



การประชุมสัมมนาและพัฒนาบุคลากร

สารบัญ

	หน้า
1.ประชุมสัมมนาเพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับผู้บริหารโรงเรียน	1
2. ประชุมสัมมนาหลักสูตรสำหรับครูผู้สอน	2
2.1 ประชุมสัมมนา ครั้งที่ 1 ผู้เชี่ยวชาญด้านเทคนิค	3
2.2 ประชุมสัมมนา ครั้งที่ 2 เรียนรู้ คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และภาษาอังกฤษ ในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1	25
2.3 ประชุมสัมมนา ครั้งที่ 3 ผู้ดูแลระบบของแต่ละโรงเรียน	30
3. ประชุมสัมมนาหลักสูตรสำหรับผู้เชี่ยวชาญด้านเทคนิค	32
รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุมสัมมนาและฝึกอบรม	34

รายงานการประชุมสัมมนาและพัฒนาบุคลากร

1. ประชุมสัมมนาเพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับผู้บริหารโรงเรียน

การจัดประชุมสัมมนาเพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับผู้บริหารโรงเรียน ครู เจ้าหน้าที่ สพป. สพม. ที่รับผิดชอบโครงการฯ และบุคลากรที่เกี่ยวข้อง ระยะเวลา 2 วัน ผู้เข้าร่วมสัมมนาประกอบด้วย ผู้บริหารจากโรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการฯ และผู้ที่เกี่ยวข้อง ดำเนินการจัดประชุมสัมมนา ในวันที่ 3 – 4 กุมภาพันธ์ 2557 ณ บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เซอร์วิส แอนด์ โซลูชั่น จำกัด ผู้เข้าอบรม เป็นผู้บริหารโรงเรียน 32 คน และครูเจ้าหน้าที่ สพป. สพม. ที่รับผิดชอบโครงการฯ 32 คน เนื้อหาการอบรมประกอบด้วย

- โรงเรียนในยุค ๓.๐ และทักษะที่จำเป็นในศตวรรษที่ ๒๑
- โครงสร้างลักษณะโดยรวมของการเรียนการสอนที่ใช้เทคโนโลยีแท็บเล็ต
- การใช้งานแท็บเล็ตพื้นฐาน
- การใช้งาน Applications เบื้องต้นที่มากับระบบปฏิบัติการในแท็บเล็ต
- แนวทางและแนะนำการคัดเลือก Applications และการนำ Applications มาใช้งานจริงในห้องเรียน
- ประโยชน์ของการใช้เทคโนโลยีแท็บเล็ตในสถานศึกษาต่อองค์กร
- ตัวอย่างกรณีศึกษาผลกระทบต่อภาพลักษณ์และผลที่ได้รับจากการใช้งานจริง
- แนวทางการประยุกต์ใช้ข้อมูลที่เกิดจากการวัดผลการเรียนการสอนในห้องเรียนเพื่อกำหนดนโยบายในสถานศึกษา

โดยมีท่านผู้อำนวยการสนธิ แยมเกษร ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีเพื่อการเรียนการสอน สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.) กล่าวเปิดการประชุม และชี้แจงแนวทางในการทำงานของ โครงการขยายผลการพัฒนาหลักสูตรต้นแบบการเรียนการสอนผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑





2. ประชุมสัมมนาหลักสูตรสำหรับครูผู้สอน

2.1 ประชุมสัมมนา ครั้งที่ 1 ผู้เข้าร่วมสัมมนาประกอบด้วย ผู้เชี่ยวชาญด้านเทคนิค และเนื้อหา จากภาคเอกชน หรือมหาวิทยาลัย, ผู้เชี่ยวชาญด้านการเรียนการสอนจากทีมที่ปรึกษาโครงการ และผู้แทน/ผู้เชี่ยวชาญ จาก สพฐ. จำนวน 19 คน ดังตารางรายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิเพื่อคัดเลือกแอปพลิเคชันสำหรับใช้ในโครงการฯ

ลำดับ	ชื่อ นามสกุล	หน่วยงาน
1	นายวัชรพัฐ มະริตะโน	โรงเรียนพูลเจริญวิทยาคม
2	นางนงนุช ภูมิ	โรงเรียนพูลเจริญวิทยาคม
3	นายวิโรจน์ เอี่ยมอิม	โรงเรียนพูลเจริญวิทยาคม
4	นางสาวประภาพร ดอกไม้	โรงเรียนพูลเจริญวิทยาคม
5	นายนิยม ทองนาเมือง	โรงเรียนวัดดอนยอ
6	นางสมสนิท ศรีมงคล	โรงเรียนวัดดอนยอ
7	นส.ศุภิมาศ บุญศรี	โรงเรียนวัดดอนยอ
8	นส.จิรวรรณ เศวตพงษ์	โรงเรียนอนุบาลองครักษ์
9	นางสุรรัตน์ พันภัย	โรงเรียนอนุบาลองครักษ์
10	นางสาวยาใจ พุทธจรรยา	โรงเรียนอนุบาลองครักษ์
11	นางวัลภา จันทรงาม	โรงเรียนอนุบาลองครักษ์
12	นายอรณพ โพธิ์ศรี	โรงเรียนสิงห์บุรี
13	ศน.สงกรานต์ วีระเจริญกิจ	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา นครนายก
14	ศน.สุชญา บำรุงกิจ	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา นครนายก
15	นางปัทมา โลเกศกระวี	โรงเรียนอัสสัมชัญคอนแวนต์สีลม
16	นางสาวจุฑามาศ ชีวดีโสภณ	สทร. สพฐ.
17	นางสาวเปรมฤทัย เลิศบำรุงชัย	สทร. สพฐ.
18	นายประพันธ์ พุทธรักษา	สทร. สพฐ.
19	นายคมสัน เชิดสูงเนิน	สทร. สพฐ.

