คำนำ

สำนักงานศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ได้เปิดให้บริการ ระบบ TU-Moodle สำหรับอาจารย์ และนักศึกษาของ มธ. สามารถใช้ระบบ Moodle เป็นตัวกลางใน การเรียนการสอนผ่านระบบอินเทอร์เน็ตเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน สามารถแลกเปลี่ยน เรียนรู้ระหว่างอาจารย์กับนักศึกษาได้สะดวก รวดเร็ว ทุกที่ทุกเวลา

นางนีรวัลย์ สีทอง

สำนักงานศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

สารบัญ

1. TU Moodle คือ	1
2. การเข้าสู่ระบบ	1
3. การเข้าสู่ระบบบทเรียนรายวิชา TU Moodle	1
4. ส่วนประกอบหน้าแรกของ TU Moodle	2
5. การแก้ไขข้อมูลส่วนตัว	3
6. กรณีลืมรหัสผ่าน	6
7. การออกจากระบบ	6
8. การเข้าสู่บทเรียนรายวิชา	6
9. การค้นหารายวิชา	7
10. การศึกษาบทเรียน	8
11. การเลือกเรียนตามรายสัปดาห์	12
กิจกรรมการบ้าน	13
กิจกรรมอภิธานศัพท์	
กิจกรรมแบบทดสอบ	20
กิจกรรมห้องสนทนา	23
กิจกรรมกระดานเสวนา	24
กิจกรรมโพลล์	

คู่มือ TU Moodle (สำหรับนักศึกษา)

1. TU Moodle คือ

TU Moodle คือ ระบบบริหารจัดการการเรียนการสอนผ่านเครือข่ายที่สนับสนุนให้นักศึกษา และ คณาจารย์ทุกคนเข้ามาใช้เพื่อการเรียนการสอน โดยนักศึกษาสามารถเข้าศึกษาเนื้อหาบทเรียนในแต่ละวิชา และทำกิจกรรมต่าง ๆ เช่น แบบฝึกหัด แบบทดสอบ ห้องสนทนา กระดานถาม-ตอบ รวมทั้งใช้เป็นเครื่องมือ ในการติดต่อสื่อสารระหว่างนักศึกษากับอาจารย์ในรายวิชาต่าง ๆ ได้ด้วยตนเอง

2. การเข้าสู่ระบบ

นักศึกษาสามารถเข้าสู่ระบบ TU Moodle ได้ที่ https://moodle.tu.ac.th/

3. การเข้าสู่ระบบบทเรียนรายวิชา TU Moodle

นักศึกษาทั้งระดับปริญญาตรี ปริญญาโท และปริญญาเอกทุกคน ที่มีชื่ออยู่ในระบบแล้วสามารถเข้าใช้ งานโดยใช้ Username คือ รหัสนักศึกษา และ Password คือ รหัสผ่านตัวเดียวกันกับที่ใช้ลงทะเบียนเรียน (สำนักทะเบียนนักศึกษา มธ.) หากนักศึกษามีปัญหาเรื่องการเข้าสู่ระบบ TU Moodle ไม่ได้ หรือจำรหัสผ่าน ไม่ได้ ให้ติดต่อที่ Website : http://helpdesk.tu.ac.th/

นักศึกษาสามารถเข้าสู่ระบบได้โดยไปที่ หน้าแรก TU Moodle ใส่ Username และ Password แล้ว คลิกที่ปุ่มเครื่องหมาย > ดังรูป



รูปที่ 1 แสดงการเข้าสู่ระบบ

4. ส่วนประกอบหน้าแรกของ TU Moodle



รูปที่ 2 แสดงส่วนประกอบหน้าแรกของ TU Moodle

รายละเอียดของส่วนประกอบต่าง ๆ ที่สำคัญของระบบมีดังนี้

- 4.1 ส่วนการ Login เป็นส่วนที่ใช้เข้าสู่ระบบ TU Moodle
- **4.2 ส่วนการเลือกภาษาในการใช้ระบบ** ในส่วนนี้นักศึกษาสามารถเลือกภาษาที่จะใช้ในการแสดงผล

ในระบบ TU Moodle ได้

- **4.3 ส่วนแสดงรายวิชาในระบบ** ในส่วนนี้จะแสดงรายวิชาที่มีอยู่ในระบบ โดยแสดงผลแบ่งเป็นคณะ และปีการศึกษา
- 4.4 ส่วน Download คู่มีอเอกสาร ในส่วนนี้จะแสดงคู่มือ และเอกสารสรุปรายงานต่าง ๆ เกี่ยวกับระบบ

