

บทนำ (Introduction to E@syLMS)

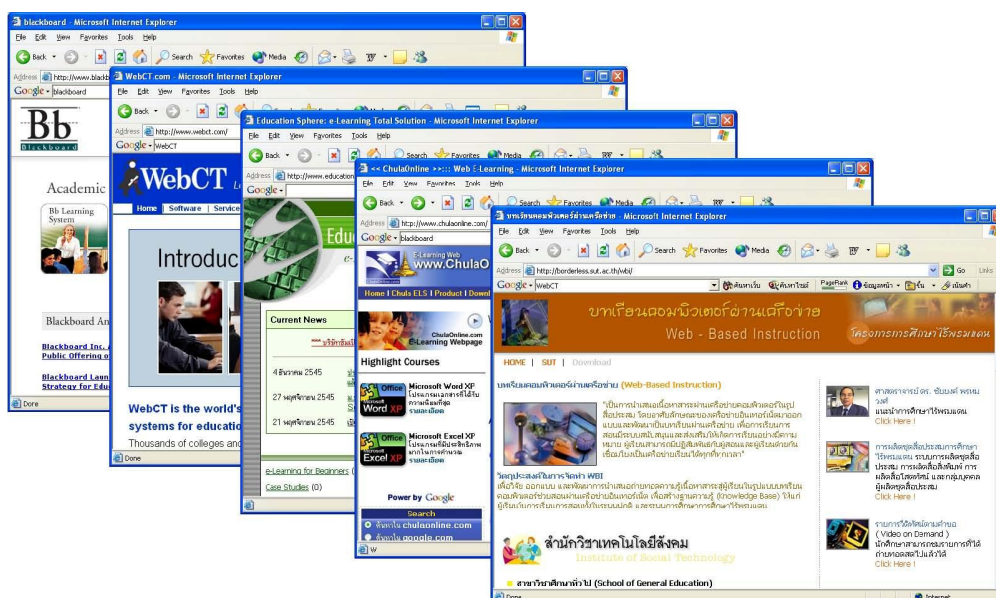
ปัจจุบันมีการนำเทคโนโลยีสารสนเทศและเทคโนโลยีการสื่อสาร(Information and Communication Technology) มาใช้เพื่อพัฒนาการศึกษา พัฒนาการเรียนรู้ของผู้เรียนนำไปสู่การเรียนรู้แบบ “ผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง” (Student center) ผู้เรียนสามารถสร้างการเรียนรู้ได้ ทุกคน (Anyone) ทุกที่ (Anywhere) ทุกเวลา (Anytime) ทุกสถานที่ (Anyplace) ขึ้นกับความต้องการแสวงหาความรู้ของผู้เรียน โดยมีระบบ e-Learning เป็นเครื่องมือที่มีความสำคัญ สนองต่อการเรียนรู้ของผู้เรียน

e-Learning (Electronic Learning)

คือ การจัดการเรียนรู้ ที่อาศัยสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ทั้งระบบ Online และ Off Line ,ทั้งแบบ one-way communication และ Two-way communication ทั้งแบบ CAI CD-Rom และ WBI (Web-based Instruction) TV VDO และ ระบบสื่อสารอิเล็กทรอนิกส์ อื่นๆ โดยปัจจุบัน e-Learning มุ่งเน้นระบบการเรียนการสอนในรูปแบบการเรียนการสอนผ่าน เครือข่ายอินเทอร์เน็ต เรียกว่า “อีเลิร์นนิ่ง” หรือ “บทเรียนคอมพิวเตอร์ผ่านเครือข่าย” โดยใช้ร่วมกับเนื้อหาที่เป็นสื่อ ประสม ทั้ง ตัวหนังสือ (Text) ภาพ (Image) ภาพวีดิทัศน์ (VDO) เสียง (Audio) ภาพเคลื่อนไหว (Animation) และ สื่อ ประสม (Multimedia) โดยมีระบบจัดการการเรียนรู้ (Learning Management System หรือ LMS) โดยมีส่วนประกอบที่สำคัญ ได้แก่ ระบบการจัดการรายวิชา ระบบการจัดการสร้างเนื้อหา ระบบดูแลบริหารผู้เรียน ระบบส่วนการจัดการ ข้อมูลบทเรียน และระบบเครื่องมือช่วยจัดการสื่อสารและปฏิสัมพันธ์ และจัดกระบวนการเรียนรู้ ได้แก่ การสื่อสาร Chat, E-mail, Web-board, การเข้าใช้ , การเก็บ ข้อมูล, การรายงานผล เป็นต้น

ระบบ E-Learning เชิงพาณิชย์ได้แก่ Blackboard, WebCT, Education Sphere, KM-Learning และ Ten- flexible learning เป็นต้น

ระบบ E-Learning ที่พัฒนาขึ้นโดยสถาบันการศึกษา ได้แก่ จุฬาลงกรณ์ (Chulaonline.com) เชียงใหม่ออนไลน์ (Cmuonline.ac.th) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (Maxlearn) เป็นต้น



ระบบ E-Learning ที่พัฒนาโดยใช้ระบบ Atutor Open Source Learning Management System ได้แก่ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒประสานมิตร (course.swu.ac.th)

ระบบ E-Learning ที่พัฒนาโดยใช้ระบบ Moodle Open Source Learning Management System ได้แก่ มหาวิทยาลัยบูรพา มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ (Moodle) คณะเภสัช จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (Moodle) มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ (Moodle) โครงการการศึกษาไร้พรมแดน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (Moodle) มหาวิทยาลัยสถาบันราชภัฏต่าง 20 แห่ง สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน โครงการปรับปรุงคุณภาพ มาตรฐาน ICT โรงเรียนมัธยมศึกษาตอนต้น (SEQIP) 150 โรงเรียน โครงการโรงเรียนในฝัน โครงการโรงเรียน ICT เป็นต้น

Open Source

โอเพนซอร์ส คือ การพัฒนาซอฟต์แวร์แบบ "เปิด" เปิดเผยแพร่ข้อมูลของโปรแกรมหรือเปิดเผยซอร์สโค้ดที่ใช้สร้าง ซอฟต์แวร์ให้กับสาธารณชนได้รับทราบ ทำให้นักพัฒนาจากทั่วโลกสามารถศึกษา ใช้งาน แก้ไข เผยแพร่และนำไป พัฒนาปรับปรุงได้ โดยการพัฒนาโอเพนซอร์สจะอาศัยความร่วมมือของนักพัฒนาที่มีอยู่ทั่วโลก ซอฟต์แวร์ใดเป็นโอเพน ซอร์สนั้นจะต้องเป็นไปตามข้อกำหนดที่ชัดเจนของ license ที่เรียกว่า open-source license เช่น ลิขสิทธิ์แบบ GNU/GPL (General Public license) นั่นคือ ยินยอมให้ผู้อื่นนำซอร์สโค้ดไปใช้หรือปรับปรุงได้ฟรีไม่เสียเงิน แต่ผู้ที่ นำไปใช้หรือปรับปรุงต้องระบุประกาศที่มา และเปิดเผยซอร์สโค้ดใหม่นั้นด้วย

Learning Management System (LMS)

