



คู่มือการใช้งาน SDU-MOOC สำหรับผู้สอน

มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

สารบัญ

	หน้า
บทที่ 1 การเข้า/ออกจากระบบ และการแก้ไขข้อมูลส่วนตัว.....	1
การเข้าสู่ระบบ (Login)	1
การออกจากระบบ (Logout)	Error! Bookmark not defined.
เมนูการแสดงผล หรือการปรับแต่งแก้ไขข้อมูลของผู้สอน	3
บทที่ 2 การเพิ่มรายชื่อผู้เรียน.....	9
บทที่ 3 การเพิ่มแหล่งข้อมูล (Add a resource)	12
การเพิ่มหัวข้อในรายวิชา.....	13
การเพิ่มแหล่งข้อมูลประเภทตัวหนังสือ (Label)	14
การสร้างการเชื่อมโยงไปยังเว็บไซต์ภายนอก.....	16
การนำ Media มาใส่ใน Label แบบ Youtube.....	17
การนำรูปภาพมาใส่ใน Label.....	18
การเพิ่มแหล่งข้อมูลประเภทเว็บเพจ (Page).....	19
การเพิ่มแหล่งข้อมูลประเภทไฟล์ (File).....	20
บทที่ 4 การเพิ่มกิจกรรม (Add an activity)	22
การสร้างการมอบหมายงาน (Assignments).....	22
บทที่ 5 การสร้างแบบทดสอบ Quiz.....	26
1. การสร้างแบบทดสอบ (Quiz).....	26
2. การสร้างคลังข้อสอบ (Questions and Question Bank)	28
3. การนำข้อสอบใส่ในแบบทดสอบ (Add Questions).....	31
การกำหนด Restrict access	34
การดูคะแนนของผู้เรียน.....	35
การตรวจสอบการเข้าใช้งานของผู้เรียน	36

บทที่ 1 การเข้า/ออกจากระบบ และการแก้ไขข้อมูลส่วนตัว

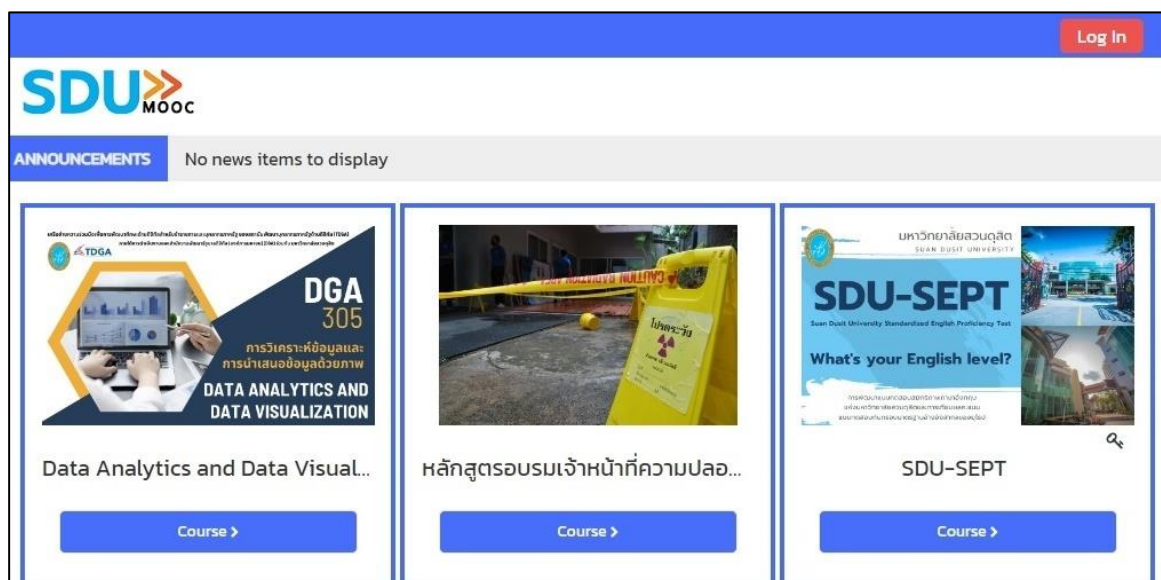
ระบบ SDU-MOOC (ย่อมาจาก Suan Dusit University Massive Open Online Course) คือ ระบบการเรียนรู้แบบออนไลน์ระบบเปิดของมหาวิทยาลัยสวนดุสิต เพื่อการเรียนรู้ตามอัธยาศัย โดยผู้สนใจสามารถเลือกหลักสูตรที่ต้องการเข้ารับการอบรมได้ด้วยตนเอง ซึ่งประกอบด้วย เนื้อหาในรายวิชา กระบวนการวัดและประเมินผล การจัดเก็บฐานข้อมูลผู้เข้าเรียน ประวัติ และผลการเรียน เมื่อเข้ารับการอบรมครบตามเกณฑ์ที่ระบุไว้จะได้รับใบประกาศนียบัตรแบบออนไลน์ โดยการให้บริการไม่จำกัดเฉพาะ นักศึกษามหาวิทยาลัยสวนดุสิตปัจจุบันเท่านั้น แต่ยังรวมถึงศิษย์เก่า และผู้สนใจทั่วไป ผ่านหลักสูตรที่เปิดให้บริการที่สามารถประยุกต์การเรียนรู้ได้หลากหลายรูปแบบ สนับสนุนการพัฒนาทักษะเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิต



QR Code เข้าสู่ระบบ SDU MOOC

การเข้าสู่ระบบ (Login)

1. เข้าสู่ระบบ SDU MOOC ผ่านเว็บไซต์ <https://mooc.dusit.ac.th>
2. คลิกเลือกรายวิชาที่ต้องการเข้าเรียน



The screenshot displays the SDU MOOC website interface. At the top right, there is a red "Log In" button. The main header features the SDU MOOC logo. Below the header, an "ANNOUNCEMENTS" section states "No news items to display". The main content area is divided into three columns, each featuring a course card with a blue "Course >" button at the bottom. The first card is for "DGA 305" (Data Analytics and Data Visualization) with a blue and white graphic. The second card is for "หลักสูตรอบรมเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย" (Safety Officer Training Course) with a yellow and black graphic. The third card is for "SDU-SEPT" (Suan Dusit University Standardized English Proficiency Test) with a blue and white graphic.

1. กรอกชื่อผู้ใช้ รหัสผ่าน (Username Password) และคลิกปุ่ม Log in

- 1.1. สำหรับอาจารย์และเจ้าหน้าที่ กรอกชื่อตามด้วย “_” และตามด้วยนามสกุล 3 หลักแรก รูปแบบเดียวกับการ Login ใช้งานอินเทอร์เน็ตของมหาวิทยาลัย เช่น supunnigar_tup
 - 1.2. รหัสผ่านเข้าใช้งานระบบ (Password) ใช้รูปแบบเดียวกับการเข้าใช้งานอินเทอร์เน็ตของมหาวิทยาลัยสวนดุสิต
 - 1.3. คลิกปุ่ม Log in
2. ระบบจะแสดงหน้าของรายวิชาที่เลือก

เมนูการแสดงผล หรือการปรับแต่งแก้ไขข้อมูลของผู้สอน

1. คลิกเลือกที่ชื่อผู้ใช้งาน จากหมายเลข 1
2. คลิกเลือกหัวข้อข้อมูลที่ต้องการปรับแต่งแก้ไข ประกอบด้วย

The screenshot shows the SDU MOOC user interface. At the top right, the user's name 'เรารัก สอนดุสิต' is displayed next to a profile icon, which is circled with the number '1'. A dropdown menu is open, listing several options: Dashboard (circled with '2'), View profile, Edit profile, Grades, Preferences, Calendar, and Log out. Below the menu, there are three course cards: 'Smart Technology #1 The series', 'การบริหารจัดการน้ำตามความต้องการของพืช', and 'การประกอบอาหารพื้นถิ่น (Local food cooking course)'. Each card has a 'Course >' button at the bottom.

- Dashboard: แสดงรายวิชาของอาจารย์ผู้สอน

The screenshot shows the SDU MOOC dashboard for a teacher. At the top, there are navigation links for Home, Dashboard, Events, and My Courses. A 'Customise this page' button is also visible. The main content area is titled 'Course overview' and displays three course cards. The first card is 'SDU MOOC', the second is 'Digital literacy' (ความเข้าใจ และการใช้ดิจิทัล), and the third is 'นวัตกรรมการสื่อสารในยุคดิจิทัล' (Communication Innovation in the Digital Age). Each card has a 'MooC' label and a 'Course name' dropdown menu.

- View profile: แสดงข้อมูลต่างๆ ของผู้สอน

The screenshot displays the user profile page for 'เรารัก สอนดุสิต'. The header includes the SDU MOOC logo and navigation links for Home, Dashboard, Events, and My Courses. The user's name and email are prominently displayed. The 'Edit profile' tab is active, showing a 'General' section with a 'Description' field and a rich text editor toolbar.

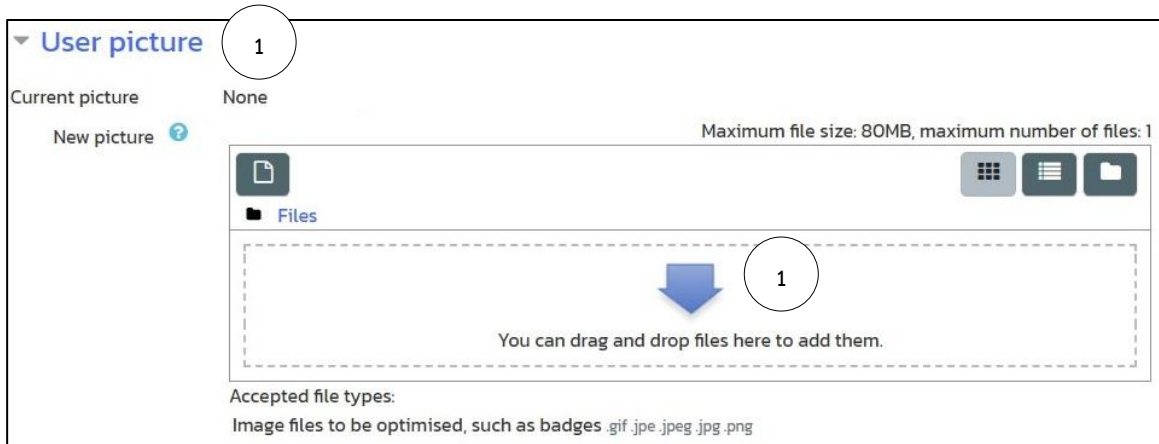
- Edit profile: แสดงการแก้ไขข้อมูลส่วนตัวของผู้สอน

The screenshot shows the 'Edit profile' page for 'เรารัก สอนดุสิต'. The breadcrumb trail indicates the path: Preferences > User account > Edit profile. The 'General' section is expanded, showing the following fields:

- First name: เรารัก
- Surname: สอนดุสิต
- Email address: rearak_sua@dusit.ac.th
- Email display: Allow only other course members to see my email address
- City/town: (empty field)

