



กิจกรรมประจำชุดวิชา
13201 ชุดวิชาสารสนเทศศาสตร์เบื้องต้น
ภาคการศึกษาต้น/2564
สาขาวิชาศิลปศาสตร์

คำนำ

มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช มุ่งให้นักศึกษาได้มีส่วนร่วมในกระบวนการศึกษา โดยจัดระบบการประเมินอย่างเป็นระบบ ทั้งก่อนเรียน ระหว่างเรียน และประเมินผลสุดท้าย

การประเมินกิจกรรม เป็นส่วนหนึ่งของการวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้นักศึกษามีความสามารถ ดังนี้

1. สรุปหรือประมวลเนื้อหาสาระของเอกสารการสอนทั้งชุดวิชาหรือกลุ่มเนื้อหาในกลุ่มใดกลุ่มหนึ่ง
2. ประยุกต์ความรู้จากเอกสารการสอน เพื่อจัดทำโครงการพัฒนางานอย่างใดอย่างหนึ่งที่นักศึกษาทำ
3. พัฒนาระบบ โครงการ ชิ้นงาน ฯลฯ ตามกระบวนการหรือขั้นตอนที่แสดงไว้ในหน่วยใดหน่วยหนึ่งของเอกสารการสอน

4. คิด วิเคราะห์ นำเสนอข้อมูลและความคิดในเชิงสร้างสรรค์

นอกจากนี้ การทำกิจกรรมประจำชุดวิชายังช่วยให้นักศึกษาได้ศึกษาเอกสารการสอน ตั้งแต่ต้นภาคการศึกษา และจากผลการวิจัยพบว่า นักศึกษาที่ทำกิจกรรมมีโอกาสสอบผ่านมากกว่านักศึกษาที่ไม่ทำกิจกรรม

คณะกรรมการบริหารชุดวิชาสารสนเทศศาสตร์เบื้องต้น ขอให้นักศึกษาทุกท่านประสบความสำเร็จในการศึกษาชุดวิชานี้ และสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ต่อไป

คณะกรรมการบริหาร
ชุดวิชาสารสนเทศศาสตร์เบื้องต้น

พฤษภาคม 2564

1. การประเมินผล

เกณฑ์การให้คะแนนกิจกรรม จะพิจารณาจากการตอบที่ตรงประเด็นคำถาม ครอบคลุมประเด็นหลักที่ถาม ความถูกต้องของคำตอบ ความชัดเจนของการนำเสนอ ความละเอียดประณีตของชิ้นงาน

มหาวิทยาลัยไม่บังคับให้นักศึกษาทุกคนต้องทำกิจกรรม นักศึกษาอาจเลือกทำหรือไม่ทำก็ได้ โดยการประเมินปลายภาคสำหรับชุดวิชานี้ แบ่งออกเป็น 2 กรณี

กรณีที่ 1 นักศึกษาทำกิจกรรม มหาวิทยาลัยจะแบ่งคะแนนออกเป็น 2 ส่วน ส่วนแรกจากคะแนนสอบปลายภาค คิดร้อยละ 80 และส่วนที่สองจากคะแนนกิจกรรมร้อยละ 20 และคะแนนกิจกรรมจะนำไปใช้ทั้งการประเมินผลสอบไล่และสอบซ่อม นักศึกษาที่มีได้ส่งกิจกรรมในการสอบไล่จะส่งกิจกรรมเพื่อเป็นคะแนนกิจกรรมในการสอบซ่อมไม่ได้

กรณีที่ 2 นักศึกษาไม่ทำกิจกรรม มหาวิทยาลัยจะประเมินผลจากการสอบปลายภาคเพียงอย่างเดียว

ในการประเมินผลปลายภาค นักศึกษากลุ่มที่ทำกิจกรรมและไม่ทำกิจกรรมจะต้องประเมินผลโดยใช้ข้อสอบฉบับเดียวกัน นักศึกษากลุ่มที่ทำกิจกรรมจะมีคะแนนเต็ม 80 คะแนน ส่วนนักศึกษากลุ่มที่ไม่ทำกิจกรรมจะมีคะแนนเต็ม 100 คะแนน สำหรับนักศึกษาที่ทำกิจกรรมนั้นมหาวิทยาลัยจะพิจารณาให้นักศึกษาได้ประโยชน์สูงสุด โดยการนำคะแนนสอบปลายภาคของนักศึกษาเพียงอย่างเดียวมาเปรียบเทียบกับความคิดคะแนนสอบปลายภาครวมกับคะแนนกิจกรรม แล้วนำคะแนนส่วนที่มากกว่าไปใช้ในการตัดสินผลการสอบให้แก่นักศึกษา ดังตัวอย่างต่อไปนี้