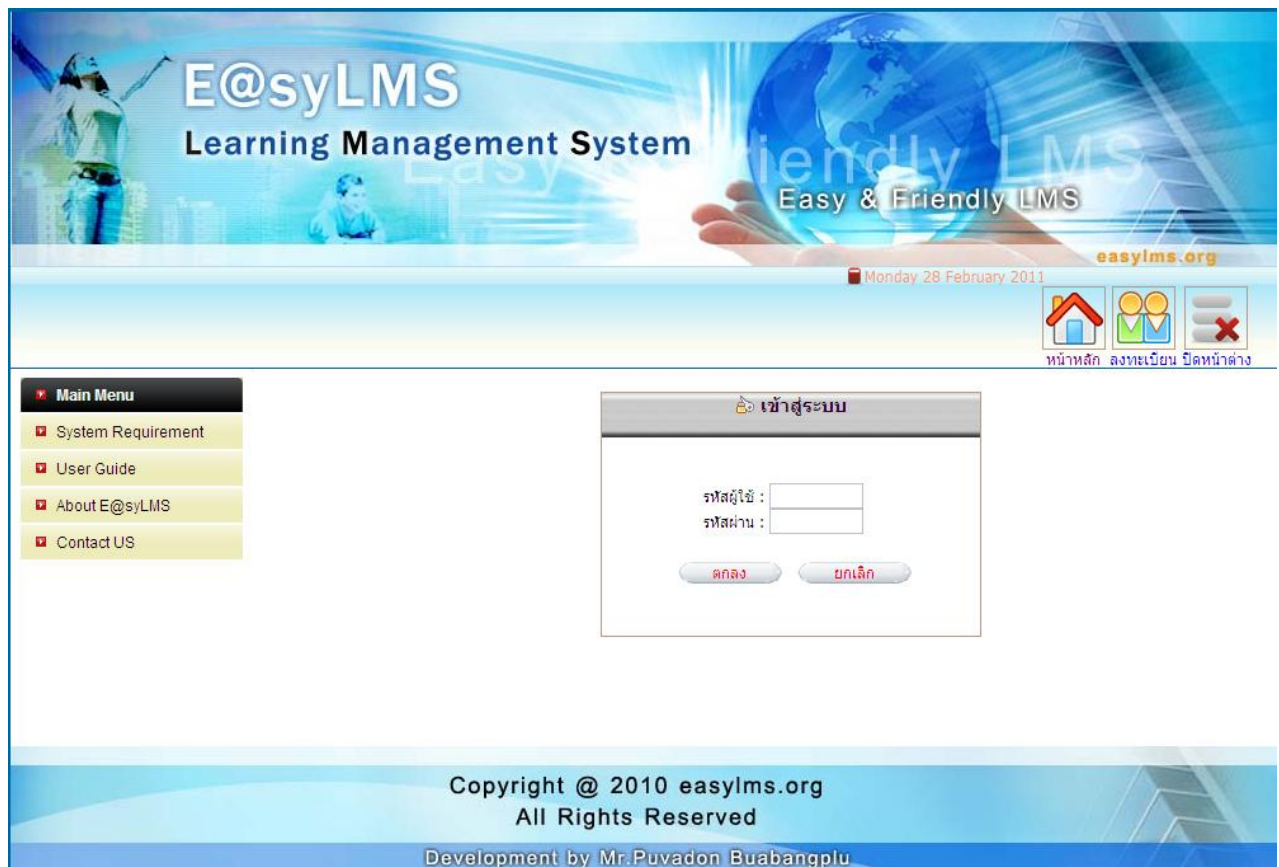
LMS คือ ระบบบริหารจัดการการเรียนการสอนผ่านเครือข่าย มีเครื่องมือและส่วนประกอบที่สำคัญสำหรับผู้สอน ผู้เรียน และผู้ดูแลระบบ ได้แก่ ระบบการจัดการรายวิชา ระบบการจัดการสร้างเนื้อหา ระบบบริหารจัดการผู้เรียน ระบบส่วน การจัดการข้อมูลบทเรียน และระบบเครื่องมือช่วยจัดการสื่อสารและปฏิสัมพันธ์และจัดกระบวนการเรียนรู้ได้แก่ การ สื่อสาร Chat, E-mail, Web-board, การเข้าใช้ การเก็บข้อมูล, และการรายงานผล เป็นต้น

องค์ประกอบหลักของระบบ LMS มี 4 ระบบ ที่สำคัญ คือ

1. ระบบจัดการรายวิชา Course Management System (CMS) การสร้างรายวิชา จัดทำเนื้อหา บทเรียนรายวิชา จัดทำแหล่งค้นคว้าข้อมูล ทำกิจกรรมเสริม
2. ระบบบริหารจัดการข้อมูลผู้เรียน User Management System ระบบการเข้าใช้งาน ตรวจสอบการ ใช้งาน รายละเอียดข้อมูลผู้ใช้
3. ระบบตรวจกิจกรรมและติดตามประเมินผล Test & Tracking Management System กิจกรรมแบบฝึก แบบทดสอบ การบ้าน ระบบทดสอบประเมินผลการเรียน
4. ระบบจัดการการสื่อสารและปฏิสัมพันธ์ Communication Management System เป็นส่วนส่งเสริม การเรียนให้มีการติดต่อสื่อสารกัน ทั้งระหว่างผู้สอน-ผู้สอน ผู้สอน-นักเรียน นักเรียน-นักเรียน ทั้งรูปแบบ online และ offline เช่น Web-board, E-mail, Chat, News และ Calendar เป็นต้น

EasyLMS

EasyLMS เป็น **Learning Management System (LMS)** โดยใช้ PHP และ Database mySQL ซึ่งเป็น ซอร์ฟแวร์สำหรับการสร้างบทเรียนคอมพิวเตอร์ผ่านเครือข่าย (Web-based Instruction) โดยกำหนดให้มีระบบการจัดการบทเรียน ซึ่งรองรับกลุ่มผู้ใช้ 3 กลุ่ม คือ ผู้ดูแลระบบ ผู้สอน และผู้เรียน ซึ่งช่วยให้การจัด สภาพแวดล้อมทางการเรียนการสอนผ่านเว็บเป็นไปได้อย่างมีประสิทธิภาพ ระบบนี้ได้ถูกพัฒนาขึ้นโดยมีพื้นฐานมาจาก Software open source ได้แก่ php และ mySQL ดังนั้นในการนำระบบไปใช้งานจึงไม่มีค่าใช้จ่ายใดๆ นอกจากการลงทุน ทางด้านฮาร์ดแวร์เท่านั้น



ที่อยู่เว็บไซต์ : <http://www.easylms.org>

บทที่ 1 การสร้างและพัฒนาบทเรียนผ่านเครือข่ายบน E@syLMS

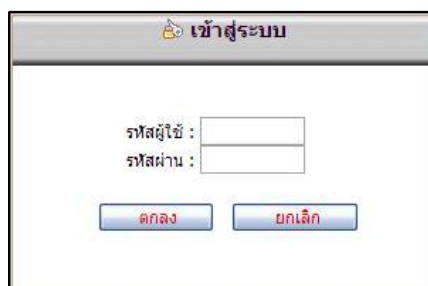
ระบบการสร้างและพัฒนาบทเรียนผ่านเครือข่าย E@syLMS บทนี้จะแนะนำการลงทะเบียน การเข้าสู่บทเรียน การสร้างรายวิชา การปรับแต่งสภาพแวดล้อมของห้องเรียนอิเล็กทรอนิกส์การปรับแต่งสภาพแวดล้อม และ บล็อกภายในห้องเรียน ซึ่งเป็นองค์ประกอบสำคัญสำหรับผู้สอนในการสร้างรายวิชา

1. การใช้งานของผู้ดูแลระบบ

1.1 การเพิ่มผู้ดูแลระบบ

การเพิ่มผู้ดูแลระบบ (Admin) ต้องเข้าสู่ระบบโดยผู้ดูแลระบบจากหน้าหลัก

- กรอกรหัสผู้ใช้ และ รหัสผ่าน แล้วคลิก ตกลง เพื่อเข้าสู่ระบบ



- กดปุ่ม  จะตารางแสดงรายชื่อผู้ดูแลระบบ

เข้าสู่ระบบ					
รหัสผู้ใช้ :					
รหัสผ่าน :					
ตกลง		ยกเลิก			

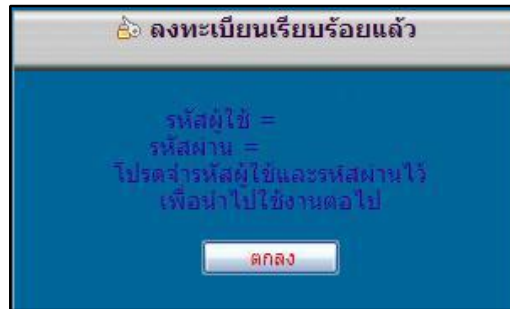
รายชื่อผู้ดูแลระบบ					
ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	อีเมล	แก้ไข	ลบ	
1	Admin	admin@localhost			
2	Admin2	admin2@localhost			
3	Puvadon Buabangplu	zp2000@hotmail.com			
4	ศิริกร ชีระบุตร	direkt@nu.ac.th			
5	ประสิทธิ์ ฐานาวีวัฒน์	stepboyz@hotmail.com			
6	สำหรับทดสอบระบบ (Admin)	testadmin@mail.com			

- กดปุ่ม  แล้วกรอกข้อมูลเพื่อลงทะเบียนสมาชิกผู้ดูแลระบบ

ลงทะเบียนผ่านระบบ Admin					
รหัสผู้ใช้ *					
รหัสผ่าน *					
ยืนยันรหัสผ่าน *					
ชื่อ-นามสกุล *					
ที่อยู่					
โทรศัพท์					
อีเมล *					
บันทึก		ยกเลิก			