4.5 ส่วนแสดงข่าวและประกาศ ในส่วนนี้จะแสดงประกาศข่าวล่าสุดเกี่ยวกับระบบให้กับอาจารย์ และนักศึกษาได้ทราบถึงความเคลื่อนไหวที่จะมีขึ้น

5. การแก้ไขข้อมูลส่วนตัว

เมื่อนักศึกษาทำการเข้าสู่ระบบแล้ว จะปรากฏชื่อของนักศึกษาที่มุมบนขวาของระบบ โดยนักศึกษา สามารถดูรายละเอียดเกี่ยวกับผู้ใช้ได้ดังนี้

- 5.1 My Moodle แสดงรายวิชาที่นักศึกษาเลือกเรียนในระบบ
- 5.2 ประวัติส่วนตัว แสดงประวัติส่วนตัว
- 5.3 คะแนน แสดงคะแนนของผู้เรียน
- 5.4 ข้อความ สามารถส่งข้อความ หรือสอบถามระหว่างผู้สอน หรือนักศึกษาด้วยกัน
- 5.5 ค่าที่ต้องการ เป็นการกำหนดการของระบบที่สามารถปรับค่าได้ เช่น การแสดง ภาษา บัญชี สมาชิก เป็นต้น
- 5.6 ออกจากระบบ



รูปที่ 3 แสดงรายละเอียดเกี่ยวกับผู้ใช้งานระบบ

หากนักศึกษาต้องการแก้ไขข้อมูล เช่น ชื่อ นามสกุล ให้คลิกชื่อของตนเองที่มุมบนขวา จะแสดงเมนูให้ นักศึกษาเลือกที่เมนู "ประวัติส่วนตัว" ดังรูป



รูปที่ 4 แสดงเมนู "ประวัติส่วนตัว"

เมื่อคลิกที่เมนู "ประวัติส่วนตัว" จะปรากฏหน้าจอแสดงรายละเอียดของนักศึกษา หากต้องการแก้ไข ข้อมูลส่วนตัว ให้คลิกที่เมนู "แก้ไขข้อมูลส่วนตัว" ดังรูป

รายละเอียดสมาชิก	รายงาน
แก้ไขข้อมูลส่วนดัว	บันทึกการใช้งานเว็บไชด์ของวันนี้
วีเพล	บันทึกการใช้งานเว็บทั้งหมด
EI 64101	โครงสร้างรายงาน
	รายงานแบบสมบูรณ์
ประเทศ	ផតិចិ
Ihailand	Browser sessions
จังหวัด	Grades overview
Bangkok	คะแนนที่ได้

รูปที่ 5 แสดงเมนู "แก้ไขข้อมูลส่วนตัว"

แก้ไขข้อมูลส่ว	นตัว	
		ขยายทั้งหมด
⊸ ทั่วไป		
ชื่อผู้ใช้ 🕐	admin	
เลือกวิธีการอนุมัติ 🕐	Manual accounts	
บัญชีที่ถูกระงับ 🕐		
	รหัสผ่านนี้ประกอบด้วย มี 8 ตัวอักษร	
รหัสผ่านใหม่ 🕐	Click to enter text 🖉 🔍	
Sign out everywhere ⑦		
บังดับให้เปลี่ยนรหัสผ่าน		
ชื่อ *	Admin	
นามสกล ∗		
อีเมล *	ให้ใช้ตามที่มหาวิทยาลัยกำหนดเท่านั้น	
แสดงอีเบอ (?)	แสดงอีเมล 🔻	
จังหวัด	Bangkok	
*		
้ 3⊓ม เพยาหตา		
รูปปัจจุบัน	้ ^{ไม่ม} ี การเพมรูปภาพสวนตว	
ภาพใหม่ 🕐	idi unitadioarenne	ากัด, จำนวนไฟล์แนบ: 1
	▶ 🛄 1₩á	
	ท่านสามารถลากและววงให้สมีที่นี่มากต่องการเพิ่ม	
	Image files used on the web .gif .jpe .jpg .jpg .png .svg .svgz	
ดำบรรยายภาพ		
▶ รายชื่อเพิ่มเดิม		
▶ ความสนใจ		
▶ ไม่บังคับ		
	อัพเดทประวัดีส่วนดัว ยกเล็ก	

เมื่อคลิกที่เมนู "แก้ไขข้อมูลส่วนตัว" จะปรากฏหน้าจอให้ทำการแก้ไขรายละเอียด ดังรูป

รูปที่ 6 แสดงหน้าจอการแก้ไขรายละเอียดข้อมูลส่วนตัว

6. กรณีลืมรหัสผ่าน

นักศึกษาที่ลืมรหัสผ่านให้แจ้งข้อมูลมาที่ระบบ Helpdesk ของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ได้ที่ http://helpdesk.tu.ac.th/login.php