การเปลี่ยนรูป Profile

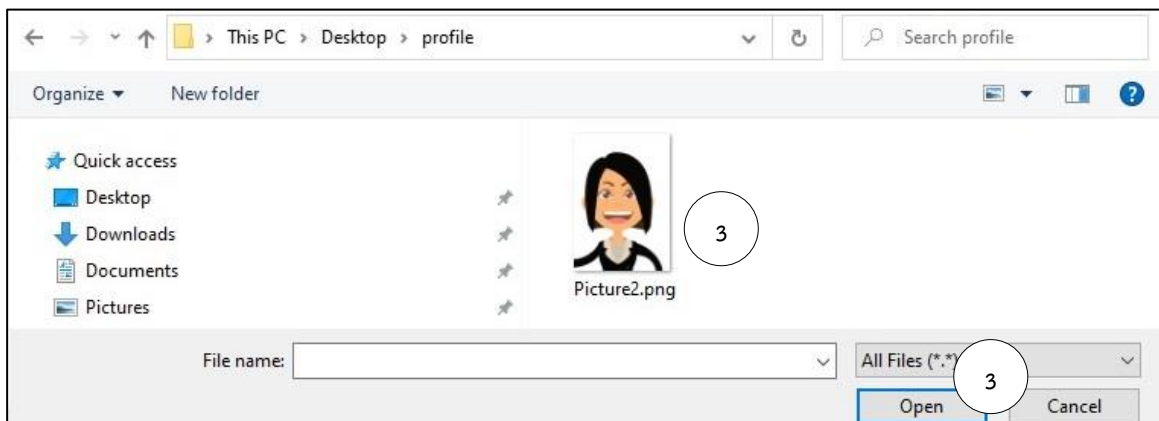
1. จากหัวข้อ User Picture > คลิกรูปลูกศรสีฟ้า



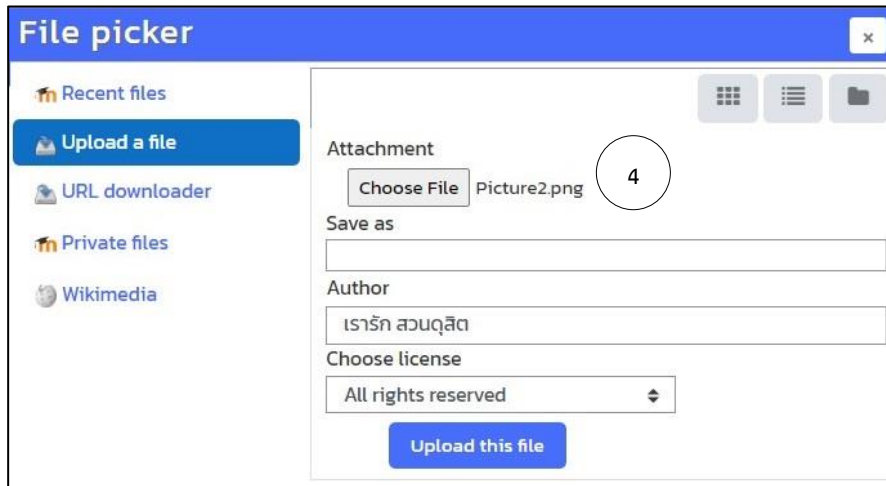
2. เลือกเมนู Upload a file > คลิกปุ่ม Choose File



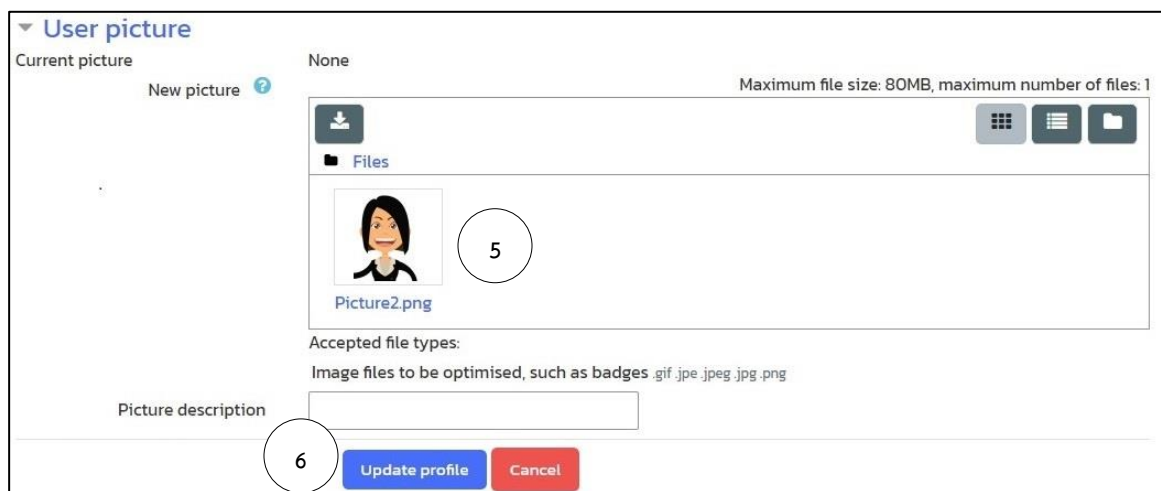
3. เลือกรูปภาพที่ต้องการใช้เป็น Profile > คลิกปุ่ม Open



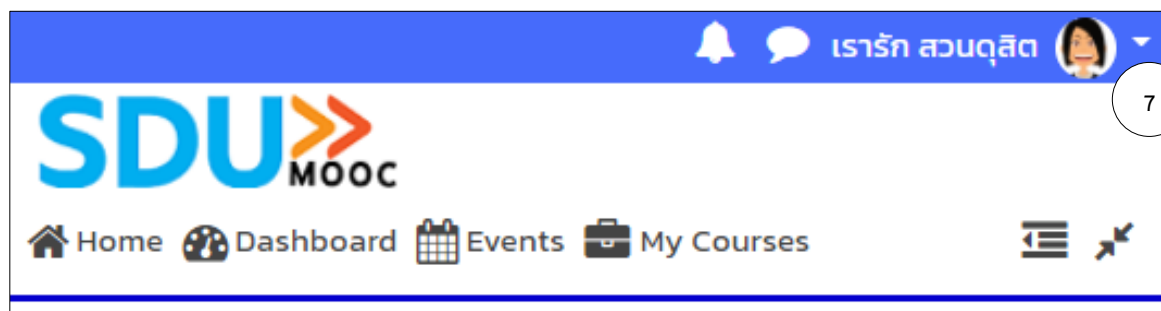
4. จะปรากฏชื่อไฟล์ที่เลือกไว้หลังปุ่ม Choose File



5. จะปรากฏรูปภาพที่เลือกในช่อง New Picture
6. คลิกปุ่ม Update profile



7. รูปภาพที่เลือกจะแสดงที่ตำแหน่งมุมด้านบนขวาของชื่อผู้ใช้งาน





- Grades: แสดงรายงานคะแนน ผลการเรียนของนักศึกษาในรายวิชา

My courses > WBCS > Grades > Grade administration > Grader report

Separate groups: All participants
All participants: 5/5

First name [All](#) 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

Surname [All](#) 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

First name / Surname		Email address	การใช้งานระบบ WBCS-LMS	Course total
 วิภาวี คมขำ		wi_ko@dusit.ac.th	แบบทดสอบที่ 1	-
 มงคล พิชัย		mon_pi@dusit.ac.th	10.00	10.00
Overall average			10.00	10.00

- Preferences: แสดงเมนูการปรับแต่งแก้ไขข้อมูลต่างๆ ของผู้สอนและรายวิชาของผู้สอน

Home Dashboard Events My Courses

Preferences

Preferences

<p>User account</p> <ul style="list-style-type: none"> Edit profile Change password Preferred language Forum preferences Editor preferences Course preferences Calendar preferences Security keys Message preferences Notification preferences Linked logins 	<p>Blogs</p> <ul style="list-style-type: none"> Blog preferences External blogs Register an external blog 	<p>Badges</p> <ul style="list-style-type: none"> Manage badges Badge preferences Backpack settings
--	---	--

- Calendar: แสดงปฏิทินการเรียนการสอนและกิจกรรมในแต่ละรายวิชาของผู้สอน

- Log out: การออกจากระบบ

1. คลิกเลือกที่ชื่อผู้ใช้งาน จากหมายเลข 1
2. คลิกเลือกหัวข้อ Log out เพื่อทำการออกจากระบบ

บทที่ 2 การเพิ่มรายชื่อผู้เรียน

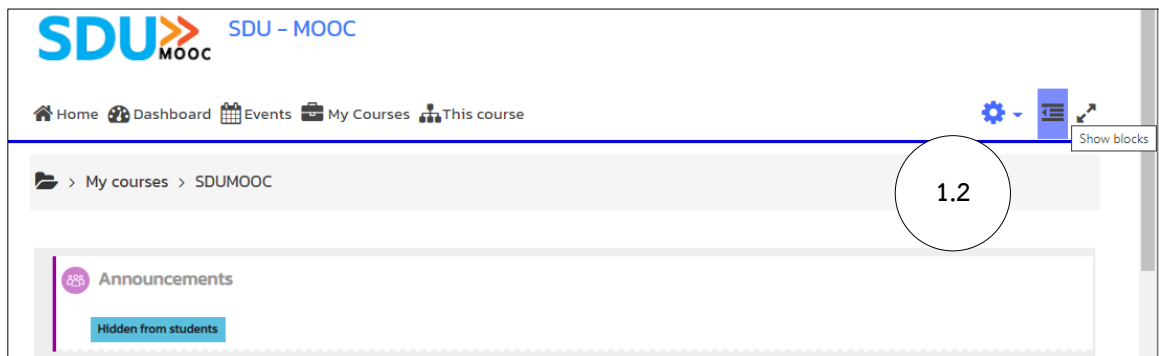
ผู้สอนสามารถเพิ่มรายชื่อผู้เรียนได้โดยมีวิธีการดังต่อไปนี้

1. เพิ่มรายชื่อผู้เรียนในรายวิชาด้วยการ Enroll

1.1. คลิกเลือกรายวิชา

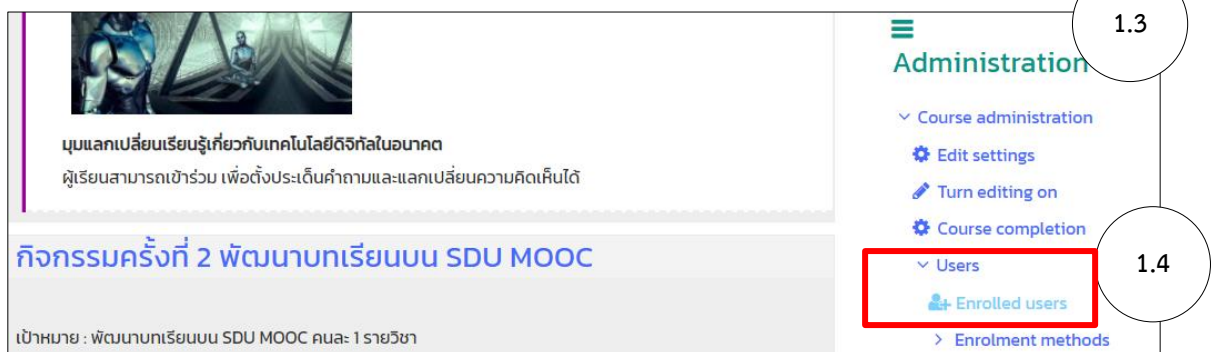


1.2. เลือกปุ่ม Show blocks



1.3. จาก blocks เลือกหัวข้อ Administration

1.4. เลือก User > Enrolled user



1.5. คลิกปุ่ม Enroll users

1.6. พิมพ์ชื่อ หรือ นามสกุลของผู้เรียนในช่อง Select users > คลิกเลือกชื่อผู้เรียนที่ต้องการเพิ่ม

1.7. จะปรากฏชื่อที่เลือกไว้ ซึ่งสามารถเลือกชื่ออื่น ๆ เพิ่มเติม > เลือก Assign role เป็น Student

1.8. คลิกปุ่ม Enroll users

1.9. จะปรากฏชื่อผู้เรียนตามที่ได้เลือกไว้

<input type="checkbox"/>	First name / Surname	Email address	Roles	Groups	Last access to course	Status
<input type="checkbox"/>	มงคล พิชัย	mon_pi@dusit.ac.th	Student	No groups	Never	Active

2. กำหนดให้ผู้เรียนดำเนินการ Enroll เข้ารายวิชาด้วยตนเอง กรณีผู้เรียนลงทะเบียนด้วยตนเอง เป็นรูปแบบการกำหนดการ Enroll ด้วยตนเองของผู้เรียน โดยผู้สอนจะดำเนินการตั้งค่าการเข้ารายวิชาด้วย Enroll Key ด้วยวิธีการดังต่อไปนี้

2.1. จาก blocks เลือกหัวข้อ Administration

2.2. เลือก Users > Enrolment methods > Self enrolment (student)

The screenshot shows the Moodle course administration interface. The breadcrumb trail is: My courses > SDUMOOC > Users > Enrolment methods. The main content area displays a table of Enrolment methods:

Name	Users	Up/Down	Edit
Manual enrolments	4	↓	⚙️
Self enrolment (Student)	0	↑ ↓	🗑️ 👁️ ⚙️
Guest access	0	↑ ↓	🗑️ 👁️ ⚙️
sdu	0	↑	🗑️ 👁️ ⚙️

Below the table is an "Add method" dropdown menu set to "Choose...". On the right side, there is a "Navigation" sidebar with an "Administration" section. In this section, "Enrolment methods" is highlighted with a red box and labeled "2.2". Within "Enrolment methods", "Self enrolment (Student)" is also highlighted with a red box and labeled "2.2".