หมายเหตุ กรุณากรอกข้อมูลทุกช่องที่มีสัญลักษณ์ *

- ระบบจะแสดงข้อมูล ให้คุณเพื่อยืนยันการลงทะเบียนขั้นสุดท้าย



1.2 การเพิ่มผู้สอน โดยผู้ดูแลระบบ

จากการ Login โดยผู้ดูแลระบบ จะสามารถเพิ่มผู้สอนที่ใช้งานระบบได้โดย

- กดปุ่ม ผู้สอน  จะแสดงตารางรายชื่อผู้สอน

         ประวัติฐานวิวัฒน์ Monday 28 February 2011 หน้าหลัก แอดมิน ผู้สอน ผู้เรียน วิจัย ลงทะเบียน จัดเก็บ นอร์ค ออกระบบ				
 เพิ่ม รายชื่อผู้สอน				
ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	อีเมล	แก้ไข	ลบ
1	Fisrt Last	instructor2@mail.com		
2	Puvadon Buabangplu	zpop2000@hotmail.com		
3	Sunisa Sermasai	redfairy_shirayuki@hotmail.com		
4	ดีเรก	direkt@nu.ac.th		
5	ประสิทธิ์ ฐานวิวัฒน์	stepboyz@hotmail.com		

- กดปุ่ม  แล้วกรอกข้อมูลเพื่อลงทะเบียนผู้สอน



ลงทะเบียนผ่านเข้าระบบ (ผู้สอน)

รหัสผู้ใช้ *

รหัสผ่าน *

ยืนยันรหัสผ่าน *

ชื่อ-นามสกุล *

ที่อยู่

โทรศัพท์

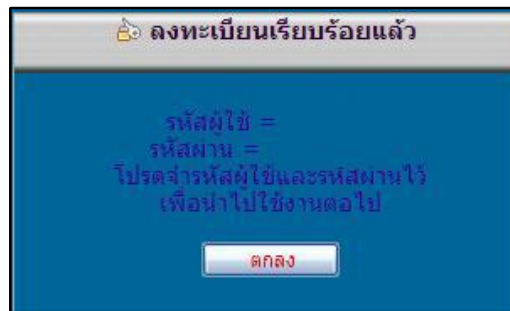
อีเมล *

บันทึก

ยกเลิก

หมายเหตุ กรณกรอกข้อมูลทุกช่องที่มีสัญลักษณ์ *

- ระบบจะแสดงข้อมูล ให้คุณเพื่อยืนยันการลงทะเบียนขั้นสุดท้าย



1.3 การเพิ่มผู้เรียน โดยผู้ดูแลระบบ

จากการ Login โดยผู้ดูแลระบบ จะสามารถเพิ่มผู้เรียนที่ใช้งานระบบได้โดย

- กดปุ่มผู้เรียน  จะแสดงตารางรายชื่อผู้เรียน

         ประวัติผู้เรียนรายวิชา Monday 28 February 2011				
 เพิ่ม รายชื่อผู้เรียน				
ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	อีเมล	แก้ไข	ลบ
1	abc	abc		
2	artit impong	ball_neverdie_c70@hotmail.com		
3	asd	asd		
4	benjawan chinnapong	nongmai_kitchakoot@hotmail.com		
5	CS1_6	onarms.csmail@gmail.com		
6	CS50-Klissada Vannaso	nook_cute_jaa@hotmail.com		
7	CS50-Phongput Thaulnua	august_thank@hotmail.com		
8	CS50-Sumalee sararat	dukdik_tingtong@hotmail.com		
9	CS50-Tudpakorn kamjana	nst_04@hotmail.com		

- กดปุ่ม  แล้วกรอกข้อมูลเพื่อลงทะเบียนผู้เรียน


ลงทะเบียนผ่านเข้าระบบ (ผู้เรียน)

กรุณาสัมผัสสมาชิกใหม่เพื่อที่คุณจะสามารถ เข้าไปยังบทเรียนต่างๆ ในแต่ละรายวิชานั้นได้

- 1 กรอกแบบฟอร์มสมัครสมาชิกใหม่
- 2 เมื่อกรอกแบบฟอร์มและลงทะเบียนได้สมบูรณ์คุณจะสามารถล็อกอินได้ทันที
- 3 เลือกรายวิชาที่ต้องการเข้าไปเรียน (บางวิชาต้องใส่รหัสผ่านซึ่งขอได้จากผู้สอน)
- 4 จากนั้นคุณสามารถเข้าอ่านและใช้ข้อมูลในแต่ละรายวิชาได้
- 5 คุณสามารถทำแบบทดสอบและส่งแบบทดสอบพร้อมผลคะแนนในแต่ละรายวิชาที่เลือกเรียน

รหัสผู้ใช้ *

รหัสผ่าน *

ยืนยันรหัสผ่าน *

ชื่อ-นามสกุล *

ที่อยู่

โทรศัพท์

อีเมล *

บันทึก

ยกเลิก

หมายเหตุ กรุณากรอกข้อมูลทุกช่องที่มีสัญลักษณ์ *

1.4 การเพิ่มบทเรียน

- จากตารางแสดงข้อมูลรายวิชา

ข้อมูลรายวิชา							
ลำดับ	ชื่อวิชา	เทอม	ผู้สอน	ช่วงเวลา	แก้ไข	บทเรียน	ลบ
1	System Analysis and Design	2	Puvadon Buabangplu	2011-02-19 - 2010-06-25			
2	Computer Arcitechture	1	Puvadon Buabangplu	2011-02-19 - 2010-08-19			
3	Computer Package Application	1	Puvadon Buabangplu	2010-08-19 - 2010-08-19			
4	Operating System	2	Puvadon Buabangplu	2011-01-20 - 2010-08-19			
5	Data and File Processing	1	Puvadon Buabangplu	2010-09-27 - 2010-08-19			
6	เอกสาร PuvaLMS	1	Puvadon Buabangplu	2011-01-19 - 2010-10-08			
7	E-Commerce	2	Sunisa Sermsai	2010-10-28 - 2010-10-28			
8	Artificial Intelligence	2	Sunisa Sermsai	2010-10-28 - 2010-10-28			

- กดปุ่ม  เพื่อเข้าสู่หน้าปรับปรุงบทเรียน

ปรับปรุงบทเรียน	
ชื่อวิชา :	การเขียนโปรแกรม
ผู้สอน :	ประสิทธิ์ ฐานวิวัฒน์
เทอม :	1
เวลาเรียน :	เรียนได้ตลอดเวลา
ตั้งแต่วันที่ :	2010-09-12 ถึงวันที่ : 2010-09-12
เอกสารประกอบรายวิชา :	1. เนื้อหา 2. VB2008
บทที่	ชื่อบทเรียน
เอกสารประกอบ	ข้อสอบ
แก้ไข	ลบ

 เพิ่มบทเรียน

- กดปุ่ม  เพื่อเพิ่มบทเรียน

บทที่	ชื่อบทเรียน	เอกสารประกอบ	ข้อสอบ	แก้ไข	ลบ
  บทที่ * ชื่อบทเรียน * เนื้อหาโดยย่อ เวลาเรียน ☒ เรียนได้ตลอดเวลา ☐ ตามวัน-เวลาที่กำหนด ☐ ปิด ตั้งแต่วันที่ (yyyy-mm-dd) 0000-00-00 ถึงวันที่ (yyyy-mm-dd) 0000-00-00 ตั้งแต่วันที่ (hh:mm) 00:00 ถึงเวลา(hh:mm) 00:00 เอกสารในบทเรียน ชื่อเอกสาร 1 ไฟล์แนบ -> 1 Browse... Link URL : แนบไฟล์ 1 1 บันทึก ปิด					

- เมื่อกดปุ่มบันทึกเพื่อเพิ่มบทเรียนแล้ว จะแสดงบทเรียนที่เพิ่มในตารางปรับปรุงบทเรียน

ปรับปรุงบทเรียน					
ชื่อวิชา :	System Analysis and Design				
ผู้สอน :	Puvadon Buabangplu				
เทอม :	1				
เวลาเรียน :	เรียนได้ตลอดเวลา				
ตั้งแต่วันที่ :	2010-08-31 ถึงวันที่ : 2010-06-25				
เอกสารประกอบรายวิชา :	1. รายชื่อนักศึกษา				
บทที่	ชื่อบทเรียน	เอกสารประกอบ	ข้อสอบ	แก้ไข	ลบ
1	บทนำการวิเคราะห์และออกแบบระบบ	pp-01.ppt MS-Word Flash PDF			
2	การสำรวจเบื้องต้น (Preliminary Investigation)	pp-02.ppt Flash PDF			
3	แบบจำลองความต้องการ (Requirements Modeling)	pp-03.ppt Flash PDF			
4	แบบจำลองข้อมูลและกระบวนการ (Process Modeling)	pp-04.ppt Flash PDF			
5	การจำลองแบบเชิงวัตถุ (Object Modeling)	pp-05.ppt Flash PDF			

