

ประมวลการสอน
3601802 ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ
(Management Information Systems) 3(3-0-6)

ผู้สอน อ. ดร.ณัฐชามณูย์ ศรีจำเริญรัตน์ สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม
Office : ห้องพักอาจารย์ ห้อง 501 ชั้น 5 อาคารโลจิสติกส์

คำอธิบายรายวิชา

แนวความคิดเกี่ยวกับการจัดระบบสารสนเทศ อันจะเป็นประโยชน์ในการจัดการ การวิเคราะห์ การออกแบบ และองค์ประกอบของระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ และความสัมพันธ์ระหว่างองค์ประกอบเหล่านั้น บทบาทและหน้าที่ของระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการภายในองค์กร สภาพแวดล้อมภายนอกองค์กร และผลกระทบต่อสารสนเทศเพื่อการจัดการ รวมถึงการประยุกต์ใช้ระบบสารสนเทศในการตัดสินใจงานต่าง ๆ รวมถึงระบบสำนักงานอัตโนมัติด้วย

จุดมุ่งหมายของรายวิชา

1. เพื่อให้นักศึกษาตระหนักถึงความสำคัญของข้อมูลและสารสนเทศในองค์กร รวมถึงความสำคัญของระบบสารสนเทศที่มีต่อการวางแผน การควบคุม และการตัดสินใจ
2. เพื่อให้ศึกษารู้จักโครงสร้างของระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร
3. เพื่อให้ศึกษาสามารถอธิบายถึงความสำคัญ และรูปแบบของการนำระบบสารสนเทศไปใช้ในองค์กร
4. เพื่อให้ศึกษาสามารถอธิบายวิธีการพัฒนาระบบสารสนเทศ

แผนการสอน

ลำดับที่	หัวข้อ/รายละเอียด	จำนวนชั่วโมงบรรยาย	กิจกรรมการเรียนการสอนและสื่อที่ใช้
1	แนะนำรายวิชาเบื้องต้นข้อตกลงและวิธีการเรียนการสอน บทที่ 1 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับระบบคอมพิวเตอร์	4	<ul style="list-style-type: none"> • แนะนำเนื้อหาวิชา • วัตถุประสงค์การเรียนการสอน เกณฑ์ที่ใช้ในการประเมินผลและหนังสือที่ใช้ประกอบการเรียนการสอน • ให้นักศึกษาคิดวิเคราะห์โดยการทำการณัติศึกษา และตอบโจทย์ที่ผู้สอนกำหนด • บรรยาย ยกตัวอย่าง ผ่านเครื่องคอมพิวเตอร์และโปรเจคเตอร์ • ทำแบบฝึกหัด บทที่1
2	บทที่ 2 ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ	4	<ul style="list-style-type: none"> - บรรยาย ยกตัวอย่าง ผ่านเครื่องคอมพิวเตอร์และโปรเจคเตอร์ - แบบฝึกหัด - ใบงานกลุ่ม
3	บทที่ 3 ระบบย่อยสารสนเทศเพื่อการจัดการ	4	- บรรยาย - แบบฝึกหัดและใบงาน บทที่ 3
4	บทที่ 4 การพัฒนาระบบสารสนเทศ	4	- บรรยาย - แบบฝึกหัดและใบงาน บทที่ 4
5	บทที่ 5 ระบบฐานข้อมูล	4	- บรรยาย - แบบฝึกหัดและใบงาน บทที่ 5
6	บทที่ 6 ระบบสารสนเทศและระบบเครือข่าย	4	- บรรยาย - แบบฝึกหัดและใบงาน บทที่ 6
7	บทที่ 7 ระบบสนับสนุนการตัดสินใจ	4	- บรรยาย - แบบฝึกหัดและใบงาน บทที่ 7
8	สอบกลางภาค		

9	บทที่ 8 ระบบสารสนเทศสำหรับผู้บริหาร	4	- บรรยาย - แบบฝึกหัดและใบงาน บทที่ 8
10	บทที่ 9 ปัญญาประดิษฐ์	4	- บรรยาย - แบบฝึกหัดและใบงาน บทที่ 9
11	บทที่ 10 การจัดการความรู้	4	- บรรยาย - แบบฝึกหัดและใบงาน บทที่ 10
12	บทที่ 11 ระบบสารสนเทศทางธุรกิจ	4	- บรรยาย - แบบฝึกหัดและใบงาน บทที่ 11
13	บทที่ 12 เทคโนโลยีสารสนเทศกับกลยุทธ์ธุรกิจ	4	- บรรยาย - แบบฝึกหัดและใบงาน บทที่ 12
14	บทที่ 13 พาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์	4	- บรรยาย - แบบฝึกหัดและใบงาน บทที่ 13
15	บทที่ 14 แนวโน้มของเทคโนโลยีสารสนเทศ	4	- บรรยาย - แบบฝึกหัดและใบงาน บทที่ 14 - ส่งงานกลุ่ม
16	สอบปลายภาค		

แผนการประเมินผลการเรียนรู้

ที่	วิธีการประเมิน	สัปดาห์ที่ประเมิน	สัดส่วนของการประเมินผล
1	ทดสอบย่อยครั้งที่ 1	4	10%
	สอบกลางภาค	8	25%
	ทดสอบย่อยครั้งที่ 2	12	10%
	สอบปลายภาค	16	25%
2	วิเคราะห์กรณีศึกษา ค้นคว้า การนำเสนอรายงาน การทำงานกลุ่มและผลงาน การอ่านและสรุปบทความ การส่งงานตามที่มอบหมาย	ตลอดภาคการศึกษา	20%
3	การเข้าชั้นเรียน การมีส่วนร่วม อภิปราย เสนอความคิดเห็นในชั้นเรียน	ตลอดภาคการศึกษา	10%

ข้อตกลงระหว่างเรียน

1. นักศึกษาต้องทำการส่งงาน/แบบฝึกหัด ตรงเวลาเมื่อพ้นกำหนดนักศึกษายอมรับคะแนนเป็น 0 คะแนน ในงาน/แบบฝึกหัดในเรื่องนั้นๆ และอาจารย์**ไม่รับส่งงาน**เมื่อเลยเวลาที่กำหนด
2. นักศึกษาที่เป็นต้นฉบับหรือให้เพื่อนทำการคัดลอกงาน/แบบฝึกหัด เพื่อส่งงาน **ต้องยอมรับคะแนนเป็น 0 คะแนน ทั้งห้อง**

การประเมินผล

คะแนน	เกรด
80-100	A
75-79.9	B+
70-74.9	B
65-69.9	C+

คะแนน	เกรด
60-64.9	C
55-59.9	D+
50-54.9	D
0-49	E

ตำราและเอกสารหลัก

1. โอภาส เอี่ยมสิริวงศ์. ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ.-กรุงเทพฯ : ซีเอ็ดดูเคชั่น, 2554
2. ญัฎฐพันธ์ เจริญนนท์. ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ.-กรุงเทพฯ : ซีเอ็ดดูเคชั่น, 2545