บทที่ 1

การสร้างและพัฒนาบทเรียนผ่านเครือข่ายบน Open Source Moodle

ระบบการสร้างและพัฒนาบทเรียนผ่านเครือข่าย Moodle สำหรับผู้สอน บทนี้จะแนะนำการ ลงทะเบียน การเข้าสู่บทเรียน การสร้างรายวิชา การปรับแต่งสภาพแวดล้อมของห้องเรียนอิเล็กทรอนิกส์ การปรับแต่งสภาพแวดล้อม และบล็อกภายในห้องเรียน ซึ่งเป็นองค์ประกอบสำคัญสำหรับผู้สอนในการสร้าง รายวิชา

1. การลงทะเบียน (Registration)

การลงทะเบียนเข้าใช้ระบบผู้สร้างรายวิชา (Instructor) ต้องลงทะเบียนเข้าสู่ระบบบทเรียน ระบบจะ ส่งข้อมูล username และ password เพื่อยืนยันการเข้าใช้ระบบให้ทางอีเมล์ และให้คลิกที่อีเมล์ของท่าน ตามที่ระบบส่งข้อมูลไปให้ และให้แจ้งผู้ดูแลระบบหากต้องการเปลี่ยนสภาพเป็นผู้สร้างรายวิชา ต่อจากนั้น ให้ "Login" เพื่อเข้าสู่ระบบการใช้งานที่อาจารย์ผู้ใช้ระบบสามารถเข้าไปปรับแต่งได้ ตามขั้นตอนดังนี้

• คลิก Login เพื่อเข้าสู่ระบบลงทะเบียน จะพบหน้า Login ให้คลิกสมัครเป็นสมาชิก



คุณยังไม่ได้เข้าสู่ระบบค่ะ (เข้าสู่ระบบ)

กลับมาที่เว็บไซต์นี้?	ดุณเข้ามาที่นี่เป็นครั้งแรกหรือเปล่าคะ
เข้าสู่ระบบโดยใช้ชื่อผู้ใช้และรหัสผ่านของคุณ (เว็บบราวเซอร์ที่คุณใช้ต้องอนุญาตให้รับ cookies) (€ ชื่อผู้ใช้	สวัสดีค่ะ/ครับ กรุณาสมัครสมาชิกใหม่เพื่อที่คุณจะสามารถ เข้าไปยังบทเรียนต่างๆได้ใน แต่ละรายวิชานั้นอาจจะต้องการ รหัสผ่านซึ่งคุณยังไม่จำเป็นต้องไปกังวล จนกว่าจะได้เป็นสมาชิกแล้วกรุณาทำตามชั้นตอนต่อไปนี้ 1. กรอกแบบฟอร์มสมัครสมาชิกใหม่ 2. ระบบจะทำการสงอึเมลไปยังอึเมลที่คุณให้ไว้ 3. อ่านอึเมล จากนั้นคลิกที่ ลึงก์ในอึเมลนั้น 4. เมื่อคลิกแล้วบัญชีผู้ใช้ของคุณจะได้รับการยืนยันสามารถล็อกอิน เข้าสูะะบบได้ทันที่ 5. เลือกรายวิชาที่ต้องการเข้าไปเรียน 6. ถ้าหากมีการถามให้ไส่รหัสในการเข้าเรียน ให้กรอกรหัสที่อาจารย์ 2 ของคุณให้ไว้ 7. นับจากนี้คุณสามารถเข้าไปศึกษาและทำกิจกรรมในแต่ละรายวิชา ได้ โดยครั้งต่อไปเพียงแต่ไสชื่อผู้ใช้ (username) และรหัสผ่าน (password)จากหน้านี้

กรอกข้อมูล ลงทะเบียนสมาชิกผู้ใช้ระบบ

บัญชีผู้ใช้ใหม่

LMS. PBRU.► เข้าสู่ระ	ะบบ⊳ บัญชีผู้ใช้ใหม่		Thai (th) 🗸 🗸
— สร้าง	ง username ແລະ password ໍ	ใหม่	
	ชื่อผู้ใช้* รหัสผ่าน*	ajattap 🔲 ไม่ปกปิด	
กรุณ	<u> นากรอกข้อมูลส่วนตัว</u>		
	อีเมล* ใส่อีเมลอีกครั้ง* ชื่อ* นามสกุล* จังหวัด* ประเทศ*	attapap@yahoo.com attapap@yahoo.com อาจารย์อัตภาพ มณีเดิม เพชรมุรี ไทย	
	ାସ ୧୬୮୬ ସ୍ଥ	คุณตองกรอกขอมูลเนของทขน ส. ช. ส. ช. ช.	
●	ส่งอิเมล์ ไปให้คุณเพื่อใ	ยนยนการลงทะเบยนขนสุดท่าย	
ยืน	เย้น account ของคุณ		
LN	MS. PBRU.⊳ ยืนยัน account ของ	งคุณ	
	อีเมล	ส่งไปให้คุณที่ attapap@yahoo.com	
	ประก	อบไปด้วยวิธีการลงทะเบียนขั้นสุดท้าย	
	ถ้าหา	กคุณมีปัญหาในการลงทะเบียน กรุณาติดต่อผู้ดุแลระบบ	

ศูนย์คอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี, http://ct.pbru.ac.th

 \square

ขั้นต่อไป

2. การเข้าสู่บทเรียน (Login) และการออกจากบทเรียน (Logout)

• การเข้าสู่บทเรียน ผู้สร้างรายวิชา สามารถเข้าสู่ระบบได้โดยคลิกที่ "Login" เพื่อเข้าสู่ระบบโดย กรอก username และ password แล้วคลิกปุ่ม "Login" จะเข้าสู่บทเรียน ที่อาจารย์ผู้ใช้ระบบสามารถเข้าไป ใช้งานได้

กลับมาที่เว็บไซต์นี้?	ดุณเข้ามาที่นี่เป็นครั้งแรกหรือเปล่าคะ
เข้าสู่ระบบโดยใช้ชื่อผู้ใช้และรหัสผ่านของคุณ (เว็บบราวเซอร์ที่คุณใช้ต้องอนุญาตให้รับ cookies) (ริ ชื่อผู้ใช้ ajattapap รหัสผ่าน ••••••••••••••••••••••••••••••••••••	สวัสดีค่ะ/ครับ กรุณาสมัครสมาชิกใหม่เพื่อที่คุณจะสามารถ เข้าไปยังบทเรียนต่างๆได้ใน แต่ละรายวิชานั้นอาจจะต้องการ รหัสผ่านซึ่งคุณยังไม่จำเป็นต้องไปกังวล จนกว่าจะได้เป็นสมาชิกแล้วกรุณาทำตามชั้นตอนต่อไปนี้ 1. กรอกแบบฟอร์มสมัครสมาชิกใหม่ 2. ระบบจะทำการส่งอีเมลไปยังอีเมลที่คุณให้ไว้ 3. อ่านอีเมล จากนั้นคลิกที่ ลิงก์ในอีเมลนั้น 4. เมื่อคลิกแล้วบัญชีผู้ใช้ของคุณจะได้รับการยืนยันสามารถล็อกอิน เข้าสู่ระบบได้ทันที่ 5. เลือกรายวิชาที่ต้องการเข้าไปเรียน 6. ถ้าหากมีการถามให้ใส่รหัสในการเข้าเรียน ให้กรอกรหัสที่อาจารย์ ของคุณให้ไว้ 7. นับจากนี้คุณสามารถเข้าไปศึกษาและทำกิจกรรมในแต่ละรายวิชา ได้ โดยครั้งต่อไปเพียงแต่ใส่ชื่อผู้ใช้ (username) และรหัสผ่าน (password)จากหน้านี้ สมัครเป็นสมาชิก

หากผู้ใช้ลืม Username หรือ Password ให้คลิกปุ่มส่งรายละเอียดผ่านอีเมล์ เพื่อระบบจะทำการ reset รหัส และส่งอีเมล์ไปให้ เพื่อตั้งค่ารหัสใหม่เมื่อเข้าใช้ระบบใหม่อีกครั้ง

ลืมรหัสผ่าน			
LMS. PBRU.⊳ เข้าสู่ระบบ≽ ลืมรหัส	ผ่าน		
	คุณสามารถเลือกใสชื่อผู้ใช้หรือ อีเมล ที่ได้ทำการลงทะเบียนไว้กับทางเว็บไซ ต์ ไม่จำเป็นต้องใส่ทั้งคู่		
– ลืมรหัสผ่าน –			
	ชื่อผู้ใช้	ajattapap	
	อีเมล	attapap@yahoo.com	
		เรียบร้อย ยกเลิก	I

คณเข้าสระบบในชื่อ อาจารย์อัตภาพ มณีเติม (ออกจากระบบ)

 การออกจากระบบ (Logout) หลังจากที่ผู้ใช้เข้าไปใช้งานระบบเรียบร้อยแล้ว หากจะเลิกใช้งานระบบ จะต้อง Logout โดยการคลิกที่ "Logout" เพื่อความปลอดภัยของข้อมูลการใช้งาน



3. การสร้างรายวิชา (Create Course)