- เมื่อต้องการแก้ไขบทเรียน กดปุ่ม เพื่อแก้ไขบทเรียน

บทที่	ชื่อบทเรียน	เอกสารประกอบ	ข้อสอบ	แก้ไข	ลบ
1	บทนำการวิเคราะห์และออกแบบระบบ	pp-01.ppt MS-Word Flash PDF			

บทที่ *

ชื่อบทเรียน *

เนื้อหาโดยย่อ

เวลาเรียน ☒ เรียนได้ตลอดเวลา ☐ ตามวัน-เวลาที่กำหนด ☐ บังคับ

ตั้งแต่วันที่ (yyyy-mm-dd) ถึงวันที่ (yyyy-mm-dd)

ตั้งแต่วเวลา (hh:mm) ถึงเวลา(hh:mm)

เอกสารในบทเรียน

☐ ลบนเอกสาร 1
☐ ลบนเอกสาร 2
☐ ลบนเอกสาร 3
☐ ลบนเอกสาร 4
☐ ลบนเอกสาร 5

pp-01.ppt
 MS-Word
 Flash
 PDF

ชื่อเอกสาร 5

Link URL :

แนบไฟล์

2	การสำรวจเบื้องต้น (Preliminary Investigation)	pp-02.ppt Flash PDF			
---	---	---------------------------	--	--	--

1.5 การสร้างข้อสอบ

- จากหน้าปรับปรุงบทเรียน

ปรับปรุงบทเรียน

ชื่อวิชา :
ผู้สอน :
เทอม :
เวลาเรียน :
ตั้งแต่วันที่ :
เอกสารประกอบรายวิชา :

System Analysis and Design
Puvadon Buabangplu
1
เรียนได้ตลอดเวลา
2010-08-31 ถึงวันที่ : 2010-06-25
1. รายชื่อนักศึกษา

บทที่	ชื่อบทเรียน	เอกสารประกอบ	ข้อสอบ	แก้ไข	ลบ
1	บทนำการวิเคราะห์และออกแบบระบบ	pp-01.ppt MS-Word Flash PDF			
2	การสำรวจเบื้องต้น (Preliminary Investigation)	pp-02.ppt Flash PDF			
3	แบบจำลองความต้องการ (Requirements Modeling)	pp-03.ppt Flash PDF			
4	แบบจำลองข้อมูลและกระบวนการ (Process Modeling)	pp-04.ppt Flash PDF			
5	การจำลองแบบเชิงวัตถุ (Object Modeling)	pp-05.ppt Flash PDF			

- จากหน้าปรับปรุงบทเรียน กดที่ปุ่ม



เพื่อเข้าสู่หน้าการสร้างข้อสอบ

Monday 28 February 2011

กำหนดแบบทดสอบ วิชา : System Analysis and Design เทอม : 2 บทที่ : 1

ชุดที่	ชื่อชุด	จำนวนข้อ	ตัวเลือก	แบบ	สถานะ	แก้ไข	ลบ
1	แบบทดสอบก่อนเรียน	5	4	ปรนัย	ใช้งาน		
2	แบบทดสอบหลังเรียน	5	4	ปรนัย	ใช้งาน		

เพิ่ม

- กดปุ่ม เพื่อเพิ่มสร้างแบบทดสอบ

สร้างแบบทดสอบ

ชุดที่ :
 ชื่อชุด :
 ชนิดข้อสอบ : ☒ 1. ปรนัย
 จำนวนข้อสอบ (1-100) :
 จำนวนตัวเลือก (2-5) :
 แบบตัวเลือก : ☒ 1. A, B, C, D... ☐ 2. ก, ข, ค, ง...
 ให้อ่านเฉลย : ☒ 1. ไม่อนุญาต ☐ 2. อนุญาต
 สถานะ : ☒ 1. เปิดใช้งานปกติ ☐ 2. ปิดการใช้งาน

- เมื่อเพิ่มชุดข้อสอบ แล้วกดปุ่มแก้ไข  เพื่อปรับปรุงแบบทดสอบ

กำหนดแบบทดสอบ วิชา : System Analysis and Design เทอม : 1 บทที่ : 5

ปรับปรุงแบบทดสอบ

ชุดแบบทดสอบที่ : 1 ชื่อชุด : บทที่ 5

ให้ผู้เรียนดูเฉลย : ☒ 1. ไม่อนุญาต ☐ 2. อนุญาต

สถานะ : ☒ 1. เปิดใช้งานปกติ ☐ 2. ปิดการใช้งาน

1 การอธิบายการใช้ระบบสารสนเทศ ในการกำหนดสิ่งต่างๆ โดยเรียกสิ่งเหล่านั้นว่าอะไร

ชื่อไฟล์ประกอบคำถาม : ไฟล์แนบ :

- ☒ ก Object
- ☐ ข Attributes
- ☐ ค Methods
- ☐ ง Messages

1.6 เข้าสู่ผู้ลงทะเบียนเรียน

- จากเมนูหลักกดที่ปุ่ม  เพื่อเข้าสู่หน้ารายชื่อผู้ลงทะเบียนเรียน

ลงทะเบียน รายชื่อผู้เรียน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	อีเมล	แก้ไข	ลบ
1	abc	abc		
2	artit impong	ball_neverdie_c70@hotmail.com		
3	asd	asd		
4	benjawan chinnapong	nongmai_kitchakoot@hotmail.com		
5	CS1_6	onarms.csmail@gmail.com		
6	CS50-Klissada Vannaso	nook_cute_jaa@hotmail.com		
7	CS50-Phongput Thaulnua	august_thank@hotmail.com		
8	CS50-Sumalee sararat	dukdik_tingtong@hotmail.com		
9	CS50-Tudpakorn kamjana	nst_04@hotmail.com		

- เมื่อกดปุ่ม  จะเข้าสู่หน้าลงทะเบียนรายวิชา

ลงทะเบียนรายวิชา						
ผู้เรียน : สำหรับทดสอบระบบ (ผู้เรียน)						
ลำดับ	ชื่อวิชา / บทเรียนในรายวิชา	เทอม	เอกสารประกอบรายวิชา	แบบทดสอบ / รับ-ส่งเอกสารรายวิชา	คะแนน	ลบ
1	 System Analysis and Design Puvadon Buabangplu	1	 รายชื่อนักศึกษา	 รับ-ส่งเอกสาร		
2	 Operating System Puvadon Buabangplu	1	 รายชื่อนักศึกษา  เนื้อหา	 รับ-ส่งเอกสาร		
						

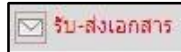
- จากหน้าลงทะเบียนรายวิชาของผู้เรียน สามารถลงทะเบียนรายวิชาได้ โดย กดปุ่ม  จะแสดงรายวิชาที่สามารถลงทะเบียนได้ โดยจะต้องใส่รหัสผ่านรายวิชาที่จะเลือกลงทะเบียนด้วย

ลงทะเบียนรายวิชา			
เลือก	รหัสผ่านรายวิชา	ชื่อรายวิชา	ผู้สอน
		Data communication And Computer Network	วุฒิสภัทร หนูยอด
-		System Analysis and Design	Puvadon Buabangplu
		Computer Arcitechture	Puvadon Buabangplu
		Computer Package Application	Puvadon Buabangplu
		Operating System	Puvadon Buabangplu
		Data and File Processing	Puvadon Buabangplu
		Test	Puvadon Buabangplu
		การเขียนโปรแกรม	ประสิทธิ์ ฐานาวีวัฒน์
			

- จากหน้าการลงทะเบียนรายวิชา เมื่อกดเลือกที่ชื่อวิชา จะแสดงรายการบทเรียนของวิชานั้น

ลงทะเบียนรายวิชา				
ผู้เรียน : สำหรับทดสอบระบบ (ผู้เรียน)				
ลำดับ	ชื่อวิชา / บทเรียนในรายวิชา	เทอม	เอกสารประกอบรายวิชา	แบบทดสอบ / รับ-ส่งเอกสารรายวิชา
1	 System Analysis and Design Puvadon Buabangplu	1	 รายชื่อนักศึกษา	 รับ-ส่งเอกสาร
2	 Operating System Puvadon Buabangplu	1	 รายชื่อนักศึกษา  เนื้อหา  ปวส  นรช	 รับ-ส่งเอกสาร
				
