมิบุญชู |
|            | 17-18 | สอบปลายภาค   |   |   |   |                         |

## 5. สื่อทรัพยากรประกอบการเรียนการสอน

### 5.1. ตำราและเอกสารหลัก

#### ภาษาต่างประเทศ

Ian Brownlie, Principle of Public International Law, 6th ed., Oxford University Press , 2003

#### ภาษาไทย

จุมพต สายสุนทร. 2539. กฎหมายระหว่างประเทศ. กรุงเทพมหานคร: โครงการตำราและเอกสารประกอบการสอน คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.

ชุมพร ปัจจุสานนท์. 2532. กฎหมายว่าด้วยองค์การระหว่างประเทศ. เอกสารการสอนชุดวิชา กฎหมายระหว่างประเทศ และองค์การระหว่างประเทศ. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช.

ประสิทธิ์ ปิวาวัฒนพานิช. 2561. คำบรรยายเบื้องต้น กฎหมายองค์การระหว่างประเทศ. โครงการตำราและเอกสารประกอบการสอน คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

มานพ เมฆประยูรทอง. 2533. องค์การสหประชาชาติ. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์โอเดียนสโตร์.

สมชัย สมบูรณ์ศิริเวช. 2547. กฎหมายว่าด้วยองค์การระหว่างประเทศ. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยรามคำแหง.

สมพงษ์ ชูมาก. 2525. องค์การระหว่างประเทศ : สันนิบาตชาติและสหประชาชาติ กรุงเทพฯ : เคล็ดไทย.



เอกสารการสอนชุดวิชากฎหมายระหว่างประเทศ. 2548. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์  
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช.

เอกสารการสอนชุดวิชาสถาบันระหว่างประเทศ. 2543. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช.

## 5.2 เอกสารและข้อมูลสำคัญ

กฎบัตรสหประชาชาติ

ธรรมนูญศาลยุติธรรมระหว่างประเทศ

อนุสัญญาระหว่างประเทศว่าด้วยสนธิสัญญาระหว่างองค์การระหว่างประเทศ

กฎบัตรอาเซียน

Treaty of Maastricht หรือ Treaty on the European Union

กฎบัตรสหภาพเพื่อความเป็นเอกภาพของแอฟริกา

AGREEMENT ESTABLISHING THE WORLD TRADE ORGANIZATION

รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย ฉบับปัจจุบัน ๒๕๖๐

ฯลฯ

## 5.3 เอกสารและข้อมูลแนะนำ

[www.mfa.go.th](http://www.mfa.go.th)

[www.constitutionalcourt.or.th](http://www.constitutionalcourt.or.th)

[www.un.org](http://www.un.org)

<https://www.icj-cij.org/>

<https://www.wto.org/>

[asean.org](http://asean.org)

<https://create.kahoot.it/login>

<https://www.classstart.org/>

[Facebook.com](https://www.facebook.com)

<http://e-book.ram.edu/e-book/indexstart.htm>

## 5.4 เอกสารและเว็บไซต์อื่นที่อาจารย์มอบหมาย

เอกสารอื่นๆ ที่อาจารย์มอบหมายให้ผ่านระบบ MS TEAM

### หมวดที่ 3 การประเมินผลรายวิชา

#### 3.1 แผนการประเมินผลการเรียนรู้ (CLO) อาจจะมีการปรับเปลี่ยนสัดส่วนคะแนนภายหลังหารือกับผู้เรียน

| ผลการเรียนรู้ตาม CLO | วิธีการประเมินผลนิสิต                           | สัปดาห์ที่ประเมิน | สัดส่วนของการประเมินผล |
|----------------------|---|-------------------|------------------------|
| CLO 1,4,5            | การเข้าชั้นเรียน                                | สัปดาห์ 1-15      | 5%                     |
| CLO 1,4,5            | การนำเสนองานเดี่ยวหน้าชั้นเรียน / ผ่าน Ms Teams | สัปดาห์ 3         | 10%                    |
| CLO 1,4,5            | รายงานเดี่ยว                                    | สัปดาห์ 6         | 15%                    |
| CLO 2,3,4            | - สอบกลางภาค                                    | สัปดาห์ 8         | 30%                    |
| CLO 2,3,4            | - สอบปลายภาค                                    | สัปดาห์ 17-18     | 40%                    |
| รวม                  |   |                   | 100%                   |

#### 3.2 การวัดและประเมินผล (ตารางเกรด)

| 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     |

อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา

ลงชื่อ .....

.....ดร. จตุภูมิ ภูมิบุญชู.....

.....19...../...พฤศจิกายน.../2564....

