

# คู่มือการใช้งานแบบด่วนสำหรับระบบการจัดการเรียนการสอน LMS Moodle 3.0

## ฉบับอาจารย์ผู้สอน

คู่มือฉบับนี้เป็นฉบับย่อสรุปเฉพาะคุณสมบัติความสามารถของระบบ LMS บางส่วนเท่าที่จำเป็นต้องใช้ในการเรียนการสอน เพื่อลดระยะเวลาและทำความเข้าใจ สามารถนำไปใช้งานได้จริงในการเรียนการสอน ได้สรุปคุณสมบัติที่จำเป็นมีทั้งหมด 5 หัวข้อดังนี้

1. การเข้าใช้งานระบบการจัดการเรียนการสอน LMS
2. จัดการสมาชิกนักศึกษาผู้เข้าเรียน
3. การจัดการเนื้อหาในรายวิชา
4. การจัดการกิจกรรมการเรียนการสอน
5. การวัดผลและการประเมินผล

### ส่วนที่ 1 การเข้าใช้งานระบบ LMS

การเข้าใช้งานระบบ LMS มีขั้นตอนดังนี้

1. เปิดโปรแกรมเว็บเบราว์เซอร์ เช่น Google Chrome ,Internet Explorer หรือ Mozilla Firefox



ภาพที่ 1.1 สัญลักษณ์โปรแกรมอินเทอร์เน็ตเบราว์เซอร์

2. พิมพ์ที่อยู่ lms59.rmutsv.ac.th



ภาพที่ 1.2 แสดงช่องป้อนที่อยู่เว็บ LMS

3 ลงชื่อเข้าใช้งานด้วย E-Passport ของอาจารย์

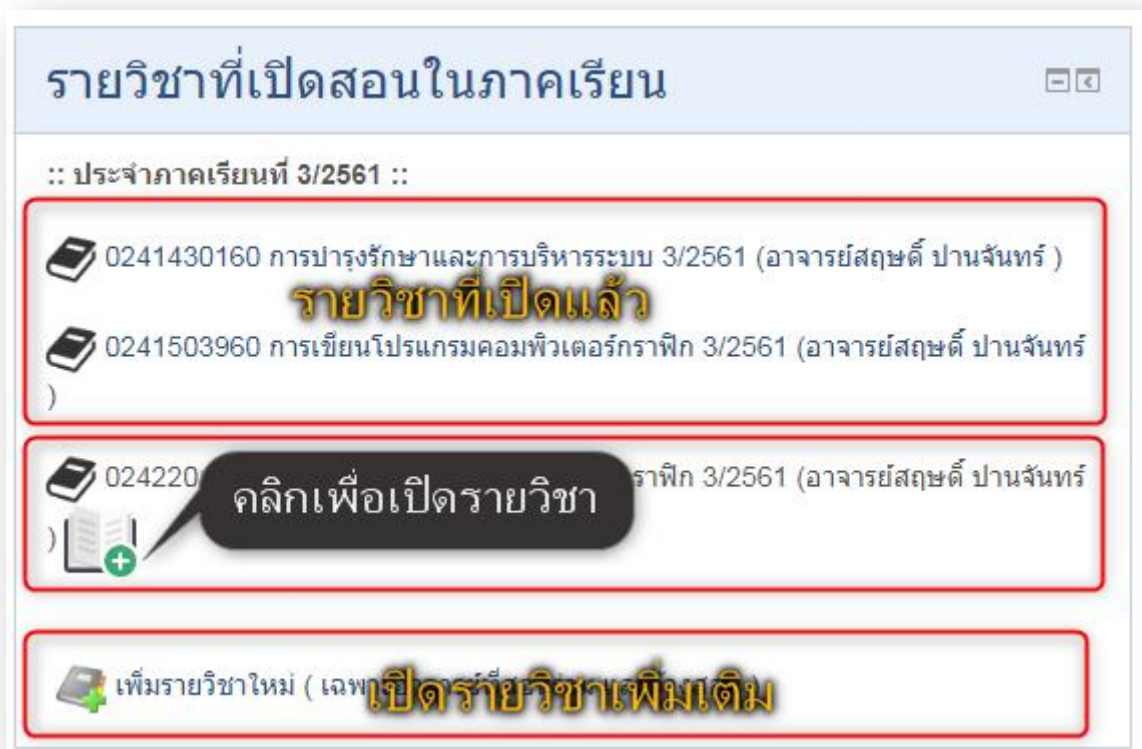


ภาพที่ 1.3 ลงชื่อเข้าระบบ LMS ด้วยรหัส E-Passport

## ส่วนที่ 2 จัดการสมาชิกนักศึกษาผู้เข้าเรียน

ก่อนจะจัดการสมาชิก หรือนักศึกษาได้นั้นจำเป็นต้องสร้างรายวิชาหรือ เปิดรายวิชานั้น ๆ ก่อนโดยปกติระบบจะเพิ่มรายวิชาของผู้สอนให้อัตโนมัติ และระบบ LMS ยังอนุญาตให้ผู้สอนสามารถเพิ่มรายวิชาชื่ออื่น ๆ เพิ่มเติมได้ด้วย แต่เมื่อสร้างรายวิชาใด ๆ ขึ้นมาแล้วจะไม่สามารถลบรายวิชานั้นออกได้ นอกจากแจ้งเจ้าหน้าที่ผู้ดูแลระบบประจำพื้นที่ในจังหวัดสงขลา

### 2.1 การเปิดรายวิชาในระบบ LMS



รายวิชาที่เปิดสอนในภาคเรียน

:: ประจำภาคเรียนที่ 3/2561 ::

0241430160 การบำรุงรักษาและการบริหารระบบ 3/2561 (อาจารย์สฤกษ์ดี ปานจันทร์)  
**รายวิชาที่เปิดแล้ว**

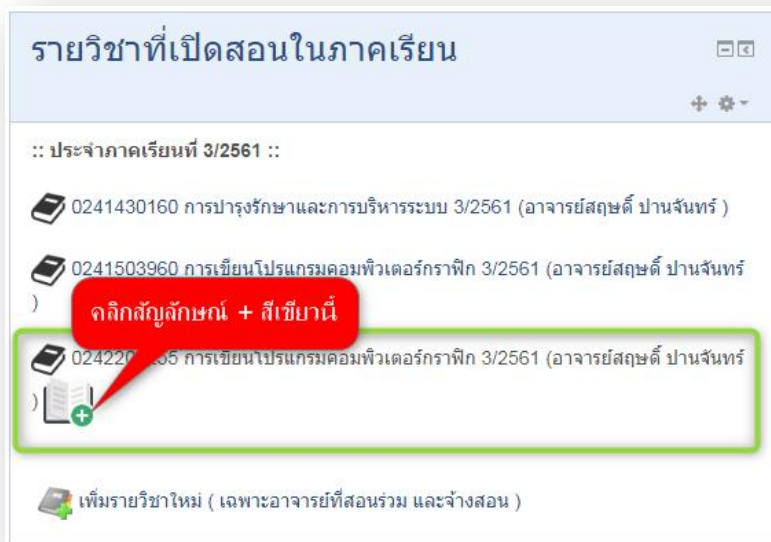
0241503960 การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์กราฟิก 3/2561 (อาจารย์สฤกษ์ดี ปานจันทร์)