2.3. กำหนดข้อความ Enrolment key ในการเข้าเรียน > คลิกปุ่ม Save Change

The screenshot shows the "Self enrolment" configuration form. The form has the following fields and options:

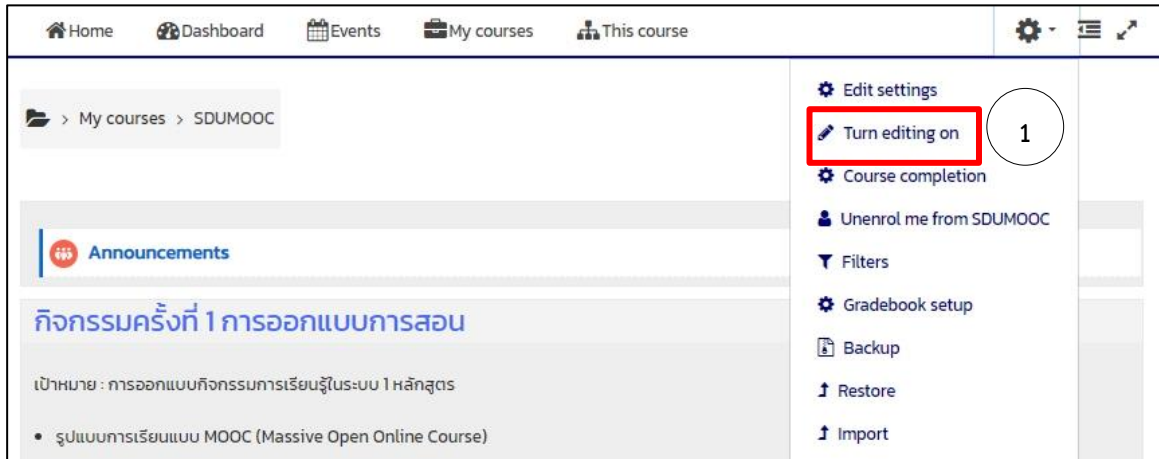
- Custom instance name: [Text input field]
- Allow existing enrolments: Yes (dropdown)
- Allow new enrolments: Yes (dropdown)
- Enrolment key: sdumooc (text input with "Edit password" button)
- Use group enrolment keys: No (dropdown)
- Default assigned role: Student (dropdown)

The "Enrolment key" field is circled and labeled "2.3".

บทที่ 3 การเพิ่มแหล่งข้อมูล (Add a resource)

ผู้สอนสามารถเพิ่มเนื้อหาต่าง ๆ ในรายวิชาได้ ดังต่อไปนี้

1. คลิกรูปเฟือง > คลิกเลือก Turn editing on



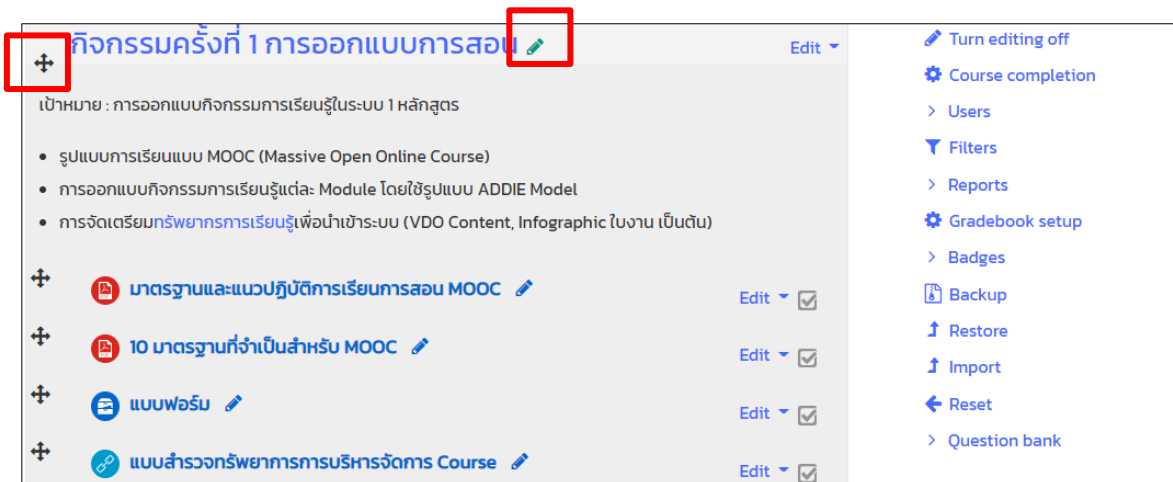
2. หน้ารายวิชาจะปรากฏเครื่องหมายต่าง ๆ ที่สามารถแก้ไขเพิ่มเติมเนื้อหาได้
ความหมายของปุ่ม/ไอคอนต่าง ๆ

-  : Move Activity or Resource

คลิกเมาส์ค้างและเลื่อนเมาส์ไปยังตำแหน่งที่ต้องการ เพื่อทำการเลื่อนลำดับในการวาง Activity หรือ Resource ได้

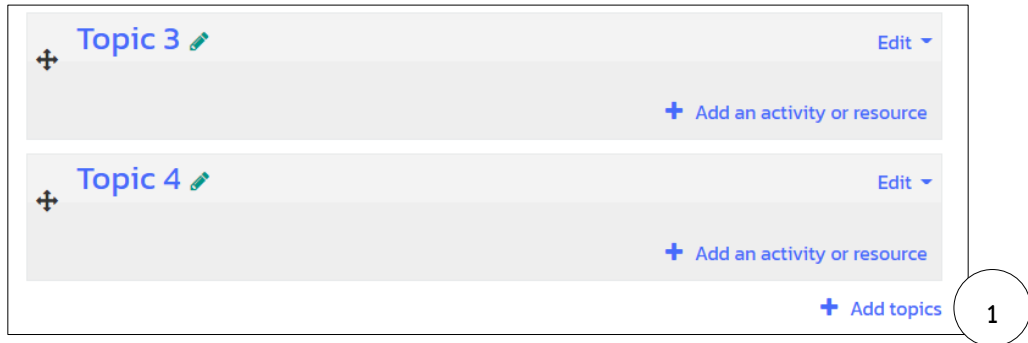
-  : Edit

คลิกที่สัญลักษณ์และทำการแก้ไขข้อความจากนั้นกดปุ่ม Enter เพื่อทำการแก้ไข Topic หรือ Title ที่คลิกเลือก

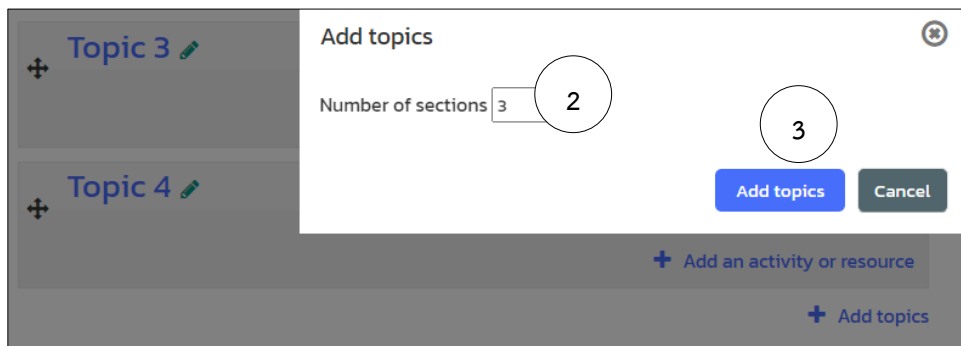


การเพิ่มหัวข้อในรายวิชา

1. สามารถเพิ่ม Topic หรือ หัวข้อในรายวิชาได้ ซึ่งอาจกำหนดในรูปแบบของ Topic แต่ละสัปดาห์ หรือ Topic ของแต่ละบทเรียน โดยคลิกเลือกเมนู Add topics



2. กำหนดจำนวน Topic ที่ต้องการเพิ่ม
3. คลิกปุ่ม Add topics



4. แก้ไข Topic ได้โดย Edit > Edit topic ของต้อง Topic ที่ต้องการแก้ไข



5. คลิกเลือก Check box ของ Custom พิมพ์ชื่อ Topic ที่ต้องการ
6. ที่ Summary กรอกข้อมูลที่ต้องการ เช่น สรุปภาพรวมเนื้อหาใน Topic นั้น ๆ เป็นต้น
7. คลิกปุ่ม Save change

Summary of กิจกรรมครั้งที่ 1 การออกแบบการสอน

▶ Expand all

▼ General

Section name Custom 5

Summary ?

