

โครงการบริการวิชาการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศให้แก่อาจารย์มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

หลักสูตร “การสร้างบทเรียนออนไลน์ LMS เบื้องต้น”

1. ผู้รับผิดชอบโครงการ

อาจารย์ชนิษฐา แซ่ลิ้ม

2. โครงการสอดคล้องกับยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ 01, 1 : ยกระดับคุณภาพบัณฑิตให้มีศักยภาพพร้อมทำงานในประชาคมอาเซียน

กลยุทธ์ 0101, พัฒนามาตรฐานทางด้านวิชาการ

3. โครงการสอดคล้องกับแผนปฏิบัติการประจำปีของมหาวิทยาลัย

แผนงาน แผนงานประจำ

แผนงานรอง สนับสนุนการจัดการศึกษา

งาน/โครงการ งานสนับสนุนสำนักคอมพิวเตอร์

4. หลักการและเหตุผล

ในปัจจุบันเทคโนโลยีสารสนเทศมีบทบาทอย่างมากในแวดวงการศึกษา การพัฒนาทักษะความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศให้กับคณาจารย์ จึงนับว่าเป็นสิ่งจำเป็นโดยเฉพาะในการผลิตสื่ออิเล็กทรอนิกส์ที่ใช้ในการจัดการเรียนการสอน สำนักคอมพิวเตอร์เป็นหน่วยให้บริการวิชาการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ สำหรับบุคลากรในมหาวิทยาลัย ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญในการขับเคลื่อนกระบวนการจัดการเรียนรู้ โดยมีการจัดทำโครงการบริการวิชาการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศให้แก่อาจารย์ภายในมหาวิทยาลัย จึงได้มีการจัดการพัฒนาศักยภาพคณาจารย์ โดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ พัฒนาสื่อการเรียนการสอนออนไลน์ e-learning จากการสอนปกติของอาจารย์ เพื่อใช้เพิ่มประสิทธิภาพการเรียนการสอนทั้งในปัจจุบันและอนาคต รวมทั้งส่งเสริมสนับสนุนให้คณาจารย์ในมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐมสามารถใช้เครื่องมือด้านเทคโนโลยีสารสนเทศในการดำเนินการปรับปรุงและเพิ่มประสิทธิภาพกระบวนการเรียนการสอนที่ส่งเสริมให้เกิดการเรียนรู้อย่างยั่งยืน

5. วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อให้คณาจารย์มีความรู้และทักษะในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อจัดการเรียนการสอน

2. เพื่อให้คณาจารย์มีความตระหนักในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารให้เกิดประโยชน์และมีความปลอดภัย

3. เพื่อให้คณาจารย์สามารถนำความรู้ที่ได้ไปประยุกต์ใช้กับงานต่างๆ ได้

6. กลุ่มเป้าหมาย

คณาจารย์มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

1. รุ่นที่ 1 จำนวน 60 คน

2. รุ่นที่ 2 จำนวน 60 คน

3. รุ่นที่ 3 จำนวน 60 คน

รวมทั้งหมด 180 คน

7. รูปแบบการจัดกิจกรรม

การจัดการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ

8. สถานที่ดำเนินการ

ห้องฝึกอบรมคอมพิวเตอร์ 1 ชั้น 2 อาคารสำนักคอมพิวเตอร์ (อาคารหอสมุดเก่า) มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

9. ระยะเวลาดำเนินการ

หลักสูตรที่ 1 การสร้างบทเรียนออนไลน์ LMS เบื้องต้น

1. รุ่นที่ 1 วันอังคารที่ 15 ธันวาคม 2558 เวลา 8.30 น.-16.30 น.

2. รุ่นที่ 2 วันพุธที่ 16 ธันวาคม 2558 เวลา 8.30 น.-16.30 น.

3. รุ่นที่ 3 วันพฤหัสบดีที่ 17 ธันวาคม 2558 เวลา 8.30 น.-16.30 น.

10. ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

คณาจารย์ที่เข้าร่วมในการอบรมมีความพึงพอใจร้อยละ 80

11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ผู้เข้าอบรมมีความรู้และทักษะในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารที่จำเป็นในการดำเนินการ เพื่อช่วยให้การจัดและบริหารการเรียนการสอนของมหาวิทยาลัย
2. ผู้เข้าอบรมมีความตระหนักในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารให้เกิดประโยชน์และปลอดภัย
3. ผู้เข้าอบรมนำความรู้ที่ได้ไปประยุกต์ใช้กับงานต่างๆ

12. งบประมาณที่ใช้

กิจกรรม	รายการ/รายละเอียดค่าใช้จ่าย	หมวดค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน
อบรมเชิงปฏิบัติการ	1. ค่าตอบแทนวิทยากรจำนวน 2 คน คนละ 7 ชั่วโมง ชั่วโมงละ 600 บาท จำนวน 3 วัน รวมเป็นเงิน $2 \times 7 \times 600 \times 3 = 25,200$	ค่าตอบแทน	25,200
	2. ค่าอาหารว่าง รุ่นที่ 1 วันละ 2 มื้อ มื้อละ 30 บาท จำนวน 1 วัน สำหรับ 69 คน รวมเป็นเงิน $2 \times 30 \times 69 = 4,140$ รุ่นที่ 2 วันละ 2 มื้อ มื้อละ 30 บาท จำนวน 1 วัน สำหรับ 69 คน รวมเป็นเงิน $2 \times 30 \times 69 = 4,140$ รุ่นที่ 3 วันละ 2 มื้อ มื้อละ 30 บาท จำนวน 1 วัน สำหรับ 69 คน รวมเป็นเงิน $2 \times 30 \times 69 = 4,140$	ค่าใช้จ่าย	12,420
	3. ค่าอาหารกลางวัน รุ่นที่ 1 วันละ 1 มื้อ มื้อละ 80 บาท จำนวน 1 วัน สำหรับ 69 คน รวมเป็นเงิน $80 \times 69 = 5,520$ รุ่นที่ 2 วันละ 1 มื้อ มื้อละ 80 บาท จำนวน 1 วัน สำหรับ 69 คน รวมเป็นเงิน	ค่าใช้จ่าย	16,560

กิจกรรม	รายการ/รายละเอียดค่าใช้จ่าย	หมวดค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน
	$80 \times 69 = 5,520$ รุ่นที่ 3 วันละ 1 มื้อ มื้อละ 80 บาท จำนวน 1 วัน สำหรับ 69 คน รวมเป็นเงิน $80 \times 69 = 5,520$		
	4. เอกสารประกอบการอบรมจำนวน 100 หน้า รวมปก จำนวน 180 ชุด ราคาชุดละ 100 บาท รวมเป็นเงิน $180 \times 100 =$ 18,000	ค่าวัสดุ	18,000
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น			72,780

หมายเหตุ ขอถัวเฉลี่ยจ่ายทุกรายการ

12. ผู้รับผิดชอบโครงการ

อาจารย์ชนิษฐา แซ่ลิ้ม

ลงชื่อ.....ผู้ขออนุมัติโครงการ
(อาจารย์ชนิษฐา แซ่ลิ้ม)

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(อาจารย์ ดร.นิฐริตา เชิดชู)

ตารางการอบรมโครงการบริการวิชาการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศให้แก่อาจารย์
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม หลักสูตร “การสร้างบทเรียนออนไลน์ LMS เบื้องต้น”
วันที่ 15 ธันวาคม 2558

กำหนดการอบรม	
เวลา	หัวข้อการอบรม
08.30 – 10.30 น.	แนะนำระบบ NPRU LMS - การเข้าสู่ระบบและออกจากระบบ - แนะนำส่วนประกอบของรายวิชา - บล็อกและเมนูที่สำคัญ
10.30 – 10.45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
10.45 – 12.00 น.	การสร้างเนื้อหารายวิชา - การเพิ่มแหล่งข้อมูล Label - การเพิ่มแหล่งข้อมูลแบบ Page - การเพิ่มแหล่งข้อมูลประเภทเชื่อมโยงไปยังไฟล์หรือเว็บไซต์ - การเพิ่มแหล่งข้อมูลประเภทไฟล์
12.00 – 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.00 – 14.30 น.	การสร้างกิจกรรม - การสร้างกระดานเสวนา - การสร้างห้องสนทนา - การสร้างการบ้านแบบคำตอบออนไลน์
14.30 – 14.45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
14.45 – 16.30 น.	- การสร้างการบ้านแบบอัปโหลดไฟล์ การสร้างแบบทดสอบ - สร้างคลังข้อสอบ - การสร้างข้อสอบแบบปรนัย