024220... กราฟิก 3/2561 (อาจารย์สฤกษ์ดี ปานจันทร์)  
คลิกเพื่อเปิดรายวิชา

เพิ่มรายวิชาใหม่ (เฉพาะ) **เปิดรายวิชาเพิ่มเติม**

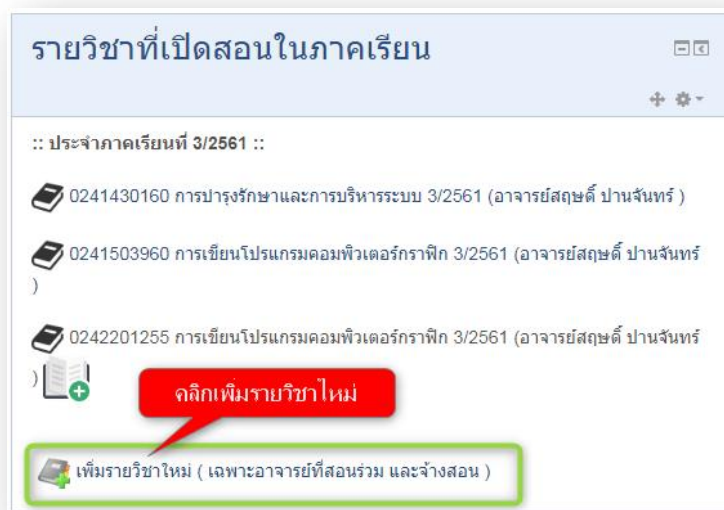
ภาพที่ 2.1 รายวิชาในภาคการศึกษา

1. กรณีตัวอย่างเปิดรายวิชาจากระบบสร้างไว้อัตโนมัติ



ภาพที่ 2.2 เปิดรายวิชาจากการลงทะเบียนปกติ

2. กรณีตัวอย่างสร้างรายวิชาด้วยตนเอง



ภาพที่ 2.3 เปิดรายวิชาเพิ่มเติมจากการลงทะเบียน

▼ หัวไป

ชื่อเต็ม\* ① การเรียนการสอนออนไลน์ 1 ชื่อเต็มรายวิชา

ชื่อย่อรายวิชา\* ② LMS 2 ชื่อย่อวิชา

ประเภทของรายวิชา ③ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 3 เลือกคณะ

มองเห็นได้ ④ แสดง 4

วันเริ่มต้นรายวิชา ⑤ 4 5 ⑥ May 6 วันที่เปิดรายวิชา

2019 7 ⑧ รหัสรายวิชา 09-999-99 8 รหัสวิชา

▼ Course format

รูปแบบ ① แบบหัวข้อ 1 เลือกการแสดงผลโครงสร้างรายวิชา

จำนวนหัวข้อ 17 2 จำนวนหัวข้อของวิชา

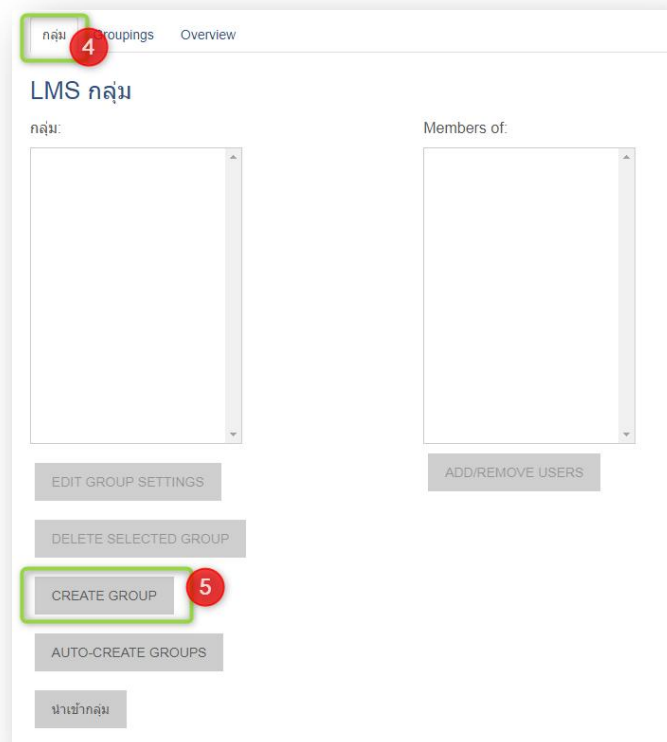
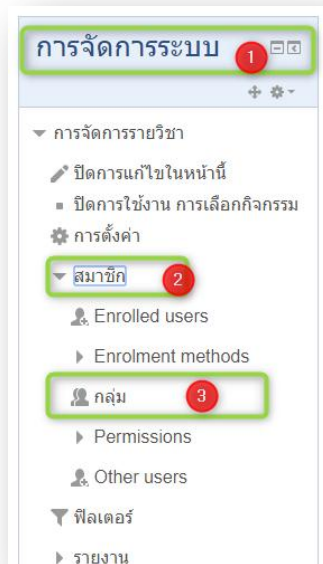
ส่วนที่ซ่อนไว้ ③ ไม่ให้ใครเห็นส่วนที่ซ่อนไว้ 3

โครงสร้างรายวิชา ④ แสดงหัวข้อทั้งหมดในหนึ่งหน้า 4

## 2.2 จัดการกลุ่มผู้เรียน

1 สร้างกลุ่มเตรียมความพร้อมให้ผู้เรียนเข้ากลุ่มเรียน

ปกติระบบจะจัดการกลุ่มผู้เรียนมาให้แล้วโดยอัตโนมัติแต่ผู้สอนสามารถเลือกปรับปรุงกลุ่มด้วยตนเองได้ตามลำดับขั้นตอนดังนี้