7. การออกจากระบบ

เมื่อนักศึกษาใช้งานระบบ TU Moodle เรียบร้อยแล้ว ควรออกจากระบบ โดยคลิกเลือกที่ชื่อของ ตนเองที่มุมบนขวา แล้วเลือก "ออกจากระบบ" ดังรูป



รูปที่ 7 แสดงเมนู "ออกจากระบบ"

8. การเข้าสู่บทเรียนรายวิชา

การเข้าสู่บทเรียนรายวิชา ให้นักศึกษาทำตามขั้นตอนต่อไปนี้

- 8.1 นักศึกษาเลื่อนหน้าจอลงมาด้านล่าง จากนั้นเลือกคณะที่ต้องการจะศึกษาบทเรียน โดยเลือกปี การศึกษา/ภาคการศึกษา และเลือกชื่อรายวิชา และอาจารย์ผู้สอนที่ต้องการเข้าศึกษา หรือ คลิกที่ปุ่มค้นหารายวิชา จากนั้นพิมพ์ชื่อรายวิชาที่ต้องการจะสมัครเรียน
- 8.2 การเข้าสู่บทเรียนครั้งแรกให้ตอบยืนยันการเข้าบทเรียนด้วย โดยคลิก Enroll me เพื่อเข้าสู่ รายวิชา หากรายวิชาใดมีรหัสผ่าน ให้ติดต่อขอรหัสผ่านจากอาจารย์ประจำวิชา

 ✓ Academic Year 2014 ✓ Semester 1 ✓ Master of Science (Bioclinical Sciences) ั	เลือกปีการศึกษา/ภาคการศึกษา เลือกชื่อรายวิชา
test Nut	2 O
CMB 671 Current Concepts in Drug Dis	
n CMB 651 Current Concepts in Pharman うつどう	ชาทมรหสผาน 💿
 Cellular and Molecular Biology 	\mathbb{P}^{p} \bigcirc
CMB 652 Techniques in Pharmacology and Toxicology	bgy [₽ ①
CMB 601 Statistical Methods in Bioclinical Sciences	
CMB 600 Responsible Research and Ethic in Bioclinical Sciences	
 BCS001 Introduction to Biostatistics 	٥

รูปที่ 8 แสดงการเข้าสู่บทเรียนรายวิชา

8.3 จากนั้นรายวิชาที่นักศึกษาเลือกเรียนจะปรากฏที่บล็อก "Navigation" และเลือกเมนู "วิชา

เรียนของฉัน"



รูปที่ 9 แสดงรายวิชาที่นักศึกษาเลือกเรียน

9. การค้นหารายวิชา

หากนักศึกษาต้องการที่จะค้นหารายวิชา ให้ดูบริเวณมุมบนขวา จากนั้นให้ใส่ข้อมูลรายวิชา เช่น รหัส รายวิชา หรือชื่อรายวิชา ลงไปในช่อง "ค้นหารายวิชา" แล้วกดปุ่มรูปแว่นขยาย ดังรูป



10. การศึกษาบทเรียน

บทเรียนในแต่ละรายวิชา จะมีลักษณะโครงสร้างเป็นแบบรายสัปดาห์ หรือแบบรายหัวข้อ นักศึกษา สามารถศึกษาบทเรียน และทำกิจกรรมต่าง ๆ ตามที่อาจารย์ผู้สอนได้ออกแบบเอาไว้ ซึ่งบทเรียนแต่ละรายวิชา จะมีความเคลื่อนไหวตลอดเวลา นักศึกษาจะต้องติดตามรายวิชาอย่างต่อเนื่องตลอดภาคการศึกษา ซึ่งรูปแบบ บทเรียนอาจมีหลายลักษณะ ขึ้นอยู่กับการออกแบบบทเรียนของอาจารย์ผู้สอน

ส่วนประกอบของห้องเรียน ประกอบไปด้วย 2 ส่วนใหญ่ ๆ คือ บล็อกซ้าย/ขวา และโครงสร้างหัวข้อ หรือโครงสร้างรายวิชาที่อยู่ตรงกลาง ดังรูป



รูปที่ 11 แสดงส่วนประกอบของห้องเรียน

ซึ่งมีรายละเอียดของส่วนประกอบต่าง ๆ ดังนี้

10.1 Navigator เป็นแถบแสดงหน้าหลักของรายวิชา รายละเอียดของรายวิชาที่นักศึกษาเลือกเรียน รวมไปถึงสามารถดูนักเรียนหรือผู้ที่สนใจในรายวิชานี้ และคะแนนทั้งหมดของตนเองได้