ดำเนินการประชุมสัมมนาระหว่างวันที่ 16–18 พฤศจิกายน 2556 จำนวน 3 วัน ณ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ชั้น 2 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร เทเวศร์ เพื่อกำหนดแนวทางและหลักเกณฑ์ในการบริหารจัดการสื่ออิเล็กทรอนิกส์ รวมทั้งคัดเลือกแอปพลิเคชันที่ใช้ในการเรียนการสอนวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และภาษาอังกฤษ รวมทั้งสิ้น ประมาณ 100 แอปพลิเคชัน สำหรับชั้น ประถมศึกษา ป.4 และชั้นมัธยมศึกษา ม.1



ผลการดำเนินการประชุมสัมมนาสรุปได้ดังนี้

- 1) การพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอนผ่านระบบเครือข่าย ในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โดยกำหนดแนวทางในการทำเอกสารต้นแบบหลักสูตรการเรียนการสอน ผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ในกลุ่มสาระการเรียนรู้ คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ)
- 2) ร่วมพิจารณาคัดเลือกสื่ออิเล็กทรอนิกส์ โดยกำหนดแนวทางและหลักเกณฑ์ในการคัดเลือกสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ดังนี้
 - Content Application สาระคณิตศาสตร์ ระดับชั้นประถมศึกษา ป.4
 - Content Application สาระวิทยาศาสตร์ ระดับชั้นประถมศึกษา ป.4
 - Content Application สาระภาษาอังกฤษ ระดับชั้นประถมศึกษา ป.4
 - Content Application สาระคณิตศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษา ม.1
 - Content Application สาระวิทยาศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษา ม.1
 - Content Application สาระภาษาอังกฤษ ระดับชั้นมัธยมศึกษา ม.1
 - Edutainment Application
 - Tool Application ในการสร้างสื่อสำหรับครู
 - Tool Application สำหรับนักเรียน

Content Application สารคณิตศาสตร์ ระดับชั้นประถมศึกษา ป.4

No.	Icon	App Name	Description	Price
1		Geoboard, by The Math Learning Center	App เป็นเครื่องมือสำหรับการสำรวจความหลากหลายของหัวข้อทางคณิตศาสตร์ที่นำมาใช้ในการเรียนระดับประถมศึกษาและกลาง การเรียน ยืด วง รอบ เพื่อสร้างส่วนของเส้น และ รูปหลายเหลี่ยม และทำให้ การค้นหาเกี่ยวกับ ปริมาตร พื้นที่ มุมที่ สอดคล้องกัน เศษส่วน และอื่น ๆ	Free
2		GeoGebra	App คณิตศาสตร์แบบไดนามิกสำหรับทุกระดับการศึกษาที่รวบรวมรูปทรงเรขาคณิตพีชคณิตสเปรตกราฟสถิติและแคลคูลัสสำหรับการใช้งานและเรียนรู้แบบโต้ตอบการเรียนการสอนและการประเมินผลที่สร้างขึ้นอีกด้วย	Free
3		Fractions	App เกี่ยวกับการหาจำนวนเศษส่วนและนอกจากนี้ยังมีโหมดการทดสอบในการที่ผู้ใช้จะถูกถามคำถาม 10 ข้อเมื่อการทดสอบเสร็จสมบูรณ์	0.99
4		FlashToPass Free Math Flash Cards	App มาในรูปแบบ การบวก, ลบ, คูณหารและชุดผสมมีทุกระดับของความยากต่อการคำนวณทางคณิตศาสตร์ และมี 24 ชุดเพิ่มเติมสำหรับการฝึกชุดความเป็นจริงทางคณิตศาสตร์โดยเฉพาะนอกจากนี้ตั้งแต่รูปแบบที่ 1-24 จะเป็นแบบสุ่มลำดับและรูปแบบการนำเสนอแบบน่ารัก มีเสียงและภาพเคลื่อนไหวอีกด้วย	Free
5		Tick Tock Clock - Learn How to Tell Time Using Digital and Analog Clock with Roman and Arabic Numerals	App ทักษะ: การมีส่วนร่วม การช่วยให้เด็กเชื่อมต่อกับแนวความคิดของนาฬิกาดิจิตอลและอนาล็อก อนาล็อกหรือนาฬิกาดิจิตอลโดยใช้ท่าทางที่เรียบง่ายและสังเกตผลบนนาฬิกาอื่น ๆ บรรยายความต้องการในการช่วยให้เด็กได้มีความเข้าใจพื้นฐานของตัวเลขที่เด็ดเดี่ยวใช้นาฬิกาที่ถูกต้อง	2.99
6		Mencal: Mental Arithmetic Training, Improve Your Skills In Math	App เกี่ยวกับคณิตศาสตร์ ซึ่งเหมาะสำหรับทุกวัยและทุกระดับชั้น ใช้งานง่าย	1.99
7		Geometry-Calculator	App นี้เป็นเครื่องมือช่วยในการคำนวณรูปทรงเรขาคณิตโดยมีกับอินเตอร์เฟซผู้ใช้ที่เรียบง่ายจะช่วยให้คุณทำงานได้ง่ายขึ้นและเร็วขึ้นและยังสามารถสามารถคำนวณเรขาคณิต 2D และ 3D	0.99
8		Math Island	App การคำนวณจำนวนคณิตศาสตร์พื้นฐานเหมาะแก่เด็กอายุไม่เกิน 12 ขวบ ซึ่งมีอยู่ทั้งหมด 5 ระดับ	Free
9		Where's My Water?	App เป็นเกมส์การเล่นโดยการออกแบบทางเดินของน้ำจากต้นทางให้ไปยังปลายทางให้สำเร็จ ซึ่งตัวเกมส์นี้สามารถที่จะประยุกต์ไปใช้สอนเกี่ยวกับชีววิทยาศาสตร์ได้ หรืออาจจะประยุกต์ไปใช้กับวิชาคณิตศาสตร์ก็ได้	0.99
10		Motion Math: Wings	App สำหรับฝึกทักษะทางด้านคณิตศาสตร์คิดเลขเร็ว จำนวน บวก ลบ คูณ หาร ในรูปแบบเกมส์	Free
11		MathTappers: ClockMaster	App สำหรับสอนเกี่ยวกับเรื่องของการดูเวลาและสามารถกำหนดเวลาให้นักเรียนสามารถตอบเวลาที่ครูตั้งไว้ว่าเป็นเวลาเท่าไร	Free

