



# มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต

## แนวการสอน

รหัสวิชา 3524307 ชื่อวิชา ระบบสารสนเทศทางการบัญชี 3(2-2)

Accounting Information System

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2551

ผู้ประสานงานรายวิชา อาจารย์ วรรณถ ศรีพงษ์

อาจารย์ผู้สอน อาจารย์ วรรณถ ศรีพงษ์

อาจารย์ ณัฐพรรณ ดันติกุล

หลักสูตรการบัญชี คณะวิทยาการจัดการ

### คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาถึงโครงสร้างโดยทั่วไปของระบบข้อมูลทางการบัญชี ศึกษาวงจรทางการบัญชี ลักษณะธรรมชาติ และเนื้อหาของข้อมูลพื้นฐานทางการบัญชี การศึกษาถึงระบบบัญชีและการจัดทำบัญชีด้วยคอมพิวเตอร์ ตั้งแต่กระบวนการป้อนข้อมูล การประมวลผล และการควบคุมทางการบัญชี ตลอดจนการนำไปประยุกต์กับองค์กรธุรกิจในแต่ละประเภทได้

### วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ผู้เรียนได้ทราบถึง และ มีความรู้ ที่เป็นพื้นฐานของระบบสารสนเทศทางการบัญชี
2. เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้เกี่ยวกับการทำงานของระบบคอมพิวเตอร์ที่ใช้เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับระบบเอกสารที่เกี่ยวข้อง
3. เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับ ระบบวงจรรายการค้า
4. เพื่อให้ผู้เรียนสามารถนำความรู้ที่ได้จากการศึกษาวิชานี้ไปใช้ในชีวิตประจำวันได้

ข้อกำหนดเฉพาะ :

-



ลำดับที่	เนื้อหา	กิจกรรมการเรียนการสอน						สื่อการสอน					การวัดผลการเรียน		
		กิจกรรม	สอดคล้องด้าน					Power point	VCD/DVD	Internet	E-learning	Blackboard		Website	
			บริการวิชาการ	วิจัย	คุณธรรมจริยธรรม	ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ								เทคโนโลยี
	สารสนเทศทางการบัญชี - หลักการพื้นฐานในการจัดทำสารสนเทศทางการบัญชี - ความแตกต่างของการประมวลผลด้วยมือและคอมพิวเตอร์ - ประโยชน์จากสารสนเทศทางการบัญชี <b>บทที่ 2 เทคโนโลยีสารสนเทศ</b> - เทคโนโลยีสารสนเทศกับระบบสารสนเทศทางการบัญชี - ส่วนประกอบของเทคโนโลยีสารสนเทศ	3. ทดสอบย่อยหลังเรียน												สอบย่อยหลังเรียน 5 คะแนน	
3	<b>บทที่ 3 เอกสารที่เกี่ยวข้องกับระบบสารสนเทศ</b>	1. บรรยายเนื้อหา						✓							
		2. ให้นักศึกษาทำแบบฝึกหัดท้ายบท(ส่งตามกำหนดเวลา)				✓									- นักศึกษาสามารถทำแบบฝึกหัดได้ถูกต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 70
4	<b>บทที่ 4 ฐานข้อมูล</b>	1. บรรยายเนื้อหา						✓							