เป้าหมาย : การออกแบบกิจกรรมการเรียนรู้ในระบบ 1 หลักสูตร

- รูปแบบการเรียนแบบ MOOC (Massive Open Online Course)
- การออกแบบกิจกรรมการเรียนรู้แต่ละ- Module โดยใช้รูปแบบ ADDIE Model
- การจัดเตรียมทรัพยากรการเรียนรู้เพื่อนำเข้าระบบ (VDO Content, Infographic ใบบงาน เป็นต้น)

▶ Restrict access 7

Save changes
Cancel

กิจกรรมครั้งที่ 1 การออกแบบการสอน

เป้าหมาย : การออกแบบกิจกรรมการเรียนรู้ในระบบ 1 หลักสูตร

- รูปแบบการเรียนแบบ MOOC (Massive Open Online Course)
- การออกแบบกิจกรรมการเรียนรู้แต่ละ- Module โดยใช้รูปแบบ ADDIE Model
- การจัดเตรียมทรัพยากรการเรียนรู้เพื่อนำเข้าระบบ (VDO Content, Infographic ใบบงาน เป็นต้น)

การเพิ่มแหล่งข้อมูลประเภทตัวหนังสือ (Label)

1. คลิกเลือกคำสั่ง Add an activity or resource ภายใต้ Topic ที่ต้องการเพิ่มรายละเอียด

กิจกรรมครั้งที่ 2 พัฒนาคู่มือ SDU MOOC Edit ▼

▶

เป้าหมาย : พัฒนาคู่มือ SDU MOOC คนละ 1 รายวิชา

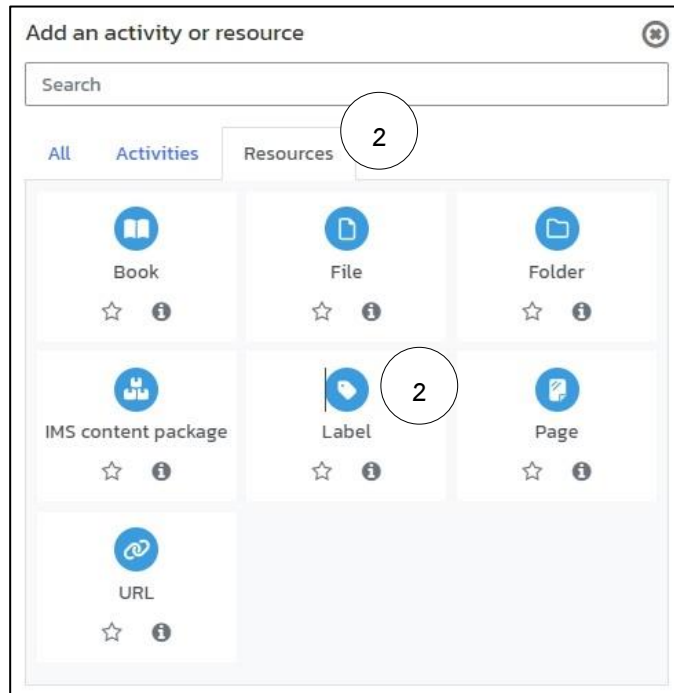
สามารถพัฒนาคู่มืออย่างน้อย 1 โมดูลระหว่างการฝึกอบรม

- พื้นฐานการเข้าสู่ระบบ SDU MOOC
- การสร้างคู่มือ MOOC
- การพัฒนาสื่อมัลติมีเดียเพื่อเป็นทรัพยากรการเรียนรู้ในระบบ
- การนำทรัพยากรการเรียนรู้เข้าระบบ
- การมอบหมายงาน
- การจัดทำข้อสอบ

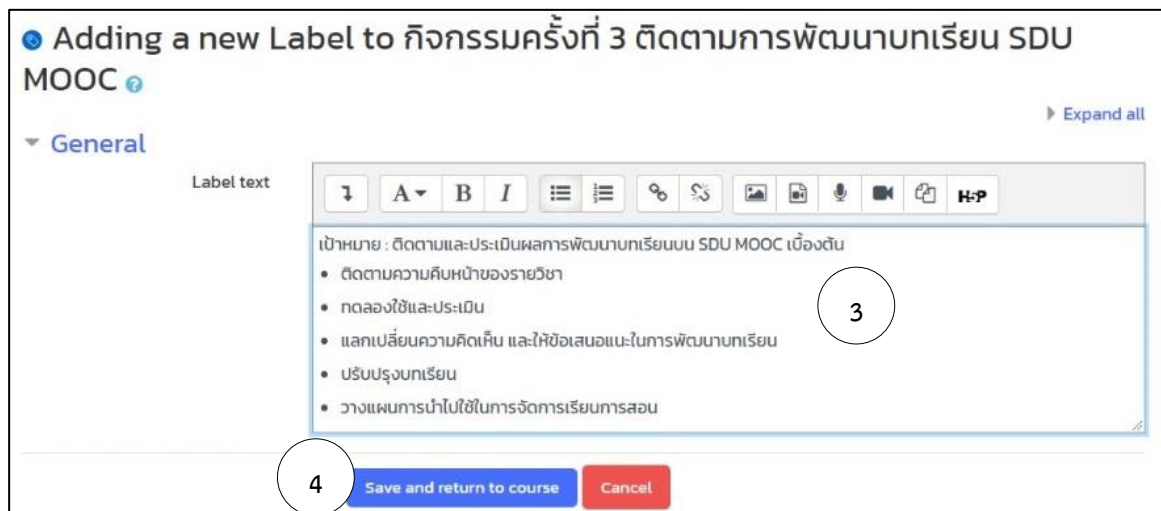
1

+ Add an activity or resource

2. จากหน้าต่าง Add an activity or resource เลือก Tab Resources เลือกหัวข้อ Label

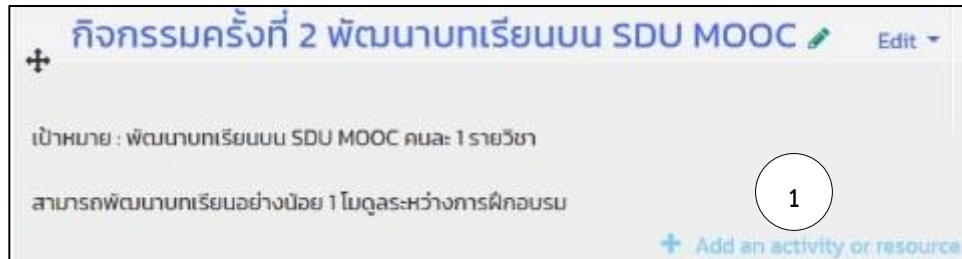


3. กรอกข้อมูลเนื้อหา รายละเอียดเพิ่มเติมที่ต้องการในช่อง Label text
4. คลิกปุ่ม Save and return to course

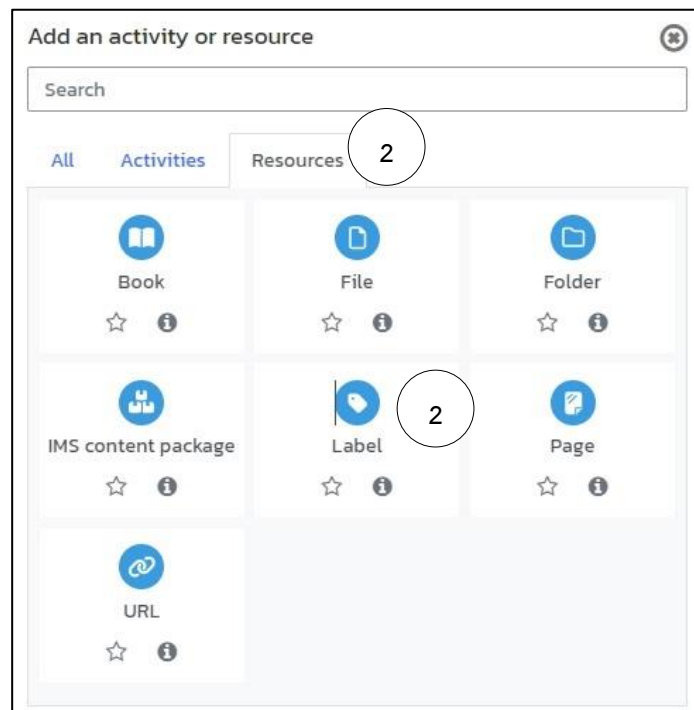


การสร้างการเชื่อมโยงไปยังเว็บไซต์ภายนอก

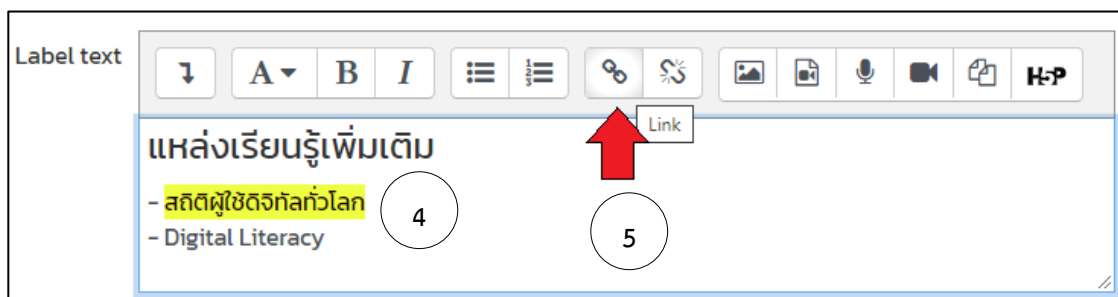
1. คลิกเลือกคำสั่ง Add an activity or resource ภายใต้ Topic ที่ต้องการเพิ่มรายละเอียด



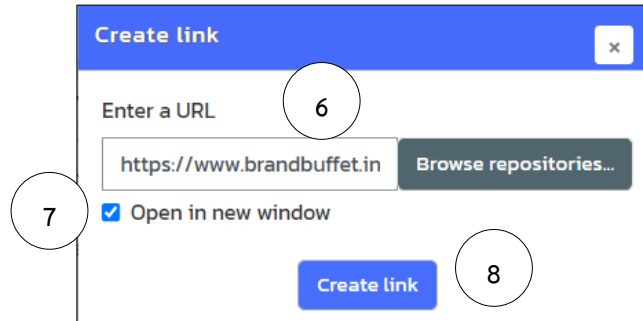
2. จากหน้าต่าง Add an activity or resource เลือก Tab Resources เลือกหัวข้อ Label



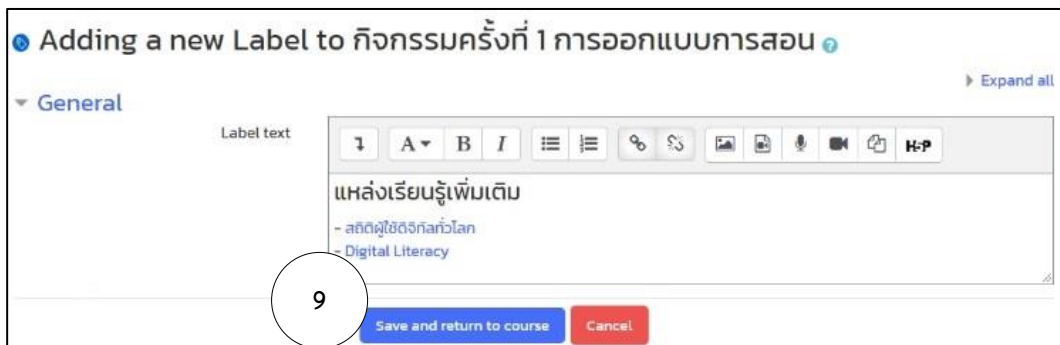
3. กรอกข้อมูลเนื้อหา รายละเอียดเพิ่มเติมที่ต้องการในช่อง Label text
4. เลือกข้อความที่ต้องการสร้างการเชื่อมโยง
5. คลิกไอคอน Link



6. จากหน้าต่าง Create link กรอก URL ที่ต้องการเชื่อมโยงไปถึง
7. คลิก Checkbox: Open in new window เพื่อให้เปิดหน้าเว็บที่กำหนดการเชื่อมโยงเป็นหน้าต่างใหม่
8. คลิกปุ่ม Create link