No.	Icon	App Name	Description	Price
12		Reading The Ruler	App การเรียนรู้เกี่ยวกับการวัดของวิชาคณิตศาสตร์	Free
13		Math Whole	App ที่สอนเกี่ยวกับการบวกคูณหารเศษส่วน ซึ่งผู้เรียนสามารถที่จะทำข้อสอบแล้วส่งไปยังครูผู้สอนได้	0.99
14		Oh No Fractions! - Curious Hat Lab	App เกี่ยวกับการคำนวณเรื่องของเศษส่วนสามารถตั้งโจทย์ได้เอง	Free
15		Mathway	App เกี่ยวกับการคำนวณต่างๆ เช่น จำนวนบวก ลบ คูณ หาร เศษส่วน ไปจนถึง สแควร์รูท สามารถนำไปใช้ได้ทุกชั้นเรียน และสามารถพิมพ์อธิบายหรือนोटต่างๆ เข้าไปด้วย	Free
16		Fraction Circles	App เกี่ยวกับการหาพื้นที่สามเหลี่ยมสี่เหลี่ยมวงกลมและหาเศษส่วน โดยมาในรูปแบบเกมส์	Free
17		Fraction Poker	App การเรียนรู้เกี่ยวกับการคำนวณเศษส่วน มาในรูปแบบเกมส์	Free
18		Triangle Solver	App เกี่ยวกับการหาพื้นที่มุมต่างๆ	Free
19		Math Fraction	App ที่สอนเกี่ยวกับการคิดเลขเศษส่วน ซึ่งผู้เรียนสามารถที่จะทำข้อสอบออกมาแล้วส่งเมลล์ไปยังครูผู้สอนได้	0.99
20		Numbers	App เป็นแอปพลิเคชันกระดาษคำนวณนวัตกรรมใหม่ที่สุดเท่าที่เคยออกแบบมาสำหรับอุปกรณ์เคลื่อนที่ สร้างขึ้นมาตั้งแต่ต้นสำหรับ iPad ทำให้สร้างกระดาษคำนวณที่น่าสนใจในไม่กี่นาทีด้วยตาราง แผนภูมิ รูปภาพ และกราฟิกโดยเพียงใช้แค่นิ้วมือของคุณ เลือกจากฟังก์ชันที่ง่ายต่อการใ้มากกว่า 250 ฟังก์ชัน ป้อนข้อมูลและทดลองผลลัพธ์ด้วยแถบเลื่อน แถบเปลี่ยนค่า เมนูป๊อปอัพ และแป้นพิมพ์อัจฉริยะ Numbers ทำงานกับ iCloud ทำให้กระดาษคำนวณของคุณบนอุปกรณ์ทั้งหมดของคุณล่าสุดอยู่เสมออย่างอัตโนมัติ	9.99

Content Application สารวิทยาศาสตร์ ระดับชั้นประถมศึกษา ป.4

No.	Icon	App Name	Description	Price
1		Earth 101	App แสดงโลกทางภูมิศาสตร์และแผนที่ทางการเมืองมีมากกว่า 1,100 วัตถุทางภูมิศาสตร์และมากกว่า 250 สิ่งมหัศจรรย์ของโลกโดยมีคำอธิบายแบบสั้นๆ และเต็มรูปแบบของวัตถุต่างๆ หรือจุดสำคัญ พื้นผิวโลกมีการควบคุมที่ใช้งานง่ายสามารถซูมได้ถึง 15x และค้นหาสถานที่แบบด่วนได้และยังบอกสภาพอากาศทั่วโลกได้ด้วยแม้จะไม่มีอินเทอร์เน็ตก็ยังใช้ได้ (ยกเว้นสำหรับสภาพอากาศและข้อมูลเพิ่มเติมจากวิกิพีเดีย)	1.99
2		Barefoot World Atlas	App สำหรับการเรียนรู้สิ่งต่างบนโลกโดยนำเสนอในรูปแบบ 3 มิติที่สวยงามโดยสำรวจ ทวีป ของโลก มหาสมุทร การเปลี่ยนแปลงสภาพแวดล้อม พบปะผู้คน ที่แตกต่างกัน ทั่วโลกและ หาข้อมูลเกี่ยวกับวิถีชีวิตของพวก พบ สัตว์ป่า ที่น่าตื่นตาตื่นใจ , สถานที่สำคัญ ค้นพบลักษณะทางธรรมชาติ และ อาคารที่มีชื่อเสียง	4.99
3		KidsDental	App เกี่ยวกับเรื่องสุขภาพของฟัน ซึ่งมาในรูปแบบ 3D และยังสามารถบันทึกการเปลี่ยนแปลงในรูปแบบภาพนิ่งหรือวิดีโอได้ด้วยเพื่อนำมาดูพัฒนาการของการรักษาสุขภาพฟันและสามารถหมุน 360 องศา ด้วยซูม เต็มรูปแบบ ของ ขากรรไกรและฟัน	Free
4		Dental Decide	App ทางทันตแพทย์ เกี่ยวกับเรื่องสุขภาพของฟัน ซึ่งมาในรูปแบบ 3D และยังสามารถบันทึกการเปลี่ยนแปลงในรูปแบบภาพนิ่งหรือวิดีโอได้ด้วยเพื่อนำมาดูพัฒนาการของการรักษาสุขภาพฟัน	Free
5		Ear Nose Throat Decide	App ทางทันตแพทย์ เกี่ยวกับเรื่องสุขภาพของ หูคอจมูก ซึ่งมาในรูปแบบ 3D และยังสามารถบันทึกการเปลี่ยนแปลงในรูปแบบภาพนิ่งหรือวิดีโอได้ด้วยเพื่อนำมาดูพัฒนาการของการรักษาสุขภาพ หูคอจมูก	Free
6		Eye Decide	App ทางทันตแพทย์ เกี่ยวกับเรื่องสุขภาพของ ดวงตา ซึ่งมาในรูปแบบ 3D และยังสามารถบันทึกการเปลี่ยนแปลงในรูปแบบภาพนิ่งหรือวิดีโอได้ด้วยเพื่อนำมาดูพัฒนาการของการรักษาสุขภาพ ดวงตา	Free
7		Foot Decide	App ทางทันตแพทย์ เกี่ยวกับเรื่องสุขภาพของ เท้า ซึ่งมาในรูปแบบ 3D และยังสามารถบันทึกการเปลี่ยนแปลงในรูปแบบภาพนิ่งหรือวิดีโอได้ด้วยเพื่อนำมาดูพัฒนาการของการรักษาสุขภาพ เท้า	Free
8		Hand Decide	App วิทยาศาสตร์: เกี่ยวกับกายวิภาคมือเงื่อนไขข้อปฏิบัติที่ดีที่สุดโซลูชัน และช่วยให้คุณค้นหาผู้เชี่ยวชาญ	Free
9		Heart Decide	App วิทยาศาสตร์: การศึกษาผู้ป่วยสำหรับผู้เชี่ยวชาญด้านการดูแลสุขภาพอนามัย	Free
10		Knee Decide	App ทางทันตแพทย์ เกี่ยวกับเรื่องสุขภาพของ กายวิภาคเข่า ซึ่งมาในรูปแบบ 3D และยังสามารถบันทึกการเปลี่ยนแปลงในรูปแบบภาพนิ่งหรือวิดีโอได้ด้วยเพื่อนำมาดูพัฒนาการของการรักษาสุขภาพ กายวิภาคเข่า	Free
11		Shoulder Decide	App วิทยาศาสตร์: เครื่องมือการเรียนรู้ การดูแลสุขภาพ ไหล่ ซึ่งช่วยให้ผู้เชี่ยวชาญด้านการดูแลสุขภาพที่จะสอนได้อย่างรวดเร็วมีประสิทธิภาพและประสิทธิภาพ	Free

