

ลักษณะรายวิชา

1. รหัสและชื่อวิชา 05-412-421 การค้นคืนสารสนเทศ
INFORMATION RETRIEVAL
2. สภาพรายวิชา วิชาเอกเลือกเฉพาะสาขาระบบสารสนเทศทางคอมพิวเตอร์ หลักสูตรระดับปริญญาตรี
3. ระดับวิชา ภาคการศึกษาที่ 1 ชั้นปีที่ 2
4. พื้นฐาน -
5. เวลาเรียน 45 คาบเรียนตลอด 15 สัปดาห์ ทฤษฎี 3 คาบ ปฏิบัติ – คาบต่อสัปดาห์ และนักศึกษาต้องใช้เวลาค้นคว้านอกเวลา 3 ชั่วโมงต่อสัปดาห์
6. หน่วยกิต 3 หน่วยกิต
7. จุดมุ่งหมายรายวิชา
 1. เข้าใจโครงสร้างข้อมูลที่จะใช้กับการค้นคืนสารสนเทศ
 2. สามารถวิเคราะห์และจัดหมวดหมู่เอกสารแบบอัตโนมัติ
 3. เข้าใจถึงตัวแบบของการค้นคืนสารสนเทศแบบต่าง ๆ
 4. สามารถปฏิบัติการหาคำถามสำหรับการค้นคืนสารสนเทศได้
 5. สามารถประเมินผลการค้นคืนสารสนเทศได้
8. คำอธิบายรายวิชา ศึกษาถึงโครงสร้างข้อมูล และขั้นตอนวิธีการใช้ในการค้นคืนสารสนเทศ การวิเคราะห์ และจัดหมวดหมู่เอกสารแบบอัตโนมัติ ตัวแบบของการค้นคืนสารสนเทศแบบต่าง ๆ โครงสร้างของแฟ้มข้อมูล การปฏิบัติการหาคำถาม การประเมินผลการค้นคืนสารสนเทศ
9. การประเมินผลรายวิชา
 1. นักศึกษามีเวลาเข้าชั้นเรียนไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80 ของเวลาเรียน
 2. คะแนนรวมทั้งรายวิชาไม่ต่ำกว่าร้อยละ 50 ของคะแนนรวม
 3. ดำเนินการรวบรวมข้อมูลเพื่อการประเมินผล แยกเป็น 3 ส่วน โดยแบ่งแยกคะแนนแต่ละส่วนจาก คะแนนเต็ม ทั้งรายวิชา 100 คะแนน
 1. ผลงานที่มอบหมาย 30 คะแนน หรือร้อยละ 30
 2. พิจารณาจิตพิสัย (กิจนิสัย ความตั้งใจ และการร่วมกิจกรรม) 10 คะแนนหรือร้อยละ 10
 3. การทดสอบแต่ละหน่วยเรียน 60 คะแนน หรือร้อยละ 60
 4. กำหนดค่าระดับคะแนนร้อยละตามเกณฑ์ดังนี้

คะแนนร้อยละ	80 ขึ้นไป	ได้	ก	หรือ	A
คะแนนร้อยละ	75-79	ได้	ข+	หรือ	B+
คะแนนร้อยละ	70-74	ได้	ข	หรือ	B
คะแนนร้อยละ	65-69	ได้	ค+	หรือ	C+
คะแนนร้อยละ	60-64	ได้	ค	หรือ	C
คะแนนร้อยละ	55-59	ได้	ง+	หรือ	D+
คะแนนร้อยละ	50-54	ได้	ง	หรือ	D
คะแนนร้อยละ	0 - 49	ได้	จ	หรือ	F
9. อาจารย์ผู้สอน อ.ธีepakorn นฤมาณณลินี โทรศัพท์ 074-317176 ต่อ 1715
E-mail: theepakorn.n@rmutsv.ac.th