 การสร้างรายวิชาใหม่ อาจารย์ผู้สร้างรายวิชา ต้องลงทะเบียนเข้าสู่ระบบ และแจ้งให้ผู้ดูแลระบบ หากต้องการเปลี่ยนสภาพเป็นผู้สร้างรายวิชา ต่อจากนั้นให้ "Login" เข้าสู่ระบบ ให้เลือกเมนูรายวิชาทั้งหมด และ คลิกเพิ่มรายวิชาใหม่ เข้าสู่หน้าแก้ไขรายวิชาเพื่อสร้างรายวิชาของตนเองต่อไป



รายวิชาทั้งหมด LMS. PBRU.⊳ ประเภทของรายวิชา

ประเภทของรายวิชา	
 คณะครุศาสตร์ คณะเทดโนโลยีการเกษตร คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม คณะวิทยาการจัดการ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เบ็ดเตล็ด (Miscellaneous) แหล่งข้อมูล SMEs TSI E-Learning, Thai Capital Market ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์(GIS) แบบเรียนออนไลน์ แผนและนโยบาย (Self-Learning Tool Kits) 	0 0 0

 การปรับแต่งรายวิชา ผู้สร้างรายวิชา สามารถแก้ไข กำหนดค่า และปรับปรุงรายวิชาของตนเองได้ ดังนี้

ระบบจัดการเรียนการสอน มหาวิทยาลัยราชภั	ฏเพชรบุรี คุณเข้าสู่ระบบในชื่อ อาจารย์อัตภาพ มณีเติม (ออกจากระบบ)
LMS. PBRU.⊳ การจัดการระบบ⊳ ประเภทของรายวิชา⊳ เพิ่มร	ายวิชา
	แก้ไขรายวิชา
ทั่วไป	
ประเภท 3 คณะริท ชื่อเต็ม* 3 ระบบสา ชื่อย่อ* 3 Mis รหัสรายวิชา 3 356320 บทคัดย่อ 3	ยาการจัดการ ✓ รสนเทศเพื่อการจัดการ
Trebuchet 3 (12 pt) ■ ■ ■ 1 ■ ■ ■ 1 ● コンパークション 1 1	 ■ กาษา ● B J U S × × ● レ C ● レ C<!--</td-->
รูปแบบ 3 แบบราย จำนวน (สัปดาห์/หัวข้อ) 15 🛁 วันเริ่มดันรายวิชา 3 25 🛁 ส่วนที่ช่อนไว้ 3 แสดงส: จำนวนข่าวที่ต้องการแสดง 3 5 🛁	เส้ปดาห์ ♥ ตุลาคม ♥ 2008 ♥ วนที่ช่อนแบบทับไว้ ♥
แสดงคะแนน ③ เช ᢦ แสดงรายงานกิจกรรม ③ ไบ ᢦ บนาดไฟล์สูงสุด ③ 2เมกะไ ใช่คอร์สดันแบบหรือไม่ ③ ไบ ᢦ	นต์ 💌
สมัครเข้าเรียน ปลักอินของการสมัครเข้าเรียน ĝ ดำที่ดั้ง* Default role ดำที่ดั้ง* การเข้าเรียนในรายวิชา ĝ ◯ไม่	ไว้ของเว็บไซด์ (Internal Enrolment) ♥ ไว้ของเว็บไซด์ (Student) ♥ ๏ ใช่ ◯ ระหว่างวันที่
วนทเรมดน 15 🛁 หมดเขต 15 🛁 ระยะเวลาเข้าเรียน ไม่จ่ากัด	ตุลาคม 📉 2008 💟 🗹 ปิดการใช้งาน ตุลาคม 🖌 2008 🗸 🗹 ปิดการใช้งาน ง ✔

คู่มือการใช้งาน Moodle – [ชุดที่ 1]

แจ้งเดือน 🧿	1ม 🗸
แจ้งนักเรียน 🕐	<u>"lui 🗸</u>
หมดอายุ 🕐	10 วัน 💌
Groups	
ระบบกลุ่ม 🕐	No groups
บังคับ 🔇	vii 🗸
ายวิชาที่มีอยู่	
รายวิชาที่มีอยู่ 🕐	นักเรียนสามารถเข้าศึกษารายวิชานี้ได้ 🛛 🖌
รหัสผ่านเข้าเรียน 🕐	📃 🦳 ไม่ปกปิด
ให้บุคคลทั่วไปเข้าชม 🕐	ไม่อนุญาตให้บุคคลทั่วไปเข้าอ่าน 💌
Role renaming 🕐	
Administrator	
Course creator	
Teacher	
Non-editing teacher	
Student	
Guest	
Authenticated user	
	าบันทึกการเปลี่ยนแปลง ยากลิก
	คุณต้องกรอกข้อมูลในช่องที่ขึ้น *
	หัวสายม ในชื่อ อาจาะนัก้ตอาย มกึ่งใน (ออจจอกระหว่า

- ประเภทของรายวิชา : เลือกประเภทของรายวิชาตรงตามที่กำหนดประเภทไว้ให้เพื่อ
 ประโยชน์ในการจัดหมวดหมู่ และตรงกับเนื้อหาที่สอนมากที่สุด
- O ชื่อเต็มของรายวิชา : ชื่อเติ้มของรายวิชาที่จะปรากฏอยู่บนสุดของหน้าจอและเมื่อมีการ เรียกดูรายวิชา
- O ชื่อย่อของรายวิชา : ให้ใส่รหัสของรายวิชาที่ต้องการเปิดสอน
- O บทคัดย่อ : ให้ใส่รายละเอียดคำอริบายรายวิชา

O รูปแบบรายวิชา : มีให้เลือก 3 รูปแบบ คือ (1) แบบรายสัปดาห์ (2) แบบหัวข้อ (3) แบบ กระดานเสวนา

1 แบบรายสัปดาห์ เป็นการจัดการรายวิชาสัปดาห์ต่อสัปดาห์ โดยมีวันเริ่มต้นและ สิ้นสุดที่แน่นอนในแต่ละสัปดาห์จะมีกิจกรรมต่างๆ ให้นักเรียนทำ เช่น รายงาน ความก้าวหน้า อาจจะให้นักเรียนเขียนขึ้นมาภายในสองสัปดาห์ จากนั้นนักเรียนจะไม่ สามารถเขียนหรือแก้ไขได้อีก

2 แบบหัวข้อ รูปแบบคล้ายกับรายสัปดาห์ เพียงแต่ ไม่จำกัดเวลาในการศึกษา หัวข้อนั้น ๆ กิจกรรมที่กำหนดไว้สำหรับแต่ละหัวข้อสามารถทำได้ตลอดไป

3 แบบกระดานเสวนา รูปแบบนี้จะเหมือนกับกระดานเสวนาทั่วไป โดยจะปรากฏ เป็นรายการในหน้าแรกของรายวิชา อาจจะใช้เป็นหน้าประกาศสำหรับวิชาที่สอนนั้น หรือ สำหรับภาควิชา

- O วันที่รายวิชาเริ่มต้น : สำหรับระบุเวลาที่ท่านต้องการเริ่มต้นบทเรียนนี้ ถ้าหากท่านใช้ รูปแบบบทเรียน "รายสัปดาห์ (weekly)" สัปดาห์แรกจะเริ่มในวันที่ระบุ แต่ไม่มีผลกระทบ ใด ๆกับบทเรียนที่มีรูปแบบ 'social' หรือ'topics' การระบุวันที่นี้จะมีผลต่อการแสดงผลของ ระบบบันทึกเหตุการณ์ (logs) โดยจะใช้วันที่ที่ถูกระบุนี้เป็นวันแรกที่คุณจะสามารถแสดง ผลได้
- O จำนวนสัปดาห์ หรือ หัวข้อในรายวิชา : การตั้งค่านี้มีเฉพาะในรายวิชาที่ใช้รูปแบบราย สัปดาห์หรือหัวข้อสำหรับรูปแบบรายสัปดาห์ คือ จำนวนสัปดาห์ที่มีการเรียนการสอน โดย เริ่มจากวันแรกที่เริ่มเปิดรายวิชาสำหรับรูปแบบหัวข้อ คือ จำนวนหัวข้อที่มีการเรียนการ สอนในรายวิชา จำนวนตัวเลขนี้จะปรากฏเป็นจำนวนช่องสี่เหลี่ยมที่มีหมายเลขติดใน คอลัมน์กลางของรายวิชา
- O ระบบกลุ่ม : แบ่ง 3 แบบ คือ (1)เรียนรวมกันแบบไม่แบ่งกลุ่ม (2)แบ่งกลุ่มเรียนอย่าง ชัดเจนข้ามกลุ่มไม่ได้(3)แบ่งกลุ่มเรียนแต่ศึกษาข้ามกลุ่มได้แต่ทำกิจกรรมร่วมไม่ได้
- O รายวิชาที่มีอยู่ : ตั้งค่าได้ 2 แบบ คือ นักเรียนยังไม่สามารถเข้าศึกษารายวิชานี้ และ นักเรียนสามารถเข้าศึกษารายวิชานี้ได้แล้ว
- **o รหัสผ่านเข้ารายวิชา** : รหัสนี้เป็นการป้องกันบุคคลภายนอกเข้ามาศึกษาข้อมูลที่คุณสอน ถ้าหากคุณไม่เติมใด ๆ ในช่องนี้ ใครก็ตามที่เป็นสมาชิกของเว็บไซต์ ก็สามารถที่จะเข้ามา ศึกษาได้ทั้งหมด ถ้าระบุรหัสผ่านไว้นักเรียนที่พยายามเข้ามาในหน้านี้ จะถูกถามให้เติม รหัสในการเข้ามาใช้บทเรียนในครั้งแรกเท่านั้น ถ้ารหัสดังกล่าวตกไปถึงบุคคลที่ท่านไม่ ต้องการให้เข้าศึกษาในบทเรียนนี้ ท่านสามารถจะตัดชื่อของบุคคลดังกล่าวออกจากรายวิชา