หมายเหตุ: กำหนดการอบรมอาจเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

ตารางการอบรมโครงการบริการวิชาการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศให้แก่อาจารย์
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม หลักสูตร “การสร้างบทเรียนออนไลน์ LMS เบื้องต้น”
วันที่ 16 ธันวาคม 2558

กำหนดการอบรม	
เวลา	หัวข้อการอบรม
08.30 – 10.30 น.	แนะนำระบบ NPRU LMS - การเข้าสู่ระบบและออกจากระบบ - แนะนำส่วนประกอบของรายวิชา - บล็อกและเมนูที่สำคัญ
10.30 – 10.45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
10.45 – 12.00 น.	การสร้างเนื้อหารายวิชา - การเพิ่มแหล่งข้อมูล Label - การเพิ่มแหล่งข้อมูลแบบ Page - การเพิ่มแหล่งข้อมูลประเภทเชื่อมโยงไปยังไฟล์หรือเว็บไซต์ - การเพิ่มแหล่งข้อมูลประเภทไฟล์
12.00 – 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.00 – 14.30 น.	การสร้างกิจกรรม - การสร้างกระดานเสวนา - การสร้างห้องสนทนา - การสร้างการบ้านแบบคำตอบออนไลน์
14.30 – 14.45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
14.45 – 16.30 น.	- การสร้างการบ้านแบบอัปโหลดไฟล์ การสร้างแบบทดสอบ - สร้างคลังข้อสอบ - การสร้างข้อสอบแบบปรนัย

หมายเหตุ: กำหนดการอบรมอาจเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

ตารางการอบรมโครงการบริการวิชาการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศให้แก่อาจารย์
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม หลักสูตร “การสร้างบทเรียนออนไลน์ LMS เบื้องต้น”
วันที่ 17 ธันวาคม 2558

กำหนดการอบรม	
เวลา	หัวข้อการอบรม
08.30 – 10.30 น.	แนะนำระบบ NPRU LMS - การเข้าสู่ระบบและออกจากระบบ - แนะนำส่วนประกอบของรายวิชา - บล็อกและเมนูที่สำคัญ
10.30 – 10.45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
10.45 – 12.00 น.	การสร้างเนื้อหารายวิชา - การเพิ่มแหล่งข้อมูล Label - การเพิ่มแหล่งข้อมูลแบบ Page - การเพิ่มแหล่งข้อมูลประเภทเชื่อมโยงไปยังไฟล์หรือเว็บไซต์ - การเพิ่มแหล่งข้อมูลประเภทไฟล์
12.00 – 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.00 – 14.30 น.	การสร้างกิจกรรม - การสร้างกระดานเสวนา - การสร้างห้องสนทนา - การสร้างการบ้านแบบคำตอบออนไลน์
14.30 – 14.45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
14.45 – 16.30 น.	- การสร้างการบ้านแบบอัปโหลดไฟล์ การสร้างแบบทดสอบ - สร้างคลังข้อสอบ - การสร้างข้อสอบแบบปรนัย

หมายเหตุ: กำหนดการอบรมอาจเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

รายชื่อวิทยากรอบรมและคณะกรรมการดำเนินงาน

รายชื่อวิทยากรอบรม

1. นางสาวชุลีพร ปิ่นธนสุวรรณ
2. นางสาวกัญญา เปรมปรีดี

รายชื่อคณะกรรมการดำเนินงาน

1. อาจารย์ ดร.นิฏฐิตา เชิดชู
2. อาจารย์สมพล สุขเจริญพงษ์
3. อาจารย์ชนิษฐา แซ่ลิ้ม
4. นายนพลสิทธิ์ ไตรสิทธิวัฒน์
5. นายสามชัย วัฒนกิจรุ่งโรจน์
6. นางสาววาทีณี น้อยเคียง
7. นางวรรณมา แสงทอง