ลำดับที่	เนื้อหา	กิจกรรมการเรียนการสอน						สื่อการสอน						การวัดผลการเรียน	
		กิจกรรม	สอดคล้องด้าน					Power point	VCD/DVD	Internet	E-learning	Blackboard	Website		
			บริการวิชาการ	วิจัย	คุณธรรมจริยธรรม	ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ								เทคโนโลยี
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- แนวคิดการบันทึกข้อมูล</li> <li>- เพิ่มข้อมูล</li> <li>- ฐานข้อมูล</li> <li>- โครงสร้างฐานข้อมูล</li> <li>- การพัฒนาฐานข้อมูล</li> <li>- การค้นคืนฐานข้อมูล</li> <li>- การจัดการฐานข้อมูล</li> </ul>	2. ให้นักศึกษาทำแบบฝึกหัดท้ายบท(ส่งตามกำหนดเวลา)					✓								- นักศึกษาสามารถทำแบบฝึกหัดได้ถูกต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 70
5	<b>บทที่ 5 การประมวลผลรายการ</b> - วงจรรายการค่า - วงจรการประมวลผลรายการค่า	1. บรรยายเนื้อหา						✓							
		2. ทดสอบย่อยหลังเรียน													คะแนนเต็ม 5 คะแนน
6	<b>บทที่ 6 การควบคุมภายใน</b> - ความหมายของการควบคุมภายใน - ข้อจำกัดของการควบคุมภายใน - องค์ประกอบและโครงสร้างการควบคุมภายใน	1. บรรยายเนื้อหา		✓				✓							
		2. ให้นักศึกษาทำกรณีศึกษาพร้อมนำเสนอ			✓		✓								- การนำเสนอได้คะแนนผ่านเกณฑ์ขั้นต่ำไม่น้อยกว่าร้อยละ 50
7	<b>บทที่ 7 การควบคุมระบบ: การ</b>	1. บรรยายเนื้อหา						✓							

ลำดับที่	เนื้อหา	กิจกรรมการเรียนการสอน							สื่อการสอน					การวัดผลการเรียน	
		กิจกรรม	สอดคล้องด้าน						Power point	VCD/DVD	Internet	E-learning	Blackboard		Website
			บริการวิชาการ	วิจัย	คุณธรรมจริยธรรม	ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	เทคโนโลยี							
	ควบคุมทั่วไป - การควบคุมระบบ - การควบคุมทั่วไป			✓		✓		✓	✓						คะแนนเต็ม 5 คะแนน
8	สอบกลางภาค														
9	บทที่ 8 การควบคุมระบบ: การควบคุมเฉพาะ - การควบคุมการนำเข้า - การควบคุมการประมวลผล - การควบคุมผลลัพธ์					✓			✓						- นักศึกษาสามารถทำแบบฝึกหัดได้ถูกต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 70
10	บทที่ 9 ซอฟต์แวร์ทางการบัญชี - ประเภทของซอฟต์แวร์ - การจัดหาซอฟต์แวร์ - ปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพของซอฟต์แวร์ทางการบัญชี								✓						คะแนนเต็ม 5 คะแนน
11	บทที่ 10 วงจรรายได้					✓		✓							

ลำดับที่	เนื้อหา	กิจกรรมการเรียนการสอน						สื่อการสอน						การวัดผลการเรียน	
		กิจกรรม	สอดคล้องด้าน						Power point	VCD/DVD	Internet	E-learning	Blackboard		Website
			บริการวิชาการ	วิจัย	คุณธรรมจริยธรรม	ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	เทคโนโลยี							
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กระบวนการปฏิบัติงานในวงจรรายได้</li> <li>- การควบคุมระบบในวงจรรายได้</li> </ul>	2. ให้นักศึกษาทำแบบฝึกหัดท้ายบท(ส่งตามกำหนดเวลา)					✓								- นักศึกษาสามารถทำแบบฝึกหัดได้ถูกต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 70
12	<b>บทที่ 11 วงจรรายจ่าย</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กระบวนการปฏิบัติงานในวงจรรายได้</li> <li>- การควบคุมระบบในวงจรรายได้</li> </ul>	1. บรรยายเนื้อหา						✓							
		2. ให้นักศึกษาทำแบบฝึกหัดท้ายบท(ส่งตามกำหนดเวลา)					✓								- นักศึกษาสามารถทำแบบฝึกหัดได้ถูกต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 70
13	<b>บทที่ 12 วงจรการผลิต</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กระบวนการปฏิบัติงานในวงจรการผลิต</li> <li>- การควบคุมระบบในการผลิต</li> </ul>	1. บรรยายเนื้อหา						✓							
		2. ให้นักศึกษาทำแบบฝึกหัดท้ายบท(ส่งตามกำหนดเวลา)					✓								- นักศึกษาสามารถทำแบบฝึกหัดได้ถูกต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 70
14	<b>บทที่ 13 วงจรบัญชีแยก</b>	1. บรรยายเนื้อหา						✓							