No.	Icon	App Name	Description	Price
12		Spine Decide	App วิทยาศาสตร์: เครื่องมือการเรียนรู้ การดูแลสุขภาพ กระดูกสันหลัง ซึ่งช่วยให้ผู้เชี่ยวชาญด้านการดูแลสุขภาพที่จะสอนได้อย่างรวดเร็วมีประสิทธิภาพ และประสิทธิผล	Free
13		Focus on Plant	App อธิบายส่วนประกอบต่างๆของพืช ถึงระดับเซลล์	4.99
14		Parts of a Plant	App อธิบายส่วนต่างๆ โดยเกี่ยวข้องกับหลักสูตร ซึ่งผู้เรียนสามารถได้เรียนรู้ถึงส่วนต่างๆ ของพืช	0.99
15		Biology - Plant handbook Free	App อธิบายโครงสร้างของพืชโดยรวม	Free
16		Basic Science Quiz	App สำหรับทำข้อสอบเกี่ยวกับพืช โดยจะมีสรุปผลคะแนนให้ด้วย	0.99
17		Exploriments: Light - Optics Ray Diagrams for Concave and Convex Mirrors and Lenses	App ที่สอนเกี่ยวกับการสะท้อนของแสงมายังเลนส์ และการหักเหของแสง	1.99
18		Solar System For Kids	App ที่สอนเกี่ยวกับระบบสุริยะ โดยจะมีข้อมูลเปรียบเทียบระหว่างโลกและดวงดาวอื่นๆ	0.99
19		Solar Walk	App สำหรับสอนเกี่ยวกับระบบสุริยะจักรวาล โดยที่ตัว App. สามารถที่จะเลือกได้ว่าจะศึกษาเกี่ยวกับดาวดวงไหนในระบบสุริยะจักรวาล อีกทั้งยังสามารถที่จะกำหนดช่วงเวลาวันเดือนปี ได้อีกด้วย	2.99
20		Solar System Quiz	App สำหรับสอนเกี่ยวกับระบบสุริยะโดยตัว App จะมีแบบทดสอบให้ทำ และจะมีสรุปผลการทดสอบเกี่ยวกับความรู้เกี่ยวกับระบบสุริยะด้วย	1.99
21		Leafsnap	App การเรียนรู้เกี่ยวกับการดำรงชีวิตของพืช	Free
22		HudsonAlpha iCell	App การเรียนรู้เกี่ยวกับเซลล์	Free
23		Khan Academy	App ที่สอนเกี่ยวกับระบบสุริยะ โดยจะมีข้อมูลเปรียบเทียบระหว่างโลกและดวงดาวอื่นๆ โดยมาในรูปแบบวีดีโอ	Free
24		A Life Cycle App	App เกี่ยวกับวงจรของพืชและสัตว์ และการกำเนิดการเปลี่ยนแปลง	0.99
25		Earth Science Reading Comprehension for First Grade and Second Grade	App เกี่ยวกับวงจรของพืชและสัตว์ และการกำเนิดการเปลี่ยนแปลงโลก และแสดงพื้นชั้นโลก	2.99

