# 1. คู่มือการใช้งาน Course

Course เป็นส่วนที่ใช้ในการจัดการเกี่ยวกับ Course การเรียนการสอนทั้งหมด เริ่มตั้งแต่ขันตอนการสร้าง การแก้ไข การลบ และการจัดการอื่นๆ ซึ่งผู้ที่มีสิทธิเข้ามาใช้ งานในเมนูคำสั่งนี่ได้ คือ User ในระดับ Instructor (อาจารย์) เท่านั้น และจะจัดการได้ เฉพาะรายวิชาหรือ Course ของตัวเองเท่านั้น

# ข้นตอนในการเข้าสู่ระบบ

1. พิมพ์ URL : <a href="http://course.ku.ac.th">http://course.ku.ac.th</a> ที่ Address bar ของโปรแกรม browser ระบบจะแสดงหน้าจอดังรูปที่ 1



รูปที่ 1 แสดงหน้าจอหลักของโปรแกรม Iself Maxlearn

2. ให้ผู้ใช้พิมพ์ Username และ Password เพื่อทำการ Login เข้าใช้งานระบบ ดังรูปที่ 2



รูปที่ 2 แสดงหน้าจอการ Login เข้าสู่ระบบ

3. เมื่อผู้ใช้ Login เข้าสู่ระบบแล้ว ระบบจะแสดงหน้าเมนูหลัก ดังรูปที่ 3



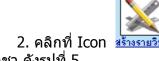
รูปที่ 3 แสดงหน้าจอเมนูหลักของระบบ

# การสร้างรายวิชา (Course)

1. คลิกที่เมนูคำสั่ง Course ระบบจะแสดงหน้าจอดังรูปที่ 4



รูปที่ 4 แสดงขั้นตอนการสร้าง Course



2. คลิกที่ Icon ระบบจะแสดงหน้าจอให้ผู้ใช้เลือกวิธีการสร้าง รายวิชา ดังรูปที่ 5



รูปที่ 5 แสดงขั้นตอนการสร้าง Course

จากรูปที่ 5 ผู้ใช้ต้องทำการเลือกวิธีการสร้าง Course (รายวิชา) โดยมี 2 ทางเลือก คือ

- 1. สร้าง Course โดยดึงข้อมูลจากสำนักบริการคอมพิวเตอร์
- 2. สร้อง Course ที่ไม่มีข้อมูลจากสำนักบริการคอมพิวเตอร์

ชึงทั้งสองทางเลือกมีความแตกต่างกันก็คือ หากผู้ใช้ระบบเลือกที่จะสร้างโดย ไม่ดึงข้อมูลจาก

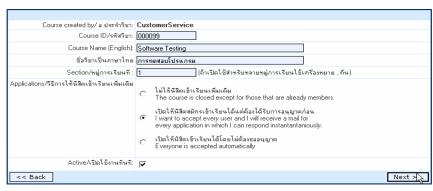
สำนักบริการคอมพิวเตอร์แล้วนัน ผู้ใช้ระบบจะต้องบันทึกข้อมูลเองทั้งที่เป็นส่วนการ สร้าง Course และการเพิม,ลด นักเรียนที่ลงทะเบียนเรียนด้วยตนเอง

3. เมื่อผู้ใช้ทำการเลือกวิธีการสร้างรายวิชาเรียบร้อยแล้วระบบจะแสดงหน้าจอ ให้เพิ่มรายละเอียดของ Course Step1 ดังรูปที่ 6



รูปที่ 6 แสดงขั้นตอนการสร้าง Course

# 4. กรอกรายละเอียดต่างๆให้ครบแล้วคลิกที่ปุ่ม Next >> เพื่อกรอก รายละเอียดใน Step2 ระบบจะแสดงหน้าจอดังรูปที่ 7



รูปที่ 7 แสดงขั้นตอนการสร้าง Course

5. เมือกรอกรายละเอียดต่างๆ ครบแล้วคลิกที่ปุ่ม Next >> ระบบจะแสดง Course ผู้ใช้สร้างที่เมนูด้านซ้ายมือ ดังรูปที่ 8



รูปที่ 8 แสดงรายชื่อ Course

5. คลิกเลือกที Course ที่ต้องการเพื่อเข้าใปใน Course เพิ่มเติมข้อมูลในส่วน ต่างๆ ระบบจะเข้าสู่หน้าจอรายละเอียดของ Course ดังรูปที่ 9



รูปที่ 9 แสดงขั้นตอนการใช้งาน Course

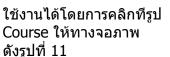
6. ระบบจะแสดงเมนูเครื่องมือต่างๆ ในหน้าต่าง Administrator Menu เพื่อ เพิ่มเติมข้อมูล หรือปรับแต่ง Course ให้เหมาะสมกับการใช้งาน ให้คลิกเลือกที่ Icon ของเครื่องมือที่ต้องการ ดังรูปที่ 10