📥 Na	avigation	- <
หน้าหลัก	1	
🞲 Dasl	hboard	
หน้า:	ของเว็บไซต์	
💌 วิชาเ	รียนของฉัน	
- T	U Moodle	
►	นักเรียนและผู้สนใจ	
	Badges	
A	Competencies	
=:	คะแนนทั้งหมด	
►	General	
►	คำถาม คุยกัน	
►	CHA 2	
►	26มกราคม - 1กุมภาพันธ์	
►	2กุมภาพันธ์ - 8กุมภาพันธ์	
►	9กุมภาพันธ์ - 15กุมภาพันธ์	
►	16กุมภาพันธ์ - 22กุมภาพันธ์	
►	23กุมภาพันธ์ - 1มีนาคม	
►	2มีนาคม - 8มีนาคม	
►	9มีนาคม - 15มีนาคม	
►	16มีนาคม - 22มีนาคม	



 10.2 บล็อกทั่วไป เป็นส่วนแสดงเครื่องมือและข้อมูลในรายวิชา โดยการแสดงผลของบล็อกนี้จะถูก กำหนดและตั้งค่าโดยอาจารย์ผู้สอน ซึ่งแต่ละรายวิชาอาจมีการแสดงในบล็อกไม่เหมือนกัน โดยจะมีข้อมูลหลักดังนี้

10.2.1 บล็อกข่าวล่าสุด แสดงข่าวประกาศของรายวิชานี้



รูปที่ 13 แสดงบล็อกข่าวล่าสุด

 10.2.2 บล็อกกิจกรรมที่กำลังจะเกิดขึ้น แสดงกิจกรรมที่กำลังจะเกิดขึ้นในรายวิชาที่อาจารย์ สร้างขึ้น



รูปที่ 14 แสดงกิจกรรมที่กำลังจะเกิดขึ้นในรายวิชา

10.2.3 บล็อกกิจกรรมล่าสุด แสดงกิจกรรมล่าสุดที่อาจารย์เพิ่มเข้ามาในรายวิชา



รูปที่ 15 แสดงกิจกรรมล่าสุดในรายวิชา

11. การเลือกเรียนตามรายสัปดาห์

เนื้อหาบทเรียนในรายวิชาจะกำหนดโดยอาจารย์ผู้สอน ซึ่งอาจารย์อาจมีการเพิ่มแหล่งข้อมูลหรือ กิจกรรมต่าง ๆ ในแต่ละรายสัปดาห์ไว้ให้นักศึกษาเลือกเรียน โดยมีสัญลักษณ์ ความหมาย รวมถึงวิธีการใช้งาน ดังนี้

สัญลักษณ์	ความหมาย
	แหล่งข้อมูลแบบบทคัดย่อ
	แหล่งข้อมูลแบบ Web Link ที่นักศึกษาสามารถเปิดลิงค์เชื่อมโยงได้
	รวมแหล่งข้อมูลแบบ ไดเรคทอรี่ ที่นักศึกษาสามารถดาวน์โหลดลงไปอ่านได้
w	แหล่งข้อมูลแบบเอกสาร Word ที่นักศึกษาสามารถดาวน์โหลดลงไปอ่านได้
X	แหล่งข้อมูลแบบเอกสาร Excel ที่นักศึกษาสามารถดาวน์โหลดลงไปอ่านได้
P	แหล่งข้อมูลแบบเอกสาร PowerPoint ที่นักศึกษาสามารถดาวน์โหลดลงไปอ่านได้
	แหล่งข้อมูลแบบเอกสาร PDF ที่นักศึกษาสามารถดาวน์โหลดลงไปอ่านได้
1	แหล่งข้อมูลแบบเอกสาร VDO ที่มีนามสกุล WMV โดยไฟล์ประเภทนี้จะต้องทำการดาวน์
	โหลดลงมาที่เครื่องคอมพิวเตอร์ก่อน แล้วเปิดดูโดยใช้โปรแกรมที่สามารถดูไฟล์ VDO ได้
8	แหล่งข้อมูลแบบเอกสาร VDO ที่มีนามสกุล mpeg นักศึกษาสามารถเปิดไฟล์ VDO ได้โดย
	เครื่องคอมพิวเตอร์ที่ใช้เปิดดูต้องลงโปรแกรมที่สามารถดูไฟล์ VDO ได้ด้วย