Content Application สารภาษาอังกฤษ ระดับชั้นประถมศึกษา ป.4

No.	Icon	App Name	Description	Price
1		Phonics Tic-Tac-Toe Interactive Game	App ทักษะ: สร้างทักษะการใช้ภาษาอย่างรวดเร็ว แบบโต้ตอบสำรวจเสียงสระพยางค์	Free
2		Strawberry Shortcake Berry Best Friends	App หนังสือเกี่ยวกับการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศโดยมีการนำเสนอผ่านตัวการ์ตูนน่ารักๆ	Free
3		Gorilla Band 3D story book with music - Wasabi Productions	App การเรียนรู้การอ่านการฟังเสียงการออกเสียงภาษาต่างประเทศโดยออกมาในรูปแบบการ์ตูนและเสียงดนตรีและสามารถเรียนรู้จักเครื่องดนตรีอีกด้วย	Free
4		Complete The Sentence For Kids	App ที่มาในรูปแบบเกมสำหรับเด็กที่พวกเขาจะต้องเลือกคำที่ถูกต้องให้เสร็จสมบูรณ์ทุกประโยค กว่า 1,000 ประโยค ซึ่งการทดสอบ ความรู้ไวยากรณ์ ของเด็กของ เอกพจน์/พหูพจน์ participles องศา ของการเปรียบเทียบ คำคุณศัพท์ คำกริยา และอื่นๆ ที่สมบูรณ์แบบสำหรับ กลุ่มอายุ 7-13 ปี เกมคือความสนุก ที่จะเล่นกับ จะเข้า น่ารักเป็น อักษรกลาง เต็มรา กับคำตอบ ที่ถูกต้อง ทุก และทำให้ ใบหน้า ตลก กับคำตอบ ไม่ถูกต้อง ทุก เพื่อล้าง ระดับเด็กมี ที่จะตอบ ได้อย่างน้อย 7 จาก 10 คำถาม ได้อย่างถูกต้อง	Free
5		Millie's Book of Tricks and Treats	App เกี่ยวกับการอ่านเรื่องเล่าสนุกๆ มาในรูปแบบภาษาอังกฤษซึ่งในการอ่านแต่ละครั้งเนื้อเรื่องจะเปลี่ยนไปเรื่อยๆ ไม่ซ้ำกันและยังมีภาพประกอบที่น่าสนใจ	0.99
6		Word Head	App เกมสันทนาการคำศัพท์ในรูปแบบของเกมส์คิวบิก ซึ่งเมื่อนักเรียนเล่นนักเรียนจะมีความต้องการที่จะเรียนรู้คำศัพท์ใหม่ๆ เพื่อจะแข่งขันกับเพื่อน	Free
7		Grimm's Hansel and Gretel ~ 3D Interactive Pop-up Book	Books นิทาน: จินตนาการสุดมดด้วยกริมม์ Hansel & Gretel	3.99
8		Grimm's Puss in Boots ~ 3D Interactive Pop-up Book	Books นิทาน: แมวตัวหนาและขีวลาภดินอยู่ในรองเท้าบูตในการผจญภัยที่น่าตื่นเต้นของเขาในขณะที่เขาพยายามที่จะทำให้โชคกลางของเจ้านายของเขาที่สุดในชุดที่ได้รับรางวัลจากเทพนิยายกริมม์	3.99
9		Grimm's Rapunzel ~ 3D Interactive Pop-up Book	Books นิทาน: จินตนาการที่อุดมไปด้วยที่ได้รับรางวัลของกริมม์ Rapunzel จาก StoryToys	3.99
10		Grimm's Sleeping Beauty ~ 3D Interactive Pop-up Book	Books นิทาน: จินตนาการหลังของเจ้าหญิงและนางฟ้ากับเจ้าหญิงนิทราคลาสสิกเทพนิยายกริมม์, ล่าสุดในซีรีส์ที่ได้รับรางวัลจากเทพนิยายกริมม์	3.99
11		Mythical Creatures	App เรียนรู้เกี่ยวกับสัตว์ในตำนานและสิ่งมีชีวิต, มอนสเตอร์ ซึ่งมีรายละเอียดอย่างครบถ้วน มาในรูปแบบภาษาอังกฤษสามารถนำมาช่วยในการเรียนได้ทุกระดับชั้น	0.99
12		Rinky Dinky Rhyme Book	App นิทาน: สอนนิทานเรื่องราวต่างๆ มีปุ่มอ่านเรื่องราวให้เอง มีปุ่มเล่นที่จะตัดสินใจตาม สามารถปิด multi touch สำหรับเด็กเล็ก มี สติ๊กเกอร์ที่จะปรับขนาดโดยอัตโนมัติ	1.99

No.	Icon	App Name	Description	Price
13		Ten Giggly Gorillas story book for children - Wasabi Productions	App นิทาน: สำหรับการอ่านเพื่อความเข้าใจและทักษะการฟัง การมีส่วนร่วม และเสียง	2.99
14		Words of Wonder	App เกมสัเรียงศัพท์ภาษาอังกฤษ ซึ่งเมื่อเราเลือกคำศัพท์ได้ถูกต้อง ตัวอักษรก็จะหายไป ซึ่งตัว App ตัวนี้จะช่วยให้นักเรียนพยายามที่จะเรียนรู้คำศัพท์ใหม่ๆ เพื่อจะแข่งขันกับเพื่อนๆ ในชั้นเรียน	Free
15		KidsDental	App เกี่ยวกับเรื่องสุขภาพของฟัน ซึ่งมาในรูปแบบ 3D และยังสามารถบันทึกการเปลี่ยนแปลงในรูปแบบภาพนิ่งหรือวิดีโอได้ด้วยเพื่อนำมาพัฒนาการของการรักษาสุขภาพฟันและสามารถหมุน 360 องศา ด้วยซูม เติมรูปแบบ ของ ขากรรไกรและฟัน	Free
16		Devil's Attorney	App ทักษะ: โดยจำลองทำหน้าที่เป็นทนายความ เพื่อช่วยว่าความให้ลูกความ เลือกว่าความในกรณีต่างๆ ระหว่างว่าความมีการเสริมทักษะโต้ตอบกับตัวละครฝ่ายตรงข้ามได้ มีการโต้ตอบสืบสวนสอบถามจากพยาน และฝ่ายตรงข้าม สามารถเพื่อปลดล็อกในการเพิ่มทักษะต่างๆ ได้ ทักษะการคิด และการออกแบบ ที่พัก ที่ทำงาน เพื่อเล่นในระดับต่อไป	Free
17		abc PocketPhonics Lite	App ฝึกเกี่ยวกับคำศัพท์ภาษาอังกฤษพื้นฐานทั่วไป	Free
18		Firefly Pix Lite	App ฝึกเกี่ยวกับคำศัพท์ภาษาอังกฤษพื้นฐานทั่วไป	Free
19		Kids Picture Dictionary	App ฝึกอ่านเกี่ยวกับคำศัพท์ภาษาอังกฤษพื้นฐานทั่วไปโดยมีรูปภาพประกอบ	Free
20		Baby Flash Cards	App ฝึกอ่านเกี่ยวกับคำศัพท์ภาษาอังกฤษพื้นฐานทั่วไปโดยมีรูปภาพประกอบและมีหลายหมวดหมู่ให้เลือก	Free
21		ABC Sight Words Writing Free Lite HD	App ฝึกอ่านเกี่ยวกับคำศัพท์ภาษาอังกฤษพื้นฐานทั่วไปโดยมีรูปภาพประกอบและมีหลายหมวดหมู่ให้เลือก	Free
22		ABC Learning Pad Game HD Free Lite	App ฝึกอ่านเกี่ยวกับคำศัพท์ภาษาอังกฤษพื้นฐานทั่วไปโดยมีรูปภาพประกอบและมีหลายหมวดหมู่ให้เลือก อ่านตัวอักษร การนับจำนวน ตัวเลขเป็นภาษาอังกฤษ	Free
23		Daily Speaking English	App ฝึกฟังและพูดตามสามารถตั้งค่าให้ช้าลงหรือเร็วขึ้นตามเราต้องการ	Free
24		Abby Phonics - Second Grade HD Free Lite	App ฝึกฝนทางด้านคำศัพท์และมีหลายรูปแบบให้เลือกเช่นจับคู่คำศัพท์ หรือหาคำศัพท์และรูปแบบการเติมคำศัพท์	Free
25		ThaiKID EN	App เกมสัฝึกทักษะการเรียนรู้ภาษาอังกฤษสำหรับเด็ก ให้เด็กได้สนุกไปกับการเรียนรู้ภาษาอังกฤษผ่านเกมส์ ฝึกทักษะการจดจำคำศัพท์ ภาษาอังกฤษที่ใช้ในชีวิตประจำวัน	Free
26		Conversations in Daily Life 2	App สำหรับฟังเสียงบทสนทนาภาษาอังกฤษ ออกเสียงโดยเจ้าของภาษา พร้อมคำแปลภาษาไทย โดยใช้ร่วมกับหนังสือ "สนทนาภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน ฉบับการ์ตูนความรู้"	Free
27		Basic 1,000 Words & Sentences (English/Thai)	App รวม 1,000 คำศัพท์และประโยค (อังกฤษ/ไทย) ภาพประกอบสีสันสดใส สามารถแตะเพื่อฟังเสียงต่างๆ ได้	Free

