Exhibit no.:2.4(11)

Title: Moodle system student's manual

Issued by: Faculty of Engineering, Narusuan University

Date of issue: XXX

Translated by: Sumet Heamawatanachai

Content summary:

This document is a student's manual for using Moodle system. Moodle system is an e-learning program to promote web-based communication between lecturer and students.

The manual explains few topics as follows.

1. How to login to Moodle system.

Login to the Moodle system is the first step to use Moodle. Each user has different

accessible level to the data depending on the role (such as lecturer or student) of user.

First, go to URL: acad.eng.nu.ac.th.

Second, input the username and password then click Login button.

2. Explanation about many parts of the web page.

There are 6 main click-able topics on the web page as follows.

- 1. Site news presents about news and declaration
- 2. Member to show role of each member
- 3. Total courses to add and edit courses
- 4. Total grade to define grading criteria
- 5. Managing first page to setting and editing the first web page
- 6. Report to present statistical reports of the web site

<u>การเข้าใช้ระบบMoodle</u>

การเข้าสู่ระบบ เป็นขั้นตอนแรกในการใช้งาน Moodle โดยuserแต่ละคนจะมีrolesต่างกัน และ rolesที่ต่างกันจะเข้าถึงระบบได้ไม่เท่ากัน

esuan Univers	ity, Engineer Learning Center.		คุณยังใม้ได้เข้าสู่ระบบค่ะ (เข้า Thai (ป
in –	ประเภทของรายวิชา		Naresuan University, Engine Learning Center.
10 การรับการร รับการรับการรับการรับการรับการรับการรับการรับการรับการรับการรับการรับการรับการรับการรับการรับการรับการรับการรับก รับการรับการรับการรับการรับการรับการรับการรับการรับการรับการรับการรับการรับการรับการรับการรับการรับการรับการรับ	หลักสูตรริศวกรรมศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมเตรื่องกล ขั้บบีที่ 1 เครื่องกล (ป.โห) ขั้บบีที่ 2 เครื่องกล (ป.โห) หลักสูตรริศวกรรมสาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมโบธา ขั้นบีที่ 1 โบธา ขั้นบีที่ 3 โบธา ซั้นบีที่ 3 โบธา	1 2	signine € Extrems 2011 ■ Extrems 2011 <
	ขนบท 4 เบลา สาขาวิศวกรรมสังแวดล้อม ขึ้นบีที่ 1 สิ่งแวดล้อม ขึ้นบีที่ 2 สิ่งแวดล้อม ขึ้นบีที่ 3 สิ่งแวดล้อม ขึ้นบีที่ 4 สิ่งแวดล้อม สวันบีที่ 4 สิ่งแวดล้อม	1	
	ขึ้นปีที่ 1 อุตสาหการ ขึ้นปีที่ 2 อุตสาหการ ขึ้นปีที่ 3 อุตสาหการ ขึ้นปีที่ 4 อุตสาหการ สข้นปีที่ 4 อุตสาหการ	1	
	ขึ้นปีที่ 1 เครื่องกล ขึ้นปีที่ 2 เครื่องกล	1	
	ขึ้นปีที่ 3 เครื่องกล ขึ้นปีที่ 4 เครื่องกล สามาริสาวครามไฟฟ้า ขึ้นปีที่ 1 ไฟฟ้า	2 2	