▼ ทัวไป

Group name\*  **6**

รหัสกลุ่ม

Group description

Enrolment key  **7**  ไม่มกติก

ชื่อภาพ

## LMS กลุ่ม

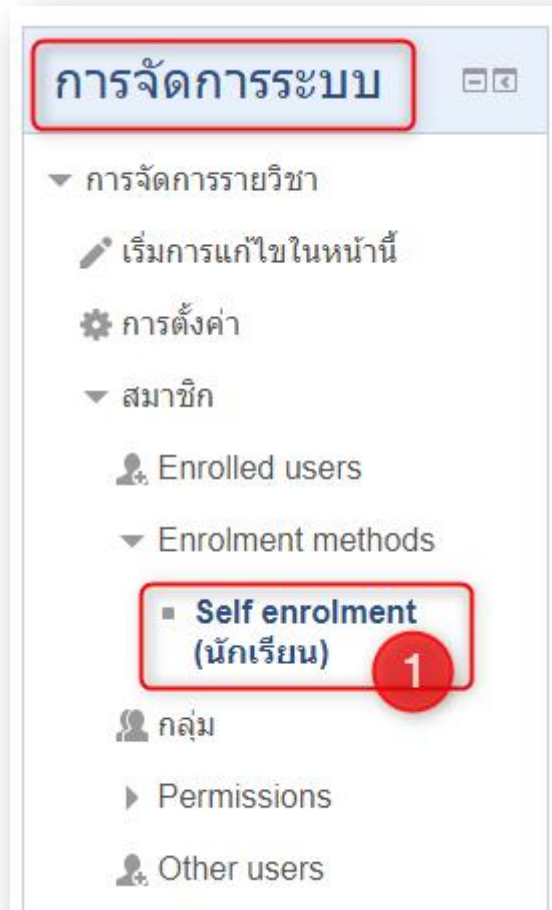
กลุ่ม:

**สร้างกลุ่มเสร็จเรียบร้อยแล้ว**

- EDIT GROUP SETTINGS
- DELETE SELECTED GROUP
- CREATE GROUP
- AUTO-CREATE GROUPS
- นำเข้ากลุ่ม

## 2.3. ขั้นตอนการตั้งค่าให้ผู้เรียนเข้ากลุ่มเรียนตามที่กำหนดไว้

### 1. ตั้งค่ารหัสผ่านการเข้าเรียน





## 2. ตั้งรหัสผ่านการเข้าเรียน

### Self enrolment

▼ Self enrolment

Custom instance name

Allow existing enrolments ⓘ

Allow new enrolments ⓘ

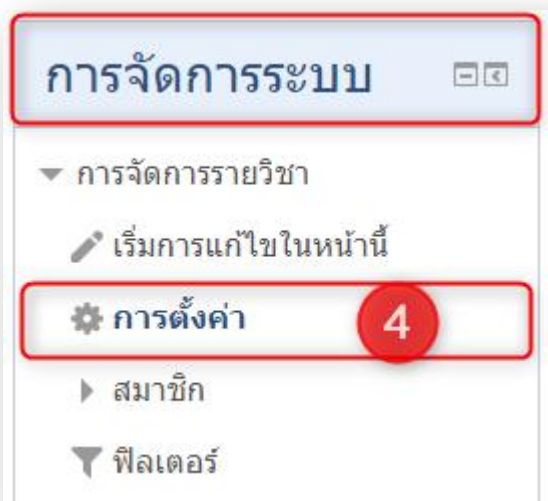
Enrolment key ⓘ   ไม่บังคับ **2**

Use group enrolment keys ⓘ  **3**

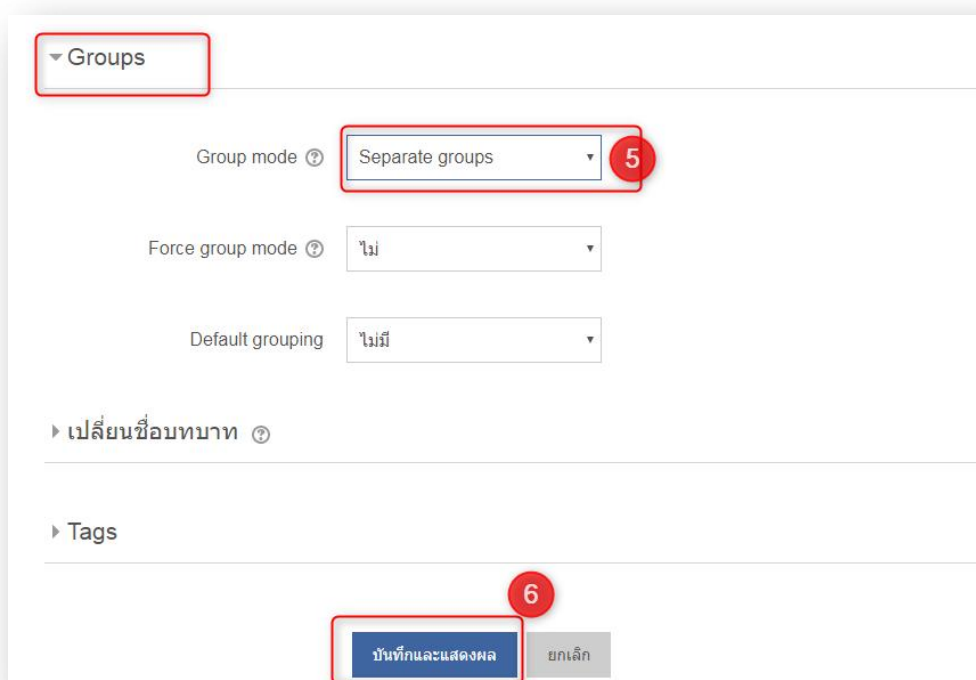
Default assigned role

## 3. กำหนดรหัสเข้าเรียนแบบกลุ่ม

#### 4. ตั้งค่าการแบ่งกลุ่มเรียน



#### 5. กำหนดค่าผู้เข้าเรียนแบ่งกลุ่มและคลิกปุ่มบันทึก



การตั้งค่าสมาชิกผู้เข้าเรียนเสร็จสิ้นเรียบร้อยแล้ว

#### 2.4 มุมมองสำหรับผู้เข้าเรียน

ก่อนที่ผู้เรียนจะสามารถเข้าเรียนได้นั้นจะต้องรหัสผ่านจากผู้สอนประจำวิชานั้นก่อน รหัสที่ได้รับจะเป็น รหัสกลุ่ม ไม่ใช่รหัสวิชา เช่น

The screenshot shows a web interface for configuring a group. At the top left, there is a dropdown menu labeled "ทั่วไป" (General). The main form contains the following fields and elements:

- Group name\*:** A text input field containing "กลุ่มที่1" (Group 1). A red box highlights this field, and a callout bubble with the text "ชื่อกลุ่ม" (Group name) points to it.
- รหัสกลุ่ม ?** (Group code): An empty text input field.
- Group description:** A rich text editor with a toolbar containing icons for text color, bold, italic, list, link, unlink, image, video, and insert. The description area is currently empty.
- Enrolment key ?** (Enrollment key): A text input field containing "a12345678B\*". A red box highlights this field, and a callout bubble with the text "รหัสผ่านสำหรับเข้ากลุ่ม" (Password for group entry) points to it.
- ไม่ปกปิด** (Not hidden): A checked checkbox.

