

## หลักเกณฑ์คุณสมบัติรายวิชา ที่นำมาพัฒนา สื่อการเรียนการสอนอิเล็กทรอนิกส์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

ความก้าวหน้าทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในปัจจุบัน มีบทบาทสำคัญต่อการจัดการเรียนรู้ เนื่องจากการเข้าถึงองค์ความรู้ต่าง ๆ เป็นเรื่องง่าย เพียงการสืบค้นผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ตก็สามารถแสวงหาความรู้ได้ตลอดเวลา ในขณะที่เดียวกันสื่อการเรียนรู้ด้วยด้านมัลติมีเดียเต็มมีขั้นตอนการสร้างที่ยุ่งยาก ปัจจุบันก็มีโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับสร้างสื่อการเรียนรู้ได้สะดวกมากยิ่งขึ้น พัฒนามาเป็นการออกแบบการเรียนรู้ด้วยระบบ e-Learning โดยใช้เครือข่ายอินเทอร์เน็ตในการสื่อสารระหว่างผู้สอนกับผู้เรียน มหาวิทยาลัยได้ดำเนินการพัฒนาสื่อการเรียนการสอนแบบ e-Learning โดยการพัฒนาสื่อการเรียนการสอนอิเล็กทรอนิกส์ ที่ใช้เนื้อหาวิชาของอาจารย์ โดยเนื้อหาที่นำมาเป็นบทเรียนที่ใช้ในการเรียนการสอนของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร และบทเรียนนี้จะใช้เป็นที่ประกอบการเรียนการสอนที่นักศึกษาสามารถใช้ศึกษาเพิ่มเติมด้วยตนเอง โดยจะเผยแพร่เป็นสื่อการเรียนการสอนผ่านทางเว็บไซต์

<http://lms.rmutp.ac.th> และ [mmd.rmutp.ac.th](http://mmd.rmutp.ac.th)

1. หลักเกณฑ์การคัดเลือกวิชาที่นำมาจัดทำบทเรียนอิเล็กทรอนิกส์
  - 1.1 เป็นวิชาพื้นฐานของมหาวิทยาลัย / วิชาพื้นฐานของคณะ / วิชาพื้นฐานของภาควิชา / วิชาที่ใช้สอนในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
  - 1.2 เป็นรายวิชาที่มีเนื้อหาในรูปแบบหนังสือ หรือโปรแกรม PowerPoint หรือโปรแกรม CAI หรือเอกสารคำสอนที่ครบถ้วนตามคำอธิบายรายวิชา (Course Description)
  - 1.3 อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชายินยอมให้ทำบทเรียนอิเล็กทรอนิกส์
  - 1.4 อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา ต้องเป็นผู้ประสานงานและตรวจสอบบทเรียนระหว่างการจัดทำบทเรียนอิเล็กทรอนิกส์
2. ลิขสิทธิ์
  - 2.1 สิทธิ์ในการเผยแพร่ในรูปแบบบทเรียนอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่คิดค่าตอบแทน เป็นของมหาวิทยาลัย หน่วยงานที่สังกัด และอาจารย์เจ้าของรายวิชา
  - 2.2 ลิขสิทธิ์ของบทเรียนสำเร็จรูปเป็นของมหาวิทยาลัย หน่วยงานที่สังกัด และอาจารย์เจ้าของรายวิชา