ได้ โดยเข้าไปดูในประวัติส่วนตัวของบุคคลดังกล่าว และเปลี่ยนรหัสนี้เสีย โดยนักเรียนคน อื่นๆที่อยู่ในรายวิชาจะไม่ได้รับ ผลกระทบไปด้วย

ด การอนุญาตบุคคลทั่วไป : ตั้งค่าได้ 3 แบบ คือ (1)ไม่อนุญาตให้บุคคลทั่วไปเข้าอ่าน
 (2)อนุญาตให้บุคคลทั่วไปเข้าอ่านได้ (3)อนุญาตให้บุคคลทั่วไปที่มีรหัสผ่านเข้าอ่าน



ถ้าหากท่านอนุญาตให้ "บุคคลทั่วไป" เข้ามาในรายวิชา บุคคลทั่วไปสามารถที่จะล็อกอินโดยคลิกที่ ปุ่ม "Login ในชื่อบุคคลทั่วไป" ที่ปรากฏอยู่บนหน้าจอแล้วเข้ามาได้เลย บุคคลทั่วไปสามารถที่จะอ่านได้ อย่างเดียวเท่านั้น ไม่สามารถโพสต์ ข้อความใดๆ ตอบคำถามหรือส่งไฟล์ ได้ กรณีนี้สะดวกในการที่คุณ ต้องการให้เพื่อนร่วมงาน เข้ามาดูผลงานของคุณ หรือให้นักเรียนได้ดูเนื้อหาของบทเรียนก่อนตัดสินใจเข้า เรียน

หมายเหตุ : คุณมีตัวเลือกอยู่สองตัวเลือกในการให้บุคคลทั่วไปเข้ามาใช้เว็บไซต์ นั่นคือบุคคลทั่วไป ที่ต้องใช้รหัสผ่าน และบุคคลทั่วไปที่ไม่จำเป็นต้องใช้ ถ้าหากคุณอนุญาตให้บุคคลทั่วไป แบบที่ต้องใช้ รหัสผ่านผู้เข้ามาในเว็บจำเป็นต้องใส่รหัสทุกครั้งเมื่อ Login เข้ามาแต่ถ้าหากเลือกให้ใครก็ได้เข้ามาดู ก็ไม่ จำเป็นต้องเลือกให้มีรหัส

- O ส่วนที่ช่อนไว้ : ตั้งค่าได้ 2 แบบ คือ (1) แสดงส่วนที่ช่อนแบบพับไว้ (2) ไม่ให้ใครเห็นส่วน ที่ช่อนพับไว้
- O แสดงข่าว : แสดงจำนวนข่าวล่าสุด ที่ต้องการให้ปรากฏในหน้ารายวิชา รายวิชาในรูปแบบ รายสัปดาห์ และหัวข้อจะมีกระดานข่าวปรากฏอยู่บนสุด ของรายวิชา เหมาะสำหรับ ประกาศข่าวสารให้นักเรียนในรายวิชาได้รับทราบทั่วกันค่าที่ตั้งไว้ คือ นักเรียนทุกคนต้อง เป็นสมาชิกของบอร์ดนี้ ฉะนั้นเมื่อมีการโพสต์ข้อความบนกระดานนี้ นักเรียนจะได้รับ ข้อความผ่านทางอีเมล์ การตั้งค่านี้พิจารณาว่าต้องการให้ข่าวล่าสุดจำนวนกี่ข่าวปรากฏใน หน้าแรกนี้ ในส่วนของ ข่าวและประกาศ ในบล็อกกรอบทางด้านขวามือ ถ้าหากตั้งค่าไว้ที่ 0 จะไม่มีข่าวปรากฏในช่องดังกล่าว
- O แสดงคะแนน : ตั้งค่า ใช่ หรือ ไม่ต้องแสดงคะแนนในการทำกิจกรรม
- O แสดงรายงานกิจกรรม : ตั้งค่าใช่ หรือ ไม่ต้องแสดงผลการทำกิจกรรม

- O ขนาดไฟล์สูงสุด: ขนาดไฟล์ที่สามารถ อัพโหลดได้สูงสุด 2 เมกะไบต์
- O คำสำหรับเรียกผู้สอน : เช่น ครู อาจารย์ ผู้ช่วยสอน
- O คำสำหรับเรียกนักเรียน : เช่น ผู้เรียน นักเรียน นักศึกษา สมาชิก ผู้ร่วมทำกิจกรรม
- O ภาษาที่บังคับในการใช้ : ไม่บังคับ หรือบังคับให้ใช้ ภาษาไทย หรือ อังกฤษ

เมื่อกรอกรายละเอียดข้างต้นเรียบร้อยแล้ว ให้คลิกปุ่ม "บันทึกการเปลี่ยนแปลง" เพื่อเข้าสู่หน้าสร้าง และแก้ไขรายวิชาของตนเองต่อไป

 เลือกบทบาทของรายวิชา ผู้สร้างรายวิชาสามารถเพิ่ม/แก้ไขสิทธิ์ในการเข้าใช้ อาจารย์ผู้ร่วม รายวิชา นักเรียน หรือบุคคลทั่วไปเข้าใช้รายวิชา

บบสารสนเทศเพื่อ	การจัดการ		คุณเข้าสู่ระบบในชื่อ อาจารย์อัตภาพ มณีเติม (ออกจากระบ		
MS. PBRU.⊳ MIS⊳ บทบาท					
		Locally assigned roles			
		, , ,			
	,	Assign roles in รายวขา: Mi	15 (?)		
	Roles	คำอธิบาย	สมาชิศ	n	
	Teacher	Teachers can do anything within a course, including changing the activities and grading students.	1	อาจารย์อัตภาพ มณีเติม	1
	Non-editing teacher	Non-editing teachers can teach in courses and grade students, but may not alter activities.	0		
	Student	Students generally have fewer privileges within a course.	0		
	Guest	Guests have minimal privileges and usually can not enter text anywhere.	0		
ะบบสารสนเทศเพื่	อการจัดการ		e.	ณเข้าสู่ระบบในชื่อ อาจา	รย์อัตภาพ มณีเดิม (ออกจากระบบ)
MS. PBRU.► MIS			🧿 u	ไลี่ยนบทบาทเป็น 💌	เริ่มการแก้ไขในหน้านี้
มาชิก 🕒	โดรงสร้างรายสัปด	าน์			ข่าวล่าสุด 🖃
นักเรียนและผู้สนใจ	05				ตั้งหัวข้อใหม่ (ยังไม่มีข่าว)
เกระดานเสวนา -	25ตุลาคม - 31ตุลา	-			ด้วอกรายนี้ส่ววังวะมีขึ้น
ເຮັ່ມ	1พฤศจิกายน - 7พ	ฤศจิกายน			ไม่มีกิจกรรมที่กำลังจะเริ่ม
ก เรตนท เป็นสูง 🕑	8พฤศจิกายน - 14	พฤศจิกายน			ไปที่ปฏิทิน
ารจัดการระบบ 🕞	15พฤศจิกายน - 2	1พฤศจิกายน			กิจกรรมใหม่
เรมการแก่เขเนหนาน การตั้งค่า	22พฤศจิกายน - 2	8พฤศจิกายน			กิจกรรมล่าสุด 🔄
Assign roles คะแนนทั้งหมด	29พฤศจิกายน - 5	ธันวาคม			กิจกรรม ตั้งแต่ จันทร์, 13
กลุ่ม การสารองข้อมูล	6ธันวาคม - 12ธันว				08261 2008 06:51PM
ักู้คืน นำเข้า		าคม			ตุลาคม 2008, 06:51PM รายงานฉบับสมบูรณ์ของกิจกรรม ร่วสอ
⊧รีเซ้ท _รายงาน	13ธับวาคม 10ธับ	าคม			ตุลาคม 2008, 06:51PM รายงานฉบับสมบูรณ์ของกิจกรรม ล่าสุด
	13ธันวาคม - 19ธัน	าคม วาคม			ตุลาคม 2008, 06:51PM รายงานฉบับสมบูรณ์ของกิจกรรม ล่าสุด "ไม่มีอะไรใหม่นับตั้งแต่คุณล็อก อินครั้งสุดท้าย
ายากาม ไฟล์	13ธันวาคม - 19ธิ้น 20ธันวาคม - 26ธัน	าคม วาคม วาคม			ตุลาคม 2008, 06:51PM รายงานฉบับสมบูรณ์ของกิจกรรม ล่าสุด ใม่มีอะ"เราหม่นับดั้งแต่คุณล็อก อินครั้งสุดท้าย