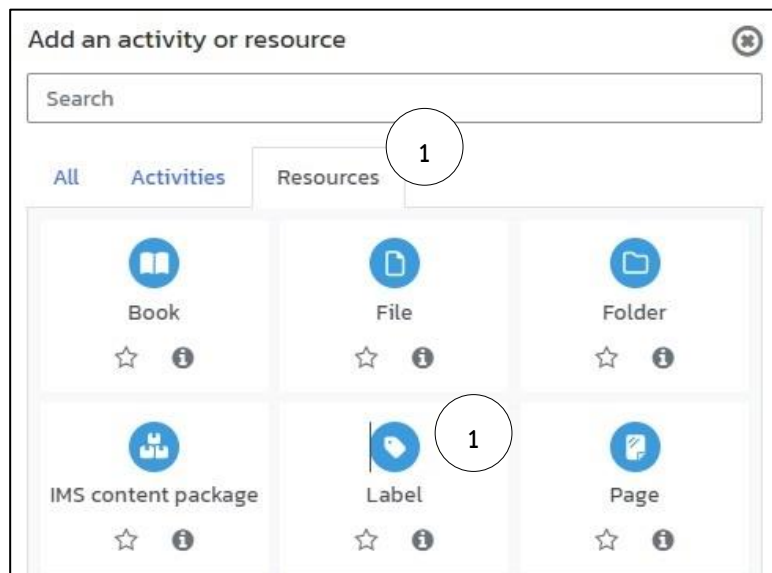
9. คลิกปุ่ม Save and return to course



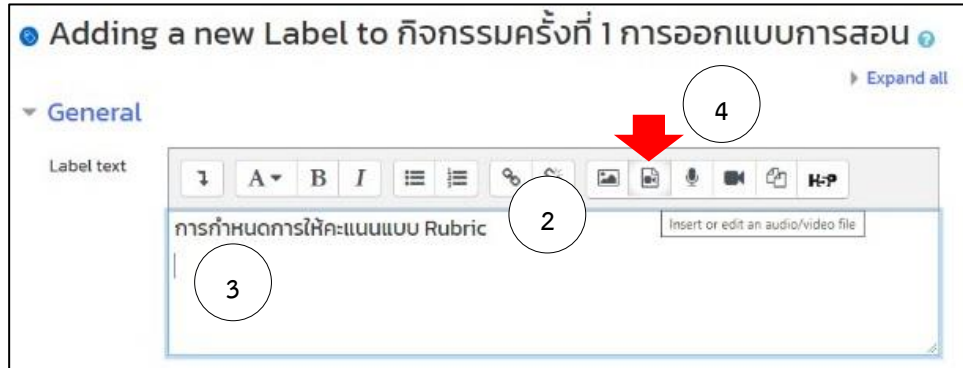
การนำ Media มาใส่ใน Label แบบ Youtube

หากต้องการนำ VDO หรือ Sound มาใช้งานภายใน Label สามารถทำได้โดย

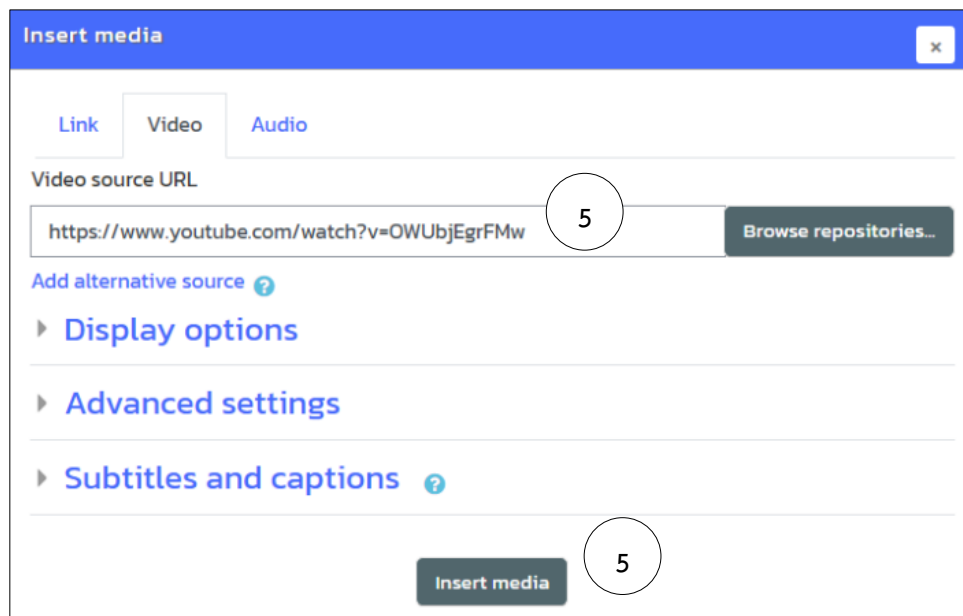
1. จากหน้าต่าง Add an activity or resource เลือก Tab Resources เลือกหัวข้อ Label



2. กรอกข้อมูลเนื้อหา รายละเอียดเพิ่มเติมที่ต้องการในช่อง Label text
3. คลิกตำแหน่งที่ต้องการวาง VDO หรือ ไฟล์เสียง
4. คลิกไอคอน Insert or edit an audio/video file



5. จากหน้าต่าง Insert media กรอก URL ของ Media ที่ต้องการ > คลิกปุ่ม Insert Media



การนำรูปภาพมาใส่ใน Label

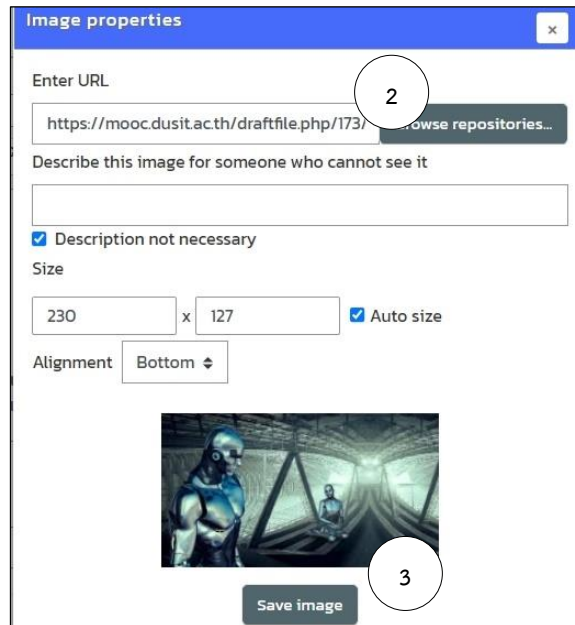
หากต้องการนำรูปภาพมาใช้งานภายใน Label สามารถทำได้โดย

1. คลิกเลือกปุ่ม Image



2. จากหน้าต่าง Image properties คลิกปุ่ม Browse repositories เลือกไฟล์รูปภาพที่ต้องการให้แสดงผล

3. คลิกปุ่ม Save image

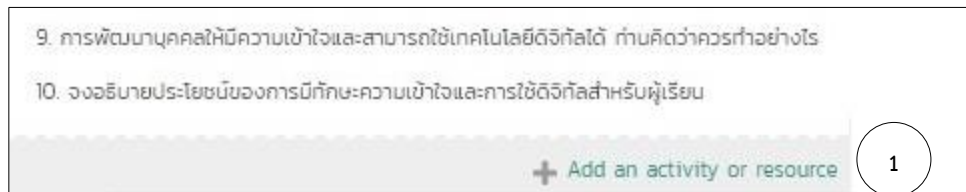


4. คลิกปุ่ม Save and return to course

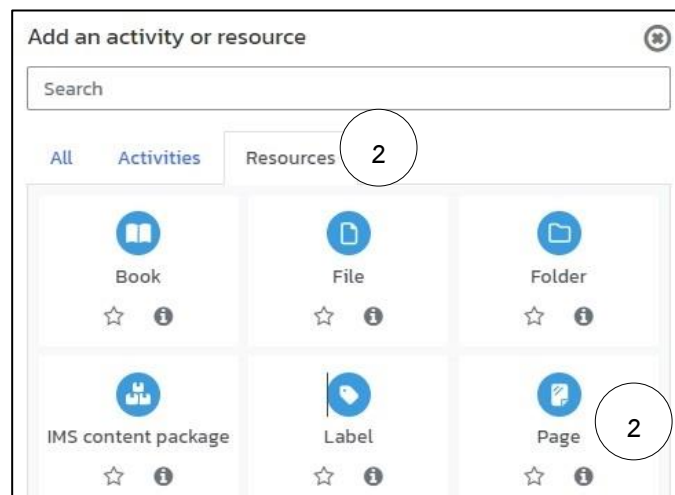
การเพิ่มแหล่งข้อมูลประเภทเว็บเพจ (Page)

เป็นการเพิ่มเนื้อหา และรายละเอียดในแต่ละ Topic หรือหัวข้อ โดยสามารถทำได้ดังนี้

1. คลิกเลือกคำสั่ง Add an activity or resource ภายใต้ Topic ที่ต้องการเพิ่มรายละเอียด



2. จากหน้าต่าง Add an activity or resource เลือก Tab Resources เลือกหัวข้อ Page



3. กรอกข้อมูลเนื้อหา รายละเอียดเพิ่มเติมที่ต้องการในช่อง Name > Page content > คลิกปุ่ม Save and return to course

Name * แนวคิดเกี่ยวกับทักษะความเข้าใจและการใช้ดิจิทัลในชีวิตประจำวันของ

Description ความเข้าใจและการใช้ดิจิทัลในชีวิตประจำวัน กรอบแนวคิดเพื่อการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21

Display description on course page

Content

Page content * ความเข้าใจและการใช้ดิจิทัล เป็นทักษะที่จำเป็นสำหรับการศึกษาในศตวรรษที่ 21 เป็นเครื่องมือช่วยให้สามารถเรียนรู้และพัฒนาตัวเองเบื้องต้นเกี่ยวกับแนวคิดของความเข้าใจและการใช้ดิจิทัลในชีวิตประจำวัน กรอบแนวคิดเพื่อการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 ของแต่ละช่วงวัย และประโยชน์ของการมีทักษะความเข้าใจและการใช้ดิจิทัลในปัจจุบันเป็นยุคดิจิทัล เด็กที่เกิดในยุคนี้คือ Digital Native หรือเด็กเกิดดิจิทัลที่เหมาะสมกับช่วงวัย ช่วงวัยแบ่งออกเป็น - ช่วงอายุ 1-5 ปี

การเพิ่มแหล่งข้อมูลประเภทไฟล์ (File)

1. คลิกเลือกคำสั่ง Add an activity or resource ภายใต้ Topic ที่ต้องการเพิ่มรายละเอียด

9. การพัฒนาบุคคลให้มีความเข้าใจและสามารถใช้เทคโนโลยีดิจิทัลได้ ท่านคิดว่าควรทำอย่างไร

10. จงอธิบายประโยชน์ของการมีทักษะความเข้าใจและการใช้ดิจิทัลสำหรับผู้เรียน

+ Add an activity or resource

2. จากหน้าต่าง Add an activity or resource เลือก Tab Resources เลือกหัวข้อ File

Add an activity or resource

Search

All Activities Resources

Book File Folder

3. กรอกข้อมูลเนื้อหา รายละเอียดเพิ่มเติมที่ต้องการในช่อง Name
4. เลือกไฟล์ข้อมูลที่ต้องการแนบเพื่อให้นักศึกษาสามารถ Download ได้ คลิกปุ่ม Save and return to course

The screenshot shows a course management interface. At the top, there is a 'Name' field with the text 'เทคโนโลยีดิจิทัล' and a circled '3' next to it. Below the name field is a 'Description' field with a rich text editor toolbar. Underneath the description field is a checkbox labeled 'Display description on course page'. Below that is a 'Select files' section with a note 'Maximum size for new files: 30MB'. The 'Select files' section contains a file picker interface with a dashed box and a blue arrow pointing down, and a circled '4' next to it. Below the dashed box is the text 'You can drag and drop files here to add them.'

