

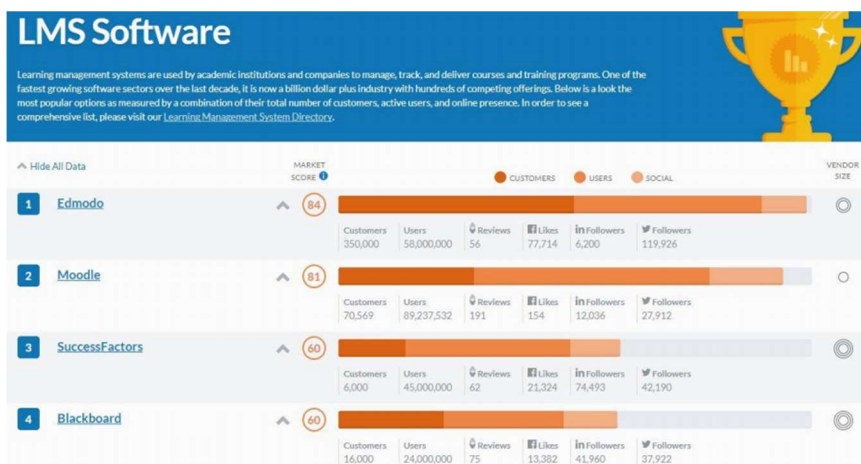
การจัดการเรียนการสอน Online ด้วย SWU Moodle

e-Learning: กิจกรรมการเรียนการสอนและการวัดการประเมินในรูปแบบต่างๆโดยใช้อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์เป็นสื่อกลาง เผยแพร่และสื่อสารผ่านระบบคอมพิวเตอร์เครือข่าย



1. เข้าใจเป้าหมายของบทเรียน
2. รวบรวมเนื้อหา
3. กำหนดวัตถุประสงค์ในการเรียน
4. สร้างเกณฑ์การประเมินผล
5. ใช้ template storyboard แบบสำเร็จรูปมาช่วย
6. เลือกรูปแบบการออกแบบการเรียนรู้
7. เลือกชิ้นส่วน องค์ประกอบต่างๆในการออกแบบ
8. เลือกเครื่องมือในการพัฒนาบทเรียน

Learning Management System (LMS) เป็นซอฟต์แวร์ระบบบริหารจัดการการเรียนการสอนผ่านทางเว็บไซต์ LMS ประกอบด้วยเครื่องมือต่างๆที่ช่วยอำนวยความสะดวกให้แก่ ผู้เรียน ผู้สอน ผู้ดูแลระบบในการจัดการเรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพ



Top 4 most popular LMS software

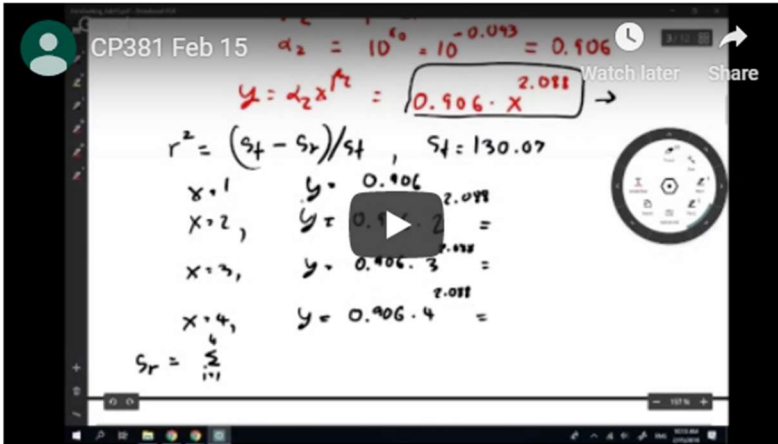


- Modular Object-Oriented Dynamic Learning Environment
- เป็น Open source มีลิขสิทธิ์แบบ GPL
- มี Moodle Mobile ทำให้สามารถใช้งานผ่าน smart phone ได้
- มี module กิจกรรมใช้งานที่หลากหลาย
- มี template ให้เลือกหลายแบบ



ตัวอย่างหน้าจอที่ออกแบบด้วย Moodle

ตัวอย่างการพัฒนาเนื้อหาการเรียนการสอนด้วย Moodle



การ embed VDO ประกอบการสอนขึ้นใน Moodle

Handwriting Feb 15, 2019

Updating: Quiz

General

Name Quiz 1

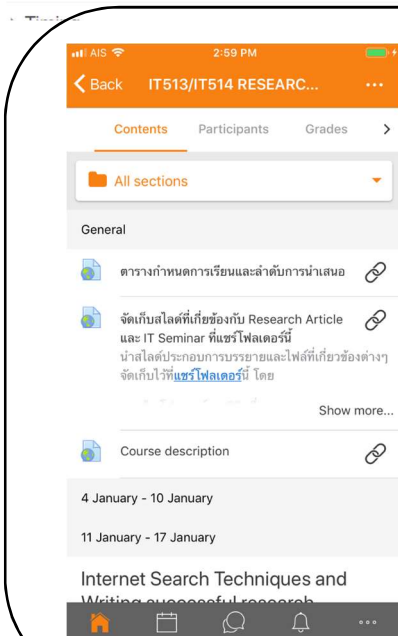
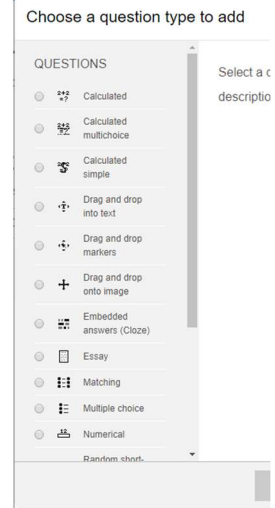
Description

This quiz will test students' understanding in basic concept in numerical computations.

Path: p > span

Display description on course page

การสร้าง Online quiz



ตัวอย่าง Content บน smartphone