แสดงเพจหน้ารายวิชาที่สร้างใหม่

3มกราคม - 9มกราคม

ของ MIS 📕 ประวัติส่วนตัว

ศูนย์คอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี, http://ct.pbru.ac.th

เพิ่ม/ปลดออก บทบาทของผู้ใช้ในระบบ ผู้สร้างรายวิชาสามารถ เพิ่มผู้ใช้หรือปลดออกผู้ใช้ใน ระบบได้ดังรป

ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ LMS. PBRU.⊳ MIS⊳ บทบาท	คุณเข้าสู่ระบบในชื่อ อาจารย์อัตภาพ มณีเดิม (ออกจากระบบ)
Locally assigned roles	
Assign roles in รายวิชา Role to assign Student	n: MIS 💿
ระยะเวลาเข้าเรียน ไม่จำกัด 💌 เริ่มจาก วันนี้ (15ต 2 existing users นักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏ, student@pbru.ac.th วชิระ วิชัยดิษฐ, poontrap2544@yahoo.co.th ปลดออก ►	ลุลาคม 2008) 5 potential users Admin LMS PBRU., attapap@hotmail.com Admin User, info@pbru.ac.th อ อัดภาพ มณีเดิม, attapap@ptru.ac.th อาจารย์อัตภาพ มณีเดิม, attapap@yahoo.com

4. การปรับแต่งสภาพแวดล้อมของห้องเรียนอิเล็กทรอนิกส์ (Moodle Dynamic

Environment Learning)

4.1 สภาพแวดล้อมของห้องเรียน เมื่อ Login เข้าสู่ระบบบทเรียน จะพบกับหน้าหลักของ website ซึ่ง Adminเท่านั้นที่จะเป็นผู้เปลี่ยนแปลงองค์ประกอบหลักต่าง ๆ ของ website บทเรียนได้ การเข้าสู่ระบบ ครั้งแรกทุกคนจะมีสถานภาพเสมือนผู้เรียนในรายวิชาของผู้สอนท่านอื่น ๆ สามารถเข้าศึกษาได้ไม่สามารถ แก้ไขได้ อาจารย์ผู้สอนจะสามารถเข้าแก้ไขได้เฉพาะวิชาของฉันที่ฉันเป็นผู้สร้างเท่านั้น โดยเมื่อคลิกเข้าไป ในรายวิชาของตน จะพบองค์ประกอบหลัก 3 ส่วน คือ (1) ส่วนหัว (Header bar) แสดงข้อมูลชื่อ website ชื่อผู้ Login เมนูเปลี่ยนรหัสภาษา และ Navigation Bar แสดงข้อมูลให้ผู้ใช้ทราบหน้าที่กำลังเปิดใช้อยู่ (2) กลุ่มเมนูบล็อคด้านซ้าย และกลุ่มเมนูบล็อคด้านขวา (3)กลุ่มเมนูบล็อคตรงกลางแสดงโครงสร้างแบบหัวข้อ โครงสร้างแบบกลุ่มสนทนา

 ส่วนหัว (Header bar) แสดงข้อมูลชื่อ website หรือชื่อรายวิชา ชื่อผู้ Login เมนูเปลี่ยนรหัส ภาษา และNavigation Bar แสดงข้อมูลให้ผู้ใช้ทราบหน้าที่กำลังเปิดใช้อยู่



ปิด/เปิดการแก้ไขเนื้อหาหน้าเพจรายวิชา

🕐 เปลี่ยนบทบาทเป็น 🔽 ปิดการแก้ไขในหน้านี้

กลุ่มเมนูบล็อกด้านซ้าย และกลุ่มเมนูบล็อกด้านขวา





กลุ่มเมนูบลี่อกตรงกลางแสดงโครงสร้างแบบหัวข้อ

• กลุ่มเมนูบลี่อกตรงกลางแสดงโครงสร้างแบบ โครงสร้างแบบรายสัปดาห์

เรงสร้างรายสัปดาห์			
£			
💑 กระดานข่าว → งใ ต	ใ X ๕ â () เพิ่มแหล่งข้อมูล	👻 🕐 เพิ่มกิจกรรม	~
25ตุลาคม - 31ตุลาคม ผ			
	🕐 เพิ่มแหล่งข้อมูล	🎽 🗿 เพิ่มกิจกรรม	*
1พฤศจิกายน - 7พฤศจิ ผ	กายน		
	🕐 เพิ่มแหล่งข้อมูล	🎽 🗿 เพิ่มกิจกรรม	*
8พฤศจิกายน - 14พฤศ ศ	จิกายน		١
	🧿 เพิ่มแหล่งข้อมูล	🎽 🕐 เพิ่มกิจกรรม	¥
15พฤศจิกายน - 21พฤศ ส	สจิกายน		
	🕥 เพิ่มแหล่งข้อมล	🗸 🗿 เพิ่มกิจกรรม	*

ศูนย์คอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี, http://ct.pbru.ac.th

4.2 การเพิ่ม-ลบ บล็อก ผู้สร้างรายวิชาสามารถเพิ่ม-ลบ และ เคลื่อนย้ายบล็อกในรายวิชาของตนเองได้ โดยคลิกที่เปิดการแก้ไขในหน้านี้ แล้วจะมีโมดูลบล็อกขึ้นมาให้แก้ไขเพิ่มเติมบล็อก และถ้าหากเราลบบล็อกที่ไม่ ต้องการให้แสดง บล็อกนั้นก็จะมาปรากฏไว้ที่เมนูแก้ไขบล็อกนี้

4.3 แนะนำสัญลักษณ์ และเครื่องมือปรับแต่งบทเรียน (icon and edit page)



สัญลักษณ์	ความหมาย
<u>بط</u>	คลิกเพื่อแก้ไขข้อมูล รายละเอียด
ä	คลิกซ่อนรายการนี้ไม่ให้นักศึกษาเข้ามาใช้งาน
~	คลิกเปิดรายการนี้ให้นักศึกษาเข้ามาใช้งาน
×	คลิกเพื่อลบรายการนี้
1	คลิกย้ายรายการนี้ขึ้น-ลง ในแต่ละระดับ
↑	คลิกย้ายไปข้างบน
Ļ	คลิกย้ายลงข้างล่าง
→	คลิกย้ายไปทางขวา
Ŧ	คลิกย้ายไปทางซ้าย
→	คลิกย้ายรายการนั้นมาที่นี่
	คลิกแสดงเฉพาะหัวข้อนี้
	คลิกแสดงทุกหัวข้อทั้งหมด
$\overline{\mathbf{Q}}$	คลิกเลือกหัวข้อนี้เป็นหัวข้อปัจจุบัน
?	คลิกเมื่อต้องการคำอธิบายเพิ่มเติม (help)
	แจ้งว่ารายวิชานี้อนุญาตให้บุคคลเข้าศึกษาได
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	แจ้งว่ารายวิชานี้ต้องมีกุญแจรหัสผ่านเข้าคอร์ส
0	แสดงรายละเอียดบทคัดย่อรายวิชา

4.4 การแก้ไขเนื้อหา (Edit Page) มีหน้ารูปแบบการแก้ไขปรับแต่งเนื้อหาอยู่ 2 รูปแบบ คือ

 รูปแบบตัวหนังสือ (Moodle text auto-format) รูปแบบนี้จะแสดงผลได้ดีในรูปแบบเว็บปกติ เพียงแต่เขียนข้อความเหมือนเขียนในอีเมล์ทั่วไป เมื่อกดปุ่มบันทึกข้อความ โปรแกรมจะทำหน้าที่ จัดรูปแบบอัตโนมัติให้เอง เช่น การพิมพ์ชื่อเว็บไซต์ http://www.pbru.ac.th หรือ http://mit.pbru.ac.th จะกลายเป็นลิงค์ทันที จุดสิ้นสุดของบรรทัดก็จะคงเดิม บรรทัดที่ว่างไว้ก็จะทำ การตั้งตันเป็นย่อหน้าใหม่ โค้ดสไมลี่ เช่น :-) ก็จะแสดงผลเป็นรูปคนยิ้ม ให้อัตโนมัติ คุณสามารถที่ จะเพิ่มโค้ด HTML ลงไปได้เช่นกัน

ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ	คุณเข้าสู่ระบบในชื่อ อาจารย์อัตภาพ มณีเดิม (ออกจากระ	(תר		
LMS. PBRU.⊳ MIS⊳ แก้ไข หัวข้อ 0				
บทคัดย่อของ หัวข้อ 0				
📐 บทคัดย่อ:	Trebuchet Image: Second sec			
เกี่ยวกับ บทคัดย่อทั้งหมดนี้ 🧿 เกี่ยวกับ Richtext HTML editor 🔮	รพัสวิชา 3563204 ระบบสานสนเทศเพื่อการจัดการ (Management Information System) 3(3-0) หน่วยกิต			
	ผู้สอน อ.อัตภาพ มณีเติม			
	สถานที่ติดต่อ คณะวิทยาการจัดการ ห้อง 225, 235 โทร . 032-493269 ต่อ 032- 49330- 1338 , 09-2595120			
	เว็บไซด์ .			
	http://msit.pbru.ac.th/mis			
	Email			
	path: body » p » strong			
	<u>ี ชาพร</u> บันทึกการเปลี่ยนแปลง			

