



มคอ.3 รายละเอียดของรายวิชา

Course Specification

0122365 ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการท้องถิ่น

Local Management Information System

รายวิชานี้เป็นส่วนหนึ่งของหลักสูตรรัฐประศาสนศาสตรบัณฑิต

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2565

คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

มหาวิทยาลัยทักษิณ

หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

1. รหัส ชื่อรายวิชา จำนวนหน่วยกิต รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน รายวิชาที่เรียนพร้อมกัน และคำอธิบายรายวิชา

0122365 ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการท้องถิ่น

3(2-2-5)

Local Management Information System

หลักการและแนวคิดที่เกี่ยวกับข้อมูลและสารสนเทศ เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สารสนเทศดิจิทัลกับการจัดการ องค์ประกอบและโครงสร้างของระบบสารสนเทศ การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการจัดการ การประยุกต์ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการท้องถิ่น

Principles and concepts on data and information; information technology and communication; digital information and management; elements and structures of information system; information system development for management support; application of information technology system for local management

2. ประเภทของรายวิชา

- ☐ ศึกษาทั่วไป
- ☒ วิชาพื้นฐานเฉพาะด้าน
- ☐ วิชาเอกบังคับ
- ☐ วิชาเอกเลือก
- ☐ วิชาโท
- ☐ วิชาเลือกเสรี

3. อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชาและอาจารย์ผู้สอน

อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา อาจารย์วรธา มงคลสืบสกุล

อาจารย์ผู้สอน อาจารย์วรธา มงคลสืบสกุล

4. ปีการศึกษา/ ภาคการศึกษา/ กลุ่มผู้เรียน

2/2568 กลุ่ม S101

5. สถานที่เรียน

- Onsite ณ มหาวิทยาลัยทักษิณ

6. วันที่จัดทำหรือปรับปรุงรายละเอียดของรายวิชาครั้งล่าสุด

1 พฤศจิกายน 2567

หมวดที่ 2 จุดมุ่งหมายและวัตถุประสงค์

1. จุดมุ่งหมายของรายวิชา

เพื่อให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้/มีความสามารถ/สมรรถนะที่ต้องการด้านต่าง ๆ

1.1 รู้เข้าใจและสรุปความคิดรวบยอดเกี่ยวกับการจัดการสารสนเทศดิจิทัลภาครัฐจากรูปแบบดั้งเดิมสู่รูปแบบสมัยใหม่ที่เปลี่ยนแปลงเป็นระบบดิจิทัล

1.2 วิเคราะห์สารสนเทศดิจิทัลกับการจัดการภาครัฐ องค์ประกอบและโครงสร้างของระบบสารสนเทศและการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการจัดการภาครัฐ

1.3 สามารถประยุกต์ใช้โปรแกรมสำเร็จต่างๆ เพื่อผลิตและสื่อสารชิ้นงานที่แสดงถึงความเชี่ยวชาญขั้นสูง

2. วัตถุประสงค์ของรายวิชา

2.1 เพื่อพัฒนานิสิตให้มีความรู้เกี่ยวกับการจัดการสารสนเทศดิจิทัลภาครัฐทั้งในด้านทฤษฎี และการปฏิบัติที่สอดคล้องต่อการเปลี่ยนแปลงของสถานการณ์ทางเศรษฐกิจและสังคมปัจจุบัน โดยนำความรู้เกี่ยวกับการจัดการสารสนเทศดิจิทัลไปปรับใช้ในองค์การภาครัฐได้อย่างเหมาะสม

2.2 เพื่อพัฒนาหลักสูตรให้ทันสมัยและสอดคล้องกับความต้องการของตลาดแรงงานด้านวิชาชีพราชการทั้งส่วนกลาง ส่วนภูมิภาค และส่วนท้องถิ่น

2.3 เพื่อพัฒนาให้เป็นไปตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับปริญญาตรี สาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์ พ.ศ. 2558

หมวดที่ 3 ลักษณะการดำเนินการ

1. จำนวนชั่วโมงที่ใช้ต่อภาคการศึกษา

ภาคบรรยาย	ภาคปฏิบัติ	การศึกษาด้วยตนเอง
32 ชั่วโมง/ภาคเรียน	32 ชั่วโมง/ภาคเรียน	80 ชั่วโมง/ภาคเรียน

คำชี้แจง : ภาคการศึกษาคิดเป็นไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์

2. จำนวนชั่วโมงต่อสัปดาห์และช่องทางที่อาจารย์ให้คำปรึกษาและแนะนำทางวิชาการแก่ผู้เรียนเป็นรายบุคคล

อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชาแจ้งให้นิสิตทราบเกี่ยวกับสถานที่ติดต่อและชั่วโมงการให้คำปรึกษา (office hours) โดยจะให้คำปรึกษานิสิตเป็นรายบุคคลนอกชั้นเรียนอย่างน้อย 3 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ระหว่างเวลา 13.00- 16.00 น. ของทุกวันพุธ ณ ศูนย์ให้คำปรึกษา counselling (center) สาขารัฐประศาสนศาสตร์ ห้อง 13531 คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตสงขลา หรือช่องทางออนไลน์ โดยตรงกับอาจารย์ผู้สอน

หมวดที่ 4 แผนการสอนและการประเมินผล

1. แผนการสอน

สัปดาห์ ที่	หัวข้อ/รายละเอียด	จำนวนชั่วโมง		กิจกรรมการเรียนรู้ การสอน สื่อที่ใช้	ผู้สอน
		บรรยาย	ปฏิบัติ		
1-2	- แนะนำรายวิชาและแนวทางการศึกษา - แนวคิดเกี่ยวกับข้อมูลสารสนเทศและดิจิทัล	4	4	PowerPoint	วรา มงคลสืบสกุล
3-4	- แนวคิดเกี่ยวกับเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	4	4	PowerPoint	วรา มงคลสืบสกุล
5-6	- สารสนเทศดิจิทัลกับการบริหารจัดการ	4	4	PowerPoint	วรา มงคลสืบสกุล
7	- องค์ประกอบและโครงสร้างของระบบสารสนเทศ	2	2	Case Study	วรา มงคลสืบสกุล
8	- การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการ	2	2	Case Study	วรา มงคลสืบสกุล
9-10	ทดสอบปฏิบัติ	-	8		
11-12	- การประยุกต์ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศดิจิทัลเพื่อการจัดการภาครัฐ	4	4	Case Study	วรา มงคลสืบสกุล
13-14	- แนวโน้มระบบเทคโนโลยีสารสนเทศดิจิทัลเพื่อการจัดการภาครัฐในอนาคต	4	4	Case Study	วรา มงคลสืบสกุล
15-16	นำเสนอรายงาน	8	-	Case Study	วรา มงคลสืบสกุล
17-18	ปลายภาค				
รวม		32	32		

เทอม 2/67 ไม่มีสอบปลายภาค

2. แผนพัฒนาประสิทธิภาพรายวิชา (ระบุได้มากกว่า 1 ข้อ)

- ☐ 1. จัดการเรียนรู้โดยใช้ชุมชนเป็นฐานไม่น้อยกว่าร้อยละ 25 ของระยะเวลาทั้งหมดของรายวิชา
- ☒ 2. จัดการเรียนรู้ร่วมกับสถานประกอบการ องค์กร หรือหน่วยงาน
- ☒ 3. จัดการเรียนรู้เชิงรุก
- ☐ 4. รายวิชาส่งเสริมทักษะผู้ประกอบการของผู้เรียน
- ☐ 5. รายวิชาก่อให้เกิดนวัตกรรมของผู้เรียน โดยมีหนังสือรับรองการใช้ประโยชน์จากหน่วยงาน
- ☐ 6. จัดการเรียนรู้ผ่านช่องทางออนไลน์ (online) ร่วมกับ ในที่ตั้ง (on-site)
- ☒ 7. มีการพัฒนาสื่อการสอนแบบออนไลน์โดยผ่าน TSU MOOC
- ☒ 8. เปิดเผยคะแนนเก็บก่อนการสอบปลายภาค
- ☒ 9. ส่งระดับขึ้นตามเวลาที่กำหนด โดยไม่มีข้อผิดพลาด
- ☒ 10. มีการทวนสอบรายวิชาในระบบของคณะฯ
- ☐ 11. อื่น ๆ ระบุ

3. แผนการวัดและประเมินผลการเรียนรู้

ลำดับ	หัวเรื่อง/ประเด็น/รายละเอียด	วิธีการประเมิน/ลักษณะการประเมิน	สัปดาห์ที่ประเมิน	คะแนน
1	สอบภาคทฤษฎี+สอบปฏิบัติ	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ	9-10	60
2	งานที่ได้รับมอบหมาย	คุณภาพของงาน	2-15	30
3	การมีส่วนร่วมในชั้นเรียน	การเข้าเรียน/การร่วมกิจกรรม	1-16	10
คะแนนรวม				100

วิธีการตัดเกรด ☒ อิงเกณฑ์ (FIX-Rate)

☐ อิงกลุ่ม (T-Score)

การกำหนดช่วงคะแนนของเกรด

เกรด	A	B+	B	C+	C	D+	D	E/F
ช่วงคะแนน	≥80	≥75	≥70	≥65	≥60	≥55	≥50	≥0

หมวดที่ 5 ทรัพยากรประกอบการเรียนการสอน

1. ตำรา เอกสารหลัก และข้อมูลสำคัญ

-

2. เอกสารและข้อมูลแนะนำ

-