The screenshot shows a 'File picker' dialog box. On the left side, there is a sidebar with options: 'Server files', 'Recent files', 'Upload a file' (highlighted in blue), 'URL downloader', 'Private files', and 'Wikimedia'. The main area of the dialog box contains the following fields:

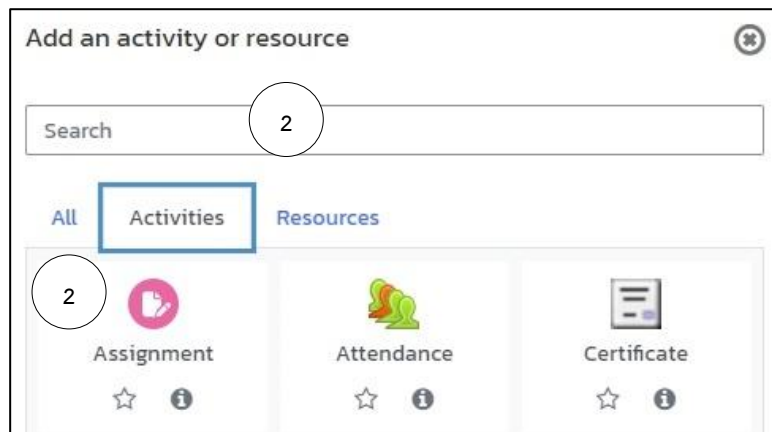
- Attachment:** A 'Choose File' button followed by the text '+ Mind Map ต้าร๑.pdf'.
- Save as:** An empty text input field.
- Author:** A text input field containing 'SUPUNNIGAR TUPMANEE'.
- Choose license:** A dropdown menu with 'Other' selected.
- Upload this file:** A blue button at the bottom right.

บทที่ 4 การเพิ่มกิจกรรม (Add an activity)

เพื่อให้การสอนมีวิธีการในการวัดผลประเมินผลการเรียนรู้ กิจกรรมต่าง ๆ ควรมีเพื่อทดสอบความรู้ความสามารถของผู้เรียน ซึ่งสนับสนุนการสร้างกิจกรรมที่หลากหลายซึ่งจะขอแนะนำการใช้งาน **การสร้างการมอบหมายงาน (Assignments)**

เป็นการสร้างการมอบหมายงาน สามารถทำได้ดังนี้

1. คลิกเลือกคำสั่ง Add an activity or resource ภายใต้ Topic ที่ต้องการเพิ่มรายละเอียด
2. จากหน้าต่าง Add an activity or resource เลือก Tab Activities เลือกหัวข้อ Assignment



3. กรอกข้อมูลเนื้อหา รายละเอียดเพิ่มเติมที่ต้องการในช่อง Assignment name > กรอก Description

Assignment name * คำถามทบทวน

Description

1. จงอธิบายความหมายและความสำคัญของความเข้าใจและการใช้ดิจิทัล (Digital literacy) หมายถึงอะไร ในความเข้าใจของผู้เรียน

2. การพัฒนาคุณมนุษย์สู่ยุคดิจิทัลให้มีความสามารถสำหรับความเข้าใจและการใช้ดิจิทัล ทำได้อย่างไรบ้าง จงอธิบาย

4. Availability คือ กำหนดช่วงเวลาในการส่งงาน สามารถส่งได้ภายในช่วงเวลาใด
 Allow submissions from: กำหนดวันเริ่มส่งงาน
 Due date: กำหนดวันสุดท้ายการส่งงาน
 Cut-off date: กำหนดวันเลยกำหนดการส่งงาน
 หากไม่กำหนดไว้ และเกินวัน Due date ข้อมูลการส่งงาน จะปรากฏวันที่เป็นสีแดง
 หากกำหนดไว้ จะไม่สามารถส่งงานได้ และจะไม่แสดงปุ่มการส่งงานในหน้าจอของผู้เรียน
 Remind me to grade by: กำหนดวันที่จะตรวจผลงานที่ผู้เรียนส่ง

Always show description: เลือกเพื่อให้แสดงงานที่มอบหมายในหน้ารายวิชาของผู้เรียนตั้งแต่การกำหนด Assignment กรณีไม่เลือก ระบบจะเริ่มแสดง Assignment ในวันที่กำหนด Allow submissions from ไว้

▼ Availability

Allow submissions from ? 18 ↕ April ↕ 2023 ↕ 00 ↕ 00 ↕ Enable

Due date ? 25 ↕ April ↕ 2023 ↕ 00 ↕ 00 ↕ Enable

Cut-off date ? 18 ↕ April ↕ 2023 ↕ 14 ↕ 26 ↕ Enable

Remind me to grade by ? 2 ↕ May ↕ 2023 ↕ 00 ↕ 00 ↕ Enable

Always show description ?

5. Submission types คือ รูปแบบการส่งงานประกอบด้วย

File submissions คือ ส่งงานมาในรูปแบบ file เช่น pdf word excel

Online text คือ ส่งมาแบบ online

Mahara portfolio คือ ส่งงานที่มาจากทาง portfolio

▼ Submission types

Submission types

File submissions ? Online text ? Mahara portfolio ?

Maximum number of uploaded files ? 1 ▼

Maximum submission size ? Site upload limit (30MB) ▼

Accepted file types ?

Word limit ? Enable

Site ? Home - Mahara ▼

Lock submitted pages ? Yes, but unlock after grading ▼

6. Grade คือ การกำหนดคะแนนของงานที่มอบหมาย
 Type รูปแบบของคะแนน
 Maximum grade คือ คะแนนที่ให้ในหัวข้อนี้
 Grading Method คือ เครื่องมือในการให้คะแนน

7. คลิกปุ่ม Save and return to course

การสร้างกระดานสนทนา (Forum)

เป็นรูปแบบการจัดทำกระดานสนทนา การจัดการความรู้ หรือการทำ Knowledge Management (KM) สามารถทำได้โดย


1. คลิกเลือกคำสั่ง Add an activity or resource ภายใต้ Topic ที่ต้องการเพิ่มรายละเอียด
2. จากหน้าต่าง Add an activity or resource เลือก Tab Activities เลือกหัวข้อ Forum

3. กรอกข้อมูลเนื้อหา รายละเอียดเพิ่มเติมที่ต้องการในช่อง Forum name > กรอก Description

3 Forum name * ประเด็นเทคโนโลยีดิจิทัลในอนาคต

Description

3



มุมมองเปลี่ยนเรียนรู้เกี่ยวกับเทคโนโลยีดิจิทัลในอนาคต ...ผู้เรียนสามารถเข้าร่วมเพื่อตั้งประเด็นคำถาม และแลกเปลี่ยนความคิดเห็นเกี่ยวกับ "เทคโนโลยีในอนาคต" สำหรับแง่มุมต่างๆ ทั้งเทคโนโลยีในชีวิตประจำวัน เทคโนโลยีเพื่อการเรียนรู้ รวมถึงเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับวิชาชีพหรืออาชีพต่างๆ

Display description on course page

4. คลิกปุ่ม Save and return to course

ประเด็นเทคโนโลยีดิจิทัลในอนาคต Edit  



มุมมองเปลี่ยนเรียนรู้เกี่ยวกับเทคโนโลยีดิจิทัลในอนาคต ...ผู้เรียนสามารถเข้าร่วมเพื่อตั้งประเด็นคำถาม และแลกเปลี่ยนความคิดเห็นเกี่ยวกับ "เทคโนโลยีในอนาคต" สำหรับแง่มุมต่างๆ ทั้งเทคโนโลยีในชีวิตประจำวัน เทคโนโลยีเพื่อการเรียนรู้ รวมถึงเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับวิชาชีพหรืออาชีพต่างๆ

บทที่ 5 การสร้างแบบทดสอบ Quiz

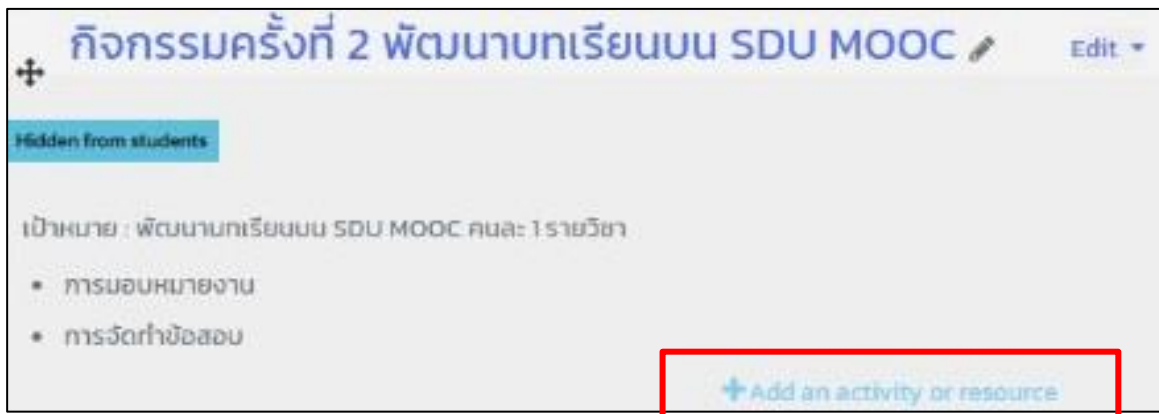
การทำแบบทดสอบเพื่อให้ผู้เรียนสามารถทดสอบเนื้อหาที่ได้เรียนรู้ จะมีขั้นตอนในการสร้าง 3 ขั้นตอนหลัก ได้แก่

1. การสร้างแบบทดสอบ (Quiz)
2. การสร้างข้อสอบ และคลังข้อสอบ (Questions and Question Bank)
3. การนำข้อสอบใส่ในแบบทดสอบ (Add questions)

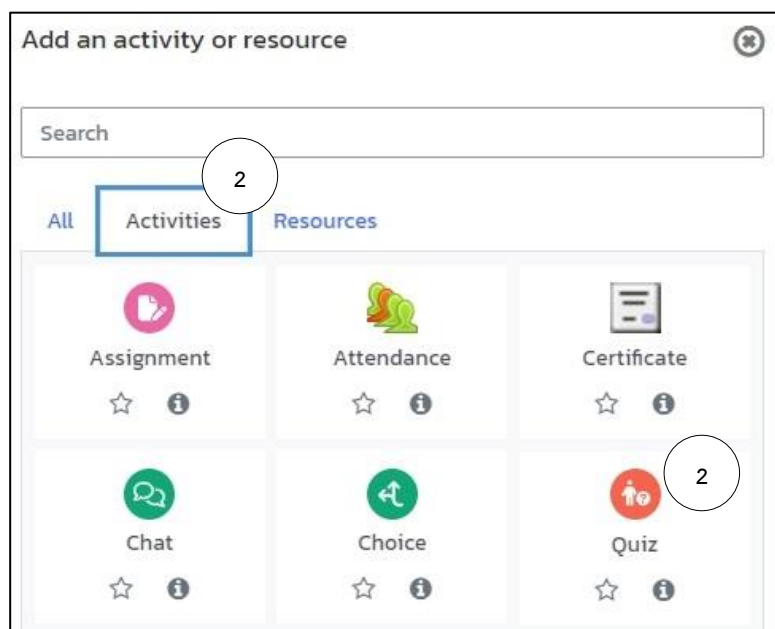
1. การสร้างแบบทดสอบ (Quiz)

การสร้างแบบทดสอบ (Quiz) เป็นการกำหนดพื้นที่ หรือการสร้างช่องแบบทดสอบ เพื่อนำข้อสอบไปใส่ไว้ในช่องแบบทดสอบ ให้ผู้เรียนสามารถเข้าทำแบบทดสอบที่กำหนดไว้ได้ การสร้างแบบทดสอบสามารถทำได้ตามขั้นตอนดังต่อไปนี้

1. คลิกเลือกคำสั่ง Add an activity or resource ภายใต้ Topic ที่ต้องการเพิ่มรายละเอียด