- รูปแบบ HTML < > รูปแบบนี้เป็นการใช้โค้ด HTML ล้วนๆ ถ้าหากใช้ HTML Editor เพื่อแก้ไข ข้อความเมื่อใช้คำสั่งทำตัวหนังสือประเภทต่างๆ บน toolbar จะมีการเปลี่ยนเป็น แท็ก html ให้ ถึงแม้ว่าจะไม่ใช้ Richtext HTML Editor ก็ยังสามารถใช้ โค้ด HTML ในข้อความที่คุณต้องการพิมพ์ และการแสดงผลก็ยังคงถูกต้องเหมือนที่ต้องการ วิธีนี้ต่างจากวิธีแรกคือ จะไม่มีการจัดรูปแบบ อัตโนมัติให้
- การแก้ไขเนื้อหาด้วย Richtext HTML Editor Richtext HTML Editor ทำให้การแก้ไขเว็บมี รูปแบบเหมือนกำลังพิมพ์อยู่บนโปรแกรมเวิร์ด พิมพ์ธรรมดาแต่จะแสดงผลในรูปแบบ html เพิ่มเติม จากหัวข้อรูปแบบของข้อความ โปรแกรมแก้ไขนี้ยังมีลูกเล่นอีกหลายอย่างที่มีประโยชน์สำหรับผู้ใช้ การเขียนข้อความในโปรแกรมนี้นั้นจะแสดงผลเหมือนที่พิมพ์แน่นอน นอกจากนี้ยังสามารถใช้สไมลี่ พิมพ์ที่อยู่เว็บ หรือ เพิ่มโค้ด html ได้ด้วย ก้อปปี้และวางข้อความบนนี้ได้ สามารถก้อปปี้ข้อความ

จากโปรแกรมอื่น เช่น ในเวิรด์แล้วนำมาวางในหน้าจอนี้ และยังมีรูปแบบเหมือนเดิม เช่น ตัวหนา ตัวเอียง ขีดเส้นใต้ สีสัน เพียงแต่ใช้คำสั่ง cut และpaste ธรรมดา

PBRU.► MIS► แกไข หวขอ 0	
	บทคัดย่อของ หัวข้อ 0
บทคัดย่อ:	
ເກີຍວກັນ ນາທັດຍ່อทั้งหมดนี้ 🝞 ເກີຍວກັນ Richtext HTML editor 🍞	คละอุในโทมล text กลุปม <> เกืองทากรเปลี่ยนเป็น โทมล WYSIWYG kp> รที่สี่ไป่1 363204 ระบบสานสนเพตเพื่อการจัดการ (Management Information System) 3(3-0) เหม่อนกิล cp> สุสานพิลิตต่อ a.อัตภาพ มณีเติม สุสานพิลิตต่อ คณะวิทยาการจัดการ ห้อง 225, 235 โทร . 032- โป้นไฟต์ . ไปนไฟต์ . เป็นไฟต์ . <torp><torp></torp></torp>
	Email

 การแทรกรูป ถ้าหากภาพที่คุณต้องการแทรกนั้นอยู่บนเว็บอยู่แล้วก็สามารถเรียกภาพดังกล่าวโดย การใช้คำสั่ง insert image แทรกภาพ แล้วใส่ที่อยู่เว็บไซต์ ของภาพนั้นลงไป

http://learn.pbru.ac.th/lib/editor/htmlarea	/popups/insert_image.php?id=6		~	
แทรกภาพ				
ใส่ลิงก์ของภาพ:			ตกลง	
ข้อความอธิบาย:			ยกเลิก	
รูปแบบ	ช่องว่าง	ขนาด		
การจัดหน้า: ไม่ได้ตั้งค่า 💌 ความหนาของขอบ:	ยาว:	ກວ້າງ: ສູງ:		
ใฟล์ Browser	P	review:		
bejing olympics 2008.gif	15 ต.ศ. 2008, 07:46 PM			
				แทรกรูปผา
				URL
		Ν		
		43		
เลือก: โลบ [ย้าย] [zip] เปลี่ยนชื่อ	1	คุณสมบัติ		
		ขนาด: ประเภท:		
a	่างแฟม			
Br	wse อัพโหลด			

ศูนย์คอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี, http://ct.pbru.ac.th

การแทรกตาราง บนหน้าต่างเครื่องมือ จะมีปุ่มให้เลือกแทรกตาราง ในกรณีที่ต้องการพิมพ์ตาราง

Trebuchet ✓ 3 (12 pt) ■ ■ ■	 ● 「 ● 「 ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●
รหัสวิชา 3563204 ระบบส System) 3(3-0) หน่วย กี ผัสอน อ.อัตภาพ มณีเติม	🥟 แทรกดาราง - Windows Internet Explorer 📐 💶 🗖 🔀 🗈 http://learn.pbru.ac.th/lib/editor/htmlarea/popups/insert_table.php?id=6 🕑 แทรกตาราง
สถานที่ดิดต่อ คณะวิทยา 49330- 1338 , 09-25951:	แถว: 🔌 ดอลัมน์: 4 กว้าง: 100 เปอร์เข็นด์ 💌 รูปแบบ ข่องว่าง
เว็บไซด์ . http://msit.pbru.ac.th	การจัดหน้า: ไม่ได้ตั้งค่า 💙 ช่องว่างระหว่าง 1 ความหนาของขอบ: 1 ขอเชลล์: 1
Email	ິ ທຸກລາ ຍຸກເລັກ
path: body » p » strong	Done 😜 Internet 🔍 100% 👻 🧃

 การแทรกลิงค์ (URLs) หากต้องการแทรกลิงเพียงแต่คลิกที่ภาพแทรกลิงค์ แล้วใส่ที่อยู่เว็บลงไป ในช่องที่โผล่ขึ้นมา ก็เป็นอันว่าเสร็จ รูปแบบนี้จะแสดงผลได้ดีในรูปแบบเว็บปกติ เพียงแต่เขียน ข้อความเหมือน คุณเขียนในอีเมล์ทั่วไป เมื่อกดปุ่มบันทึกข้อความ โปรแกรมจะทำหน้าที่จัดรูปแบบ อัตโนมัติให้คุณเอง ตัวอย่าง การพิมพ์ชื่อเว็บไซต์http://yahoo.com หรือ แม้แต่ www.yahoo.com จะกลายเป็นลิงค์ ทันที จุดสิ้นสุดของบรรทัดก็จะคงเดิม บรรทัดที่ว่างไว้ก็จะทำการตั้งต้นเป็นย่อหน้า ใหม่ โค้ดสไมลี่ เช่น :-) ก็จะแสดงผลเป็นรูปคนยิ้ม ให้อัตโนมัติ

Trebuchet Y 3 (12 pt)	💙 ຄາຫາ 🎽 B Z U 😚 🏧 🛪 🖼 🔛 🖓
≣≣≣ M N ≝ ⊟ ∰	💷 T <mark>a</mark> 🌆 — 👍 📾 🔅 🏟 🔟 🛄 🥥 🎲 😭 🛇 💋
รหัสวิชา 3563204 ระบบสานสน System) 3(3-0) หน่วยกิด	🥖 แกรกสิงก์ - Windows Internet Explor () http://learn.pbru.ac.th/lib/editor/htmlarea/popups/link_std.php?id=6
ผู้สอน อ.อัตภาพ มณีเติม	แทรกลิงก์
สถานที่ดิดด่อ คณะวิทยาการจัด 49330- 1338 , 09-2595120 เว็บไซด์ . http://msit.pbru.ac.th/mis .	URL: http:// ทัวข้อ: ที่หมาย: ไม่มี Anchors: 💙
Email	Browse ตกลง ยกเล็ก
	Done 😜 Internet 🔍 100% 👻 🛒
path: body » p	

ศูนย์คอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี, http://ct.pbru.ac.th

 การแทรกสไมลี่ หรือภาพแสดงความรู้สึก (Smiles emoticons) หากต้องการแทรกรูปจากสไมลี่ ให้ คลิกที่ปุ่มสไมลี่จากเมนูเครื่องมือ จะมีหน้าต่างรูปหน้าตาต่างๆโผล่ขึ้นมา ให้เลือก หรือ ไม่ก็พิมพ์ โค้ดสไมลี่ลงไปตรงๆ เลยการแสดงผลก็จะเป็นรูปขึ้นมาให้