รูปที่ 10 แสดงเครื่องมือการใช้งานใน Course

#### **Course Preference**

โปรแกรมในส่วนนีใช้ในการแก้ไขข้อมูลต่างๆ ของ Course ผู้ใช้สามารถเข้ามา





ใช้งานได้โดยการคลิกทีรป course Preference ระบบจะแสดงหน้าจอรายละเอียดของ

◆ Course create by : ระบบแสดงชื่อเจ้าของ Course

◆ Course ID : ระบุรหัสของ Course

◆ Course Name Eng : ระบุชื่อ Course ภาอังกฤษ

• Course Name : ระบุชื่อเป็นภาษาไทย

• Section : ระบุกลุ่มหรือหมวดหมู่การเรียน

• Section Type : ระบุประเภทหมวดหมู่การเรียน

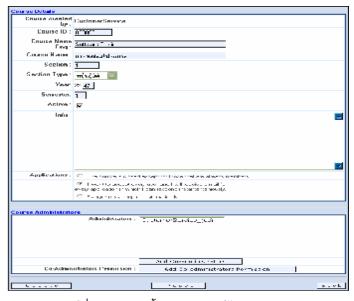
Year : ระบุปีการศึกษา

• Semester : ระบุภาคการศึกษา

• Active : คลิกเพื่อให้เปิดใช้งานได้ทันที

◆ Info : รายละเอียดอื่นๆ

◆ Applications : เลือกวิธีการให้นักเรียนเข้าเรียนเพิ่มเติม



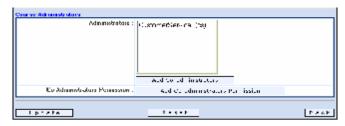
รูปที่ 11 แสดงขั้นตอนการแก้ไข Course

### การใช้งาน Add Co - Administrators

โปรแกรมส่วนนีเป็นส่วนที่ใช้ในการกำหนดสิทธิให้กับอาจารย์ผู้ช่วย หรือ ผู้ช่วยสอนใน

การสังการบ้าน การตรวจการบ้านแทน ทำได้โดยการคลิกที่รูป course Preference ในหน้า Course ดังรูปที่ 11

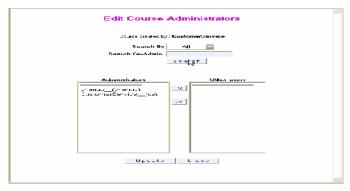
ตรงส่วนของ Course Administrators ให้ผูใช้คลิกที่ปุ่ม Add Co – administrators ตาม หน้าจอของ รปที่ 12



รูปที่ 12 แสดงขั้นตอนการกำหนดสิทธิ์ให้อาจารย์ผู้ช่วย

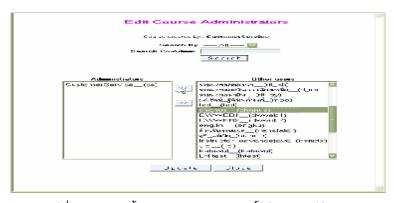
1. คลิกที่ปุ่ม ระบบจะแสดงหน้าจอให้ เลือก User ที่อาจารย์ต้องการที่จะให้ทำ หน้าที่แทน

## ดังรูปที่ 13



รูปที่ 13 แสดงขั้นตอนการกำหนดสิทธิ์ให้อาจารย์ผู้ช่วย

คลิกเลือกรายชื่อที่ต้องการให้ทำหน้าที่แทนแล้ว



รูปที่ 14 แสดงขั้นตอนการกำหนดสิทธิ์ให้อาจารย์ผู้ช่วย

◆ คลิกที่ปุ่ม 🖾 เพื่อเลือกให้ User นั้นๆสามารถสามารถทำงานแทน

#### อาจารย์

- คลิกที่ปุ่ม ➡️ เพื่อยกเลิกสิทธิ์ของ User นัน ๆ
- ◆ คลิกที่ปุ่ม Update เพื่อบันทึกข้อมูล

### **Course Members**

โปรแกรมส่วนนีใช้สำหรับเพิ่มและยกเลิกสมาชิกใน Course โดยให้ผู้ใช้คลิกที่

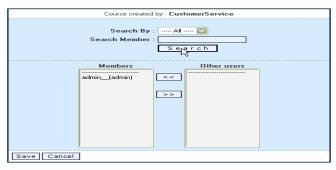


ระบบจะแสดงหน้าจอดังรูปที่ 15



รูปที่ 15 แสดงขั้นตอนการกำหนดสิทธิ์ให้อาจารย์ผู้ช่วย

1. คลิกที่ Edit Coursemember Manual จากนั้นระบบจะแสดงหน้าจอการเพิ่ม User เข้าสู่ระบบ ดังรูปที่ 16