ตัวอย่างที่ 1 นักศึกษาได้คะแนนกิจกรรม 18 คะแนน และทำข้อสอบได้ 70 ข้อ (คิดเป็น 70×0.66666 เท่ากับ 46.67 คะแนน) นักศึกษาจะได้คะแนนกิจกรรมรวมกับคะแนนสอบปลายภาค $18 + 46.67$ เท่ากับ 64.67 คะแนน กรณีคิดคะแนนจากการสอบปลายภาคเพียงอย่างเดียว นักศึกษาจะได้ 70×0.83333 เท่ากับ 58.33 คะแนน มหาวิทยาลัยจะเลือกให้นักศึกษาได้ 64.67 คะแนน

ตัวอย่างที่ 2 นักศึกษาได้คะแนนกิจกรรม 13 คะแนน และทำข้อสอบได้ 92 ข้อ (คิดเป็น 92×0.66666 เท่ากับ 61.33 คะแนน) นักศึกษาจะได้คะแนนกิจกรรมรวมกับคะแนนสอบปลายภาค $13 + 61.33$ เท่ากับ 74.33 คะแนน กรณีคิดคะแนนจากการสอบปลายภาคเพียงอย่างเดียว นักศึกษาจะได้ 92×0.83333 เท่ากับ 76.67 คะแนน มหาวิทยาลัยจะเลือกให้นักศึกษาได้ 76.67 คะแนน

2. การส่งกิจกรรมประจำชุดวิชา

ให้นักศึกษาดำเนินการดังนี้

1. กรอกข้อมูลและระบายรหัสประจำตัวนักศึกษา รหัสชุดวิชา รหัสจังหวัด (รหัสไปรษณีย์) ให้ครบถ้วน ด้วยดินสอ 2B ลงในแบบกรอกคะแนน (สีส้ม) ตามตัวอย่างในแบบกรอกคะแนน
2. ให้นักศึกษาส่งกิจกรรมประจำชุดวิชาฉบับจริงไปยังมหาวิทยาลัย และสำเนากิจกรรมที่ทำเสร็จแล้วไว้ 1 ชุด เพื่อเป็นหลักฐาน
3. กำหนดส่งกิจกรรมประจำชุดวิชาภายในวันที่ 15 กันยายน-30 ตุลาคม 2564
4. ให้จัดทำหน้าปกรายงานให้มีข้อความตามตัวอย่างที่แนบมา
5. ส่งกิจกรรมที่ทำเสร็จเรียบร้อยแล้ว พร้อมแบบกรอกคะแนนด้วยตนเอง ณ สำนักบริการการศึกษา มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช หรือส่งทางไปรษณีย์ลงทะเบียนโดยเจ้าหน้าที่ของดังนี้

ศูนย์บริการการสอนทางไปรษณีย์

สำนักบริการการศึกษา

มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

ตำบลบางพูด อำเภอปากเกร็ด

จังหวัดนนทบุรี 11120

(กิจกรรมประจำชุดวิชา 13201 สารสนเทศศาสตร์เบื้องต้น สาขาวิชาศิลปศาสตร์)

ในกรณีที่ส่งทางไปรษณีย์ให้เก็บสลิปหรือต้นข้าวการส่ง และถ่ายเอกสารกิจกรรมที่ส่งไปมหาวิทยาลัยไว้เป็นหลักฐาน ในการส่งกิจกรรมทุกชิ้น นักศึกษาจะต้องจัดทำหน้าปกรายงาน (ปรากฏในภาคผนวกที่ส่งมาด้วย)

6. นักศึกษาสามารถตรวจสอบว่าสำนักบริการการศึกษาได้รับกิจกรรมที่นักศึกษาส่งไปแล้วหรือยัง โดยโทรศัพท์สอบถามหมายเลข 0-2982-9633 หรือโทรศัพท์ติดต่อสำนักบริการการศึกษา หมายเลข 0-2504-7625, 0-2504-7623 หรือ โทรศัพท์ติดต่อศูนย์สารสนเทศ หมายเลข 0-2504-7788 โทรสาร 0-2503-3547
E-mail: ic.proffice@stou.ac.th หรือ www.stou.ac.th

หน้าว่าง

ปกกิจกรรม



กิจกรรมประจำชุดวิชาสารสนเทศศาสตร์เบื้องต้น

ภาคการศึกษาที่ 1/2564

ชื่อนักศึกษา.....

เลขประจำตัว.....

ที่อยู่.....

.....

ข้าพเจ้าได้ตรวจทานการส่งเอกสารกิจกรรมแล้ว สิ่งส่งมาในซองมีดังนี้

- | | | |
|--------------------------|---|--------------|
| <input type="checkbox"/> | กิจกรรมภาคปฏิบัติประจำชุดวิชาสารสนเทศศาสตร์เบื้องต้น
(หน้าที่ 5 – 8 รวมปก) | จำนวน 4 หน้า |
| <input type="checkbox"/> | แบบกรอกคะแนนกิจกรรมที่กรอกข้อมูลครบถ้วน | จำนวน 1 แผ่น |
| <input type="checkbox"/> | ไปรษณียบัตรที่เขียนที่อยู่และจำหน้าถึงตนเอง | จำนวน 1 แผ่น |

ข้าพเจ้าขอยอมรับการตัดสินผลคะแนนภาคปฏิบัติจากผู้ประเมินเป็นที่สุด

ลงชื่อ.....

(.....)

3. เนื้อหากิจกรรม

กิจกรรมภาคปฏิบัติ

กิจกรรมประจำชุดวิชาสารสนเทศศาสตร์เบื้องต้น มีจำนวน 3 ข้อ และให้ทำทุกข้อ ให้นักศึกษาเขียนคำตอบลงในกิจกรรมนี้ด้วยลายมือที่อ่านง่ายและเป็นระเบียบเรียบร้อย ห้ามใส่ปกด้วยกระดาษแข็งหรือกระดาษอ่อน ให้นักศึกษาใช้ปกที่มหาวิทยาลัยส่งให้เพื่อประหยัดค่าใช้จ่าย และความสวยงามของปกไม่มีผลต่อการให้คะแนน

1. นักศึกษาคิดว่าเว็บไซต์ของมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราชมีข้อมูลอะไรที่เป็นประโยชน์ต่อการเรียนของนักศึกษา ขอให้ยกตัวอย่างมา 2 หัวข้อ โดยให้นักศึกษาระบุหัวข้อพร้อมประโยชน์ และยูอาร์แอล (URL) ที่ปรากฏข้อมูลนั้นๆ อย่างถูกต้อง (4 คะแนน)

หัวข้อที่ 1 _____

ประโยชน์ _____

ยูอาร์แอล _____

หัวข้อที่ 2 _____

ประโยชน์ _____

ยูอาร์แอล _____

3. จงจับคู่ข้อความด้านซ้ายมือกับคำหรือข้อความด้านขวามือที่ถูกต้องตรงกัน โดยนำตัวอักษรด้านขวามือมาใส่ลงหน้าหมายเลขด้านซ้ายมือ (10 คะแนน)