Trebuchet > 3 (12 pt) > ■ = = Image: Amage: A	 □ 111 ▼ B I U S ×2 ×2 ● い ○ ■
รหัสวิชา 3563204 ระบบสานสนเทศเพื่อก System) 3(3-0) หน่วยกิต	🥟 แทรกไอตอน - Windows Internet Explo 🖃 🗆 🔀 🎅 http://learn.pbru.ac.th/lib/editor/htmlarea/popups/dlg_ins_ 💙 เถือกไอคอนภาพที่ต้องการแทรก
ดูสอน อ.อตภาพ มะแตม สถานที่ติดต่อ คณะวิทยาการจัดการ ห้อง 49330- 1338 , 09-2595120	 เตร็า :-(เตร็า :-(กัดฟิน :-D อาย 8 อักดิ์ว ;-) แก้มแดง :-I สับสบ :-(เป็วม :-X
เว็บไซด์ . http://msit.pbru.ac.th/mis	ເ ี สมสน์/ ເ ฐบ, γ (2) ข่างคิด V (2) ดังตลก :o) (2) แลบลั่น :P (2) ตาเขียง P- (2) เท่ B-) (2) โกรธ 8-[(2) เที่มรับ 0.) (2) ตาเรือง่า พ. D
Email	(ชันหามดวย ~ -) (ชัดอยิดกว่า XX-P (ชี) ตาโด 8−) (ชี) ง่วง −. (ชี) แปลกใจ 8−0 (ชี) มารร้าย }−]
path: body » p » strong	
บันทึกการเปลี่ยนแปลง	😜 Internet 🔍 100% 🔻 🔬

การแทรก HTML tags คุณสามารถใช้ แท็ก html ง่ายๆ ในการเขียน

HTML tags	Produces
 bold 	bold text
<l> italic </l>	italic text
<u> underline </u>	underlined text
 small 	small
 large 	large
 example 	example
one two 	one
	two

<HR>

สำหรับการใช้โค้ด html เมื่อเขียนข้อความโดยใช้โค้ด HTML คุณสามารถใช้ โค้ดเพื่อแสดงผลตามที่ คุณต้องการได้ทุกชนิด โค้ดปกติแล้วจะเขียนไว้ในโค้ดตาราง ดังนั้น ควรระวังในการใช้คำสั่งตาราง เพราะ อาจทำให้หน้าจอแสดงผลผิดพลาดได้

5. การปรับแต่งบล็อคภายใหห้องเรียน (Block)

5.1 บล็อกสมาชิก เป็นบล็อกเกี่ยวกับข้อมูลของสมาชิกในรายวิชา



5.1.1 เมนูหักเรียนและผู้สนใจ จะแสดงรายละเอียดข้อมูลสมาชิกที่สมัครเข้าเรียนใน รายวิชาทั้งหมด รวมทั้งข้อมูลของอาจารย์ผู้สร้างรายวิชา

ระบบสารส	่นเทศเพื่อการ	จัดการ					ไปยัง 👻	
LMS. PBRU.	LMS. PBRU. ▶ MIS ▶ นักเรียนและผู้สนใจ							
		ระบบสารสนเ	ทศเพื่อก	าารจัดก	าร			
		นักเรียนและผู้สา	แใจ Blogs	Notes				
วิชาเรียนของจ	วัน MIS ⊻				5	ายชื่อสมาชิก รายละ	ะเอียดโดยย่อ ⊻	
		Current	role ทั้งหมด	~				
		สมาชิก	ทั้งหมด: 3	} 禹				
		(บัญชีผู้ใช้ที่ไม่ได้ใช้เกิน	120 วันถือว่าห	มดสิ้นสมาชิกร	(ארה			
ชื่อ∶ทั้งหมด	ABCDEFGH	IJKLMNOPQRSTUVWXY	Zกขคฆง	ា ្ ។ ។ ព	រេលូរា្ត្រូទាលពេត	ดถุทธนบปผผ	ไพฟภมยร	
นามสกุล : ทั้ง	и <mark>и а</mark> АВСDЕF	ุลวด GHIJKLMNOPQRSTUVW ยรลว	ษสหพอ XYZกขค ศษสหพั	ខ ៧៧៤១ឆ្ប ១៩	េយ ល	นดตถทธนบา	1ผฝพฟภม	
	ภาพประจำตัว	ชื่อ / นามสกุล	จังหวัด	ประเทศ	เข้ามาครั้งสุดท้ายเมื	มื่อ↑ เลือก		
	2	อาจารย์อัตภาพ มณีเติม	เพชรบุรี	ไทย	35 วินาที			
	2	นักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏ	เพชรบุรี	ไทย	1 ชั่วโมง 4 นาที		~	
	2	วชิระ วิชัยดิษฐ	ชุมพร	ไทย	ไม่เคย			
		เลือกทั้งหมด ยกเลิกการเลือกทั้งหม	n 👩 5'	วมสมาชิกที่เลือ	an 💌			

5.1.2 เมนูแก้ไขข้อมูลส่วนตัว สมาชิกสามารถแก้ไขข้อมูลรายละเอียดส่วนตัวของตนเอง และตั้งค่าการใช้งานการแก้ไขข้อความ การแก้ไขรูปภาพและอื่นๆ ได้ผ่านเมนูแก้ไขข้อมูลส่วนตัว

ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ LMS. PBRU.⊁ MIS≻ นักเรียนและผู้สนใจ≻ อาจารย์อัตภาพ มณีเติม> แก้ไขข้อมูลส่วนด้ว อาจารย์อัตภาพ มณีใติม ประวัติส่วนด้ว แก้ใขข้อมูลส่วนตัว โพลต์ Blog Notes รายงานผลกิจกรรม หั่วไป * แสดงตัวเลือกขึ้นสูง ชื่อ* อาจารย์อัตภาพ นามสกุล* มณีเดิม อัเมล* attapa@yahoo.com แสดงอิเมล สมาชิกในวิชาที่เรียนเท่านั้นที่จะเห็นอิเมล ♥ อัเมลที่ใช้การได้ อัเมลนี้ใช้ภานได้ ♥

5.2 บล็อกการจัดการระบบบทเรียน เป็นโมดูลหลักสำหรับผู้สร้างรายวิชาที่จะต้องใช้ในการ จัดการบทเรียนที่สร้างขึ้น

*

เลือกประเทศ* ไทย

รายละเอียด* 🧿

โซนเวลา เวลาของเชิร์ฟเวอร์ ❤ ภาษาที่ต้องการ Thai (th) ❤

การจัดการระบบ	-
≝¶⊛ ×↑↓→	
🛋 ปิดการแก้ไขในหน้านี้	
🔝 การตั้งค่า	
Assign roles	
📕 คะแนนทั้งหมด	
🛍 กลุ่ม	
💣 การสำรองข้อมูล	
💣 กู้คืน	
💣 นำเข้า	
🔫 รีเซ็ท	
🗹 รายงาน	
? คำถาม	
🗋 ไฟล์	
🧧 ออกจากการเป็นสมาชิก	
ของ MIS	
🧧 ประวัติส่วนตัว	

5.2.1 เมนูการตั้งค่าและปรับแต่งรายวิชา (edit course) เป็นโมดูลการปรับแต่งแก้ไขตั้ง ค่าต่าง ๆ สำหรับรายวิชาที่ผู้สอนสร้างขึ้น มีค่าที่สำคัญต้องปรับแต่งดังนี้

<รูป Moodle>>

- ประเภทของคอร์ส เลือกประเภทที่ตรงกับเนื้อหาที่คุณสอนมากที่สุด เพื่อความ ถูกต้อง ในการจัดหมวดหมู่
- O ชื่อเต็มรายวิชา ให้กรอกชื่อเต็มของรายวิชา ที่คุณต้องการสร้าง คือวิชาอะไร
- O ชื่อย่อวิชา ใสชื่อย่อ หรือรหัสวิชา เช่น ว 102 ส 304 ส 305 ค203 เป็นตัน
- O รูปแบบคอร์ส มี 3 รูปแบบ แบบรายสัปดาห์ แบบหัวข้อ แบบกระดานเสวนา
- O วันที่คอร์สเริ่มต้น สำหรับระบุเวลาที่ท่านต้องการเริ่มต้นบทเรียนนี้
- จำนวนสัปดาห์ หรือ หัวข้อ ในคอร์ส การตั้งค่านี้มีเฉพาะในคอร์สที่ใช้รูปแบบราย สัปดาห์หรือหัวข้อ
- จำนวนข่าวล่าสุดที่ต้องการให้แสดงหน้าคอร์ส ต้องการให้ข่าวล่าสุดจำนวนกี่ข่าว
 ปรากฏในหน้าแรกนี้ในส่วนของข่าวและประกาศ ในกรอบบล็อกข่าวล่าสุด
- O รหัสผ่านเข้าคอร์ส กำหนดรหัสเพื่อป้องกันการเข้าระบบบทเรียน
- การอนุญาตบุคคลทั่วไป : ตั้งค่าได้ 3 แบบ คือ (1)ไม่อนุญาตให้บุคคลทั่วไปเข้าอ่าน
 (2)อนุญาตให้บุคคลทั่วไปเข้าอ่านได้ (3)อนุญาตให้บุคคลทั่วไปที่มีรหัสผ่านเข้าอ่าน
- ด ส่วนที่ซ่อนไว้ : ตั้งค่าได้ 2 แบบ คือ (1) แสดงส่วนที่ซ่อนแบบพับไว้ (2) ไม่ให้ใครเห็น ส่วนที่ซ่อนพับไว้
- O แสดงข่าว : แสดงจำนวนข่าวล่าสุด ที่ต้องการให้ปรากฏในหน้ารายวิชา
- O แสดงคะแนน : ตั้งค่า ใช่ หรือ ไม่ต้องแสดงคะแนนในการทำกิจกรรม
- O แสดงรายงานกิจกรรม : ตั้งค่าใช่ หรือ ไม่ต้องแสดงผลการทำกิจกรรม
- O ขนาดไฟล์สูงสุด: ขนาดไฟล์ที่สามารถ อัพโหลดได้สูงสุด 2 เมกะไบต์
- O คำสำหรับเรียกผู้สอน : เช่น ครู อาจารย์ ผู้ช่วยสอน
- O คำสำหรับเรียกนักเรียน : เช่น ผู้เรียน นักเรียน นักศึกษา สมาชิก ผู้ร่วมทำกิจกรรม
- O ภาษาที่บังคับในการใช้ : ไม่บังคับ หรือบังคับให้ใช้ ภาษาไทย หรือ อังกฤษเมื่อกรอก รายละเอียดหลักข้างต้นเรียบร้อยแล้ว คลิกปุ่ม "บันทึกการเปลี่ยนแปลง"

ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ	คุณเข้าสู่ระบบในชื่อ อาจารย์อัตภาพ มณีเดิม (ออกจากระบบ)
LMS. PBRU.⊳ MIS⊳ แก้ไขรายวิชา	
	แก้ไขรายวิชา
ทั่วไป	
ประเภท 🧿	ดยะวิทยาการจัดการ
ชื่อเต็ม* 🧿	ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ
นี้อย่อ* 🗿	MIS
รหัสรายวิชา 🧿	3563204
บทคัดย่อ 🧿	
	Т
Trebuchet ♥ 1 (8	pt) ▼
ความสาคยบของระบบ สารสนเทศเพื่อการจัด	เลเรลนเทศ ขอมูลและล เรลนเทศ เนองคกร เครงลร เงของระบบ เการ เทคโนโลยีสารสนเทศ ฮาร์ดแวร์ ซอฟแวร์ และเทคโนโลยีใน
การสื่อสารระบบสารส	ันเทศ ฐานข้อมูลสำนักงานอัดโนมัติ ระบบสารสนเทศในองค์การ ศูเพิ่ว สุมัยสมมอรรวัดอารให้อ้านอราวมแผน อารอามอน อาร
path:	มหมายหาวิทย์หมารงหมารถหมายราวณฑาหายารครับ เรา
(? ******	
ຈູປແນນ 📀	แบบหัวข้อ
จำนวน (สัปดาห์/หัวข้อ)	15 🕶
วันเริ่มต้นรายวิชา 🥐	25 🗸 ตุลาคม 💙 2008 🗸
ส่วนที่ช่อนไว้ 🕐	แสดงส่วนที่ช่อนแบบพับไว้ 🍟
จำนวนข่าวที่ต้องการแสดง 🥐	5 💌
แสดงคะแนน 🕐	ใช่ 🗸
แสดงรายงานกิจกรรม 🕐	זגו 🗸
ขนาดไฟล์สูงสุด 📀	2เมกะไบต์ 🔽
ใช่คอร์สตันแบบหรือไม่ 🕐	ไม่ - รายวิชานี้ใช้การลงทะเบียนเรียนแบบทั่วไป
สบัครเข้าเรียน	
ปลักอินของการสมัครเข้าเรียน 🕐	้ค่าที่ตั้งไว้ของเว็บไซด์ (Internal Enrolment) 💌
Default role	้ค่าที่ตั้งไว้ของเว็บไซต์ (Student) 🔽
การเข้าเรียนในรายวิชา 🧿	⊖ ไม่ ⊙ ใช่ ⊖ ระหว่างวันที่ I
วันที่เริ่มต้น	15 🔍 ตุลาคม 💟 2008 💟 🗹 ปิดการใช้งาน
หมดเขต	15 🔍 เดลาคม 📉 2008 📉 🗹 ปิดการใช้งาน
ระยะเวลาเข้าเรียน	"ไม่จำกัด 🎽

แสดงหน้าเพจของการแก้ไขรายวิชา

5.2.2 การเพิ่มลบอาจารย์ผู้สอน ครู อาจารย์ ผู้สอน หน้านี้จะแสดงรายชื่อของผู้ที่ได้รับ มอบหมายให้ทำหน้าที่เป็นผู้สอนประจำรายวิชา ผู้สอนสามารถจัดการเพิ่ม-ลบ ผู้ช่วยสอนเพิ่มเติมได้

Roles	คำอธิบาย	สมาชิก	
Teacher	Teachers can do anything within a course, including changing the activities and grading students.	1	อาจารย์อัตภาพ มณีเติม
Non-editing teacher	Non-editing teachers can teach in courses and grade students, but may not alter activities.	0	
Student	Students generally have fewer privileges within a course.	2	นักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏ วชิระ วิชัยดิษฐ
Guest	Guests have minimal privileges and usually can not enter text anywhere.	0	
d u		Ţ	
รสนเทศเพื่อการจัดกา'	5	คุณเขาสุ	รูระบบเนชอ อาจารยอดภาพ มณเดม (อ
	Locally assigned roles		
	Assimu valas in saužera, MC		
	Assign roles in รายวชา: Mis	0 🕐	
	Polo to accign Teacher		

หมายเหตุ : ในกรณีที่คุณเลือก "ซ่อน" รายชื่อ ครู อาจารย์ รายชื่อของผู้สอนจะไม่ปรากฏในหน้ารายการ นักเรียนจะไม่สามารถดูรายชื่อดังกล่าวได้

5.2.3 การเพิ่มลบผู้เรียน ผู้สอนสามารถเพิ่ม-ลบ ผู้เรียน ออกจากรายวิชาที่ตนดูแลได้

	ocally assigned roles					
Assign roles in รายวิชา: MIS 🛛						
Role to as	sign Student	v				
ระยะเวลาเข้าเรียน ไม่จำกัด 2 existing users นักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏ, student@pbru.ac.th วชิระ วิชัยดิษฐ, poontrap2544@yahoo.co.th	 รึมจาก วันนี้ (15) (รึมจาก วันนี้ (15) (รับนี้ (15) (รับนี้ (15) 	กุลาคม 2008) S potential users Admin LMS PBRU., attapap@hotmail.com Admin User, info@pbruyac.th a.อัคภาพ มณีเดิม, attapap@pbru.ac.th อาจารย์อัตภาพ มณีเดิม, attapap@yahoo.com				

คู่มือการใช้งาน Moodle – [ชุดที่ 1]

	ັ້	_{ଲା}	ন ৯	2 2 2
5.2.4	การสารองขอมล	เป็นการสารองขอมลรายวช	า เพอการปอ.	งกบขอมลรายวชาสณ
	91	91		ରା କାଳ

หาย

ารสำรองข้อมูล: ระบบสารสนเทศเ	พื่อการจัดการ (MIS)	ชื่อ:	p
รวม ทั้งหมด/ไม่มี	ทั้งหมด/ไม่มี	รายละเอียดของการส รวม กระดานเสวนา รวม	การองข้อมูล: มข้อมูลสมาชิศ
	🖂 ล้วมวสมวชิก	กระดานข่าว	
13200 11460 314 1	💌 ฏถาริตตท (ฏม	การเป็นสมาชิก	0
🗹 กระดานข่าว 🗹 ข้อมูลสมาชิก		กระทู้ทั้ง	0
		โพสต์	0
สมาชิก	รายวิชา 💙	คะแนนที่ได้	0
บันทึกการใช้งานเว็บไซด์	"ไม่ 🔽		
ไฟล์สมาชิก	<u> १</u>	รวมสมาชิกของแ	ต่ละวิชา
VI.1		สมาชิก	5
- เพลขอมูล	18 🗙	รวมไฟล์สมา	ิชิก
ไฟล์ของเว็บไซต์ถูกใช้ในรายวิชานึ 📀	ใช่ 💙	[[userswithfiles]]	3
Grade histories	ไม่ 💌	รวมไฟล์ทั้งหมดทก	
		ไฟล์	1
สำรองการกำหนดบทบาท ของบทบาทเหล่านี้	Administrator	รวมไฟล์ของเว็บไซต์	ที่ใช้ในคอร์ส
	Course creator	ไฟล์	0
	Teacher		
	M Non-eating teacher		
	Student		
	Guest		
	Image: Mathematicated user ทั้งหมด/ไม่มี		
ขึ้นต่อไป ยกเลิก	110 1109 VII 109 09		

5.2.5 การกู้คืนข้อมูล โมดูล สำหรับกู้คืนข้อมูลที่ได้สำรองไว้ เพื่อป้องกันการสูญหายของ