ลำดับที่	เนื้อหา	กิจกรรมการเรียนการสอน						สื่อการสอน					การวัดผลการเรียน		
		กิจกรรม	สอดคล้องด้าน					Power point	VCD/DVD	Internet	E-learning	Blackboard		Website	
			บริการวิชาการ	วิจัย	คุณธรรมจริยธรรม	ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ								เทคโนโลยี
	<b>ประเภท</b> - กระบวนการปฏิบัติงานในวงจรบัญชีแยกประเภท - การควบคุมระบบในวงจรบัญชีแยกประเภท	2. ให้นักศึกษาทำแบบฝึกหัดท้ายบท(ส่งตามกำหนดเวลา)					✓								- นักศึกษาสามารถทำแบบฝึกหัดได้ถูกต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 70
15	<b>บทที่ 14 การพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์กับระบบสารสนเทศทางการบัญชี</b> - ความหมายของการพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ - ระบบ EDI - ระบบ EFT - ผลกระทบของการใช้พาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ต่อระบบสารสนเทศทางการบัญชี - ความเสี่ยงต่อการเกิด Cybercrime	1. บรรยายเนื้อหา						✓							- นักศึกษาสามารถทำแบบฝึกหัดได้ถูกต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 70
		2. ให้นักศึกษาทำแบบฝึกหัดท้ายบท(ส่งตามกำหนดเวลา)			✓	✓	✓								- นักศึกษาสามารถทำแบบฝึกหัดได้ถูกต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 70

16	สถาบัน ศึกษา	คณะ นิเทศศาสตร์	โครงการเผยแพร่ผลงาน ของระดับ ปริญญาโท													
			กิจกรรม					เผยแพร่								
			บริการวิชาการ	วิจัย	คุณธรรมจริยธรรม	ทำนุบำรุง ศิลปวัฒนธรรม	✓	เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	เทคโนโลยี	✓	บุคลิกภาพ	Power point	สื่อ การเรียน			
												VCD/DVD	Internet	E-learning	Blackboard	Website
ค.บ.ส. 01 ปีที่ 10 ค.บ.ส. 10			การ ใช้ สื่อ การเรียน													



### การวัดผล

1. คะแนนระหว่างภาค 60 %

- แบบฝึกหัด รายงานการค้นคว้าและการนำเสนอ 20 %

- สอบกลางภาค 40 %

2. คะแนนสอบปลายภาค 40 %

### การประเมินผล

อิงเกณฑ์

อิงกลุ่ม

นศ.ตั้งแต่รหัส 47 ลงไป		นศ.ตั้งแต่รหัส 48 ขึ้นไป	
ระดับคะแนน	คำร้อยละ	ระดับคะแนน	คำร้อยละ
A	90-100	A	90-100
B <sup>+</sup>	85-89	B <sup>+</sup>	85-89
B	75-84	B	75-84
C <sup>+</sup>	70-74	C <sup>+</sup>	70-74
C	60-69	C	60-69
D <sup>+</sup>	55-59	D <sup>+</sup>	55-59
D	50-54	D	50-54
E	0-49	F	0-49

### แหล่งอ้างอิง

1. วัชณีพร เศรษฐกิจโก, ระบบสารสนเทศทางการบัญชี, สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ 2544
2. J.L. Bockholdt. **Accounting Information System**, 5<sup>th</sup> edition, McGraw-Hill.

\*\*\*\*\*