



กิจกรรมประจำชุดวิชา
13201 ชุดวิชาสารสนเทศศาสตร์เบื้องต้น
ภาคการศึกษาพิเศษ/2565
สาขาวิชาศิลปศาสตร์

คำนำ

มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช มุ่งให้นักศึกษาได้มีส่วนร่วมในกระบวนการศึกษา โดยจัดระบบการประเมินอย่างเป็นระบบ ทั้งก่อนเรียน ระหว่างเรียน และประเมินผลสุดท้าย

การประเมินกิจกรรม เป็นส่วนหนึ่งของการวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้นักศึกษามีความสามารถ ดังนี้

1. สรุปหรือประมวลเนื้อหาสาระของเอกสารการสอนทั้งชุดวิชาหรือกลุ่มเนื้อหา กลุ่มใดกลุ่มหนึ่ง
2. ประยุกต์ความรู้จากเอกสารการสอน เพื่อจัดทำโครงการพัฒนางานอย่างใดอย่างหนึ่งที่นักศึกษาทำ
3. พัฒนาระบบ โครงการ ชิ้นงาน ฯลฯ ตามกระบวนการหรือขั้นตอนที่แสดงไว้ในหน่วยใดหน่วยหนึ่งของเอกสารการสอน

4. คิด วิเคราะห์ นำเสนอข้อมูลและความคิดในเชิงสร้างสรรค์

นอกจากนี้ การทำกิจกรรมประจำชุดวิชายังช่วยให้นักศึกษาได้ศึกษาเอกสารการสอน ตั้งแต่ต้นภาคการศึกษา และจากผลการวิจัยพบว่า นักศึกษาที่ทำกิจกรรมมีโอกาสสอบผ่านมากกว่านักศึกษาที่ไม่ทำกิจกรรม

คณะกรรมการบริหารชุดวิชาสารสนเทศศาสตร์เบื้องต้น ขอให้นักศึกษาทุกท่านประสบความสำเร็จในการศึกษาชุดวิชานี้ และสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ต่อไป

คณะกรรมการบริหาร
ชุดวิชาสารสนเทศศาสตร์เบื้องต้น
พฤศจิกายน 2565

1. การประเมินผล

เกณฑ์การให้คะแนนกิจกรรม จะพิจารณาจากการตอบที่ตรงประเด็นคำถาม ครอบคลุมประเด็นหลัก ที่ถาม ความถูกต้องของคำตอบ ความชัดเจนของการนำเสนอ ความละเอียดประณีตของชิ้นงาน

มหาวิทยาลัยไม่บังคับให้นักศึกษาทุกคนต้องทำกิจกรรม นักศึกษาอาจเลือกทำหรือไม่ทำก็ได้ โดยการ ประเมินปลายภาคสำหรับชุดวิชานี้ แบ่งออกเป็น 2 กรณี

กรณีที่ 1 นักศึกษาทำกิจกรรม มหาวิทยาลัยจะแบ่งคะแนนออกเป็น 2 ส่วน ส่วนแรกจากคะแนนสอบ ปลายภาค คิดร้อยละ 80 และส่วนที่สองจากคะแนนกิจกรรมร้อยละ 20 และคะแนนกิจกรรมจะนำไปใช้ทั้งการ ประเมินผลสอบไล่และสอบซ่อม นักศึกษาที่มีได้ส่งกิจกรรมในการสอบไล่จะส่งกิจกรรมเพื่อเป็นคะแนนกิจกรรมใน การสอบซ่อมไม่ได้

กรณีที่ 2 นักศึกษาไม่ทำกิจกรรม มหาวิทยาลัยจะประเมินผลจากการสอบปลายภาคเพียงอย่างเดียว