ข้อมูล				
	ชื่อ	ขนาด	แก้ไขแล้ว	ต้องการทำ
🔁 🛚	เฟ้มที่อยู่เหนือกว่า			
	-mis20081015-20	12.zip 41.5กิโลไบต์	15 ต.ค. 2008, 08:15 PN	1 Unzip รายชื่อ กู้คืน เปลี่ยนชื่อ
โดยไฟล์ที่ สรั ^ร	ี่เลือก ♥ างแฟ้ม	เ ลือกทั้งหมด	ยกเลิกการเลือกทั้งหมด	อัพโหลดไฟล์

5.2.6 วิธีการวัดและประเมินผล เป็นโมดูลแสดงออกแบบวิธีการวัดและการประเมินผล การเรียนวิชานี้

5.2.7 คะแนนผลการเรียนทั้งหมด เป็นเมนูแสดง คะแนนผลการเรียนของนักเรียนแต่ละ คนที่ทำกิจกรรมการเรียนต่างๆ เช่น แบบทดสอบ การบ้าน

ะบบสารสนเทศเพื่อการ	จัดการ : คะแนนทั้งหมด	
LMS. PBRU.⊳ MIS⊳ คะแนน⊳	Report► Grader report► Grader report	
Choose an action 🛛 👻		
	Grader report My report preferences	
	😿 Hide averages 🛍 Show groups 🛍 Show rang	ges
	x Hide averages เมื่ Show groups เป็ Show rang ชื่อ / นามสกุล ↑ x Course total งใ	ges
	x Hide averages มิธ์ Show groups เป Show rang ชื่อ / นามสกุล ↑ x Course total ง ชื่อ / นามสกุล ↑ x Course total ง ชิกศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏ	ges
	 Thide averages มิธ์ Show groups of Show range ชื่อ / นามสกุล ↑ ชื่อ / นามสกุล ↑ ชื่อ / นกศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏ 2 ชิระ วิชัยดิษฐ 	ges

5.2.8 บันทึกการใช้งานเว็บไซด์ เป็นเมนูแสดงข้อมูลรายงาน บันทึกกิจกรรมการใช้งาน

เว็บไซด์ของนักเรียนแต่ละคน

ระบบสารส	นเทศเพื่อการจัดการ: รายงาน		คุณเข้าสู่ระบบในชื่อ อาจารย์อัตภาพ มณีเติม (ออกจากระบ
LMS. PBRU.	MIS⊳ รายงาน		
	เลือกไฟล์บันทึกกา	ารใช้งานเว็บไ ⁴	ชต์ที่ต้องการดู:
	ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ 💙 สมาชิกทั้งหม	ເດ 💙 ວັນ	นี้, 15ตุลาคม 2008 💙 กิจกรรมทั้งหมด 💙
	สิ่งที่ทำแล้วทั้งหมด 🛛 แสดงในหน้า		ใช้งานบันทึกการใช้งานเหล่านี้
	บันทึกการใช้งาง ร	แว็บไซด์เริ่มจากชั่วโ: ายงานผลกิจกรรม	 มงที่ผ่านมา
	ទា	ยงานการมีส่วนร่วม	
		สถิติ	- kg

5.2.9 ไฟล์ข้อมูล เป็นโมดูลเพื่อการจัดการไฟล์ สร้างไฟล์ ลบไฟล์ อัพโหลด โอนย้ายไฟล์

แก้ไขเปลี่ยนชื่อไฟล์ ในรายวิชานั้นๆ

ะบบสารสนเทศเพื่อ LMS. PBRU.► MIS► ไฟล์	การจัดการ		คุณเข้า	เสู่ระบบในชื่อ อาจารย์อั	ທກາพ ນณีเดิม (ออกຈາ
	ชื่อ	ขนาด	แก้ไขแล้ว	ต้องการทำ	
	🗌 🧰 backupdata	41.5กิโลไบต์	15 ต.ค. 2008, 08:15 PM	เปลี่ยนชื่อ	
	🔲 🔟 bejing_olympics_2008.gif	34.6กิโลไบต์	15 ต.ค. 2008, 07:46 PM	เปลี่ยนชื่อ	
[โดยไฟล์ที่เลือก 💙 สร้างแฟ้ม เลือก	ทั้งหมด ยกเลิ	กการเลือกทั้งหมด	อัพโหลดไฟล์	
_	R				

5.2.10 คู่มือช่วยเหลือการใช้งาน (Moodle Help) เป็นเมนูแสดงคู่มือ Moodle มาตรฐาน

ภาษาอังกฤษ

(i) เอกสารช่วยเหลือสำหรับหน้านี้

5.2.11 กระดานสื่อสารครู-อาจารย์ กระดานสนทนาสำหรับครู อาจารย์ในรายวิชาซึ่งวิชา อาจมีผู้สอนหลายคน มีไว้สำหรับให้อาจารย์ใช่ติดต่อสื่อสารกัน

ระบบสารสนเทศเพิ	อการจัดกา	5			"เปยัง 🚩
LMS. PBRU.► MIS► กระ	ะดานเสวนา			2	เริ่มด้นหา
				สมัครเป็นสม ออกจากการเป็นสม	มาชิกของทุกกระดาน มาชิกของทุกกระดาน
		กระ	ดานทั่วไป		
กระดานเส	1วนา	คำอธิบาย	กระทู้ทั้ง	เป็นสมาชิกเรียบร้อย	
กระดานข่า	3	ข่าวและประกาศ	0	ไข่	

5.3 บล็อกวิชาเรียนของฉัน เป็นบล็อกแสดงรายวิชาของฉัน ที่ฉันเป็นสมาชิกลงทะเบียนเรียนวิชานั้นๆ โดยจะสามารถเข้าศึกษาได้ เสมือนเป็นนักเรียน หากวิชาที่เป็นผู้สร้างก็จะสามารถมีเมนูสำหรับ แก้ไขรายละเอียดต่างๆ ได้

วิชาเรียนของฉัน –
≝¶∞ ×↑→
🐤 ระบบสารสนเทศเพื่อการ จัดการ
รายวิชาทั้งหมด

5.4 บล็อกปฏิทินกิจกรรม (Calendar) เป็นบล็อกแสดงปฏิทิน และแสดงกิจกรรมที่กำลังจะมีขึ้น เช่นกิจกรรมทั้งไป ตารางกิจกรรม กิจกรรมกลุ่ม กิจกรรมของสมาชิก โดยนำเมาส์ไปวางไว้ตรงวันที่ระบายสี กิจกรรมก็จะแสดงรายละเอียดกิจกรรมขึ้นมา

ປฏิทิ <mark>3</mark> 9 ສ	u ⊳×∙	← ↑				-
•		ตุลา	คม 2	2008		►
อา.	۹.	а.	พ.	พฤ.	ศ.	ส.
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	
Events Key						
۲	Globa	al	۲	Cou	rse	
۲	Group)	۲	Use	r	

5.5 **บล็อกกิจกรรมที่กำลังจะมีขึ้น (Upcoming events)** เป็นบล็อกแสดงกิจกรรมล่าสุดที่กำลังจะมี ขึ้นในช่วงระยะเวลาที่กำหนดตามค่าที่ตั้งเอาไว



5.6 บล็อกข่าวล่าสุด (Last news) เป็น บล็อกแสดงข่าวล่าสุดที่มีการโพสต์ในกระดานข่าและ ประกาศจำนวนข่าวล่าสุดขึ้นอยู่กับค่าที่ตั้งไว้ในหน้าแก้ไขรายวิชา



5.7 บล็อกกิจกรรมล่าสุด เป็นการแสดงถึงการเปลี่ยนแปลง หรือ กิจกรรมที่เกิดขึ้นบนเว็ปไซด์ ตั้งแต่เข้ามาครั้งสุดท้ายประกอบไปด้วย ข่าวที่โพสต์ สมาชิกใหม่ วารสารมาใหม่ เป็นต้น



5.8 บล็อกกิจกรรมทั้งหมด (Main Menu) เป็นบล็อกแสดงเมนูกิจกรรมประเภทต่างๆ ทั้งหมดที่ได้ จัดทำขึ้นในรายวิชานี้ โดยแยกเป็นประเภทของกิจกรรม เช่น กระดานเสวนา แบบทดสอบ แหล่งข้อมูลและ ทุกกิจกรรมจะมีรวบรวมรายละเอียดกิจกรรมที่มีนั้นไว้ทั้งหมด



5.9 บล็อกค้นหา (search) เป็นบล็อกสำหรับค้นหาข้อมูลที่ต้องการภายในรายวิชานี้



5.10 บล็อกสมาชิกออนไลน์ (online User) เป็นบล็อกแสดงข้อมูลว่ามีผู้ที่กำลังใช้งานหรือ ออนไลน์อยู่ในช่วง 5 นาทีที่ผ่านมานี้



5.11 บล็อกหัวข้อ (Topic) เป็นบล็อกแสดงลิงค์ไปยังหัวข้อต่างๆ ทุกหัวข้อที่มีอยู่ในรายวิชา



5.12 บล็อกเนื้อหาย่อของรายวิชา (Course Summary) เป็นบล็อกแสดงข้อมูลรายละเอียดวิขาที่ ใส่ข้อมูลไว้