Content Application สารคณิตศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษา ม.1

No.	Icon	App Name	Description	Price
1		Math Ref Free	App เกี่ยวกับการเรียนรู้คณิตศาสตร์ การคำนวณกราฟเลขยกกำลังและทศนิยมการทำสมการเชิงเส้น	Free
2		MathGraph	App เกี่ยวกับการเรียนรู้คณิตศาสตร์ การคำนวณกราฟเลขยกกำลังและทศนิยมการทำสมการเชิงเส้น	Free
3		Sketchpad Explorer	App การคำนวณหาค่าเรขาคณิตเลขยกกำลังเชิงเส้น	Free
4		Money Counter Calculator	App คณิตศาสตร์เอามาใช้ในหลักสูตรการเรียนของจำนวนนับได้และการคำนวณ	Free
5		Free Graphing Calculator	App เกี่ยวกับการเรียนรู้คณิตศาสตร์ การคำนวณกราฟเลขยกกำลังและทศนิยมการทำสมการเชิงเส้น	Free
6		Triangle Solver	App เกี่ยวกับการหาพื้นที่มุมต่างๆ	Free
7		Count Money !	App คณิตศาสตร์เอามาใช้ในหลักสูตรการเรียนของจำนวนนับได้และการคำนวณ	Free
8		SSAT and ISEE Math Lite	App สามารถนำมาใช้ได้หลายรูปแบบ บวก ลบ คูณ หาร หรือ กราฟต่างๆ ได้	Free
9		Math.	App ที่เก็บรวบรวม VDO การสอนเกี่ยวกับคณิตศาสตร์เอาไว้ โดยครูและนักเรียนสามารถที่จะเรียนรู้เกี่ยวกับจำนวนนับ ได้จาก App ตัวนี้	Free
10		Math Integers	App สำหรับสอนเกี่ยวกับจำนวนเต็ม โดยจะมีแบบทดสอบให้ทำด้วยและเมื่อทำแล้วสามารถที่จะส่งเป็นเมลล์ให้ครูตรวจสอบได้	0.99
11		Math Fraction	App ที่สอนเกี่ยวกับการคิดเลขเศษส่วน ซึ่งผู้เรียนสามารถที่จะทำข้อสอบออกมาแล้วส่งเมลล์ไปยังครูผู้สอนได้	0.99
12		Quick Math - Arithmetic & Times Tables	App สำหรับฝึกทักษะทางด้านคณิตศาสตร์คิดเลขเร็ว จำนวน บวก ลบ คูณ หาร ในรูปแบบเกมส์ Quick Math คิดเร็ว	1.99
13		Pick-a-Path	App สำหรับฝึกทักษะทางด้านคณิตศาสตร์คิดเลขเร็ว จำนวน บวก ลบ คูณ หาร เศษส่วน ในรูปแบบเกมส์	Free

Content Application สารวิทยาศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษา ม.1