ในการประเมินผลปลายภาค นักศึกษากลุ่มที่ทำกิจกรรมและไม่ทำกิจกรรมจะต้องประเมินผลโดยใช้ข้อสอบ ฉบับเดียวกัน นักศึกษากลุ่มที่ทำกิจกรรมจะมีคะแนนเต็ม 80 คะแนน ส่วนนักศึกษากลุ่มที่ไม่ทำกิจกรรมจะมี คะแนนเต็ม 100 คะแนน สำหรับนักศึกษาที่ทำกิจกรรมนั้นมหาวิทยาลัยจะพิจารณาให้นักศึกษาได้ประโยชน์สูงสุด โดยการนำคะแนนสอบปลายภาคของนักศึกษาเพียงอย่างเดียวมาเปรียบเทียบกับความคิดคะแนนสอบปลายภาครวม กับคะแนนกิจกรรม แล้วนำคะแนนส่วนที่มากกว่าไปใช้ในการตัดสินผลการสอบให้นักศึกษา 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. ให้นักศึกษาส่งกิจกรรมประจำชุดวิชาได้ 2 ช่องทาง ดังนี้

1) ระบบออนไลน์ที่ <https://eduapp.stou.ac.th/practice/>

2) ส่งทางไปรษณีย์ โดยนักศึกษาส่งกิจกรรมประจำชุดวิชาฉบับจริงไปยังมหาวิทยาลัยโดยไม่
ต้องลอกใหม่ และสำเนากิจกรรมที่ทำเสร็จแล้วไว้ 1 ชุด ไว้เป็นหลักฐาน

2. กำหนดส่งกิจกรรมประจำชุดวิชาภายในวันที่ 1 สิงหาคม-15 กันยายน 2566
3. ให้จัดทำหน้าปกกิจกรรมโดยให้ใช้ปกที่แนบมานี้
4. ให้นักศึกษาส่งกิจกรรมที่ทำเสร็จเรียบร้อยแล้ว ณ สำนักบริการการศึกษามหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช หรือ
ส่งทางไปรษณีย์ลงทะเบียน โดยเจ้าหน้าที่ของดังนี้

ศูนย์บริการการสอนทางไปรษณีย์

สำนักบริการการศึกษา
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
ตำบลบางพูด อำเภอปากเกร็ด
จังหวัดนนทบุรี 11120

ในกรณีที่ส่งทางไปรษณีย์ให้เก็บสลิปหรือต้นข้าวการส่ง และถ่ายเอกสารกิจกรรมที่ส่งไป
มหาวิทยาลัยไว้เป็นหลักฐาน ในการส่งกิจกรรมทุกชิ้น นักศึกษาจะต้องจัดทำหน้าปกกิจกรรม โดยใช้เอกสารที่จัด
ไว้ในหน้า 5 ไม่ต้องจัดทำขึ้นใหม่

5. นักศึกษาสามารถตรวจสอบว่าสำนักบริการการศึกษาได้รับกิจกรรมที่นักศึกษาส่งไปแล้วหรือยัง โดยโทรศัพท์
ติดต่อสำนักบริการการศึกษา หมายเลข 0-2504-7623, 0-2504-7626 และ 0-2504-7628 หรือ โทรศัพท์ติดต่อ
ศูนย์สารสนเทศ หมายเลข 0-2504-7788 โทรสาร 0-2503-3547 E-mail: ic.proffice@stou.ac.th หรือ
www.stou.ac.th

หน้าว่าง

ปกกิจกรรม



กิจกรรมประจำชุดวิชาสารสนเทศศาสตร์เบื้องต้น

ภาคการศึกษาพิเศษ/2565

ชื่อนักศึกษา.....

เลขประจำตัว.....

ที่อยู่.....

.....

ข้าพเจ้าได้ตรวจทานการส่งเอกสารกิจกรรมแล้ว สิ่งที่ส่งมาในของมีดังนี้

- ☐ กิจกรรมภาคปฏิบัติประจำชุดวิชาสารสนเทศศาสตร์เบื้องต้น
(หน้าที่ 5 – 8 รวมปก) จำนวน 4 หน้า
- ☐ 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 _____

This image shows a single sheet of white paper with horizontal blue or grey ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are approximately 20 lines visible. The paper has a slight shadow on its right side, suggesting it's resting on a surface.

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. โคปิต |
| | ถ. เว็บบาสเตอร์ |
| | ท. หนังสือพิมพ์อิเล็กทรอนิกส์ |
| | ธ. การพัฒนาด้านแบบ |
| | น. ยูอาร์แอล |
| | บ. สแกนเนอร์ |
| | ป. ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ |