## คู่มือการเพิ่มรายวิชาในระบบ IL E-Learning ในส่วนของผู้ดูแลระบบ

1. เมื่อ Login เข้ามาในระบบเรียบร้อยแล้วให้เข้าไปที่เมนู "Courses" ที่อยู่ในส่วนของ Administration



 เมื่อเข้ามาในเมนู Courses จะปรากฏหน้าจอดังรูป หากต้องการเพิ่มรายวิชาในเลือกที่ "Add a new course" หรือหาก ต้องการเพิ่มหมวดหมู่ของรายวิชาใหม่ให้เลือกที่ "Add a cetagory" ในที่นี้จะสร้าง cetagory ให้กับรายวิชาใหม่ก่อน โดย จะเลือกที่ "Add a cetagory"

Category: Administration / Courses
Manage courses and categories
Course custom fields
Add a category
Add a new course
Restore course
Course default settings

- 3. หน้าจอ Add new category จะปรากฎหน้าจอดังรูป โดยให้ระบุข้อมูลที่ต้องการ ดังนี้
  - Parent category : ระบุระดับ sub category หากไม่ต้องการให้อยู่ภายใต้ category ใดๆให้เลือก Top
  - Category name : ระบุชื่อของ category (ในส่วนนี้ระบบบังคับกรอกข้อมูล)
  - **Category ID number** : ระบุ Category ID number หากไม่ระบุก็ได้ระบบจะ Auto-generate ให้เอง
  - Description : ระบุรายละเอียดของ category

เมื่อระบุข้อมูลต่างๆ เรียบร้อยแล้วให้กด Create category

Add	new category	
	Parent category	Top 🗢
	Category name 🏮	
	Category ID number 🔞	
	Description	
		Create category Cancel

4. เมื่อสร้าง category เรียบร้อยแล้ว ให้ทำการเข้าไปสร้างรายวิชาใหม่ โดยให้เข้าไปที่

## Site administration > Courses > Add a new course

เมื่อเข้าในหน้าสร้าง course แล้วจะปรากฎหน้าต่างดังรูป ในหน้า Add a new course จะประกอบด้วย 9 ส่วนด้วยกัน โดย จะสาธิตการตั้งค่าส่วนหลักๆที่ใช้งานดังนี้

- General
- Description
- Course format
- Files and uploads

Add a new course	
▶ General	
<ul> <li>Description</li> </ul>	
Course format	
Appearance	
Files and uploads	
<ul> <li>Completion tracking</li> </ul>	
▶ Groups	
Role renaming	
Tags	
	Save and display Cancel

- 5. แถบ General ทำการระบุข้อมูลดังต่อไปนี้
  - Course full name : ระบุชื่อเต็มของรายวิชา
  - Course short name : ระบุชื่อย่อของรายวิชา
  - Course category : ระบุหมวดหมู่ของรายวิชา
  - Course visibility : เลือกเพื่อจะแสดงรายวิชาหรือซ่อนรายวิชาจากผู้เรียน
  - Course start date : ระบุวันที่เริ่มต้นรายวิชา
  - Course end date : ระบุวันที่จบรายวิชา หากไม่ระบุผู้เรียนจะสามารถเข้าเรียนได้ตลอด

<ul> <li>General</li> </ul>		
	Course full name 🏮 💡	
	Course short name 🏮 🧿	
	Course category 🔞	ILGE \$
	Course visibility 🧿	Show 🗢
	Course start date 💈	22 <b>♦</b> January <b>♦</b> 2022 <b>♦</b> 00 <b>♦</b> 60 <b>♦</b>
	Course end date 🔞	19 <b>♦</b> February <b>♦</b> 2022 <b>♦</b> 02 <b>♦</b> 00 <b>♦ ∰</b> S Enable
		Calculate the end date from the number of sections ??
	Course ID number 🔞	

- 6. แถบ Description ทำการระบุข้อมูลดังต่อไปนี้
  - Course summary : ระบุรายละเอียดหรือคำอธิบายรายวิชา (ซึ่งจะปรากฏขึ้นในหน้า list ของรายวิชา)
  - Course image : ระบุรูปภาพหน้าปกของรายวิชา (ซึ่งจะปรากฏขึ้นในหน้า list ของรายวิชา) หากไม่ใส่รูปภาพระบบจะ แสดงแค่ชื่อรายวิชา