11.1 แหล่งข้อมูล



รูปที่ 16 แสดงแหล่งข้อมูลในรายวิชา

11.2 กิจกรรม

สัญลักษณ์	ความหมาย
	กิจกรรมการบ้าน
Aa	กิจกรรมอภิธานศัพท์
V	กิจกรรมแบบทดสอบ
6	กิจกรรมห้องสนทนา
	กิจกรรมกระดานเสวนา
?	กิจกรรมโพลล์

กิจกรรมการบ้าน

เป็นกิจกรรมที่อาจารย์ผู้สอนกำหนดในรายวิชา ซึ่งนักศึกษาสามารถเข้าทำการบ้าน คลิกที่ หัวข้อของการบ้านตามที่อาจารย์ผู้สอนกำหนดไว้ ดังรูป

😓 การบ้านสัปดาห์ที่ 1

รูปที่ 17 แสดงกิจกรรมการบ้าน

โดยกิจกรรมการบ้านจะมีอยู่ 2 แบบ คือ

 การส่งแบบออนไลน์ เป็นการสั่งงานที่ให้นักศึกษาทำการส่งงานโดยการพิมพ์ข้อความ ผ่านระบบโดยตรง โดยเมื่อต้องการส่งงานให้คลิกคำว่า "Add submission" ดังรูป

การบ้านสัปดาห์ที่ 1		
ให้นักศึกษา ให้คำกำจัดความของคำว่า "Learning I	Vanagement System"	
Submission status		
Submission status	No attempt	
Grading status	Not graded	
กำหนดส่ง	พฤหัสบดี, 30 สิงหาคม 2018, 12:00AM	
Time remaining	13 วัน 3 ชั่วโมง	
Last modified	•	
Submission comments	▶ ความเห็น (0)	
	Add submission	

รูปที่ 18 แสดงกิจกรรมการบ้านแบบออนไลน์

จากนั้นให้นักศึกษาพิมพ์คำตอบลงไปในช่อง "Online Text" เมื่อพิมพ์เสร็จเรียบร้อยแล้วให้ คลิกที่ปุ่ม "บันทึกการเปลี่ยนแปลง" ดังรูป

การบ้านสัปดาห์ที่ 1		
ให้นักศึกษา ให้คำกำจัดความของคำ	רים "Learning Management System"	
Online text		
	ß	
	บันทึกการเปลี่ยนแปลง ยกเลิก	

รูปที่ 19 แสดงการส่งการบ้านแบบออนไลน์

 การส่งแบบให้อัพโหลดไฟล์ส่ง เป็นการดำกนดให้นักศึกษาส่งงานโดยการอัพโหลดไฟล์ งานส่งผ่านระบบ โดยเมื่อต้องการส่งงานให้คลิกคำว่า "Add submission" ดังรูป

การบ้านสัปดาห์ที่ 1		
ให้นักศึกษา ให้คำกำจัดความของคำว่า "Learning	Management System"	
Submission status		
Submission status	No attempt	
Grading status	Not graded	
กำหนดส่ง	พฤหัสบดี, 30 สิงหาคม 2018, 12:00AM	
Time remaining	13 วัน 3 ชั่วโมง	
Last modified		
Submission comments	▶ ความเห็น (0)	
	Add submission	

รูปที่ 20 แสดงกิจกรรมการบ้านแบบอัพโหลดไฟล์ส่ง

จากนั้นระบบจะแสดงหน้าจอให้นักศึกษาทำการอัพโหลดไฟล์ โดยให้คลิกที่ปุ่ม 🗋 หรือลากไฟล์ไปวาง ไว้ที่ตำแหน่ง 🧢 ดังรูป

การบ้านสัปดาห	ร์ที่ 1
ให้นักศึกษา ให้คำกำจัดความของคำ	רכר "Learning Management System"
File submissions	ขนาดของไฟล์ไหม่: 1เมกะไบด์, จำนวนไฟล์แนบ: 1
	พานสามารถลากและวางไฟส์นี่ที่ปีหากต้องการเพิ่ม
	บันทึกการเปลี่ยนแปลง ยกเลิก

รูปที่ 21 แสดงกิจกรรมการบ้านแบบอัพโหลดไฟล์ส่ง

การลบ และแก้ไขการส่งงานจะสามารถแก้ไขไฟล์ส่งงานที่ส่งได้ตั้งแต่วันแรก จนถึงวันสิ้นสุด การส่งงานที่อาจารย์ผู้สอนกำหนดไว้ในระบบ หากหมดระยะเวลาที่อาจารย์ผู้สอนกำหนดแล้ว นักศึกษาจะไม่สามารถส่งงาน หรือแก้ไขไฟล์งานได้อีก การลบไฟล์งานหรือแก้ไขไฟล์งานทำได้โดย คลิกไฟล์ที่ส่งไปแล้ว ดังรูป