รูปที่ 16 แสดงขั้นตอนทำงานของ Course Member

- ◆ Search by : ให้เลือกรายการค้นหา
- ◆ Search Member : ระบุชื่อสมาชิกที่ต้องการค้นหาแล้วคลิกที่ปุ่ม

Search

2. เมื่อผู้ใช้คลิกที่ปุ่ม Search ระบบจะแสดงรายชื่อของ User ให้ดังรูปที่ 17

Coul	rse created by : CustomerService
	earch By: All V  Member: Search
Members admin_(admin)	Other users    S
Save Cancel	

รูปที่ 17 แสดงขั้นตอนทำงานของ Course Member

- คลิกเลือกชื่อของ User ที่ต้องการในช่อง Other User
- คลิกที่ปุ่ม 🔄 เพื่อเลือก User มาที่ช่อง Members
- ◆ คลิกที่ชื่อของ User ที **๑**งการยกเลิกสิทธิจากช่อง Members

#### Course

- ◆ คลิกที่ปุ่ม <sup>โรลงอ</sup>์ เพื่อบันทึกการเปลี่ยนแปลง
- คลิกที่ปุ่ม Cancel เพื่อยกเลิกการเปลี่ยนแปลง
- 3. เมือคลิกที่ปุ่ม <sup>Save</sup> ระบบจะแสดงข้อความถามเพื่อยืนยันการแก้ไข ให้ คลิกที่ปุ่ม

## ดังรูปที่ 18



รูปที่ 18 แสดงขั้นตอนทำงานของ Course Member

# **Course Activity**

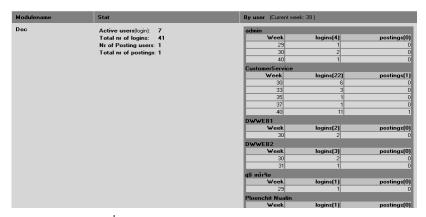
โปรแกรมในส่วนนีใช้สำหรับดูสถิติการใช้งานของ Tools ต่างที่มีใน <u>Cour</u>se

ผู้ใช้สามารถเข้ามาดูรายละเอียดการใช้งาน Tools ต่างๆ ได้โดยคลิกที่รูป course Activity ระบบจะแสดงหน้าจอดังรูปที่ 19



รูปที่ 19 แสดงขั้นตอนทำงานของ Activity

- คลิกเลือก Tools ที่ต้องการจะดูรายละเอียดดังรูปที่ 19
- คลิกที่ปุ่ม Show เพื่อดูรายละเอียดการใช้งาน ดังรูปที่ 20



รูปที่ 20 แสดงรายละเอียดการใช้งาน Tools

#### **Course Resource**

เป็นส่วนที่ใช้ในการจัดการกับข้อมูลที่ได้ Upload เข้ามาในระบบ ซึ่งผู้ใช้สามารถ

เข้ามาดูรายละเอียดได้โดยคลิกที่ Course Resource ซึ่งระบบจะแสดงรายละเอียดต่างๆให้ดัง รูปที่ 21



รูปที่ 21 แสดงหน้าจอ Course Resource

◆ ระบบจะแสดงชือ Tools ที่ใช้และบอกรายละเอียดในการใช้ หากผู้ใช้ต้องการ เรียกดูข้อมูลใน File นันๆ ให้คลิกทีของ File นันๆ ดังรูปที่ 22

Filename	FileSize	Action
Problem [30/07/2004] Web Report0008	150016 bytes	Delete
Web Report0008	147213 bytes	Delete
SCMAdmin_CHG0001	311104 bytes	Delete
SCMAdmin_CHG002	310857 bytes	Delete
WebTsReport_CHG0012.zip	19123 bytes	Delete
5 Files 9	116.32 KB	
7 Files 3	0.45 MB	

รูปที่ 22 แสดงรายละเอียดของ File Document

• เมื่อคลิกเลือกที่ชื่อ File ที่ต้องการแล้วระบบจะแสดงรายละเอียดของ File ให้ ทางจอภาพ

#### **Announcement**

เป็นฟังก์ชันที่ผู้สอน ประจำวิชาใช้ประกาศข่าวสารต่าง ๆ ของวิชานั้น ๆ ให้

ผู้เรียนได้รับรู้ข้อมูลโดยที่ สามาร ณ ขใช้งานได้โดยการกดปุ่ม 🌌 ในเมนูสำหรับ ผู้สอน เพื่อเข้าไปใช้งาน ดังรูปที่ 23





รปที่ 23 แสดงหน้าจอแรกเมื่อเข้ามา

เมือคลิกเข้าไปแล้วจะปรากฏหน้าจอ ดังรูป



รูปที่ 24 แสดงหน้าจอการประกาศข่าว

กดที่ Menu Add เมื่อต้องการประกาศข่าวใหม่ กดที่ Menu Edit เมื่อต้องการแก้ไขข่าวรายวิชานั้น กดที่ Menu Delete เมื่อต้องลบข่าวประกาศรายวิชานั้น