- Description													
	Course summary 🛛 🛛	I AT B I			<u>%</u> ©		<b>₽</b>	C Ha					
													á
	Course image 🛛	► Files						Maxi	num file siz	e: Unlimite	ed, maximu	IIII NUMBER OF	files: 1
ตัวอย่างการแส	สดงผล			Yo	u can drag a	nd drop file	s here to	add them					
Applic Applications f	cations for Effer	ctive Teaching	and Lea การอ Effec	rning: ( บรมเชิง :tive Te	Code.o ปฏิบัติ eachin	rg การหัว g and	ข้อ A Leai	pplic	ation: : Code	s for e.org			
Co	de.o	rg											

- 7. แถบ Course format ทำการระบุข้อมูลดังต่อไปนี้
  - Format : เลือกรูปแบบของรายวิชา ปกติจะเลือก Weekly หรือ Topics
  - Number of Section : เลือกจำนวน Sections รวมทั้งหมดของรายวิชา ตัวอย่างเช่น รายวิชา ILSE101 เปิดสอนทั้งสิ้น

4 สัปดาห์ ให้เลือก Number of Section เป็น 4 เป็นต้น

<ul> <li>Course format</li> </ul>	t	
	Format 📀	Weekly format 🗢
	Number of sections	4 🗢
	Hidden sections 🔞	Hidden sections are shown in collapsed form 🖨
	Course layout 🧿	Show all sections on one page 🗢

8. แถบ Files and uploads ทำการเลือกขนาดสูงสุดของไฟล์ที่จะสามารถทำการ Uploads เข้าไปในรายวิชา

<ul> <li>Files and uploads</li> </ul>		
Maximum upload size 🔞	2MB	\$

9. เมื่อทำการตั้งค่าดังกล่าวข้างต้นเรียบร้อยแล้วให้ทำการกดปุ่ม "Save and Display" ด้านล่างได้เลย หรือหากต้องการ ปรับแต่งคุณสมบัติอื่นๆนอกเหนือจากที่กล่าวมาข้างต้นก็สามารถทำได้ตามที่ต้องการ

ILSE 101 รายวิชาของสถาบันนว	ัดกรรม Course full name
😭 Home 🛛 🚯 Dashboard 🛛 🚔 My Courses 🔓	This course
My courses > IL Training > ILSE101	Course short name
	Course category
88 Announcements	
22 January - 28 January	
29 January - 4 February	
	<ul> <li>Number of Section</li> </ul>
5 February - 11 February	
12 February - 18 February	

10. เมื่อทำการบันทึกเรียบร้อยแล้วให้เข้ามาดูที่หน้าหลักของรายวิชาที่เราได้สร้าง แล้วตรวจสอบความเรียบร้อยของรายวิชา

11. ขั้นตอนต่อไปคือการใส่รายละเอียดและเนื้อหาในรายวิชาแยกตาม Section โดยให้เปิดโหมดการแก้ไข (Turn editing on) เสียก่อน



 12. ใส่ส่วนแรกจะทำการใส่รายละเอียด หรือการประกาศต่างๆของรายวิชา เช่น Course Description, Instructor เป็นต้น ใน ตอนแรกระบบจะสร้าง activity ชื่อว่า Announcements ขึ้นมาให้อัตโนมัติ หากไม่ต้องการใช้งาน activity นี้ให้เลือกที่ edit > delete เพื่อทำการลบ activity Announcements ออกไป

Г

🕏 Edit settings 🗧 Edit 💌
→ Move right
Hide
අ Duplicate
O Assign roles
🛍 Delete

13. ทำการระบุรายละเอียดของรายวิชาเช่น Course Description , Instructor โดยเข้าไปที่ Edit > Edit section



14.	พาการระบุ Sec	ction name life	as Summary	งากนนกิด save cha	nges	
	<ul> <li>General</li> </ul>					
		Section name	🗹 Custom			
			Course Descr	intion		

## 11 ทำการระบ Section name และ Summany อาณัยกด เวบุ changes

Section name	✓ Custom
	Course Description
Summary 🤨	Image: Image
Course Descri	Edit 🕶
Course Description	
Instructor	+Add an activity or resource