รูปที่ 22 การคลิกไฟล์ที่ส่งไปแล้ว

ระบบจะแสดงหน้าต่างรายละเอียดของไฟล์ที่ส่งไปแล้ว นักศึกษาสามารถแก้ไขรายละเอียด ของไฟล์ได้ หรือหากต้องการลบไฟล์ ให้คลิกที่ "ลบ" ดังรูป

ดาวน์โหลด ล	บ	
Name	cccc.pdf	
Author	Admin Moodle	
Choose license	All rights reserved	•
Path	1	•
	อัพเดท	ยกเลิก

รูปที่ 23 แสดงการลบไฟล์

เมื่อคลิกที่ "ลบ" ระบบจะแสดงหน้าจอให้ยืนยันการลบไฟล์ ดังรูป



รูปที่ 24 แสดงหน้าจอให้ยืนยันการลบไฟล์

กิจกรรมอภิธานศัพท์

เป็นกิจกรรมที่ให้นักศึกษาช่วยกันเพิ่มคำศัพท์ที่เกี่ยวข้องกับรายวิชานั้น ๆ ซึ่งนักศึกษา สามารถเข้าทำกิจกรรมอภิธานศัพท์ โดยคลิกที่หัวข้อของกิจกรรม ดังรูป



รูปที่ 25 แสดงกิจกรรมอภิธานศัพท์

ถ้าต้องการเพิ่มคำศัพท์ใหม่ ให้คลิกที่ "เพิ่มคำศัพท์ใหม่" ดังรูป

昌 รูปแบร รวมคำเฉพาะ บทที่ 1	บที่สะดวกต่อการพิมพ์
ศับหา ๔ หาคำจำกัดความทั้งหมด	
เพิ่มคำศัพท์ใหม่	
เลือกดูโดยใช้ดัชนีค่าศัพท์	
พิเศษ A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z ก บ ค ฆ ง จ ฉ ซ ซ ฌ ญ ฏ ฏ ฏ ก ท ธ น บ ป ผ ฝ พ ฟ ภ ม ย ร ค ว ศ ษ ส ท ฟ อ ฮ ทั้งหมด	າາ ໑໙ ໑໙ ໑ ໑
м	
Moodle	
Modular Object-Oriented Dynamic Learning Environment	
	8 × *
Т	
ти	
THAMMASAT UNIVERSITY	

รูปที่ 26 แสดงกิจกรรมอภิธานศัพท์

จากนั้นระบบจะเปิดหน้าต่างให้นักศึกษาใส่คำศัพท์ และคำกำจัดความ เมื่อใส่รายละเอียด เรียบร้อยแล้วให้คลิกที่ปุ่ม "บันทึกการเปลี่ยนแปลง" ดังรูป

รวมคำเฉพาะ 1	มทที่ 1
	▶ ขยายทั้งหมด
⊸ ทัวไป	
คำศัพท์ *	
คำจำกัดความ ∗	
ดำที่ใช้ในการดันหา 🕐	
N. 1. A	านาดของไฟอ์ไหย่ ไม่จำกัด จำนวนไฟอ์แบบ 95
เพลทแนบมาดวย 🕐	
	> 🛄 144á
	ท่านสามารถลากและวางไฟล์นี้ที่นี่หากต่องการเพิ่ม
	L
Auto-linking	
▶ Tags	
	บันทึกการเปลี่ยนแปลง ยกเล็ก
	คุณต้องกรอกข้อมูลในช่องที่ขึ้น *
< test	ไปยัง ▼ แบบสำรวจความพร้อมในการสอบปลายภาค ►

รูปที่ 27 แสดงการเพิ่มคำศัพท์ใหม่

กิจกรรมแบบทดสอบ

เป็นกิจกรรมที่ใช้วัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนอย่างหนึ่งในรายวิชา โดยนักศึกษาสามารถเข้าทำ แบบทดสอบได้โดยคลิกลิงค์ที่หัวข้อของแบบทดสอบที่ต้องการทำ ดังรูป



รูปที่ 28 แสดงกิจกรรมแบบทดสอบ

โดยระบบจะแสดงรายละเอียดของแบบทดสอบที่อาจารย์ได้กำหนดไว้ ซึ่งนักศึกษาควรอ่าน รายละเอียดการทำแบบทดสอบให้เข้าใจ จากนั้นคลิกที่ปุ่ม "ทำแบบทดสอบตอนนี้" ดังรูป