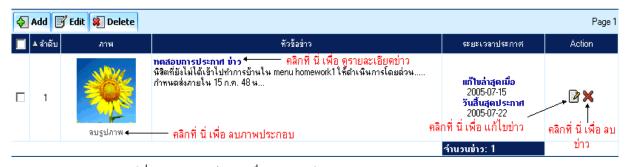
	กปังหน้า การวงวิจาก
🖪 ล้านเขาก็อก้าจ	
Modes in a	
รายคอดรียกทำก	
<b>□</b> γ_4 н	
amulstaan	Umaze (C) 1
UMB-97770	
- effen dire	
	u <u>-</u>
	22
■ œs#koch####	क दोबी-के का भौतीय स्थापिक की जिल्ला की है के किस की की प्रशास की तीय स्थापिक की की की प्रशास की तीय स्थापिक क स्थापिक की स्थापिक की
วันสันสุดประกษ	
	***การใช้เกาหลดับสิ้นสุดเกราะยกครากนั้นจะมีอาสุ 7 วัน ***
สูปแบบประกาศ	👨 ปละเทศเฉพาะโรเมาสรัสเที
g	O บางกาศสหร้านสายระสมบดิวย
	กับกัก ตกเลิก

รูปที่ 25 แสดงหน้าจอการเพิ่มข่าวรายวิชา

กดปุ่มหมาย เลข 1 เมื่อ ต้องการ ใส่รูปภาพ ประกอบข่าว กดปุ่มหมายเลข 2 เมื่อต้องการเข้า สู่ Image gallery กดปุ่มหมายเลข 3 เพื่อเลือกวันที สินสุดการประกาศข่าว ถ้าไม่ระบุ วันสินสุดการ ประกาศข่าวๆนัน จะมี อายุเพียง 7 วัน เมื่อ เสร็จสินแล้ว ให้ กดปุ่ม บันทึก



รูปที่ 26 แสดงหน้าจอ ของ Image gallery



รูปที่ 27 แสดงหน้าจอ เมื่อทำการ ประกาศข่าวรายวิชา

## **Report Management**

เป็นฟังก์ชันที่ผู้ใช้ ประจำวิชาใช้แสดงสถิติ การใช้งานในวิชานั้น ของผู้ที่เขามา ใช้งานวิชานั้น

โดยที่ สามารถเข้าใช้งานได้โดยการกดปุ่ม 🖳 เพื่อเข้าไปใช้งาน หน้าจอที่จะแสดง มีลักษณะดังรูปที่ 28



รูปที่ 28 แสดงหน้าจอแรกเมือเข้ามา

โดยในฟังก์ชัน รายงาน ผู้ใช้ยังสามารถดูรายงานสถิติ ตาม รายวิชา กิจกรรมราย วิขา โดยสามารถดูได้ทั้งหมด หรือว่ากำหนดช่างเวลาที่ต้องการได้

ในกรณีที่ยังไม่มีข้อมูล รายงาน ผู้ใช้ต้องทำการ ดึงข้อมูลผู้ใช้งาน โดยการคลิก ที่ปุ่ม Report Management เพื่อทำการจัดการข้อมูลสิถิติเสียก่อน

หรือผู้ใช้สามารถสังพิมพ์รายงานสถิติ ได้โดยการ คลิกที่ ทำการ พิมพ์ข้อมูลในหน้านั้นออกมา



โดยผู้ใช้สามารถดูรายงานสถิติ ได้ตาม

- ♦ ทั้งหมด /All
- ♦ รายวิชา / Courese
- ♦ กิจกรรมรายวิชา / Modules

## โดยผู้ดูแลระบบสามารถดูรายงานทีเพิ่มขึ้นคือ

- ♦ เข้าสู่ระบบ / Login
- ♦ ออกจากระบบ / Logout

#### รายวิชา / Courses

## จะประกอบไปด้วย

- ♦ การสร้างรายวิชา / Create Courses
- ♦ การปรับปรุงรายวิชา / Update Courses
- ♦ การลบรายวิชา / Delete Courese
- ♦ การสมัครเรียนรายวิชา / Apply Courses
- ♦ การถอนรายวิชา / Drop Courese

## กิจกรรมรายวิชา / Modules

#### จะประกอบไปด้วย

- ♦ กล่องข้อมูล / Folder
- ♦ การแบ่งกลุ่ม / Group
- ♦ กระดานข่าวอภิปราย / Forum
- ♦ กระดานขาว / Webboard
- ♦ เนื้อหารายวิชา / Resourcess
- ♦ แบบทดสอบ / Quiz
- ♦ การบ้าน / E-Homework