จากนั้นให้ผู้สอนนำรหัสผ่านในรายวิชาของกลุ่มแจกให้กับนักเรียนกลุ่มนั้น ๆ โดยผู้เรียนสามารถลงทะเบียนได้ดังนี้ แต่ปกติผู้เรียนไม่จำเป็นต้องเพิ่มเองเพราะระบบจะให้อัตโนมัติอยู่แล้ว

หน้าหลัก | รายวิชาทั้งหมด | กฤตมุข คงวัฒนานนท์

lms

ค้นหารายวิชา

แก้ไขหน้านี้

### รายวิชาที่เปิดสอนในภาคเรียน

:: ประจำภาคเรียนที่ 3/2561

- 0102100155 จริยธรรมสำหรับมนุษย์ 3/2561 (อาจารย์ตรีวิรัตน์ เนื่องอุทัย)
- 0242200155 การถ่ายภาพดิจิทัลเบื้องต้น 3/2561 (อาจารย์ประเสริฐ นนทกาญจน์)
- 0242201255 การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์กราฟิก 3/2561 (อาจารย์สฤษดี ปานจันทร์) ยังไม่เปิดใช้งาน

### คู่มือการใช้งาน

คู่มือการใช้งานสำหรับอาจารย์ผู้สอน  
คู่มือการใช้งานนักศึกษา

### Calendar

May 2019

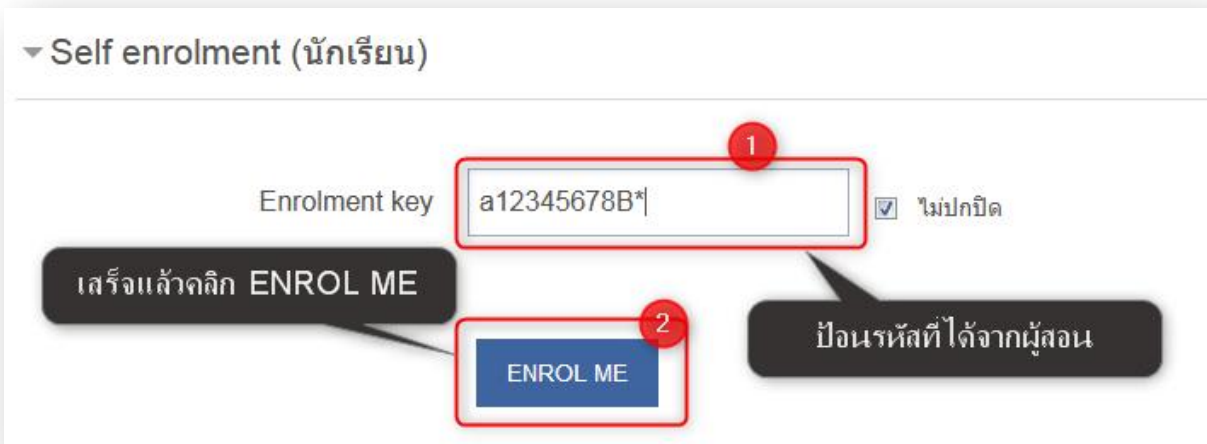
จ.	อ.	พ.	พ.	ศ.	ส.	อา.
		1	2	3	4	5

**การเรียนการสอนออนไลน์**

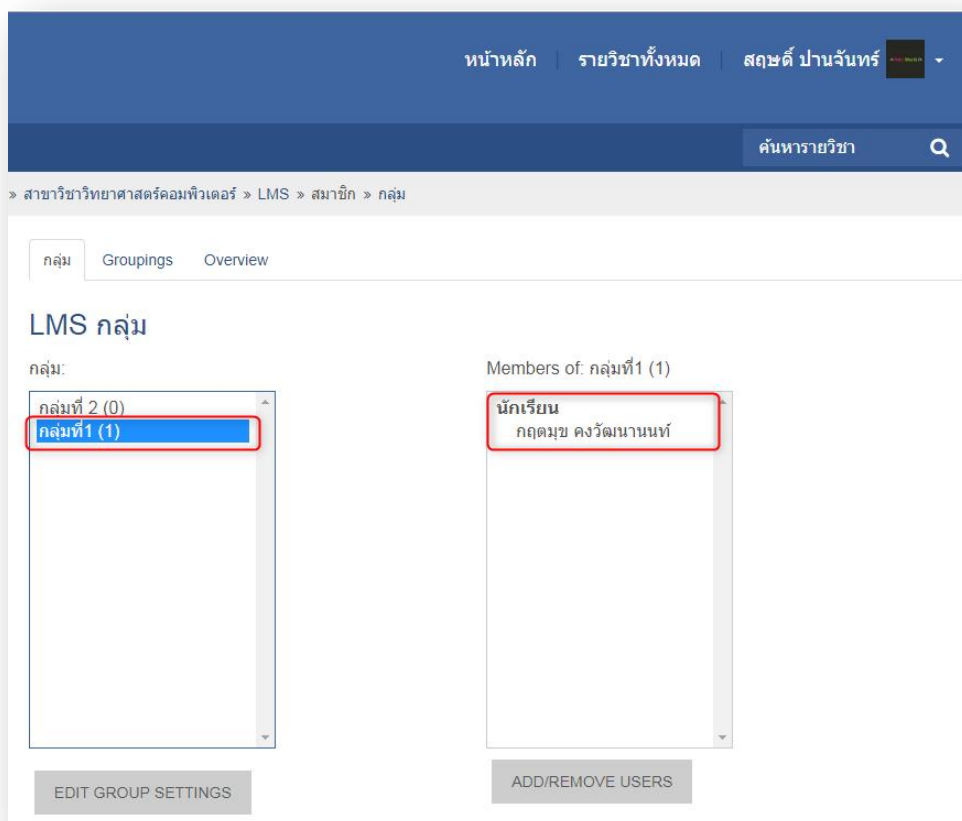
ทดลองเปิดวิชา  
อาจารย์: สฤษดี ปานจันทร์