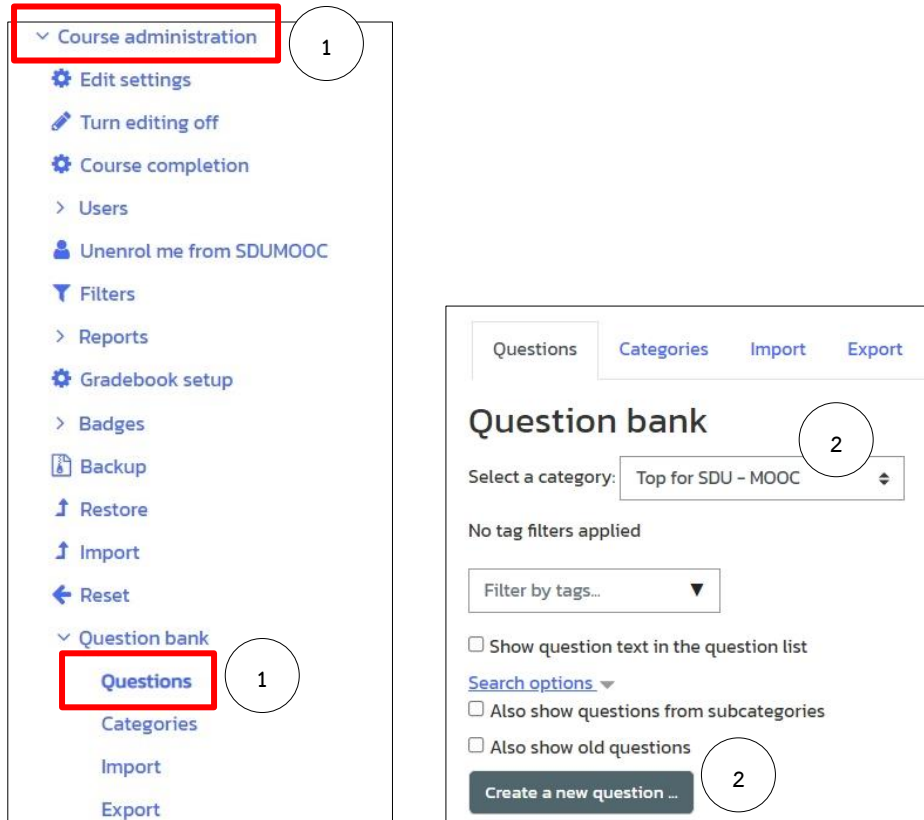
2. จากหน้าต่าง Add an activity or resource เลือก Tab Activities เลือกหัวข้อ Quiz



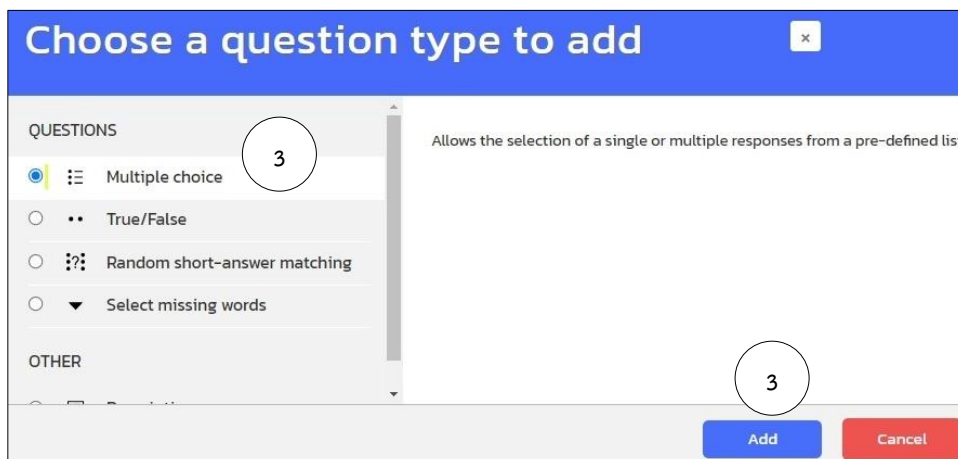
2. การสร้างคลังข้อสอบ (Questions and Question Bank)

ดำเนินการสร้างข้อสอบลงในคลังข้อสอบ หรือ Question Bank สามารถทำได้ดังต่อไปนี้

1. จากเมนู Course administration > เลือกคำสั่ง Question Bank > Question จะปรากฏหน้าต่าง Question Bank
2. เลือก Categories ที่ต้องการสร้างคลังข้อสอบ > คลิกปุ่ม Create a new question...



3. จากหน้าต่าง Choose a question type to add เลือกรูปแบบของคำถามที่ต้องการสร้าง เช่น Multiple choice เป็นการตั้งคำถามแบบมีหลายตัวเลือก > คลิกปุ่ม Add



4. Category เลือกกลุ่มของการเก็บแบบทดสอบ
5. Question name และ Question text คือ การกรอกหัวข้อเรื่องและโจทย์แบบทดสอบ
6. Default mark คือ การกำหนดคะแนนเต็มของแบบทดสอบข้อนี้

General

Current category: Default for SDUMOOC (9) Use this category

Save in category: Default for SDUMOOC (9) 4

Question name: mid 01 5

Question text:

↕ A B I ☰ ☰ ☰ ☰ 🔗 🔗

😊 🖼️ 📎 🎤 🎥 📄 H-P

มาตรฐานการเรียนการสอน MOOC ที่อ้างอิงจาก 5 OOC มีจำนวนที่มาตรฐาน

Default mark: 1 6

7. One or multiple answers? กำหนดจำนวนข้อที่ถูกต้อง จากตัวอย่างกำหนดข้อที่ถูกต้องเพียงข้อเดียว
8. Shuffle the choices? กำหนดให้มีการสลับตัวเลือก
9. Number the choices? กำหนดรูปแบบของหัวข้อตัวเลือก

One or multiple answers? One answer only 7

Shuffle the choices? 8

Number the choices? a., b., c., ... 9

10. กรอกคำตอบ ในแต่ละตัวเลือก ข้อที่ถูกต้องให้กำหนดค่าเปอร์เซ็นต์ของคะแนน ข้อที่ถูกต้องให้กำหนดค่าคะแนน

▼ **Answers**

Choice 1

5 มาตรฐาน **10**

Grade: None **10**

Feedback

Choice 2

8 มาตรฐาน **10**

Grade: None **10**

Feedback

Choice 3

10 มาตรฐาน **10**

Grade: 100% **10**

Feedback

11. คลิกปุ่ม Save change

Save changes and continue editing Preview

12 Save changes Cancel

12. จะได้รูปแบบตามตัวอย่าง

Question bank

Select a category: Default for SDUMOOC (10) ▾

The default category for questions shared in context 'SDUMOOC'.

No tag filters applied

Filter by tags... ▾

Show question text in the question list

Search options ▾

Also show questions from subcategories

Also show old questions

Create a new question ...

<input type="checkbox"/> Question	Actions	Created by	Last modified by
<input type="checkbox"/> Question name / ID number		First name / Surname / Date	First name / Surname / Date
<input checked="" type="checkbox"/> Q_001	Edit ▾	Supunnigar Tupmanee 27 April 2023, 4:18 PM	Supunnigar Tupmanee 27 April 2023, 4:18 PM

มาตรฐานการเรียนการสอน MOOC ที่อ้างอิงจาก Thai MOOC มีจำนวนที่มาตรฐาน

With selected:

Delete Move to >> Default for SDUMOOC (10) ▾

3. การนำข้อสอบใส่ในแบบทดสอบ (Add Questions)

การเพิ่มข้อสอบลงในของแบบทดสอบ สามารถทำได้ดังต่อไปนี้

1. เลือกรายวิชา > คลิกเลือกหัวข้อของแบบทดสอบ จากตัวอย่าง เลือกของแบบทดสอบ

Pretest

The screenshot shows a list of items in a question bank. The first item is 'แบบทดสอบ Pretest' with a 'Mark as done' button. The second item is 'มาตรฐานและแนวปฏิบัติกรเรียนการสอน MOOC' with a 'Mark as done' button. A circled '1' highlights the 'Mark as done' button for the first item.

2. คลิกเลือกรูปเฟือง > จากเมนูด้านขวามือ เลือก Edit Quiz

The screenshot shows the SDU MOOC interface. At the top, there is a navigation bar with 'Home', 'Dashboard', 'Events', 'My courses', and 'This course'. Below this, a breadcrumb trail reads: 'My courses > SDUMOOC > กิจกรรมครั้งที่ 1 การออกแบบการสอน > แบบทดสอบ Pretest'. The main content area is titled 'แบบทดสอบ Pretest' and includes the dates 'Opens: Saturday, 13 May 2023, 9:13 AM' and 'Closes: Saturday, 13 May 2023, 12:13 PM', along with a 'Mark as done' button. On the right side, a sidebar menu contains several options: 'Edit settings', 'Group overrides', 'User overrides', 'Edit quiz' (highlighted with a red box and a circled '2'), 'Preview', 'Results', and 'Grades'.

3. คลิกเลือกคำสั่ง Add

ใน Add ประกอบด้วย

- a new question คือ สำหรับเพิ่มคำถามใหม่
- from question bank คือ สำหรับเพิ่มคำถามลงในคลังข้อสอบ
- a random question คือ นำเอาข้อสอบจากคลังข้อสอบมาทำการ random

จากตัวอย่างเลือก from question bank

The screenshot shows the 'Editing quiz: แบบทดสอบ Pretest' interface. At the top, a breadcrumb trail reads: 'My courses > SDUMOOC > กิจกรรมครั้งที่ 1 การออกแบบการสอน > แบบทดสอบ Pretest > Edit quiz'. The main content area is titled 'Editing quiz: แบบทดสอบ Pretest'. Below the title, it shows 'Questions: 0 | Quiz closed (opens 13/05/23, 09:13)' and 'Maximum grade 10.00' with a 'Save' button. There are buttons for 'Repaginate' and 'Select multiple items'. On the right, it says 'Total of marks: 0.00'. Below this, there is a 'Shuffle' checkbox and an 'Add' button. A dropdown menu is open from the 'Add' button, showing three options: '+ a new question', '+ from question bank' (highlighted with a red box and a circled '3'), and '+ a random question'.

4. คลิกเลือกข้อสอบข้อที่ต้องการนำเข้าสู่ของแบบทดสอบ > คลิกปุ่ม Add selected question to the quiz
5. ปรับแก้ไขคะแนนในช่อง Maximum grade > คลิกปุ่ม Save

Add from the question bank at the end

Select a category: Default for SDUMOOC (10)

The default category for questions shared in context 'SDUMOOC'.

No tag filters applied

Filter by tags...

