



มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนคูสิต

แนวการสอน

3(3-0)

รหัสวิชา 3563204 ชื่อวิชา (ภาษาไทย) ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ
ชื่อวิชา (ภาษาอังกฤษ) (Management Information System)
ภาคเรียนที่ 3 ปีการศึกษา 2551 อาจารย์ผู้สอน อ.จุฑาวุฒิ จันทร์มาลี
โปรแกรมวิชา การจัดการทั่วไป คณะ วิทยาการจัดการ

คำอธิบายรายวิชา

ความสำคัญของระบบสารสนเทศ ข้อมูลและสารสนเทศในองค์กร โครงสร้างและระบบสารสนเทศ เพื่อการจัดการ เทคโนโลยีสารสนเทศ ฮาร์ดแวร์ ซอฟต์แวร์ และเทคโนโลยีในการสื่อสารระบบสารสนเทศ ฐานข้อมูลสำนักงานอัตโนมัติ ระบบสารสนเทศในองค์กรธุรกิจ ระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการจัดการ ในด้านการวางแผน การควบคุม การตัดสินใจ การพัฒนาระบบสารสนเทศด้วยคอมพิวเตอร์มาใช้ในการจัดการ

จุดประสงค์

1. เพื่อให้รู้พื้นฐานของระบบคอมพิวเตอร์เบื้องต้น การจัดการในองค์กร ระบบสนับสนุนการตัดสินใจ เทคโนโลยีการสื่อสาร การจัดการฐานข้อมูล การออกแบบและพัฒนาระบบ รวมทั้งเรื่องของปัญญาประดิษฐ์
2. เพื่อให้มีความรู้ ความเข้าใจ และทักษะการใช้งานเทคโนโลยีสารสนเทศในระดับที่มีวิสัยทัศน์ต่อการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีและสามารถนำมาประยุกต์เข้ากับงานของตนอย่างมีประสิทธิภาพ
3. เพื่อให้เข้าใจถึงส่วนประกอบพื้นฐานขององค์กร บทบาทในทางกลยุทธ์ และการบริหารการเปลี่ยนแปลงซึ่งเป็นหลักที่สำคัญของการพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ การทำธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์ และการเกิดขึ้นขององค์กรดิจิทัล

กำหนดการสอน

สัปดาห์ที่	เรื่อง	รูปแบบ/วิธีสอน	หมายเหตุ
1	แนะนำรายวิชา แนวทางในการเรียน การวัดผลและการประเมินผล ทบทวนพื้นฐานการนำเข้าสู่เนื้อหาวิชา	บรรยาย	
2	บทที่ 1 แนวคิดเกี่ยวกับระบบสารสนเทศ	บรรยาย(ผ่านสื่อผสมมัลติมีเดีย)	
3	บทที่ 2 ข้อมูลและสารสนเทศ	บรรยาย(ผ่านสื่อผสมมัลติมีเดีย)	
4	บทที่ 3 การจัดการ (Management)	บรรยาย(ผ่านสื่อผสมมัลติมีเดีย)	
5	บทที่ 4 บทบาทการตัดสินใจ (Decision Making)	บรรยาย(ผ่านสื่อผสมมัลติมีเดีย)	
6	บทที่ 5 ระบบจัดการฐานข้อมูล	บรรยาย(ผ่านสื่อผสมมัลติมีเดีย)	
7	บทที่ 6 เทคโนโลยีสารสนเทศและระบบเครือข่าย	บรรยาย(ผ่านสื่อผสมมัลติมีเดีย)	
8	สอบกลางภาค		
9	บทที่ 7 ระบบและตัวแบบ	บรรยาย(ผ่านสื่อผสมมัลติมีเดีย)	
10	บทที่ 8 ปัญญาประดิษฐ์และระบบผู้เชี่ยวชาญ	บรรยาย(ผ่านสื่อผสมมัลติมีเดีย)	
11	บทที่ 9 การรักษาความปลอดภัย	บรรยาย(ผ่านสื่อผสมมัลติมีเดีย)	
12	บทที่ 10 การออกแบบระบบสารสนเทศ	บรรยาย(ผ่านสื่อผสมมัลติมีเดีย)	
13	บทที่ 11 พัฒนาระบบสารสนเทศ	บรรยาย(ผ่านสื่อผสมมัลติมีเดีย)	
14	บทที่ 12 องค์กรดิจิทัล: การพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์และการทำธุรกิจ อิเล็กทรอนิกส์(ส่วนที่ 1)	บรรยาย(ผ่านสื่อผสมมัลติมีเดีย)	
15	บทที่ 12 องค์กรดิจิทัล: การพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์และการทำธุรกิจ อิเล็กทรอนิกส์(ส่วนที่ 2)	บรรยาย(ผ่านสื่อผสมมัลติมีเดีย)	
16	สอบปลายภาค		

การวัดผล

1. คะแนนระหว่างภาคเรียน 60% แยกดังนี้
 - 1.1 งานที่ได้รับมอบหมาย 20%
 - 1.2 การสอบกลางภาคเรียน 40%
 2. คะแนนสอบปลายภาค 40%
- 100%**

การประเมินผล

 อิงเกณฑ์ อิงกลุ่ม

นักศึกษาตั้งแต่รหัส 47 ลงไป		นักศึกษาตั้งแต่รหัส 48 ขึ้นไป	
ระดับคะแนน	ค่าร้อยละ	ระดับคะแนน	ค่าร้อยละ
A	90-100	A	90-100
B ⁺	85-89	B ⁺	85-89
B	75-84	B	75-84
C ⁺	70-74	C ⁺	70-74
C	60-69	C	60-69
D ⁺	55-59	D ⁺	55-59
D	50-54	D	50-54
E	0-49	F	0-49

หนังสือประกอบการเรียนการสอน

ศุภิสราพร สุชาติพิยะรัตน์ ระบบการสารสนเทศเพื่อการจัดการ. บริษัท ไอดีซี อินโฟ ดิสทริบิวเตอร์ จำกัด (มหาชน). กรุงเทพฯ. 2548. 196 น.

สัลยุทธ์ สว่างวรรณ **Management Information System: ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ.** บริษัท เพียร์สัน เอ็ดดูเคชั่น อินโดไชน่า จำกัด. กรุงเทพฯ 2542. 424 หน้า

ณัฐพันธ์ เขจรนันท์ และ ไพบุลย์ เกียรติโกมล : **ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ.** บริษัท ซีเอ็ดดูเคชั่น จำกัด (มหาชน). กรุงเทพฯ 2545. 252 หน้า

Babara C. McNuurilin และ Raiph H. Sprague, JR. **Information Systems Management IN Practice.**

Kenneth C. Laudon และ Jane P. Leadon. **Management Information Systems.** Organization and Technology Fourth Edition.

Steven Alter. **Information Systems.** A Management Perspective Second Edition.