เมื่อค้นเสร็จจะพบรายวิชาที่ต้องการลงทะเบียนให้คลิกที่ ชื่อวิชา

ประเภท: สาขาวิชาวิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์

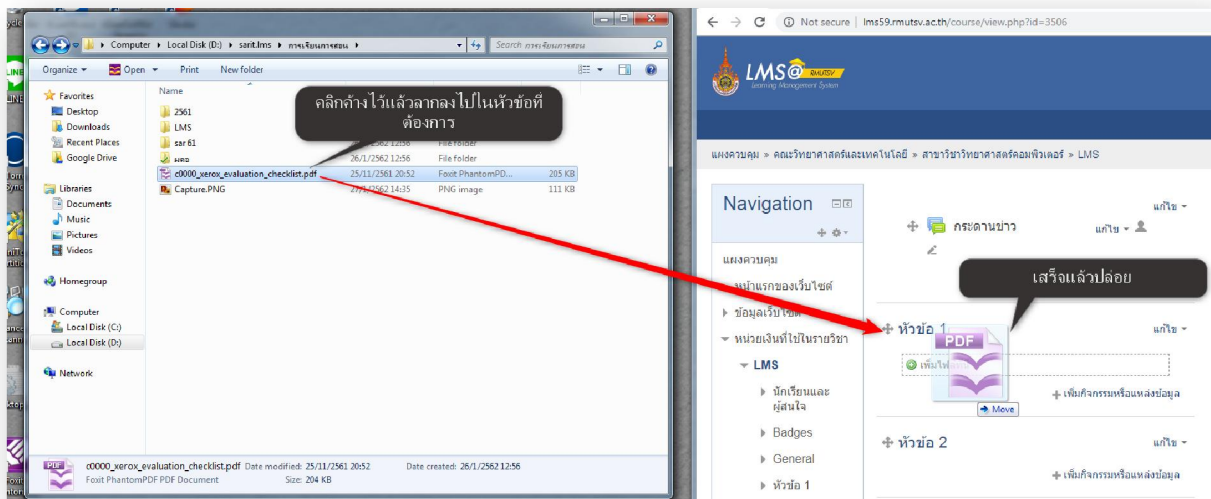
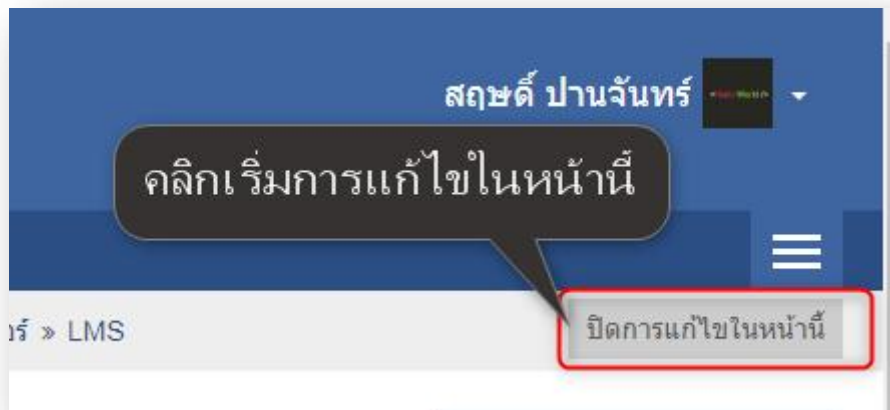


เมื่อลงทะเบียนเสร็จแล้วในมุมมองของผู้สอนจะเห็นผู้เรียนที่ลงทะเบียนมานั้นจะเข้าไปในกลุ่มที่วางไว้อัตโนมัติ



ส่วนที่ 3 การจัดการเนื้อหาในรายวิชา

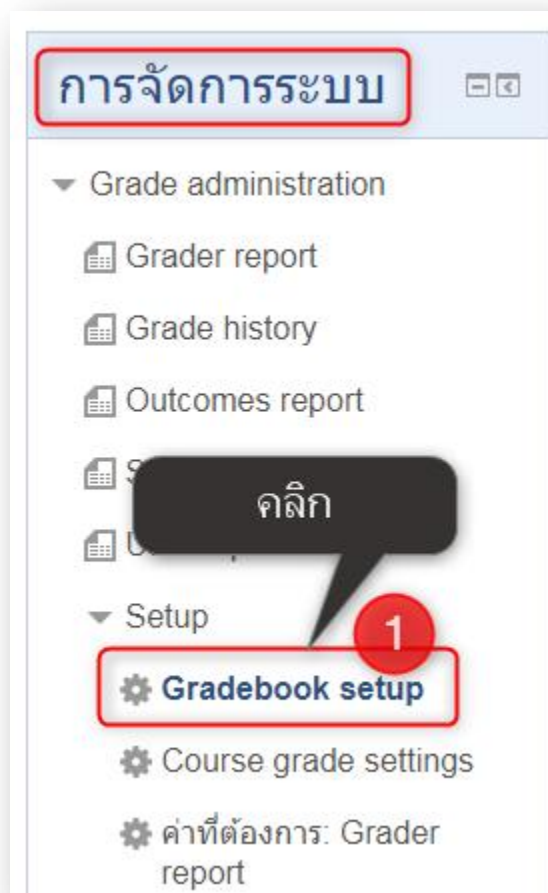
### 3.1 การเพิ่มเนื้อหาในรายวิชาสามารถทำได้โดยง่ายเพียงลากแล้ววางลงในโครงสร้างรายวิชา



## ส่วนที่ 4 การจัดการกิจกรรมการเรียนการสอน

การจัดการกิจกรรมจะมีความเชื่อมโยงสัมพันธ์กันกับการออกรายงานการประเมิน ในขั้นตอนสุดท้ายของการเรียนการสอน ฉะนั้นจึงต้องมีการออกแบบวางแผนการประเมินไว้ก่อนให้เรียบร้อยโดยมีขั้นตอนดังนี้

### 4.1 การจัดการแผนการประเมิน



## Gradebook setup

ชื่อ	Weights ?	คะแนนสูงสุด	ต้องการทำ..
■ การเรียนการสอนออนไลน์		-	แก้ไข ▾
Σ Course total			แก้ไข ▾

บันทึกการเปลี่ยนแปลง

คลิก

เพิ่มประเภท 2

ADD GRADE ITEM

### ▼ Grade category

ตั้งชื่อหมวดของคะแนน

Category name\*  3

Aggregation ?  ▾

Show more...

บันทึกการเปลี่ยนแปลง 4

ยกเลิก

คลิก



# Gradebook setup

Your weights have

เพิ่มหมวดคะแนนจนครบตามความเหมาะสมของผู้สอน จากนั้นให้กำหนดน้ำหนักของคะแนนแต่ละหมวด

ชื่อ	คะแนน	น้ำหนัก	คะแนน	น้ำหนัก	คะแนน	น้ำหนัก
การเรียนการสอนออนไลน์	-	แก้ไข	ทั้งหมด / ไม่มี			
แบบฝึกหัด	30	5	0.00	แก้ไข	ทั้งหมด / ไม่มี	
แบบฝึกหัด total			0.00	แก้ไข	ทั้งหมด / ไม่มี	
สอบกลางภาค	30	6	0.00	แก้ไข	ทั้งหมด / ไม่มี	
สอบกลางภาค total			0.00	แก้ไข	ทั้งหมด / ไม่มี	
สอบปลายภาค	30	6	0.00	แก้ไข	ทั้งหมด / ไม่มี	
สอบปลายภาค total			0.00	แก้ไข	ทั้งหมด / ไม่มี	
จิตพิสัย	10	7	0.00	แก้ไข	ทั้งหมด / ไม่มี	
จิตพิสัย total			0.00	แก้ไข	ทั้งหมด / ไม่มี	
Course total			0.00	แก้ไข	ทั้งหมด / ไม่มี	

