



หลักสูตรการพัฒนาสื่อมัลติมีเดียสำหรับบทเรียนออนไลน์
ปีการศึกษา 2555

ศูนย์แม่ข่ายจังหวัด เทคโนโลยีสารสนเทศและการเรียนรู้ (ICT)
โรงเรียนเข็ญยืนพิทยาคม จังหวัดมหาสารคาม
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 26

**โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาครู
หลักสูตรการพัฒนาสื่อมัลติมีเดียสำหรับบทเรียนออนไลน์**

หลักการและเหตุ

ด้วยปัจจุบันบทเรียนออนไลน์ มีความเหมาะสมที่จะนำมาเป็น “เครื่องมือ” ในการบริหารจัดการ และการจัดการเรียนการสอน ได้ทุกกลุ่มสาระวิชา

โดยเฉพาะ การที่นักเรียนสามารถศึกษาเพิ่มเติมได้ด้วยตนเอง ทุกที่ทุกเวลาที่ต้องการ และด้วย ประสิทธิภาพที่สูงขึ้นของบทเรียนออนไลน์ ครูสามารถนำสื่อมัลติมีเดียที่สร้างขึ้น บรรจุลงในบทเรียนออนไลน์ได้ ทำให้บทเรียนมีความสมบูรณ์ มีความน่าสนใจ และสร้างความเข้าใจในเนื้อหาได้มากขึ้น

ศูนย์แม่ข่ายจังหวัด ICT โรงเรียนเชียงยืนพิทยาคม จังหวัดมหาสารคาม เห็นความสำคัญดังกล่าว จึงจัดโครงการอบรมพัฒนาครูด้าน ICT เป็นหลักสูตรการพัฒนาสื่อมัลติมีเดียสำหรับบทเรียนออนไลน์ ขึ้น

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ครูและบุคลากรทางการศึกษา สามารถพัฒนาสื่อมัลติมีเดียได้
2. เพื่อให้ครูและบุคลากรทางการศึกษา สามารถใช้สื่อมัลติมีเดีย พัฒนากิจกรรมการจัดการเรียนการสอนในบทเรียนออนไลน์ ได้

เป้าหมาย

ครูและบุคลากรทางการศึกษาโรงเรียนในพื้นที่ 1-3 และครูในจังหวัดมหาสารคาม จำนวน 30 คน

งบประมาณ

งบประมาณจัดอบรม จำนวน 35,000 บาท (สามหมื่นห้าบาทถ้วน)

ระยะเวลาดำเนินงาน

ระหว่างวันที่ 16 – 18 สิงหาคม 2555

สถานที่ดำเนินงาน

อาคารศูนย์วิทยบริการ โรงเรียนเชียงยืนพิทยาคม อำเภอเชียงยืน จังหวัดมหาสารคาม

ชื่อผู้รับผิดชอบ งาน / โครงการ ศูนย์แม่ข่ายจังหวัด ICT โรงเรียนเชียงยืนพิทยาคม จังหวัดมหาสารคาม

หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

1. โรงเรียนเชียงยืนพิทยาคม อำเภอเชียงยืน จังหวัดมหาสารคาม
2. สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 26 จังหวัดมหาสารคาม
3. มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ครูและบุคลากรทางการศึกษา สามารถพัฒนาสื่อมัลติมีเดียได้
2. ครูและบุคลากรทางการศึกษา สามารถใช้สื่อมัลติมีเดีย พัฒนากิจกรรมการจัดการเรียนการสอนในบทเรียนออนไลน์ได้

รายละเอียดโครงการอบรมหลักสูตรการพัฒนาสื่อมัลติมีเดียสำหรับบทเรียนออนไลน์
ศูนย์แม่ข่ายจังหวัด เทคโนโลยีสารสนเทศและการเรียนรู้ (ICT)
โรงเรียนเข็ญยืนพิทยาคม จังหวัดมหาสารคาม
วันที่ 16-18 สิงหาคม 2555