- | | | |
|----------|--|-----------------------------------|
|1. | ข้อมูลข่าวสารในรูปแบบต่างๆ ที่มีการบันทึก ประมวล หรือดำเนินการด้วยวิธีใดๆ เพื่อเพิ่มคุณค่าต่อผู้รับ เพื่อให้สามารถนำไปเผยแพร่และใช้ประโยชน์ได้ | ก. ระบบฐานข้อมูล |
|2. | ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อระบบสารสนเทศ | ข. ซีไอโอ |
|3. | อุปกรณ์ที่ใช้บันทึกข้อมูล เพื่อให้สามารถนำข้อมูลที่บันทึกไว้กลับมาใช้ได้อีก | ค. สารสนเทศ |
|4. | ระบบคอมพิวเตอร์ที่ประกอบด้วยองค์ประกอบหลัก 2 ส่วน ได้แก่ ฐานข้อมูล และซอฟต์แวร์ระบบจัดการฐานข้อมูล | ง. เอกสาร |
|5. | เครือข่ายคอมพิวเตอร์ที่มีอาณาเขตการให้บริการครอบคลุมพื้นที่กว้างใหญ่มาก | จ. แลน |
|6. | โปรโตคอลบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต | ฉ. ซีไอโอ |
|7. | วิธีการพัฒนาระบบสารสนเทศแบบใหม่ | ช. เอชทีทีพี |
|8. | รับผิดชอบงานด้านกลยุทธ์และวิสัยทัศน์ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารขององค์การ | ซ. แวน |
|9. | สิ่งพิมพ์ดิจิทัล | ฌ. เทคโนโลยีสารสนเทศ |
|10. | มาตรฐานการจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศอย่างมีธรรมาภิบาล | ญ. ความรู้ |
| | | ฎ. หน่วยความจำรอง |
| | | ฏ. ทรัพยากรสารสนเทศ |
| | | ฐ. ระบบจัดการเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ |
| | | ฑ. ทีซีพี/ไอพี |
| | | ฒ. วงจรการพัฒนาระบบสารสนเทศ |
| | | ณ. วิดีโอ |
| | | ด. ผู้ให้บริการระบบสารสนเทศ |
| | | ต. โคบิต |
| | | ถ. เว็บบาสเตอร์ |
| | | ท. หนังสือพิมพ์อิเล็กทรอนิกส์ |
| | | ธ. การพัฒนาต้นแบบ |
| | | น. ยูอาร์แอล |
| | | บ. สแกนเนอร์ |
| | | ป. ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ |



แบบประเมินความพึงพอใจของนักศึกษาในการจัดการเรียนการสอน

ชุดวิชา 13201 สารสนเทศศาสตร์เบื้องต้น

ประจำภาคต้น ปีการศึกษา 2564

คำชี้แจง เพื่อประโยชน์ในการจัดการเรียนการสอนชุดวิชานี้ตามแนวทางการประกันคุณภาพการศึกษา จึงขอความร่วมมือนักศึกษาตอบแบบประเมินความพึงพอใจฉบับนี้ และโปรดส่งคืนพร้อมกิจกรรมประจำชุดวิชา

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบประเมิน

โปรดทำเครื่องหมาย (✓) ลงในช่องหรือกรอกข้อความลงในช่องว่างที่ตรงกับความเป็นจริง

- 1.1 เพศ ชาย หญิง
- 1.2 อายุ 20-25 ปี 26-30 ปี 31-35 ปี 36-40 ปี มากกว่า 40 ปี
- 1.3 วุฒิการศึกษา ม.3 ม.6 อนุปริญญา ปริญญาตรี สูงกว่าปริญญาตรี
- 1.4 อาชีพ ราชการ พนักงานบริษัท/ภาคเอกชน ธุรกิจส่วนตัว ไม่ได้ทำงาน
- 1.5 หลักสูตรที่ศึกษา สารสนเทศทั่วไป 2 ปี สารสนเทศทั่วไป 4 ปี สารสนเทศสำนักงาน 2 ปี
 สารสนเทศสำนักงาน 4 ปี อื่น ๆ (ระบุ).....
- 1.6 ความสามารถในการใช้อุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศ ใช้ไม่เป็น พอใช้ได้ ใช้ได้ดี
- 1.7 จำนวนครั้งที่ลงทะเบียนเรียนชุดวิชานี้ 1 ครั้ง 2 ครั้ง 3 ครั้ง มากกว่า 3 ครั้ง
- 1.8 เหตุผลที่คิดว่ามีผลมากที่สุดที่ทำให้สอบไม่ผ่านชุดวิชานี้ (โปรดข้ามข้อนี้ หากลงทะเบียนเรียนครั้งแรก)
 อ่านเนื้อหาไม่ครบทุกหน่วย อ่านทุกหน่วย แต่เฉพาะหัวข้อที่อยากอ่าน
 อ่านทุกหน่วย แต่เนื้อหายาก ไม่เข้าใจ อ่านทุกหน่วย แต่ไม่ทบทวนก่อนสอบ

ส่วนที่ 2 ความคิดเห็นเกี่ยวกับเอกสารการสอน สื่อเสริม และกิจกรรมประจำชุดวิชาในภาพรวม

