

โครงการบริการวิชาการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศให้แก่อาจารย์มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม  
หลักสูตร “การสร้างวิดีโอประกอบการเรียนการสอน สำหรับบทเรียนออนไลน์”

1. ผู้รับผิดชอบโครงการ

นางสาวชวลีพร ปิ่นธนาสุวรรณ

2. โครงการสอดคล้องกับยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ 01, 1 : ยกระดับคุณภาพบัณฑิตให้มีศักยภาพพร้อมทำงานในประชาคมอาเซียน

กลยุทธ์ 0101, พัฒนามาตรฐานทางด้านวิชาการ

3. โครงการสอดคล้องกับแผนปฏิบัติราชการประจำปีของมหาวิทยาลัย

แผนงาน แผนงานประจำ

แผนงานรอง สนับสนุนการจัดการศึกษา

งาน/โครงการ งานสนับสนุนสำนักคอมพิวเตอร์

4. หลักการและเหตุผล

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐมมีนโยบายสนับสนุนให้อาจารย์ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการจัดการเรียนการสอน โดยสำนักคอมพิวเตอร์เป็นผู้ให้บริการระบบจัดการเรียนการสอนออนไลน์ (LMS) และสนับสนุนทุนในการจัดทำบทเรียนออนไลน์ให้แก่คณาจารย์ เพื่อเป็นสื่อเสริมการเรียนการสอน ส่งเสริมการเรียนรู้ตามอัธยาศัยของนักศึกษาและสนับสนุนการเรียนรู้ตลอดชีวิตของประชาชนในท้องถิ่น ในการนี้สำนักคอมพิวเตอร์ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญที่จะปรับปรุงระบบจัดการเรียนการสอนออนไลน์ โดยประยุกต์ใช้สื่อเสริมทักษะในรูปแบบต่างๆ แก่อาจารย์และนักศึกษา จึงมีแนวคิดที่จะพัฒนาอาจารย์ให้มีความรู้ความสามารถในการจัดทำสื่อการเรียนการสอนในรูปแบบมัลติมีเดีย (Multimedia) ที่ประกอบไปด้วยภาพ เสียง หรือวิดีโอ ที่ช่วยส่งเสริมการเรียนรู้ให้กับนักศึกษา สามารถเรียนรู้ได้เร็วและเข้าใจบทเรียนได้ง่ายขึ้น อีกทั้งยังเป็นการสร้างความรู้ความเข้าใจแก่ผู้ที่ได้รับทุนสนับสนุนในการจัดทำบทเรียนออนไลน์ ในปีงบประมาณ พ.ศ.2558 เกี่ยวกับการพัฒนาสื่อการเรียนการสอนในรูปแบบวิดีโอประกอบการเรียนการสอนสำหรับบทเรียนออนไลน์ (LMS) อีกด้วย

## 5. วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อให้คณาจารย์มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการสร้างวิดีโอประกอบการเรียนการสอนสำหรับบทเรียนออนไลน์
2. เพื่อให้คณาจารย์สามารถนำวิดีโอประกอบการเรียนการสอนไว้บนระบบจัดการเรียนการสอนออนไลน์ของมหาวิทยาลัยได้
3. เพื่อให้คณาจารย์สามารถนำความรู้ที่ได้ไปประยุกต์ใช้กับงานด้านต่างๆ

## 6. กลุ่มเป้าหมาย

1. ผู้ที่ได้รับทุนสนับสนุนในการจัดทำบทเรียนออนไลน์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 จำนวน 10 คน
  2. คณาจารย์ที่สนใจ จำนวน 30 คน
- รวมทั้งหมด 40 คน

## 7. รูปแบบการจัดกิจกรรม

การจัดการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ

## 8. สถานที่ดำเนินการ

ห้องฝึกอบรมคอมพิวเตอร์ 1 ชั้น 2 อาคารสำนักคอมพิวเตอร์ (อาคารหอสมุดเก่า) มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

## 9. ระยะเวลาดำเนินการ

วันศุกร์ที่ 5 กุมภาพันธ์ 2559 เวลา 8.30 น.-16.30 น.

## 10. ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

คณาจารย์ที่เข้าร่วมในการอบรมมีความพึงพอใจร้อยละ 80

## 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ผู้เข้าอบรมมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการสร้างวิดีโอประกอบการเรียนการสอนสำหรับบทเรียนออนไลน์
2. ผู้เข้าอบรมสามารถสร้างวิดีโอประกอบการเรียนการสอนได้ด้วยตนเอง
3. ผู้เข้าอบรมสามารถนำวิดีโอประกอบการเรียนการสอนที่พัฒนาขึ้นไปใช้ในระบบจัดการเรียนการสอนออนไลน์ (LMS) ของมหาวิทยาลัย
4. ผู้เข้าอบรมนำความรู้ที่ได้ไปประยุกต์ใช้กับงานด้านต่างๆ