วิชา : System Analysis and Design				
บทที่	ชื่อบทเรียน	เอกสารประกอบบทเรียน		แบบทดสอบ / รับ-ส่งเอกสาร
1	บทนำการวิเคราะห์และออกแบบระบบ	 pp-01.ppt  MS-Word  Flash  PDF		 แบบทดสอบ บทที่ 1 5 ข้อ  รับ-ส่งเอกสาร บทที่ 1
2	การสำรวจเบื้องต้น (Preliminary Investigation)	 pp-02.ppt  Flash  PDF		 แบบทดสอบ บทที่ 2 5 ข้อ  รับ-ส่งเอกสาร บทที่ 2

- จากหน้าการลงทะเบียนรายวิชา สามารถทำการรับส่งเอกสารต่างๆ ผ่านระบบได้โดยกดที่
รับ-ส่งเอกสาร



ลงทะเบียนรายวิชา ผู้เรียน : สำหรับทดสอบระบบ (ผู้เรียน)

ลำดับ	ชื่อวิชา / บทเรียนในรายวิชา	เทอม	เอกสารประกอบรายวิชา	แบบทดสอบ / รับ-ส่งเอกสารรายวิชา	คะแนน	ลบ
1	System Analysis and Design Puvadon Buabangplu	1	รายชื่อนักศึกษา	รับ-ส่งเอกสาร		
2	Operating System Puvadon Buabangplu	1	รายชื่อนักศึกษา เนื้อหา ปอส บทสน	รับ-ส่งเอกสาร		

บันทึกย่อ

ชื่อเรื่อง 1 ไฟล์แนบ -> 1 Browse...

แนบไฟล์

คะแนน

บันทึก

1.7 การจัดเก็บสำรองข้อมูล

ระบบการจัดเก็บสำรองข้อมูลนี้ จะเป็นการบันทึกฐานข้อมูลทั้งหมดลงในไฟล์ .txt แล้วให้ผู้ใช้โหลดไฟล์เก็บไว้เพื่อสำรองข้อมูล

จัดเก็บสำรองข้อมูล

ตกลง

1.8 บอร์ดแสดงความคิดเห็น

บอร์ดแสดงความคิดเห็นในสิทธิของผู้ดูแลระบบจะเป็นส่วนที่สามารถสร้างกระทู้ใหม่ได้ สามารถแก้ไขกระทู้ และลบกระทู้ต่างๆได้

- หน้ากระทู้แสดงความคิดเห็นในกลุ่มผู้เรียน / ผู้สอน

กระทุ้แสดงความคิดเห็นในกลุ่มผู้เรียน / ผู้สอน							
ลำดับ	ชื่อเรื่อง / วิชา	ผู้เริ่ม	อ่าน	ตอบ	ความเห็นล่าสุด	แก้ไข	ลบ
1	การเขียนโปรแกรม	Admin	3	0	30-11-99, 00:00 โดย :		
2	Data and File Processing	Admin	15	0	30-11-99, 00:00 โดย :		
3	Computer Arcitechture	Admin	10	0	30-11-99, 00:00 โดย :		
4	Data communication And Computer Network	Admin	13	0	30-11-99, 00:00 โดย :		
5	System Anlysis and design	Admin	128	17	21-09-10, 11:00 โดย : Puvadon Buabangplu		

- กดปุ่ม  เพื่อดังกระทู้ใหม่

ตั้งกระทู้ใหม่

ชื่อเรื่อง / วิชา *

ข้อความ *

ผู้ตั้ง * ประสิทธิ์ ฐานาวีวัฒน์

อีเมล * stepboyz@hotmail.com

ชื่อเอกสาร

จำนวนอ่าน

จำนวนตอบ

ไฟล์แนบ ->

- จากหน้ากระทู้แสดงความคิดเห็นในกลุ่มผู้เรียน / ผู้สอน เมื่อเลือกชื่อวิชา จะเข้าสู่หน้ากระทู้แสดงความคิดเห็นของวิชานั้นๆ

Monday, 28 February 2011
Close

กระทู้ : Computer Arcitechture
 ผู้ส่ง : Admin
 ตั้งกระทู้ : 19-08-10, 18:11
 อ่าน : 94 ครั้ง

ความคิดเห็น #1
 ผู้เขียน : Admin
 วันที่ : 20-01-11, 10:41
 : 10.20.31.98
 ประกาศผลคะแนนสอบแก้ตัวกลางภาคเรียนแล้วนะครั้น

ความคิดเห็น #2
 ผู้เขียน : IS-อรรถพล วณิชชัย
 วันที่ : 24-01-11, 13:26
 : 10.20.35.16
 เครื่องพิมพ์(printer)

ความคิดเห็น #3
 ผู้เขียน : สมชาย นิลกิจ
 วันที่ : 24-01-11, 13:27
 : 10.20.35.19
 สมชาย นิลกิจ เลือกเครื่องของ CPU

2. การใช้งานของผู้สอน

การใช้งานระบบ EasyLMS ในสิทธิของผู้สอนนั้น ผู้สอนจะสามารถเพิ่มวิชาที่สอน เพิ่มผู้เรียน โดยผู้สอนจะสามารถตรวจสอบเวลาเรียนและคะแนนการสอบของผู้เรียนได้

2.1 การแก้ไขข้อมูลส่วนตัว

เมื่อต้องการแก้ไขข้อมูลส่วนตัวให้กดปุ่ม



จะแสดงหน้าการแก้ไขข้อมูลส่วนตัว

แก้ไขข้อมูลส่วนตัว

รหัสผู้ใช้ * A.puvadon

รหัสผ่าน *

ยืนยันรหัสผ่าน *

ชื่อ-นามสกุล * Puvadon Buabangplu

ที่อยู่

โทรศัพท์

อีเมล * zpop2000@hotmail.com

บันทึก

หมายเหตุ กรุณากรอกข้อมูลทุกช่องที่มีสัญลักษณ์ *

2.2 การเพิ่มผู้เรียน โดยผู้สอน

จากการ Login โดยผู้ดูแลระบบ จะสามารถเพิ่มผู้เรียนที่ใช้งานระบบได้โดย

- กดปุ่มผู้เรียน



จะแสดงตารางรายชื่อผู้เรียน

สำหรับทดสอบระบบ (ผู้สอน) Monday 28 February

หน้าหลัก แก้ไข ผู้เรียน วิชา ลงทะเบียน บอร์ด ออกระบบ

เพิ่ม รายชื่อผู้เรียน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	อีเมล	แก้ไข	ลบ
1	abc	abc		
2	arit impong	ball_neverdie_c70@hotmail.com		
3	asd	asd		
4	benjawan chinnapong	nongmai_kitchakoot@hotmail.com		
5	CS1_6	onarms.csmail@gmail.com		
6	CS50-Klissada Vannaso	nook_cute_jaa@hotmail.com		
7	CS50-Phongput Thaulnua	august_thank@hotmail.com		
8	CS50-Sumalee sararat	dukdk_tingdong@hotmail.com		
9	CS50-Tudpakorn karnjana	nst_04@hotmail.com		
10	CS50-Wannapa Yodbunok	nanoza2@hotmail.com		

- กดปุ่ม  แล้วกรอกข้อมูลเพื่อลงทะเบียนเป็นผู้เรียน

 ลงทะเบียนผ่านเข้าระบบ (ผู้เรียน)

กรุณาสั่งสมัครสมาชิกใหม่เพื่อที่คุณจะสามารถ เข้าไปยังบทเรียนต่างๆในแต่ละรายวิชานั้นได้

- 1 กรอกแบบฟอร์มสมัครสมาชิกใหม่
- 2 เมื่อกรอกแบบฟอร์มและลงทะเบียนได้สมบูรณ์คุณสามารถล็อกอินได้ทันที
- 3 เลือกรายวิชาที่ต้องการเข้าไปเรียน (บางวิชาต้องใส่รหัสผ่านซึ่งขอได้จากผู้สอน)
- 4 จากนั้นคุณสามารถเข้าอ่านและใช้ข้อมูลในแต่ละรายวิชาได้
- 5 คุณสามารถทำแบบทดสอบและส่งแบบทดสอบพร้อมดูผลคะแนนในแต่ละรายวิชาที่เลือกเรียน

รหัสผู้ใช้ *

รหัสผ่าน *

ยืนยันรหัสผ่าน *

ชื่อ-นามสกุล *

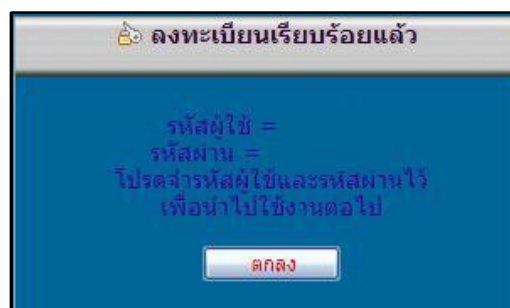
ที่อยู่

โทรศัพท์

อีเมล *

หมายเหตุ กรุณากรอกข้อมูลทุกช่องที่มีสัญลักษณ์ *

- ระบบจะแสดงข้อความยืนยัน การลงทะเบียนเรียบร้อยแล้ว



2.3 การเพิ่มข้อมูลรายวิชาโดยผู้สอน

- กดปุ่มวิชา  จะแสดงตารางข้อมูลรายวิชา

ข้อมูลรายวิชา							
ลำดับ	ชื่อวิชา	เทอม	ผู้สอน	ช่วงเวลา	แก้ไข	ลบ	
1	System Analysis and Design	1	Puvadon Buabangplu	2010-09-21 - 2010-06-25			
2	Computer Archtechure	1	Puvadon Buabangplu	2010-08-19 - 2010-08-19			
3	Computer Package Application	1	Puvadon Buabangplu	2010-08-19 - 2010-08-19			
4	Operating System	1	Puvadon Buabangplu	2010-09-21 - 2010-08-19			
5	Data and File Processing	1	Puvadon Buabangplu	2010-09-21 - 2010-08-19			
6	Test	1	Puvadon Buabangplu	2010-08-25 - 2010-08-25			

- กดปุ่ม  เพื่อเข้าสู่หน้าปรับปรุงบทเรียน

ปรับปรุงบทเรียน					
ชื่อวิชา :	System Analysis and Design				
ผู้สอน :	Puvadon Buabangplu				
เทอม :	1				
เวลาเรียน :	เรียนได้ตลอดเวลา				
ตั้งแต่วันที่ :	2010-08-31 ถึงวันที่ : 2010-06-25				
เอกสารประกอบรายวิชา :	1.  รายชื่อนักศึกษา				
บทที่	ชื่อบทเรียน	เอกสารประกอบ	ข้อสอบ	แก้ไข	ลบ
1	บทนำการวิเคราะห์และออกแบบระบบ	 pp-01.ppt  MS-Word  Flash  PDF			
2	การสำรวจเบื้องต้น (Preliminary Investigation)	 pp-02.ppt  Flash  PDF			
3	แบบจำลองความต้องการ (Requirements Modeling)	 pp-03.ppt  Flash  PDF			
4	แบบจำลองข้อมูลและกระบวนการ (Process Modeling)	 pp-04.ppt  Flash  PDF			
5	การจำลองแบบเชิงวัตถุ (Object Modeling)	 pp-05.ppt  Flash  PDF			

- กดปุ่ม  เพื่อเพิ่มบทเรียน

ปรับปรุงบทเรียน					
ชื่อวิชา :	การเขียนโปรแกรม				
ผู้สอน :	ประสิทธิ์ ฐานวิวัฒน์				
เทอม :	1				
เวลาเรียน :	เรียนได้ตลอดเวลา				
ตั้งแต่วันที่ :	2010-09-12 ถึงวันที่ : 2010-09-12				
เอกสารประกอบรายวิชา :	1.  เนื้อหา 2.  VB2008				
บทที่	ชื่อบทเรียน	เอกสารประกอบ	ข้อสอบ	แก้ไข	ลบ
 เพิ่มบทเรียน					

- เมื่อกดปุ่มบันทึกเพื่อเพิ่มบทเรียนแล้ว จะแสดงบทเรียนที่เพิ่มในตารางปรับปรุงบทเรียน

บทที่	ชื่อบทเรียน	เอกสารประกอบ	ข้อสอบ	แก้ไข	ลบ
 เพิ่มบทเรียน บทที่ * ชื่อบทเรียน * เนื้อหาโดยย่อ เวลาเรียน ☒ เรียนได้ตลอดเวลา ☐ ตามวัน-เวลาที่กำหนด ☐ นิด ตั้งแต่วันที่ (yyyy-mm-dd) ถึงวันที่ (yyyy-mm-dd) ตั้งเวลา (hh:mm) ถึงเวลา (hh:mm) เอกสารในบทเรียน ชื่อเอกสาร 1 ไฟล์แนบ -> 1 Browse Link URL : แบบไฟล์ บันทึก ปิด					

- เมื่อต้องการแก้ไขบทเรียน กดปุ่ม



เพื่อแก้ไขบทเรียน

บทที่ 1 บทนำการวิเคราะห์และออกแบบระบบ

เอกสารประกอบ: pp-01.ppt, MS-Word, Flash, PDF

บทที่ * 1

ชื่อบทเรียน * บทนำการวิเคราะห์และออกแบบระบบ

เนื้อหาโดยย่อ

เวลาเรียน ☒ เรียนได้ตลอดเวลา ☐ ตามวัน-เวลาที่กำหนด ☐ ปิด

ตั้งแต่วันที่ (yyyy-mm-dd) 0000-00-00 ถึงวันที่ (yyyy-mm-dd) 0000-00-00

ตั้งแต่วันที่ (hh:mm) 00:00 ถึงเวลา (hh:mm) 00:00

เอกสารในบทเรียน

☐ สอนเอกสาร 1 pp-01.ppt

☐ สอนเอกสาร 2 MS-Word

☐ สอนเอกสาร 3 Flash

☐ สอนเอกสาร 4 PDF

ชื่อเอกสาร 5 ไฟล์แนบ -> 5

Link URL :

แนบไฟล์

2 การสำรวจเบื้องต้น (Preliminary Investigation)

เอกสารประกอบ: pp-02.ppt, Flash, PDF

2.4 เข้าสู่ผู้ลงทะเบียนเรียน

- จากเมนูหลักกดที่ปุ่ม



เพื่อเข้าสู่หน้ารายชื่อผู้ลงทะเบียนเรียน

ประวัติ รายชื่อผู้ลงทะเบียนเรียน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	อีเมล	แก้ไข	ลบ
1	abc	abc		
2	artit impong	ball_neverdie_c70@hotmail.com		
3	asd	asd		
4	benjawan chinnapong	nongmai_kitchakoot@hotmail.com		
5	CS1_6	onarms.csmail@gmail.com		
6	CS50-Klissada Vannaso	nook_cute_jaa@hotmail.com		
7	CS50-Phongput Thaulnua	august_thank@hotmail.com		
8	CS50-Sumalee sararat	dukdik_tingtong@hotmail.com		
9	CS50-Tudpakorn karnjana	nst_04@hotmail.com		

- เมื่อกดปุ่ม  จะเข้าสู่หน้าจอลงทะเบียนรายวิชา

ลำดับ	ชื่อวิชา / บทเรียนในรายวิชา	เทอม	เอกสารประกอบรายวิชา	แบบทดสอบ / รับ-ส่งเอกสารรายวิชา	คะแนน	ลบ
1	 System Analysis and Design Puvadon Buabangplu	1	 รายชื่อนักศึกษา	 รับ-ส่งเอกสาร		
2	 Operating System Puvadon Buabangplu	1	 รายชื่อนักศึกษา  เนื้อหา	 รับ-ส่งเอกสาร		

- จากหน้าจอลงทะเบียนรายวิชาของผู้เรียน สามารถลงทะเบียนรายวิชาได้ โดย กดปุ่ม  จะแสดงรายวิชาที่สามารถลงทะเบียนได้ โดยจะต้องใส่รหัสผ่านรายวิชาที่จะเลือกลงทะเบียนด้วย

เลือก	รหัสผ่านรายวิชา	ชื่อรายวิชา	ผู้สอน
☐		Data communication And Computer Network	วุฒิสถิต หนูยอด
-		System Analysis and Design	Puvadon Buabangplu
☐		Computer Arcitecture	Puvadon Buabangplu
☐		Computer Package Application	Puvadon Buabangplu
☐		Operating System	Puvadon Buabangplu
☐		Data and File Processing	Puvadon Buabangplu
☐		Test	Puvadon Buabangplu
☐		การเขียนโปรแกรม	ประสิทธิ์ ฐานาวีวัฒน์