คลิก

บันทึกการเปลี่ยนแปลง

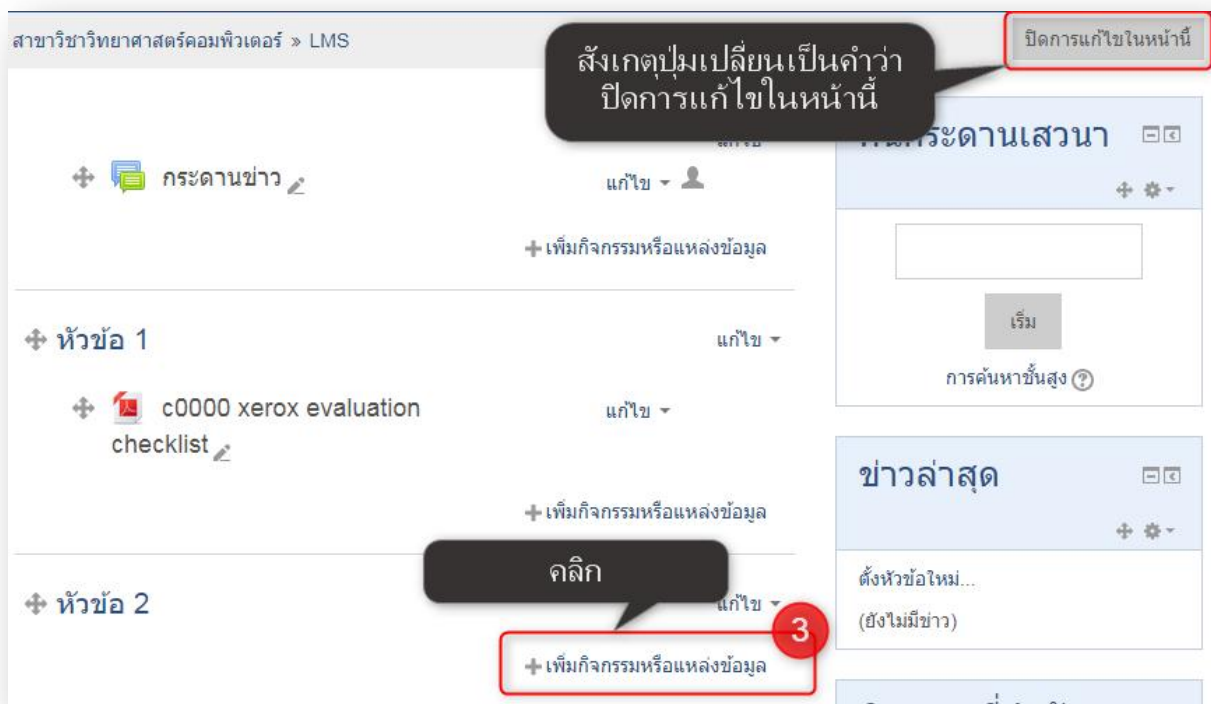
การกำหนดน้ำหนักคะแนน

## 4.2 ขั้นตอนต่อมาเป็นการจัดการกิจกรรมในการเรียนการสอน

ผู้เรียนสามารถส่งงาน และทำแบบฝึกหัดผ่านระบบ LMS ได้ มีขั้นตอนดังนี้



ขั้นตอนการสร้างช่องทางการส่งงานให้กับผู้เรียน



**กิจกรรมทั้งหมด**

- กระดานเสวนา
- ฐานข้อมูล
- บทเรียนสำเร็จรูป
- แบบทดสอบ
- โพลล์
- ...
- Assignment **4**
- External tool
- Questionnaire
- Scorm
- Survey
- Wiki

**เนื้อหา**

- แหล่งข้อมูล
- Book

**คลิกเลือก กรณีให้ผู้เรียนส่งการบ้าน**

**คลิก**

**เพิ่ม 5** ยกเลิก

The assignment activity module enables a teacher to communicate tasks, collect work and provide grades and feedback.

Students can submit any digital content (files), such as word-processed documents, spreadsheets, images, or audio and video clips. Alternatively, or in addition, the assignment may require students to type text directly into the text editor. An assignment can also be used to ... students of 'real-world' assignments they ... complete offline, such as art work, and ... require any digital content. Students ... can submit work individually or as a member of a group.

When reviewing assignments, teachers can leave feedback comments and upload files, such as marked-up student submissions, documents with comments or spoken audio feedback. Assignments can be graded using a numerical or custom scale or an advanced grading method such as a rubric. Final grades are recorded in the gradebook.

**ความช่วยเหลือเพิ่มเติม**

## 📁 เพิ่ม Assignment ลงใน หัวข้อ 2

ตั้งชื่อหัวข้อการบ้าน

หัวข้อการบ้าน\* แบบฝึกหัดที่ 1 ขั้นตอนการติดตั้ง

6

รายละเอียด

อธิบายรายละเอียดของงาน และวิธีการส่งงาน



ให้นักศึกษาอัพโหลดไฟล์ รหัสนักศึกษา.Docx แสดงขั้นตอนการติดตั้ง Windows 10 อย่างละเอียด

7

### ▼ Group submission settings

Students submit in groups ?

ใช่

8

Require group to make submission ?

ไม่

Require all group members submit ?

ไม่

Grouping for student groups ?

ไม่มี

เลือกใช่ การส่งงานให้แบ่งตามกลุ่มผู้เรียน

## ▼ คะแนนที่ได้

คะแนนที่ได้ ⓘ Type

Scale

Maximum points  9

Grading method ⓘ

Grade category ⓘ  10

Grade to pass ⓘ

Blind marking ⓘ

Use marking workflow ⓘ

Use marking allocation ⓘ

กำหนดน้ำหนักคะแนนของงานชิ้นนี้

เลือกหมวดของคะแนนให้เหมาะสมกับชิ้นงาน

## ▶ การตั้งค่าโมดูลปกติ

### ▶ Restrict access

คลิก

11

คุณต้องกรอกข้อมูลในช่องที่ขึ้น \*

#### 4.3 ขั้นตอนสร้างกิจกรรมทดสอบการเรียนรู้ของผู้เรียน



The screenshot shows a software interface with a sidebar on the left and a main content area on the right. The sidebar is divided into two sections: 'กิจกรรมทั้งหมด' (All Activities) and 'เนื้อหา' (Content). In the 'กิจกรรมทั้งหมด' section, the 'แบบทดสอบ' (Quiz) option is selected and highlighted with a red box and a red circle containing the number '2'. A black callout bubble with the text 'คลิกเลือกแบบทดสอบ' (Click to select quiz type) points to this option. Below the sidebar, the 'เพิ่ม' (Add) button is highlighted with a red box and a red circle containing the number '3'. A black callout bubble with the text 'คลิก' (Click) points to this button. The main content area on the right contains English text describing the quiz activity, including its purpose, types of questions, and how it is used.

**กิจกรรมทั้งหมด**

- กระดานเสวนา
- ฐานข้อมูล
- บทเรียนสำเร็จรูป
- แบบทดสอบ** 2
- โพลล์
- ห้องปฏิบัติการ
- ห้องสนทนา
- อภิธานศัพท์
- Assignment
- External tool
- Questionnaire
- Scorm
- Survey
- Wiki

**เนื้อหา**

- แหล่งข้อมูล
- Book

**เพิ่ม** ยกเลิก

The quiz activity enables a teacher to create quizzes comprising questions of various types, including multiple choice, matching, short-answer and numerical.

The teacher can allow the quiz to be attempted... questions shuffled or... question bank. A

Each attempt is marked automatically, with the exception of essay questions, and the grade is recorded in the gradebook.

The teacher can choose when and if hints, feedback and correct answers are shown to students.

Quizzes may be used

- As course exams
- As mini tests for reading assignments or at the end of a topic
- As exam practice using questions from past exams
- To deliver immediate feedback about performance
- For self-assessment

## เพิ่ม แบบทดสอบ ลงใน หัวข้อ 2

ขยายทั้งหมด

### ทั่วไป

ชื่อ\*

ทดสอบฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์

4

คำนำ



### กำหนดเวลา

วันแรกที่สามารถทำแบบทดสอบได้

?

5

May

2019

00

17

เปิดการใช้งาน

วันสุดท้ายที่อนุญาตให้ทำแบบทดสอบ

5

May

2019

00

17

เปิดการใช้งาน

ให้เวลา ?

5

นาที

เปิดการใช้งาน

5

เมื่อหมดเวลา ?

Open attempts are submit

Submission grace period ?

1

วัน

เปิดการใช้งาน



## ▼ คะแนนที่ได้

Grade category ⓘ

แบบฝึกหัด

6

Grade to pass ⓘ

เลือกหมวดคะแนน

จำนวนครั้งที่ให้ตอบ

ไม่จำกัด

วิธีตัดเกรด ⓘ

คะแนนสูงสุด

## ▼ Review options

กำหนดการตั้งค่าให้ผู้เรียนสามารถมองเห็นอะไรบ้าง  
ในกิจกรรม

During the attempt

ทันทีหลังจากทบทวนแบบทดสอบ

หลังจากนี้ขณะที่ยังเปิดการใช้งานแบบทดสอบ

หลังจากปิดแบบทดสอบ

The attempt ⓘ

The attempt

The attempt

The attempt

Whether correct ⓘ

Whether correct

Whether correct

Whether correct

คะแนน ⓘ

คะแนน

คะแนน

คะแนน

Specific feedback ⓘ

Specific feedback

Specific feedback

Specific feedback

General feedback ⓘ

General feedback

General feedback

General feedback

Right answer ⓘ

Right answer

Right answer

Right answer

Overall feedback ⓘ

Overall feedback

Overall feedback

Overall feedback

7

▶ การตั้งค่าโมดูลปกติ

▶ Restrict access

คลิก

8

บันทึกและกลับไปยังรายวิชา

บันทึกและแสดงผล

ยกเลิก

คุณต้องกรอกข้อมูลในช่องที่ขึ้น \*

+  ทดสอบฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์  9

คลิก

+ เพิ่มกิจกรรมหรือแหล่งข้อมูล

## ทดสอบฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

คุณใช้เวลา 5 นาที

Grading method: คะแนนสูงสุด

คลิก

ทดสอบ

10

แก้ไขแบบทดสอบ

กลับสู่รายวิชา

## แก้ไขแบบทดสอบ: ทดสอบฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

คำถาม: 0 | แบบทดสอบนี้เปิดอยู่

REPAGINATE



คะแนนเต็ม 10.00

Total of marks: 0.00

สลับคำถาม

เพิ่ม

กำหนดน้ำหนักคะแนน

คลิก บันทึก

คลิก เพิ่ม

## แก้ไขแบบทดสอบ: ทดสอบฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

คำถาม: 0 | แบบทดสอบนี้เปิดอยู่

REPAGINATE



คะแนนเต็ม 10.00

คลิกเลือกคำถามใหม่

- + คำถามใหม่
- + จากธนาคารข้อสอบ
- + คำถามแบบสุ่ม

14

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

CHOOSE A QUESTION TYPE TO ADD

QUESTIONS

-  ปรนัย **15**
- True/False
-  Matching
-  Short answer
-  Numerical
-  Essay
- $2+2=?$  Calculated
- $2+2=?$  Calculated multichoice
- $2+2=?$  Calculated simple
-  Drag and drop into text
-  Drag and drop markers
-  Drag and drop onto image
-  Embedded answers (Cloze)
-  Random matching
-  Select missing words

Allows the selection of a single or multiple responses from a pre-defined list.

คลิกเลือกแบบทดสอบปรนัย

คลิก

**16**

เพิ่ม ยกเลิก

Question name\*

หมวดสารคดี

17

ตั้งชื่อการ  
ทดสอบ

Question text\*



A ▼

B

I



อุปกรณ์ใดใช้ในการประมวลผล

18

ตั้งคำถาม

▶ Combined feedback

▶ Multiple tries

▶ สำหรับ {\$a} เท่านั้น

SAVE CHANGES AND CONTINUE EDITING

19

บันทึกการเปลี่ยนแปลง

ยกเลิก

## แก้ไขแบบทดสอบ: ทดสอบฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

คำถาม: 1 | แบบทดสอบนี้เปิดอยู่

คะแนนเต็ม 10.00

บันทึก

REPAGINATE

Total of marks: 1.00

หน้า 1

1 \* หมายเหตุฮาร์ดแวร์ อุปกรณ์ใดใช้ในการประมวลผล

กำหนดคะแนนของข้อคำถาม

กดปุ่ม Enter เมื่อ  
กำหนดเสร็จ

คลิก แก้ไข

## แก้ไขแบบทดสอบ: ทดสอบฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

คำถาม: 2 | แบบทดสอบนี้เปิดอยู่

คะแนนเต็ม 10.00

บันทึก

REPAGINATE

Total of marks: 10.00

คลิก ถ้าต้องการ  
รวมหน้า

24

1 \* หมายเหตุฮาร์ดแวร์ อุปกรณ์ใดใช้ในการประมวลผล

หน้า 2

2 \* หมายเหตุซอฟต์แวร์ ซอฟต์แวร์ใช้สำหรับดูหนังฟังเพลง

คลิก ลองแบบ  
ทดสอบ

ทดสอบฮาร์ดแวร์และ  
ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ 25

+ เพิ่มกิจกรรมหรือแหล่งข้อมูล

## ทดสอบฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

คุณมีเวลา 5 นาที

Grading method: คะแนนสูงสุด

26

แสดงตัวอย่างคำถามเดี๋ยวนี

คลิก เพื่อทดลอง  
ทำแบบทดสอบ

แสดงตัวอย่างคำถามเดี๋ยวนี

การยืนยัน

แบบทดสอบนี้มีการจำกัดเวลา ต้องการเริ่มทำแล้ว

หรือไม่คะ

27

START ATTEMPT

ยกเลิก

Question 1  
Not yet answered  
Marked out of 5.00  
Flag question  
Edit question

อุปกรณ์ใดใช้ในการประมวลผล

Select one:

- a. CASE
- b. CPU
- c. RAM
- d. Storage

28

29

เริ่มทำแบบทดสอบ

ต่อไป

## ทดสอบฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

### Summary of attempt

คำถาม	สถานะ
1	Answer saved
2	Answer saved

RETURN TO ATTEMPT

เหลือเวลา 0:02:44

คลิกส่งคำตอบ

ส่งคำตอบแล้วสิ้นสุดการทำแบบทดสอบ

30

Attempt must be submitted by Sunday, 5 May 2019, 1:15AM.