้ไปยัง Moodle โดยเข้าไปที่ URL: acad.eng.nu.ac.th จะปรากฏหน้าเว็บไซต์ดังรูป

รูปแสดงหน้าแรกของเว็บไซต์ acad.eng.nu.ac.th

เข้าสู่ระบบโดยกรอกชื่อผู้ใช้และรหัสผ่านของท่าน แล้วคลิกที่เข้าสู่ระบบ



รูปแสดงการกรอกชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน

โครงการพัฒนาระบบ E-learning

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร

<u>ส่วนต่างๆของเว็บ</u>

	versity, Engineer Learning center.			Tha
	Site news	(Participant)	สมัครเป็นสมาชิกกระดาน	สีมการแก้ไขไขหา Naresuan University, En
fersa fersa diusn	ประเภทของรายวิชา	เข้งไม่มีข่าว) (ยังไม่มีข่าว)		ปฏิทิน 4 มิถุนาคน 2011
	หลักสูดเริ่มรวกรรมสาสตร์มหาบัณฑิต สาขาโหสวกรรมเสร็องกล ซั้นมีที่ 1 เครื่องกล (ป.โพ) หลักสูดเริ่มสารองกล (ป.โพ) หลักสูดเริ่มสารองปละท สาขาโรสวกรรมโลยา ซั้นมีที่ 1 โยยา ซั้นมีที่ 1 โยยา		1 2	H H H H H 1 2 1 2 2 6 7 8 9 12 13 14 15 16 19 20 21 22 23 26 27 26 29 30
	ขึ้นไปที่ 3 ใบอา ทั้นไปที่ 4 ใบอา การาโครากรรมได้ขยาดต้อม ที่ปปที่ 1 สิ่งขาดต้อม ขึ้นไปที่ 3 สิ่งขาดต้อม ขึ้นไปที่ 3 สิ่งขาดต้อม		ĩ	
	สามาโหสากรรมมุลสสามเการ ขึ้นปีที่ 1 ลูดสามหาร ขึ้นปีที่ 2 ลุดสามหาร ขึ้นปีที่ 4 ลูดสามหาร ขึ้นปีที่ 4 ลูดสามหาร		1	
	ตราชาวิศวกรรมเครื่องกล สับปีที่ 1 เครื่องกล สับปีที่ 2 เครื่องกล สับปีที่ 3 เครื่องกล สับปีที่ 4 เครื่องกล		1 2 2	

รูปแสดงหน้าเว็บหลังจากเข้าสู่ระบบแล้ว

Site news – ข่าว หรือ ประกาศต่างๆของเว็บ สมาชิก – ใช้เพื่อกำหนดบทบาทของผู้ใช้แต่ละคน รายวิชาทั้งหมด – ใช้เพิ่มหรือแก้ไขรายวิชา คะแนนทั้งหมด – ใช้กำหนดเกณฑ์การให้คะแนน จัดการหน้าแรก – ใช้ตั้งค่าและปรับแต่งหน้าแรกของเว็บ รายงาน – แสดงรายงานและสถิติของเว็บไซต์



ส่วนที่เป็นประเภทรายวิชา – แสดงประเภทรายวิชาทั้งหมดที่มี

สามารถเข้าไปยังรายวิชาต่างๆได้โดยคลิกที่ประเภทรายวิชา

ภาดวิชาวิศวกรรมโยธา	
ปริญญาตรี	
บัณฑิตศึกษา	
ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ	
บัณฑิตศึกษา	
ปริญญาตรี	
ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล	
ปริญญาตรี	8
บัณฑิตศึกษา	4
ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์	
ปริญญาตรี	12
บัณฑิตศึกษา	
ฝึกอบรม	2
รายวิชาทดสอบ 1 (อ.จิรภัทร)	1
รายวิชาทดสอบ 2 (อ.ภัคพงศ์)	1
รายวิชาทดสอบ 3 (อ.มัทนี)	1
รายวิชาทดสอบ 4 (อ.ศลิษา)	1
รายวิชาทดสอบ 5 (อ.วรางค์ลักษณ์)	1
รายวิชาทดสอบ 6 (อ.ขวัญจีตต์)	1
รายวิชาทดสอบ 7 (อ.สรัณกร)	1
รายวิชาทดสอบ 8 (อ.ชยวิฒน์)	1
รายวิชาทดสอบ 9 (อ.อำพล)	1
รายวชาทดสอบ 10 (อ.ทพยวมล)	1
รายวชาทดสอบ II (อ.สรภพ)	1
รายวชาทดลอบ LZ (อ.สมบต)	1