ทดสอบก่อนเรียน	
ทดสอบก่อนเรียน	
Attempts allowed: 1	
ทำแบบทดสอบตอนนี้	

รูปที่ 29 แสดงกิจกรรมแบบทดสอบ

เมื่อเข้ามาในแบบทดสอบระบบจะแสดงข้อคำถามขึ้นมา และมีระบบนำทางแบบทดสอบอยู่ ทางด้านขวามือ ดังรูป

🇚 นำทางแบบทดสอบ	Question 1 Not yet answered Marked out of 1 00 F Flag question
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11	CMS?
Finish attempt	a. Content Management Soa b. Content Management System
	c. Content Manage System d. Contour Management System
	Next page
	ไปยัง รูปแบบการทำแบบทดสอบ ►

รูปที่ 30 แสดงระบบนำทางแบบทดสอบ

ข้อคำถามจะแสดงขึ้นตรงกลางจอภาพ ดังรูป

🗱 นำทางแบบทดสอบ	Question 1 Not yet answered Marked out of 1.00 V Flag question
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 Finish attempt	CMS? Select one: a. Content Management Soa b. Content Management System c. Content Manage System d. Contour Management System
-	Next page เบบทดสอบหลังเรียนรูปแบบการทำแบบทดสอบ >



และถ้าต้องการไปยังข้อถัดไป นักศึกษาสามารถคลิกที่ข้อบริเวณระบบนำทางแบบทดสอบ หรือคลิกที่ปุ่ม "Next Page" เพื่อไปยังข้อถัดไปได้ ดังรูป

🗰 นำทางแบบทดสอบ	Question 1 Not yet answered Mar	red out of 1.00 P Flag question	
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11	CMS?		
	Select one:		
Finish attempt	a. Content Management Soa		
	b. Content Management System		
	c. Content Manage System		
	 d. Contour Management System 		
			Next page
	◀ แบบทดสอบหลังเรียน	ไปยัง	รูปแบ

รูปที่ 32 แสดงการไปยังข้อคำถามถัดไป

และเมื่อนักศึกษาทำจนถึงข้อสุดท้าย ให้คลิกที่ "Finish Attempt" เพื่อจบการทำ

แบบทดสอบ ดังรูป

🛊 นำทางแบบทดสอบ	Question 11 Not yet answered Marked out of 1.00 P Flag question	
1 2 3 4 5 6 7	โปรแกรม Moodle มีลักษณะเป็นโอเพนท์ขอร์ท (Open Source)	
8 9 10 11	Select one:	
Finish attempt	True	
	False	
	Previous page	Finish attempt

รูปที่ 33 แสดงการทำคำถามข้อสุดท้าย

เมื่อคลิกที่ "Finish Attempt" ระบบจะให้ยืนยันการส่งคำตอบ ถ้าต้องการกลับไปแก้ไขข้อ คำตอบให้คลิกที่ปุ่ม "Return to Attempt" หรือถ้าต้องการสิ้นสุดการทำแบบทดสอบให้คลิกที่ "ส่ง คำตอบแล้วสิ้นสุดการทำแบบทดสอบ" ดังรูป

ทดสอบก่อนเรียน		
Summary of attempt		
คำถาม	สถานะ	
1	Answer saved	
2	Answer saved	
3	Answer saved	
4	Answer saved	
5	Answer saved	
6	Answer saved	
7	Answer saved	
8	Answer saved	
9	Answer saved	
10	Answer saved	
11	Not yet answered	
	Return to attempt ส่งคำดอบแล้วสิ้นสุดการทำแบบทดสอบ	

รูปที่ 34 การยืนยันการทำแบบทดสอบ

และเมื่อนักศึกษายืนยันการส่งคำตอบไปแล้ว ระบบจะทำการตรวจแบบทดสอบ และแสดง ผลลัพธ์มาให้ ดังรูป

นำหางแบบทดสอบ 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11	เริ่มเมื่อ พฤหัสบดี, 16 ติงหาคม 2018, 9:47PM State เสร็ลลิ้น เมื่อ พฤหัสบดี, 16 ติงหาคม 2018, 10:01PM เราลาที่ใช้ปี 14 บาที 12 วิบาที ตะแนน 3.00/11.00 ตะแนน 2.73 out of 10.00 (27%)
แสดงทั้งหมดในครึ่งเดียว Finish review	Question 1 Incorrect Mark 0.00 out of 1.00 Flag question CMS? Example 1 Mark 0.00 out of 1.00 Example 2
	Selectione:
b. Content Management System c. Content Manage System d. Contour Management System	
	ดำดอบที่ถูกต้องคือ: Content Management System