Search options

Also show questions from subcategories

Also show old questions

T Question

<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	mid 02	การสื่อสารกับกลุ่มผู้เรียน เมื่อมีคำถามจากผู้เรียน ผู้สอนควรมีการตอบกลับอย่างซื่อสัตย์ในเวลาเท่าใด	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	mid 03	ในบทเรียนการเรียนรู้จะต้องมีสื่อวีดิทัศน์ประกอบจำนวนกี่เปอร์เซ็นต์	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	mid 04	ในสื่อวีดิโอจะต้องมีการนำเสนอผู้สอนหลักอย่างน้อยกี่เปอร์เซ็นต์	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	mid 05	MOOCs ในรูปแบบผสมผสานที่เน้นการปฏิบัติภารกิจ เพื่อให้ได้ทั้งความรู้และทักษะปฏิบัติจริง เรียกว่าอะไร	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	mid 06	ข้อใดต่อไปนี้เป็นประโยชน์ของการเรียนรู้เพิ่มเติม	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	mid 07	การออกแบบการเรียนการสอนและเนื้อหาตามมาตรฐานการเรียนการสอน MOOC ถือเป็นปัจจัยตามข้อใด	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Q_001	มาตรฐานการเรียนการสอน MOOC ที่อ้างอิงจาก Thai MOOC มีจำนวนที่มาตรฐาน	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Q001	มาตรฐานการเรียนการสอน MOOC ที่อ้างอิงจาก Thai MOOC มีจำนวนที่มาตรฐาน	

Add selected questions to the quiz

Editing quiz: แบบทดสอบ Pretest

Questions: 6 | Quiz closed (opens 13/05/23, 09:13)

Maximum grade 10.00 Save

Repaginate Select multiple items Total of marks: 6.00

Shuffle

Page 1 Add

1	mid 02	การสื่อสารกับกลุ่มผู้เรียน เมื่อมีคำถามจากผู้เรียน ผู้สอนคว...	1.00
---	--------	--	------

Page 2 Add

2	mid 03	ในบทเรียนการเรียนรู้จะต้องมีสื่อวีดิทัศน์ประกอบจำนวนที่เป...	1.00
---	--------	--	------

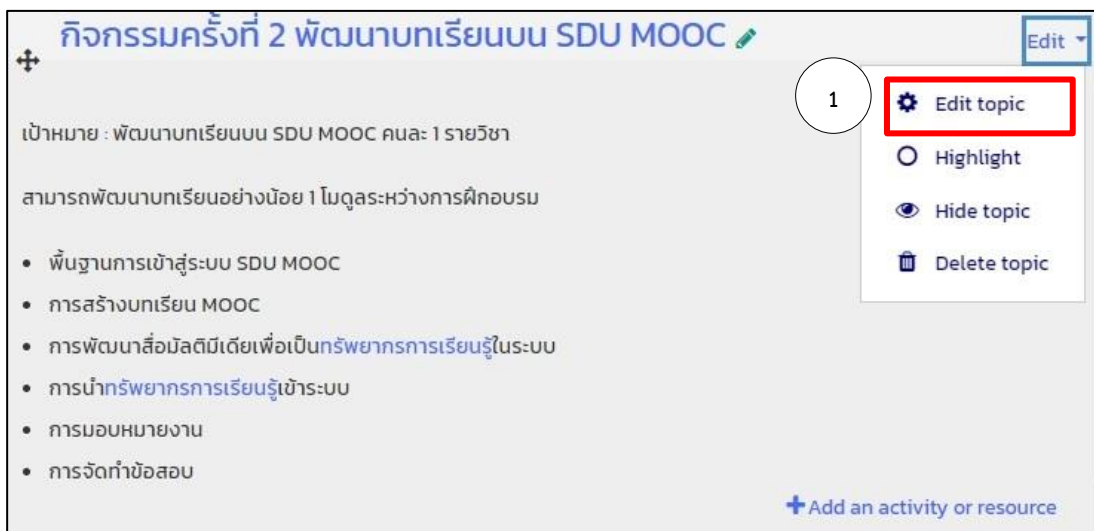
Page 3 Add

3	mid 04	ในสื่อวีดิโอจะต้องมีการนำเสนอผู้สอนหลักอย่างน้อยกี่เปอร์...	1.00
---	--------	---	------

การกำหนด Restrict access

ระบบสามารถกำหนดรูปแบบการเข้าถึงข้อมูลตามความต้องการได้ โดยกำหนดการเข้าถึง Activity หรือ Resource ได้หลายรูปแบบ เช่น การกำหนดให้ผู้เรียนสามารถเข้าถึงหัวข้อกิจกรรมได้แค่บางหัวข้อเท่านั้น หรือ การกำหนดกลุ่มของผู้เรียนให้เข้าถึงเฉพาะหัวข้อที่ผู้สอนต้องการเท่านั้น เป็นต้น โดยมีวิธีการที่สามารถทำได้ดังนี้

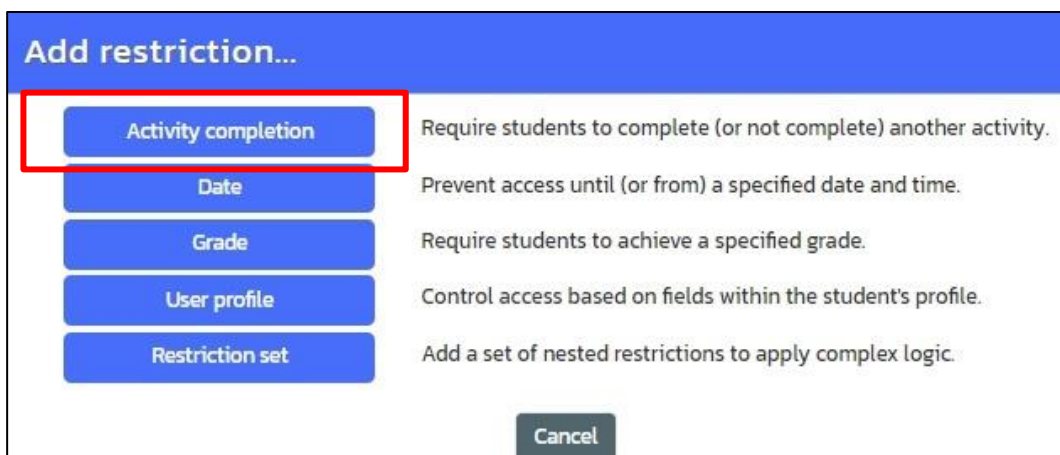
1. จากตัวอย่าง ทำการกำหนด Restrict access ให้กับ Topic ทำการเลือกหัวข้อ Topic ที่ต้องการตั้งค่า Restrict Access > คลิก Edit topic



2. เลือกหัวข้อ Restrict access คลิกปุ่ม Add restriction...



3. เลือกรูปแบบการเข้าถึงข้อมูลที่ต้องการ จากตัวอย่าง คลิกเลือกปุ่ม Activity completion



4. กำหนด Activity ก่อนหน้า และกำหนดรูปแบบที่ต้องการ เช่น must be marked complete คือ กำหนดว่าต้องผ่านกิจกรรมที่กำหนดก่อน จึงจะสามารถเปิดกิจกรรมหรือหัวข้อที่กำลังกำหนดค่าอยู่ได้

5. คลิกปุ่ม Save change

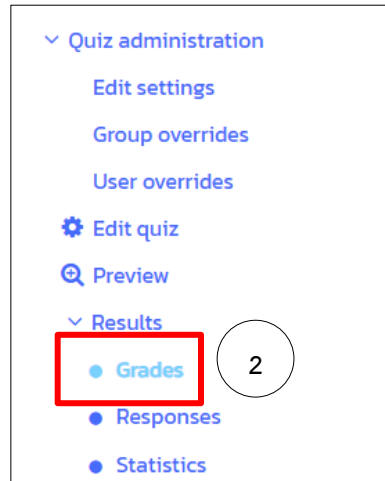
6. ระบบจะแสดงข้อความดังตัวอย่าง

การดูแลเนนของผู้เรียน

หากต้องการดูแลเนนการสอบสามารถเข้าดูได้ดังนี้

1. คลิกเลือกหัวข้อแบบทดสอบ

2. จากเมนูด้านขวามือ เลือกคำสั่ง Results > Grades



Download table data as Comma separated values (.csv) [Download](#)

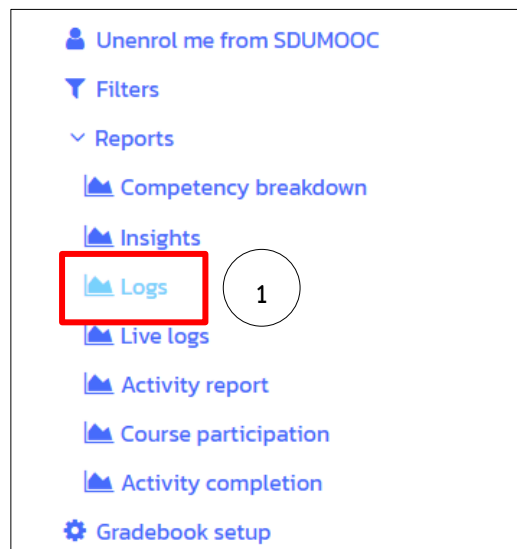
	First name / Surname	Email address	State	Started on	Completed	Time taken	Grade/10.00	Q. 1 /3.33	Q. 2 /3.33	Q. 3 /3.33
<input type="checkbox"/>	มงคล พิชัย Review attempt	mon_pi@dusit.ac.th	Finished	26 January 2021 12:03 PM	26 January 2021 12:04 PM	27 secs	6.67	✓ 3.33	✗ 0.00	✓ 3.33
<input type="checkbox"/>	มงคล พิชัย Review attempt		Finished	26 January 2021 12:04 PM	26 January 2021 12:04 PM	10 secs	10.00	✓ 3.33	✓ 3.33	✓ 3.33
<input type="checkbox"/>	ศักดิ์ดา รักสงบ Review attempt	suk_ru@dusit.ac.th	Finished	27 January 2021 1:32 PM	27 January 2021 1:32 PM	18 secs	10.00	✓ 3.33	✓ 3.33	✓ 3.33
	Overall average						8.89 (3)	3.33 (3)	2.22 (3)	3.33 (3)

[Regrade selected attempts](#) [Delete selected attempts](#)

การตรวจสอบการเข้าใช้งานของผู้เรียน

หากผู้สอนต้องการตรวจสอบการเข้าใช้งานรายวิชาของผู้เรียนสามารถทำได้ดังนี้

1. ในหน้ารายวิชา ที่เมนูด้านขวามือ เลือกคำสั่ง Report > Logs



2. ผู้สอนสามารถเลือกตรวจสอบสถานะต่าง ๆ ในการเข้าเรียนในรายวิชา ของผู้เรียนได้

Logs

SDU Digital Literacy Test
All groups
All participants
[more]
All days

แบบทดสอบ
All actions
All sources
All events
Get these logs

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 ... 1592 >

Time	User full name	Affected user	Event context	Component	Event name	Description	Origin	IP address
15 February 2023, 1:09 PM	Jiraphat Phongkhiao	-	Quiz: แบบทดสอบ	Quiz	Course module viewed	The user with id '6028' viewed the 'quiz' activity with course module id '1071'.	web	49.230.192.25
15 February 2023, 1:08 PM	Jiraphat Phongkhiao	-	Quiz: แบบทดสอบ	Quiz	Course module viewed	The user with id '6028' viewed the 'quiz' activity with course module id '1071'.	web	49.230.192.25
11 February 2023, 9:14 AM	Waraporn Deebubpa	-	Quiz: แบบทดสอบ	Quiz	Course module viewed	The user with id '5861' viewed the 'quiz' activity with course module id '1071'.	web	10.218.17.254
8 February 2023, 8:29 AM	Kittiphong Innueang	-	Quiz: แบบทดสอบ	Quiz	Course module viewed	The user with id '5960' viewed the 'quiz' activity with course module id '1071'.	web	27.55.82.14
8 February 2023, 8:28 AM	Kittiphong Innueang	-	Quiz: แบบทดสอบ	Quiz	Course module viewed	The user with id '5960' viewed the 'quiz' activity with course module id '1071'.	web	27.55.82.14
8 February 2023, 8:28 AM	Kittiphong Innueang	-	Quiz: แบบทดสอบ	Quiz	Course module viewed	The user with id '5960' viewed the 'quiz' activity with course module id '1071'.	web	27.55.82.14