No.	Icon	App Name	Description	Price
1		Wind Tunnel	App เรียนรู้เกี่ยวกับแรงและการเคลื่อนที่โดยมีภาพประกอบ	1.99
2		Earthlapse	App เรียนรู้เกี่ยวกับบรรยากาศ	Free
3		Cute Food – Cooking App for Kids	App การทำอาหารและมีผักผลไม้ให้เลือกมากกว่า 200 ชนิด ช่วยให้เรียนรู้เกี่ยวกับผักผลไม้มีรูปแบบน่ารักสวยงาม	1.99
4		Biology - Plant handbook Free	App อธิบายโครงสร้างของพืชโดยรวม	Free
5		Dinorama	App มาในรูปแบบเกมสร้างสวนสัตว์ไดโนเสาร์เพื่อเพิ่มการเรียนรู้วิธีการจัดการเรื่องการอ้อมการแก้ไขปัญหาต่างๆ ที่เกิดขึ้นภายในสวนสัตว์ที่เด็กได้สร้างขึ้นมาในเกมจะมีรูปแบบการเข้าชมของคนโดยจะมีรูปแบบเสมือนจริงมีการเก็บค่าตั๋วเข้าชมการขายอาหารต่างๆและมีการจัดซื้อวัตถุดิบต่างๆด้วย	3.99
6		Elements - Periodic Table Element Quiz	App การเรียนรู้เกี่ยวกับสารต่างๆ	Free
7		KidsDental	App เกี่ยวกับเรื่องสุขภาพของฟัน ซึ่งมาในรูปแบบ 3D และยังสามารถบันทึกการเปลี่ยนแปลงในรูปแบบภาพนิ่งหรือวิดีโอได้ด้วยเพื่อนำมาดูพัฒนาการของการรักษาสุขภาพฟันและสามารถหมุน 360 องศา ด้วยการซูมเต็มรูปแบบของขากรรไกรและฟัน	Free
8		Heart Decide	App การเรียนรู้เกี่ยวกับการทำงานของหัวใจ	3.99
9		Shoulder Decide	App วิทยาศาสตร์: เครื่องมือการเรียนรู้ การดูแลสุขภาพ ไหล่ ซึ่งช่วยให้ผู้เชี่ยวชาญด้านการดูแลสุขภาพที่จะสอนได้อย่างรวดเร็วมีประสิทธิภาพและประสิทธิภาพ	Free
10		Spine Decide	App วิทยาศาสตร์: เครื่องมือการเรียนรู้ การดูแลสุขภาพ กระดูกสันหลัง ซึ่งช่วยให้ผู้เชี่ยวชาญด้านการดูแลสุขภาพที่จะสอนได้อย่างรวดเร็วมีประสิทธิภาพ และประสิทธิภาพ	Free
11		Eye Decide	App ทางกายภาพ เกี่ยวกับเรื่องสุขภาพของ ดวงตา ซึ่งมาในรูปแบบ 3D และยังสามารถบันทึกการเปลี่ยนแปลงในรูปแบบภาพนิ่งหรือวิดีโอได้ด้วยเพื่อนำมาดูพัฒนาการของการรักษาสุขภาพ ดวงตา	Free
12		Foot Decide	App ทางกายภาพ เกี่ยวกับเรื่องสุขภาพของ เท้า ซึ่งมาในรูปแบบ 3D และยังสามารถบันทึกการเปลี่ยนแปลงในรูปแบบภาพนิ่งหรือวิดีโอได้ด้วยเพื่อนำมาดูพัฒนาการของการรักษาสุขภาพ เท้า	Free
13		Knee Decide	App ทางกายภาพ เกี่ยวกับเรื่องสุขภาพของ กายวิภาคเข่า ซึ่งมาในรูปแบบ 3D และยังสามารถบันทึกการเปลี่ยนแปลงในรูปแบบภาพนิ่งหรือวิดีโอได้ด้วยเพื่อนำมาดูพัฒนาการของการรักษาสุขภาพ กายวิภาคเข่า	Free
14		HudsonAlpha iCell	App การเรียนรู้เกี่ยวกับเซลล์	Free
15		iCookbook	App วิทยาศาสตร์: สอนทำอาหารจากตำราวิธีการปรุงอาหารทุกอย่างสามารถสั่งด้วยเสียง โดยไม่ต้องสัมผัสหน้าจอ	4.99

No.	Icon	App Name	Description	Price
16		Where's My Water?	App เป็นเกมส์การเล่นโดยการออกแบบทางเดินของน้ำจากต้นทางให้ไปยังปลายทางให้สำเร็จ ซึ่งตัวเกมส์นี้สามารถที่จะประยุกต์ไปใช้สอนเกี่ยวกับวิชาวิทยาศาสตร์ได้ หรืออาจจะประยุกต์ไปใช้กับวิชาคณิตศาสตร์ก็ได้	0.99
17		Mitosis	App การเรียนรู้เกี่ยวกับเซลล์มีภาพประกอบและอธิบาย(เป็นภาษาอังกฤษ)	Free
18		Focus on Plant	App อธิบายส่วนประกอบต่างๆของพืช ถึงระดับเซลล์	4.99
19		Parts of a Plant	App อธิบายส่วนต่างๆ โดยเกี่ยวข้องกับหลักสูตร ซึ่งผู้เรียนสามารถได้เรียนรู้ถึงส่วนต่างๆ ของพืช	0.99
20		Newton's Cradle: Physics++	App การเรียนรู้เกี่ยวกับเรื่องของพลังงาน	Free
21		A Life Cycle App	App เกี่ยวกับวงจรของพืชและสัตว์ และการกำเนิดการเปลี่ยนแปลง	0.99
22		Earth Science Reading Comprehension for First Grade and Second Grade	App เกี่ยวกับวงจรของพืชและสัตว์ และการกำเนิดการเปลี่ยนแปลงโลก และแสดงพื้นชั้นโลก	2.99