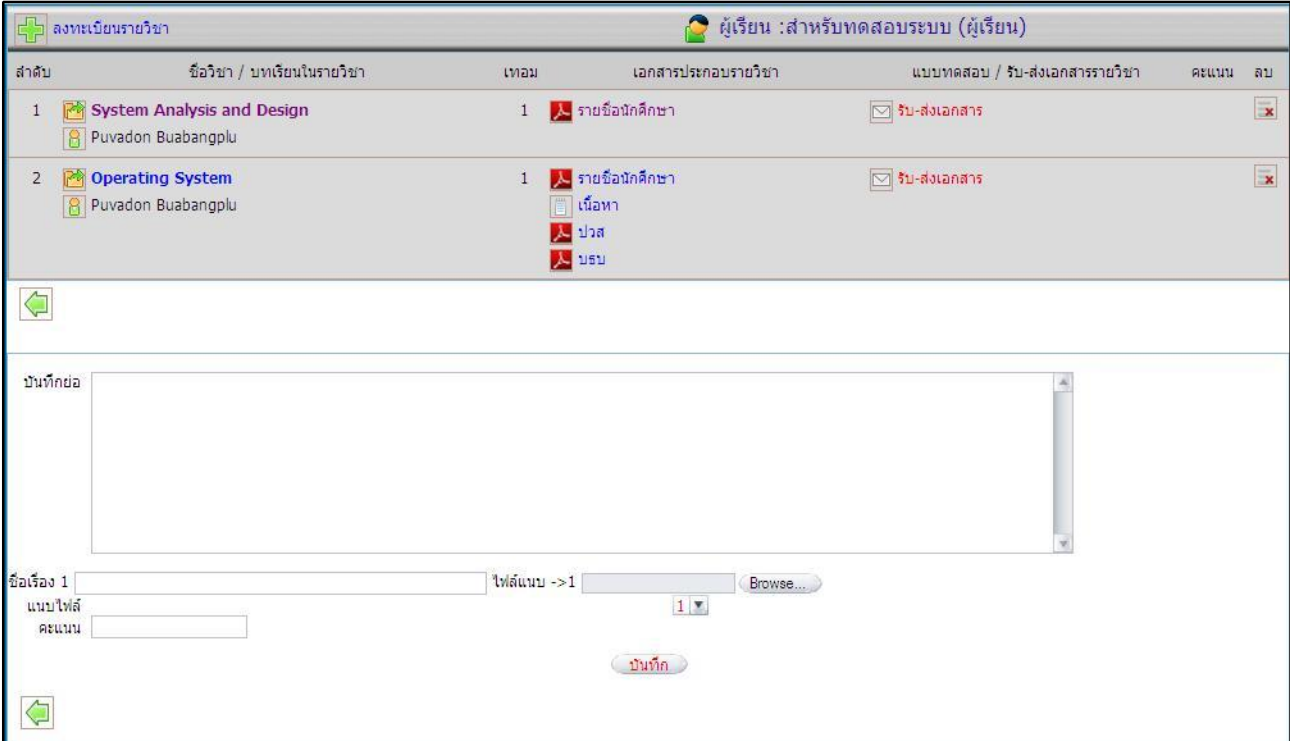


- จากหน้าการลงทะเบียนรายวิชา เมื่อกดเลือกที่ชื่อวิชา จะแสดงรายการบทเรียนของวิชานั้น

ลำดับ	ชื่อวิชา / บทเรียนในรายวิชา	เทอม	เอกสารประกอบรายวิชา	แบบทดสอบ / รับ-ส่งเอกสารรายวิชา	คะแนน	ลบ
1	 System Analysis and Design Puvadon Buabangplu	1	 รายชื่อนักศึกษา	 รับ-ส่งเอกสาร		
2	 Operating System Puvadon Buabangplu	1	 รายชื่อนักศึกษา  เนื้อหา  ปอส  นรณ	 รับ-ส่งเอกสาร		

วิชา :System Analysis and Design				
บทที่	ชื่อบทเรียน	เอกสารประกอบบทเรียน	แบบทดสอบ / รับ-ส่งเอกสาร	คะแนน
1	บทนำการวิเคราะห์และออกแบบระบบ	 pp-01.ppt  MS-Word  Flash  PDF	 แบบทดสอบ บทที่ 1 5 ข้อ  รับ-ส่งเอกสาร บทที่ 1	
2	การสำรวจเบื้องต้น (Preliminary Investigation)	 pp-02.ppt  Flash  PDF	 แบบทดสอบ บทที่ 2 5 ข้อ  รับ-ส่งเอกสาร บทที่ 2	

- จากหน้าการลงทะเบียนรายวิชา สามารถทำการรับส่งเอกสารต่างๆ ผ่านระบบได้โดยกดที่
รับ-ส่งเอกสาร 



2.5 บอร์ดแสดงความคิดเห็น

บอร์ดแสดงความคิดเห็นในสิทธิของผู้สอนจะเป็นส่วนที่สามารถสร้างกระทู้ใหม่ได้ สามารถแก้ไขกระทู้และลบกระทู้ต่างๆได้

- หน้ากระู้แสดงความคิดเห็นในกลุ่มผู้เรียน / ผู้สอน

กระู้แสดงความคิดเห็นในกลุ่มผู้เรียน / ผู้สอน							
ลำดับ	ชื่อเรื่อง / วิชา	ผู้เริ่ม	อ่าน	ตอบ	ความเห็นล่าสุด	แก้ไข	ลบ
1	การเขียนโปรแกรม	Admin	3	0	30-11-99, 00:00 โดย :		
2	Data and File Processing	Admin	15	0	30-11-99, 00:00 โดย :		
3	Computer Arcitechture	Admin	10	0	30-11-99, 00:00 โดย :		
4	Data communication And Computer Network	Admin	13	0	30-11-99, 00:00 โดย :		
5	System Anlysis and design	Admin	128	17	21-09-10, 11:00 โดย : Puvadon Buabangplu		

- กดปุ่ม  เพื่อตั้งกระทู้ใหม่

ตั้งกระทู้ใหม่

ชื่อเรื่อง / วิชา *			
ข้อความ *			
ผู้ตั้ง *	ประสิทธิ์ ฐานาวินน์		
อีเมล *	stepboyz@hotmail.com		
ชื่อเอกสาร		ไฟล์แนบ ->	Browse...
จำนวนอ่าน			
จำนวนตอบ			

- จากหน้ากระทู้แสดงความคิดเห็นในกลุ่มผู้เรียน / ผู้สอน เมื่อเลือกชื่อวิชา จะเข้าสู่หน้ากระทู้แสดงความคิดเห็นของวิชานั้นๆ


Monday 28 February 2011



กระทู้ : Computer Arcitechture
 ผู้ตั้ง : Admin
 ตั้งกระทู้ : 19-09-10, 18:11
 อ่าน : 94 ครั้ง

ความคิดเห็น #1
 ผู้เขียน : Admin ประกาศผลคะแนนสอบแก้ตัวกลางภาคเรียนแล้วนะครับ
 วันที่ : 20-01-11, 10:41
 : 10.20.31.98
 :    

ความคิดเห็น #2
 ผู้เขียน : IS-อรรถณ วณิชชัย เครื่องพิมพ์(printer)
 วันที่ : 24-01-11, 13:26
 : 10.20.35.16
 :    

ความคิดเห็น #3
 ผู้เขียน : สมชาย นิลกิจ สมชาย นิลกิจ เลือกเรื่องของ CPU
 วันที่ : 24-01-11, 13:27
 : 10.20.35.19
 :    

3. การใช้งานของผู้เรียน

3.1 การแก้ไขข้อมูลส่วนตัว

เมื่อต้องการแก้ไขข้อมูลส่วนตัวให้กดปุ่ม



จะแสดงหน้าการแก้ไขข้อมูลส่วนตัว

แก้ไขข้อมูลส่วนตัว

รหัสผู้ใช้ * A.puvadon

รหัสผ่าน *

ยืนยันรหัสผ่าน *

ชื่อ-นามสกุล * Puvadon Buabangplu

ที่อยู่

โทรศัพท์

อีเมล * zpop2000@hotmail.com

หมายเหตุ กรณเการออกข้อมูลทุกช่องที่มีสัญลักษณ์ *

3.2 การลงทะเบียนรายวิชา

- กดปุ่ม



จะเข้าสู่หน้าลงทะเบียนรายวิชา

ลำดับ	ชื่อวิชา / บทเรียนในรายวิชา	เทอม	เอกสารประกอบรายวิชา	แบบทดสอบ / รับ-ส่งเอกสารรายวิชา	คะแนน	ลบ
1	System Analysis and Design Puvadon Buabangplu	1	รายชื่อนักศึกษา	รับ-ส่งเอกสาร		ลบ
2	Operating System Puvadon Buabangplu	1	รายชื่อนักศึกษา เนื้อหา	รับ-ส่งเอกสาร		ลบ