รูปที่ 35 แสดงคะแนนการทำแบบทดสอบ

กิจกรรมห้องสนทนา

เป็นกิจกรรมที่อาจารย์ผู้สอนสร้างขึ้น เพื่อใช้เป็นช่องทางในการเข้ามาพูดคุยกันออนไลน์ โดย จะมีการนัดวัน เวลาในการพูดคุย หากนักศึกษาต้องการเข้าร่วมกรรมห้องสนทนา ให้คลิกลิงค์ที่หัวข้อ ของห้องสนทนา ดังรูป



รูปที่ 36 แสดงกิจกรรมห้องสนทนา

เมื่อเข้าห้องสนทนามาแล้ว จะมีรายละเอียดการใช้ห้องสนทนา เมื่อถึงเวลาที่นัดหมายกัน สามารถเข้าสู่ห้องสนทนาโดยคลิกที่ "คลิกที่นี่เพื่อสนทนา" ดังรูป





ระบบจะนำเข้าสู่กระดานสนทนา ดังรูป



รูปที่ 38 แสดงการพูดคุยในห้องสนทนา

กิจกรรมกระดานเสวนา

เป็นกิจกรรมที่อาจารย์ผู้สอนสร้างขึ้น เพื่อให้เกิดการแลกเปลี่ยนพูดคุยกันในรายวิชา ใน ประเด็นที่อาจารย์กำหนดขึ้นมา หรือในเรื่องต่าง ๆ ของรายวิชาได้ ซึ่งกิจกรรมกระดานเสวนาที่ อาจารย์สร้างขึ้นมาสามารถใช้งานได้อยู่ 4 รูปแบบ คือ

- 1. กระดานถาม ตอบ
- 2. กระดานทั่วไป
- 3. กระดานหัวข้อเดียวอย่าง่าย
- 4. หนึ่งคนหนึ่งกระทู้

หากนักศึกษาต้องการเข้าทำกิจกรรมกระดานเสวนา ให้คลิกลิงค์ที่หัวข้อของกระดานเสวนาที่ ต้องการ ดังรูป



รูปที่ 39 แสดงกิจกรรมกระดานเสวนา

เมื่อเข้าสู่กระดานเสวนาแล้วจะพบรายละเอียดการใช้กระดานเสวนานั้น ๆ และหากนักศึกษา ต้องการสร้างกระทู้เพื่อพูดคุยให้คลิกที่ "ตั้งกระทู้" ดังรูป



รูปที่ 40 แสดงรายละเอียดของกิจกรรมกระดานเสวนา และการตั้งกระทู้

ระบบจะทำการแสดงหน้าต่างให้ใส่รายละเอียดของกระทู้ และเมื่อใส่รายละเอียดเรียบร้อย

แล้ว ให้คลิกที่เป็น	"โพสต์ลงกระดานเสวนา"	ดังราไ
	PMPINIPIONI 190 MI 11999919191	VINAU

💌 กระทู้ใหม่	
หัวข้อ *	
ช้อความ ∗	
Discussion subscription	8
แนบไฟล์ 🕐	ขนาดของไฟล์ไหม่: 500กิโลโบต์, จำนวนไฟล์แบบ: 9
	ท่านสามารถลากและวางไฟล์นี่ที่นี่หากต้องการเพิ่ม
▼ Tags	
สำหรับ {\$a} เท่านั้น	No selection
	Enter tags Manage standard tags
	โพสต์ลงกระดานเสวนา ยกเลิก
	รูปที่ 41 แสดงการตั้งกระทู้

เมื่อใส่รายละเอียดและตั้งกระทู้เรียบร้อย ก็จะปรากฏกระทู้ในกระดานเสวนา ดังรูป



รูปที่ 42 แสดงการตั้งกระทู้ในกระดานเสวนา

กิจกรรมโพลล์

เป็นกิจกรรมที่ใช้ในการทำแบบสำรวจในรายวิชา โดยนักศึกษาสามารถเข้าไปทำแบบสำรวจ ได้ โดยคลิกที่หัวข้อของแบบสำรวจที่อาจารย์ผู้สอนกำหนดไว้ ดังรูป



รูปที่ 43 แสดงหัวข้อของแบบสำรวจที่อาจารย์ผู้สอนกำหนด

เมื่อนักศึกษาเข้ามาในหัวข้อของแบบสำรวจที่อาจารย์ผู้สอนกำหนด จะพบรายละเอียดของ แบบสำรวจ ให้นักศึกษาเลือกข้อที่ต้องการ และคลิกที่ปุ่ม "บันทึกผลการเลือก" ดังรูป



รูปที่ 44 แสดงการทำแบบสำรวจ