โปรดทำเครื่องหมาย (✓) ลงในช่องที่ตรงกับความคิดเห็นของท่านมากที่สุด

ลำดับที่	หัวข้อประเมิน	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
2.1	เอกสารการสอนมีเนื้อหาที่ชัดเจน อ่านเข้าใจได้ง่าย					
2.2	เอกสารการสอนมีเนื้อหามากเกินไป อ่านแล้วสับสน					
2.3	การจัดลำดับความยากง่ายของเนื้อหาวิชาเอื้อต่อการเรียนรู้					
2.4	การศึกษาเอกสารการสอนทำให้ได้รับความรู้เพิ่มขึ้น					
2.5	ความรู้จากเนื้อหาเอกสารการสอนสามารถนำไปประยุกต์ในงานและชีวิตประจำวันได้					
2.6	แบบประเมินตนเองก่อน-หลังเรียนช่วยทบทวนเนื้อหา					

ลำดับที่	หัวข้อประเมิน	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
2.7	วิธีการศึกษาของชุดวิชาช่วยให้เข้าใจเนื้อหาวิชาที่ศึกษามากขึ้น					
2.8	ความสอดคล้องของข้อความถามในกิจกรรมประจำชุดวิชากับเนื้อหา					
2.9	กิจกรรมประจำชุดวิชาช่วยให้ได้ใช้เทคโนโลยีในการศึกษาค้นคว้าเพิ่มเติม					
2.10	กิจกรรมประจำชุดวิชากระตุ้นการคิดวิเคราะห์และการแก้ปัญหา					
2.11	สื่อเสริมประกอบชุดวิชาช่วยสนับสนุนให้เกิดความเข้าใจในเนื้อหามากขึ้น					
2.12	การวางแผนการศึกษาเอกสารการสอนมีผลต่อการสอบผ่าน					
2.13	ทำแบบประเมินตนเองก่อน-หลังเรียนช่วยทบทวนเนื้อหาในเอกสารการสอน					
2.14	ทำกิจกรรมท้ายเรื่องช่วยทบทวนเนื้อหาในเอกสารการสอน					
2.14	วัตถุประสงค์การเรียนรู้ในแต่ละตอนช่วยให้ทราบแนวข้อสอบ					

ส่วนที่ 3 วิธีการเรียนชุดวิชาสารสนเทศศาสตร์เบื้องต้น

โปรดทำเครื่องหมาย (✓) ลงในช่องที่ตรงกับวิธีการเรียนชุดวิชานี้ของท่าน

- 3.1 จัดตารางเรียนชุดวิชานี้ จัด ไม่จัด
- 3.2 บันทึกสาระสำคัญของเนื้อหาในเอกสารการสอน บันทึก ไม่บันทึก
- 3.3 ทำแบบประเมินตนเองก่อนเรียนก่อนอ่านเอกสารการสอน โดยไม่เปิดดูเฉลยก่อน ทำ ไม่ทำ
- 3.4 ทำแบบประเมินตนเองหลังเรียนหลังอ่านเอกสารการสอน โดยไม่เปิดดูเฉลยก่อน ทำ ไม่ทำ
- 3.5 ทำกิจกรรมท้ายเรื่อง ทำ ไม่ทำ
- 3.6 ทบทวนเนื้อหาก่อนสอบ ทบทวน ไม่ทบทวน
- 3.7 ค้นหาความรู้เพิ่มเติมจากแหล่งอื่น ๆ ค้นหา ไม่ค้นหา
- 3.8 วิธีการทำกิจกรรมประจำชุดวิชา อ่านเอกสารการสอนโดยละเอียดก่อนทำ อ่านเฉพาะเนื้อหาเพื่อค้นหาคำตอบ
- 3.9 ปัจจัยความสำเร็จในการศึกษาชุดวิชานี้ (เลือกไม่เกิน 3 รายการ)
- บันทึกสาระสำคัญ อ่านทำความเข้าใจทุกหน่วย ทำกิจกรรมท้ายเรื่อง
- ทำกิจกรรมประจำชุดวิชา ทำแบบประเมินตนเองก่อน-หลังเรียน ทบทวนเนื้อหาก่อนสอบ

ส่วนที่ 4 ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ขอขอบคุณเป็นอย่างยิ่งในความร่วมมือนี้อีกครั้ง