- จากหน้าลงทะเบียนรายวิชาของผู้เรียน สามารถลงทะเบียนรายวิชาได้ โดย กดปุ่ม



จะแสดงรายวิชาที่สามารถลงทะเบียนได้ โดยจะต้องใส่รหัสผ่านรายวิชาที่จะเลือกลงทะเบียนด้วย

เลือก	รหัสผ่านรายวิชา	ชื่อรายวิชา	ผู้สอน
☐		Data communication And Computer Network	วณิชภัทร หนูยอด
-		System Analysis and Design	Puvadon Buabangplu
☐		Computer Arcitechture	Puvadon Buabangplu
☐		Computer Package Application	Puvadon Buabangplu
☐		Operating System	Puvadon Buabangplu
☐		Data and File Processing	Puvadon Buabangplu
☐		Test	Puvadon Buabangplu
☐		การเขียนโปรแกรม	ประสิทธิ์ ฐานาวีวัฒน์

- จากหน้าการลงทะเบียนรายวิชา เมื่อกดเลือกที่ชื่อวิชา จะแสดงรายการบทเรียนของวิชานั้น

ลงทะเบียนรายวิชา		ผู้เรียน : สำหรับทดสอบระบบ (ผู้เรียน)			
ลำดับ	ชื่อวิชา / บทเรียนในรายวิชา	เทอม	เอกสารประกอบรายวิชา	แบบทดสอบ / รับ-ส่งเอกสารรายวิชา	คะแนน
1	System Analysis and Design Puvadon Buabangplu	1	รายชื่อนักศึกษา	รับ-ส่งเอกสาร	
2	Operating System Puvadon Buabangplu	1	รายชื่อนักศึกษา เนื้อหา ปวส นรณ	รับ-ส่งเอกสาร	

วิชา : System Analysis and Design				
บทที่	ชื่อบทเรียน	เอกสารประกอบบทเรียน	แบบทดสอบ / รับ-ส่งเอกสาร	คะแนน
1	บทนำการวิเคราะห์และออกแบบระบบ	pp-01.ppt MS-Word Flash PDF	แบบทดสอบ บทที่ 1 5 ข้อ รับ-ส่งเอกสาร บทที่ 1	
2	การสำรวจเบื้องต้น (Preliminary Investigation)	pp-02.ppt Flash PDF	แบบทดสอบ บทที่ 2 5 ข้อ รับ-ส่งเอกสาร บทที่ 2	

- จากหน้าการลงทะเบียนรายวิชา สามารถทำการรับส่งเอกสารต่างๆ ผ่านระบบได้โดยกดที่
รับ-ส่งเอกสาร รับ-ส่งเอกสาร

ลงทะเบียนรายวิชา		ผู้เรียน : สำหรับทดสอบระบบ (ผู้เรียน)			
ลำดับ	ชื่อวิชา / บทเรียนในรายวิชา	เทอม	เอกสารประกอบรายวิชา	แบบทดสอบ / รับ-ส่งเอกสารรายวิชา	คะแนน
1	System Analysis and Design Puvadon Buabangplu	1	รายชื่อนักศึกษา	รับ-ส่งเอกสาร	
2	Operating System Puvadon Buabangplu	1	รายชื่อนักศึกษา เนื้อหา ปวส นรณ	รับ-ส่งเอกสาร	

บันทึกย่อ

ชื่อเรื่อง 1

ไฟล์แนบ -> 1

Browse...

แนบไฟล์

คะแนน

บันทึก

3.3 การตรวจสอบเวลาเข้าเรียน

ในสิทธิการเข้าใช้ระบบของผู้เรียน ผู้เรียนจะสามารถตรวจสอบเวลาการเข้าใช้ระบบทั้งหมดของตนเองได้ โดยการกดปุ่ม  ระบบจะแสดงวันที่ใช้งาน เวลาเริ่มเข้าใช้ และเวลาสิ้นสุดการใช้งานอย่างชัดเจน

สำหรับทดสอบระบบ (ผู้เรียน) Monday 28 February

หน้าหลัก แก้ไข ลงทะเบียน เวลา นอติ ออกระบบ

ผู้เรียน : สำหรับทดสอบระบบ (ผู้เรียน) แสดงเวลาเข้าเรียน

ลำดับ	วันที่	เวลาเข้า	เวลาออก	เข้าระบบ/ครั้ง	หมายเหตุ
1	28-Feb-2011	14:44:19	14:44:19	1	10.20.30.166
2	09-Feb-2011	16:43:06	16:44:57	1	202.28.62.245
3	01-Dec-2010	13:15:34	16:12:44	2	202.28.62.245
4	09-Nov-2010	23:28:10	23:29:15	1	10.20.40.19
5	02-Nov-2010	13:29:02	13:32:17	2	10.20.30.80
6	01-Nov-2010	13:50:28	13:59:54	1	202.28.62.245
7	29-Oct-2010	10:19:43	10:38:19	5	10.20.30.80
8	14-Oct-2010	14:46:41	14:57:32	1	210.246.184.2
9	06-Oct-2010	11:15:09	11:19:16	2	202.28.21.6
10	27-Sep-2010	16:47:58	17:08:04	2	202.44.8.100
11	22-Sep-2010	09:52:22	12:03:33	6	10.20.30.99
12	21-Sep-2010	14:51:34	14:52:38	1	10.20.30.87

3.4 บอร์ดแสดงความคิดเห็น

บอร์ดแสดงความคิดเห็นในสิทธิของผู้เรียนจะเป็นส่วนที่สามารถสร้างกระทู้ใหม่ได้ สามารถแก้ไขกระทู้และลบกระทู้ต่างๆได้

- หน้ากระทู้แสดงความคิดเห็นในกลุ่มผู้เรียน / ผู้สอน

ตั้งกระทู้ใหม่

กระทู้แสดงความคิดเห็นในกลุ่มผู้เรียน / ผู้สอน

ลำดับ	ชื่อเรื่อง / วิชา	ผู้เริ่ม	อ่าน	ตอบ	ความเห็นล่าสุด	แก้ไข	ลบ
1	การเขียนโปรแกรม	Admin	3	0	30-11-99, 00:00 โดย :		
2	Data and File Processing	Admin	15	0	30-11-99, 00:00 โดย :		
3	Computer Architecture	Admin	10	0	30-11-99, 00:00 โดย :		
4	Data communication And Computer Network	Admin	13	0	30-11-99, 00:00 โดย :		
5	System Analysis and design	Admin	128	17	21-09-10, 11:00 โดย : Puvadon Buabangplu		

- กดปุ่ม  เพื่อดังกระทู้ใหม่

ตั้งกระทู้ใหม่

ชื่อเรื่อง / วิชา *

ข้อความ *

ผู้ตั้ง * ประสิทธิ์ ฐานาววัฒน์

อีเมล * stepboyz@hotmail.com

ชื่อเอกสาร

จำนวนอ่าน

จำนวนตอบ

ไฟล์แนบ ->

- จากหน้ากระู้แสดงความคิดเห็นในกลุ่มผู้เรียน / ผู้สอน เมื่อเลือกชื่อวิชา จะเข้าสู่หน้ากระู้แสดงความคิดเห็นของวิชานั้นๆ

Monday 28 February 2011Close

กระู้ : Computer Arcitecture

ผู้ตั้ง : Admin
ตั้งกระู้ : 19-08-10, 18:11
อ่าน : 94 ครั้ง

ความคิดเห็น #1

ผู้เขียน : Admin
วันที่ : 20-01-11, 10:41
: 10.20.31.98
:   

ประกาศผลคะแนนสอบแก้ตัวกลางภาคเรียนแล้วนะครับ

ความคิดเห็น #2

ผู้เขียน : IS-อรรณณ วณิชชัย
วันที่ : 24-01-11, 13:26
: 10.20.35.16
:   

เครื่องพิมพ์(printer)

ความคิดเห็น #3

ผู้เขียน : สมถทัย นิลกิจ
วันที่ : 24-01-11, 13:27
: 10.20.35.19
:   

สมถทัย นิลกิจ เลือกเรื่องของ CPU