วัน เดือน ปี	เวลา	รายการ	ผู้ดำเนินการ
16 ส.ค. 55	08.00น.- 08.30 น.	ลงทะเบียน	คณะวิทยากร
	08.30 น. – 09.00 น.	พิธีเปิด-บรรยายพิเศษ	
	09.00 น. – 10.30 น.	- ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับ การใช้ Adobe captivate สร้างสื่อมัลติมีเดียสำหรับบทเรียนออนไลน์ - การติดตั้งโปรแกรม	
	10.30 น. – 10.45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง	
	10.45 น. – 12.00 น.	- การสร้าง Project - การใช้งานเครื่องมือของ Adobe captivate	
	12.00 น. – 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
	13.00 น. – 14.30 น.	- การกำหนดเค้าโครงร่างจากมุมมองต่าง ๆ - เริ่มสร้างงานจากมุมมองแก้ไข (Edit View) - การ Preview ผลงานในแบบต่าง ๆ	
	14.30 น. – 14.45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง	
14.45 น. – 17.00 น.	การนำเข้า Text Animation, Image, Animation และ Flash Video		
17 ส.ค. 55	08.30 น. -08.30 น.	ลงเวลาเข้าอบรม	คณะวิทยากร
	08.30 น. – 10.30 น.	- การบันทึกเสียง และแก้ไขไฟล์เสียง	
	10.30 น. - 10.45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง	
	10.45 น. – 12.00 น.	- การจับภาพ (Capture) จากหน้าจอ - การตั้งค่าขนาดกรอบจับภาพ	
	12.00 น. – 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
	13.00 น. – 14.30 น.	การใช้งาน Interactive	
	14.30 น. – 14.45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง	
	14.45 น. – 17.00 น.	การใช้งาน Interactive (ต่อ)	

วัน เดือน ปี	เวลา	รายการ	ผู้ดำเนินการ
18 ส.ค. 55	08.30 น. - 08.30 น.	ลงเวลาเข้าอบรม	คณะวิทยากร
	08.30 น. – 10.30 น.	การสร้างคำถามแบบต่าง ๆ	
	10.30 น. - 10.45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง	
	10.45 น. – 12.00 น.	การสร้างคำถามแบบต่าง ๆ (ต่อ)	
	12.00 น. – 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
	13.00 น. – 14.30 น.	- การเผยแพร่ Project และการสร้างเมนู - การนำผลงานแทรกในบทเรียนออนไลน์	
	14.30 น. – 14.45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง	
	14.45 น. – 17.00 น.	นำเสนอผลงาน/ประเมินผลงาน	

คณะวิทยากรอบรมหลักสูตรการพัฒนาสื่อมัลติมีเดียสำหรับบทเรียนออนไลน์

1. นายสมบัติ เอื้อกิจ รองผู้อำนวยการชำนาญการพิเศษ โรงเรียนเชียงยืนพิทยาคม
2. วิทยากรจากมหาวิทยาลัยมหาสารคาม
3. นายภานุพันธ์ เฉลิมภัทรกุล ครูชำนาญการพิเศษ โรงเรียนเชียงยืนพิทยาคม
4. นางปาณิสรา เฉลิมภัทรกุล ครูชำนาญการพิเศษ โรงเรียนเชียงยืนพิทยาคม
5. นางพรรณิภา อันตะปัญญา ครูชำนาญการ โรงเรียนเชียงยืนพิทยาคม
6. นายวันชัย ภิบาล ครูชำนาญการ โรงเรียนเชียงยืนพิทยาคม
7. นางอัมพร เหล่าวงษา ครูชำนาญการ โรงเรียนเชียงยืนพิทยาคม
8. นางกัญญนนิษฐ์ ปัญญาศิริสิทธิ์ ครูพิเศษ โรงเรียนเชียงยืนพิทยาคม
9. นางสาวอรุณวดี ทองหาร ครูพิเศษ โรงเรียนเชียงยืนพิทยาคม