## ส่วนที่ 5 การวัดผลและการประเมิน

การประเมินจะเป็นขั้นตอนสุดท้ายของการเรียนการสอนในระบบ LMS ฉะนั้นการส่งงาน และทำแบบทดสอบของผู้เรียนที่ผ่านมามีผลต่อรายงานการประเมิน เนื่องจากผู้สอนจะเป็นผู้ประเมินจากชิ้นงานที่ผู้เรียนได้อัพโหลดไฟล์ไว้ในระบบ LMS ขั้นตอนการประเมินและการออกรายงานการประเมินจะมีขั้นตอนดังนี้

### 5.1 การประเมินชิ้นงานผ่านระบบ LMS

หัวข้อ 2

- 1

- ส่ง - แบบฝึกหัดที่ 1 ขั้นตอนการติดตั้ง Windows 10
- ส่ง - ประมวลสรุปรายงาน
- ✓ ทดสอบฮาร์ดแวร์
- สอบกลางภาค
- สอบปลายภาค
- จิตพิสัย

คลิก เลือกชิ้นงาน

### ส่ง - แบบฝึกหัดที่ 1 ขั้นตอนการติดตั้ง Windows 10

ให้นักศึกษาอัพโหลดไฟล์ รหัสนักศึกษา.Docx  
แสดงขั้นตอนการติดตั้ง Windows 10 อย่างละเอียด

กลุ่มแบบแยกกันอย่างชัดเจน(ศึกษาข้ามกลุ่มไม่ได้) สมาชิกทั้งหมด

#### Grading summary

Groups	2
Submitted	2
กำหนดส่ง	Saturday, 11 May 2019, 12:00AM
Time remaining	5 วัน 1 ชั่วโมง

คลิก

View/grade all submissions



คะแนนที่ได้

คะแนนที่ได้

ป้อนคะแนนของชิ้นงาน

Grade out of 10

6

คะแนนที่ได้ไม่เกิน

cu

Grading student 1 out of 2

Feedback comments

Rich text editor toolbar with icons for text color, bold, italic, bulleted list, numbered list, link, unlink, and image.

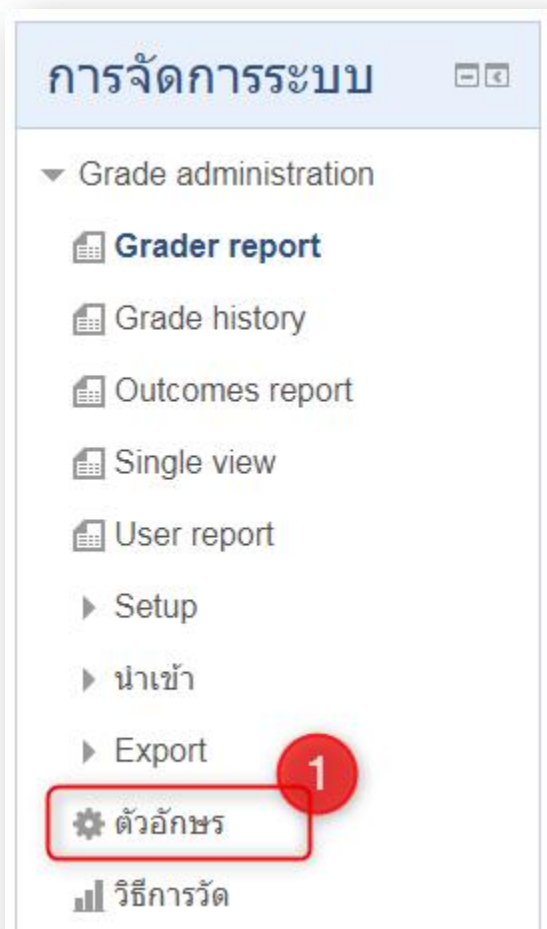
คำอธิบายต่อชิ้นงานให้ผู้เรียนทราบ

7



รายงานผลการประเมิน												
สอบกลางภาค			สอบปลายภาค			จัดทึ่สอบ			Course total			
สอบกลางภาค	สอบกลางภาค total	สอบปลายภาค	สอบปลายภาค total	จัดทึ่สอบ	จัดทึ่สอบ total	สอบกลางภาค	สอบกลางภาค total	สอบปลายภาค	สอบปลายภาค total	จัดทึ่สอบ	จัดทึ่สอบ total	Course total
10.00	10.00	5.00	5.00	25.00	20.00	20.00	-	-	10.00	10.00	55.00	
10.00	7.00	10.00	10.00	27.00	25.00	25.00	-	-	10.00	10.00	62.00	
10.00	8.50	7.50	7.50	26.00	22.50	22.50	-	-	10.00	10.00	58.50	

### 5.3 การออกรายงานการประเมิน



## Grade letters

The default grade letters are currently overridden.

Edit grade letters

สูงสุด	ต่ำสุด	Letter
100.00 %	80.00 %	A
79.99 %	75.00 %	B+
74.99 %	70.00 %	B
69.99 %	65.00 %	C+
64.99 %	60.00 %	C
59.99 %	55.00 %	D+
54.99 %	50.00 %	D
49.99 %	0.00 %	F

กำหนดเกณฑ์การประเมิน  
ตามความเหมาะสม

Edit grade letters

2

### การจัดการระบบ

#### ▼ Grade administration

- Grader report
- Grade history
- Outcomes report
- Single view
- User report

▶ Setup

▶ นำเข้า

▼ Export

ออกรายงานเป็น  
ไฟล์ Excel

Excel spreadsheet

XML file

ตัวอักษร

3

4

▼ Grade items to be included

- ส่ง - แบบฝึกหัดที่ 1 ขั้นตอนการติดตั้ง Windows 10
- ส่ง - ประมวลสรุปรายงาน
- ทดสอบฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์
- Category total
- สอบกลางภาค  **5**
- Category total  **เลือกหัวข้อคอลัมน์  
รายงานที่แสดง**
- สอบปลายภาค
- Category total
- จิตพิสัย
- Category total
- Course total

เลือกทั้งหมด / ไม่เลือกเลย

Include feedback in export

Exclude suspended users

Grade export display types  Real  Percentage  Letter **6**

Grade export decimal points

**7**  **คลิก**

**แสดงระดับ  
คะแนน  
A,B,C**