15. ขั้นต่อไปทำการ Edit เนื้อหาของแต่ละ Week โดยสามารถแก้ไขหัวข้อของแต่ละ Week ได้โดยกดที่เครื่องหมายดินสอท้ายชื่อ Week เมื่อแก้ไขหัวข้อแล้วให้กด Enter เพื่อทำการ save การแก้ไข



ในส่วนของแต่ละ Week นั้นก็สามารถใส่รายละเอียดย่อยแยกตาม Week ได้โดยหลักการจะคล้ายกับการเพิ่ม Course
 Description , Instructor ที่ได้กล่าวไปในขั้นตอนที่ 13 แล้ว

		Edit 🝷
+Add	۵	Edit week
	۲	Hide week
Week 2 : Pre-test 🖋	Û	Delete week
<b>+</b> Add a	an activ	ity or resource
Summary of Week 1 : Introduction		
General		Expand all
Section name Custom		
Week 1 : Introduction		
Summary 🕫 📭 A 🕶 B I 📰 🔄 🖼 🗞 🖏 🙂 🖬	)	₽ ■ ₽ H-P
ใส่รายละเอียดหรือเนื้อหาตามต้องการ		

17. เมื่อได้โครงสร้างของรายวิชาเรียบร้อยแล้วลำดับต่อไปให้ทำการเพิ่ม Participants (ผู้สอนและผู้เรียน) เข้าไปในรายวิชา หาก

เป็น Participants ที่ยังไม่มีข้อมูลในระบบให้ทำการเพิ่มข้อมูลของ Participants ก่อนดังนี้

ไปที่ Site administration > Users > Accounts > Add a new user



18. ในหน้าของ Add a new user หลักๆแล้วจะทำการกำหนดค่า properties ต่างๆตามกรอบสีแดงด้านล่าง ดังนี้

- Username : ระบุ Username ที่ใช้ในการเข้าระบบ
- Choose an authentication method : เลือก Manual accounts
- Generate password and notify user : เลือกหากต้องการให้ระบบ Generate Password ให้เอง
- New password : ระบุ Password หากต้องการกำหนด Password ให้กับผู้ใช้
- Force password change : เลือก หากต้องการให้ผู้ใช้เข้าระบบมาครั้งแรกแล้วบังคับให้เปลี่ยน Password
- Firstname : ระบุชื่อของผู้ใช้
- Surname : ระบุนามสกุลผู้ใช้
- Email address : ระบุ Email ผู้ใช้

<ul> <li>General</li> </ul>	
Username 🔞	
0	
Choose an authentication method	Manual accounts 🗢
	Suspended account
	Generate password and notify user
	The password must have at least 7 characters, at least 1 digit(s)
New password 🔞	Click to enter text 🖋 👁
	Force password change      ?
First name 🌗	
Surname 🌗	
Email address り	

19. เมื่อเพิ่มผู้ใช้เข้าระบบเรียบร้อยแล้วให้กลับมาที่รายวิชาของเราและไปที่เมนู "Participants"



20. หน้าจอ Participants ให้เลือก "Enrol users"

Participants							
	Enrol users						
Match Any 🗢 Select 🗢	8						
+ Add condition	Clear filters Apply filters						

- 21. Select users : กรอกข้อมูลของผู้ใช้ที่ต้องการค้นหา เช่น ชื่อ, นามสกุล, email เป็นต้น
  - Assign role : เลือกประเภทของผู้ใช้ที่จะมีบทบาทใดในรายวิชา

เมื่อทำการเลือกผู้ใช้เรียบร้อยแล้วให้กด Enrol users

Enrol users		۲			
Enrolment options					
Select users	No selection				
	Search 🔻				
Assign role	Student 🗢				
Show more					
		Enrol users Cancel			

## ตัวอย่างหน้าจอ Participants ที่ได้ Enrol เข้ามาในระบบ

First name / Surname	Email address	Roles	Groups	Last access to course	Status
Numchoke Kunmunwong	numchoke.kun@mahidol.edu	Student, Manager 🖋	No groups	Never	Active
teacher_il teacher_il	teacher_il@gmail.com	Teacher 🖋	No groups	33 days 1 hour	Active