Content Application สารภาษาอังกฤษ ระดับชั้นมัธยมศึกษา ม.1

No.	Icon	App Name	Description	Price
1		Complete The Sentence For Kids	App ที่มาในรูปแบบเกมสำหรับเด็กๆที่พวกเขาจะต้องเลือกคำที่ถูกต้องให้เสร็จสมบูรณ์ทุกประโยค กว่า 1,000 ประโยค ซึ่งการทดสอบ ความรู้ ไวยากรณ์ ของเด็กของ เอกพจน์/พหูพจน์ participles องศา ของการเปรียบเทียบ คำคุณศัพท์ คำกริยา และอื่น ๆ ที่สมบูรณ์แบบสำหรับกลุ่มอายุ 7-13 ปี เกมคือความสนุก ที่จะเล่นกับ จระเข้ น่ารักเป็นอักษรกลาง เต็มร่า กับคำตอบ ที่ถูกต้อง ทุก และทำให้ ใบหน้า ตลก กับคำตอบ ไม่ถูกต้อง ทุก เพื่อล้าง ระดับเด็กมี ที่จะตอบ ได้อย่างน้อย 7 จาก 10 คำถาม ได้อย่างถูกต้อง	Free
2		Conversations in Daily Life 1	App สำหรับฟังเสียงบทสนทนาภาษาอังกฤษ ออกเสียงโดยเจ้าของภาษา พร้อมคำแปลภาษาไทย โดยใช้ร่วมกับหนังสือ "สนทนาภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน ฉบับการ์ตูนความรู้" พุดอังกฤษได้ง่ายๆ ด้วยการดู เนื้อหาเข้าใจง่าย อ่านสบายตา มีรูปประโยคพร้อมใช้ พบกับคำศัพท์เพิ่มเติม เสริมไวยากรณ์ที่สำคัญ	Free
3		Conversations in Daily Life 2	App สำหรับฟังเสียงบทสนทนาภาษาอังกฤษ ออกเสียงโดยเจ้าของภาษา พร้อมคำแปลภาษาไทย โดยใช้ร่วมกับหนังสือ "สนทนาภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน ฉบับการ์ตูนความรู้" พุดอังกฤษได้ง่ายๆ ด้วยการดู เนื้อหาเข้าใจง่าย อ่านสบายตา มีรูปประโยคพร้อมใช้ พบกับคำศัพท์เพิ่มเติม เสริมไวยากรณ์ที่สำคัญ	Free
4		Dental Decide	App ทางทันตกรรม เกี่ยวกับเรื่องสุขภาพของฟัน ซึ่งมาในรูปแบบ 3D และยังสามารถบันทึกการเปลี่ยนแปลงในรูปแบบภาพนิ่งหรือวิดีโอได้ด้วยเพื่อนำมาพัฒนาการของการรักษาสุขภาพฟัน	Free
5		Ear Nose Throat Decide	App ทางทันตกรรม เกี่ยวกับเรื่องสุขภาพของ หูคอจมูก ซึ่งมาในรูปแบบ 3D และยังสามารถบันทึกการเปลี่ยนแปลงในรูปแบบภาพนิ่งหรือวิดีโอได้ด้วยเพื่อนำมาพัฒนาการของการรักษาสุขภาพ หูคอจมูก	Free
6		Eye Decide	App ทางทันตกรรม เกี่ยวกับเรื่องสุขภาพของ ดวงตา ซึ่งมาในรูปแบบ 3D และยังสามารถบันทึกการเปลี่ยนแปลงในรูปแบบภาพนิ่งหรือวิดีโอได้ด้วยเพื่อนำมาพัฒนาการของการรักษาสุขภาพ ดวงตา	Free
7		Foot Decide	App ทางทันตกรรม เกี่ยวกับเรื่องสุขภาพของ เท้า ซึ่งมาในรูปแบบ 3D และยังสามารถบันทึกการเปลี่ยนแปลงในรูปแบบภาพนิ่งหรือวิดีโอได้ด้วยเพื่อนำมาพัฒนาการของการรักษาสุขภาพ เท้า	Free
8		Learn English Grammar	App สำหรับเติมคำหรือเติมไวยากรณ์ให้ถูกต้อง	Free
9		Learn English with SpeakingPal	App ฟังพูดภาษาอังกฤษและการออกเสียงและการเรียนรู้ไวยากรณ์และคำศัพท์ให้เหมือนเจ้าของภาษา	Free
10		iTooch ENGLISH Grade 5 - LITE	App ฟังทักษะทางด้านภาษาอังกฤษการเติมคำ ไวยากรณ์ กริยา คำศัพท์ และการสะกดคำ	Free
11		Daily Speaking English	App สำหรับฟังเสียงบทสนทนาภาษาอังกฤษพร้อมคำแปล ออกเสียงโดยเจ้าของภาษา โดยใช้ร่วมกับหนังสือ "พุดอังกฤษประจำวัน ใครๆ ก็พูดได้ ง่ายๆนิดเดียว"	Free
12		Quick English Speaking	App สำหรับฟังเสียงประโยคและบทสนทนาโดยเจ้าของภาษา (Native	Free

No.	Icon	App Name	Description	Price
			Speaker) ฟังและฝึกออกเสียงตามได้ทันที ใช้ร่วมกับหนังสือ "พูดอังกฤษเป็นเร็ว ชุดในชีวิตประจำวัน"	
13		StudyChat English - Learn Speaking Listening Game	App ฝึกทักษะการฟังการพูดและทำความเข้าใจกับสถานการณ์จริงในชีวิตประจำวันทั่วไป สำหรับการเรียนรู้ไวยากรณ์และคำศัพท์โดยมาในรูปแบบการ์ตูน	Free
14		ฟัง-พูด-อ่าน-เขียน ภาษาอังกฤษ	App เสียงแบบฝึกหัดสำหรับฝึกทักษะการฟัง-การพูด ออกเสียงโดย Native Speaker โดยใช้ร่วมกับหนังสือ "ฟัง-พูด-อ่าน-เขียน ภาษาอังกฤษ"	Free
15		SpeakingPal Plus!	App ฝึกพูดภาษาอังกฤษและการออกเสียงและการเรียนรู้ไวยากรณ์และคำศัพท์ให้เหมือนเจ้าของภาษา	Free
16		EDO Mobile (EDO-M)	App ฝึกพูดภาษาอังกฤษและการออกเสียงและการเรียนรู้ไวยากรณ์และคำศัพท์ให้เหมือนเจ้าของภาษา	Free

Edutainment Application

No.	Icon	App Name	Description	Price
1		The Human Body by Tinybop	App เกี่ยวกับการเรียนรู้กระบวนการต่างของร่างกายมนุษย์ และสามารถดูเป็นจุดๆ ที่สนใจได้ด้วยมาในรูปแบบเกมส์	Free
2		Word Search +	App การหาคำศัพท์ภาษาอังกฤษมีหลายหมวดหมู่ให้เลือกเล่น	Free
3		Letris 3	App เกี่ยวกับการหาคำศัพท์เพื่อทำให้จำนวนตัวอักษรลดลงให้เหลือน้อยที่สุดและสามารถเล่น 2 คนเพื่อแข่งขันกันได้	Free
4		Pizza Fractions 1	App เกี่ยวกับการหาคำตอบในรูปแบบเศษส่วนคณิตศาสตร์	Free
5		Juggled Free	App เกี่ยวกับการแต้คำภาษาอังกฤษ โดยตัว App จะให้ตัวอักษรมาให้ผู้เล่นเรียงคำภาษาอังกฤษ	Free
6		Division !!	App เกี่ยวกับการคำนวณเลขหารหาตัวเลขคำตอบไปเติมซึ่งจะมีการเพิ่มระดับความยากขึ้นไปเรื่อยๆ	Free
7		Brain Tuner X	App ฝึกทักษะคิดเลขเร็ว มีทั้งการบวก ลบ คูณ หาร	Free
8		Elements Puzzle	App เกี่ยวกับการเรียนรู้ตารางธาตุ	Free
9		Baby Plants Flowers-2	App เกี่ยวกับการเจริญเติบโตของพืช	Free
10		HAppy Little Farmer Lite	App เกมส์การปลูกพืช	Free
11		GarageBand	App เกี่ยวกับการดนตรีมีหลากหลายรูปแบบ	Free
12		Group Shot HD Pro - Time Shifting Camera	App เกี่ยวกับการถ่ายภาพได้หลากหลายรูปแบบ	Free
13		Hi Guess the Oracle	App เกี่ยวกับการทายคำปริศนาในรูปแบบฝึกทักษะภาษาอังกฤษมาในรูปแบบเกมส์	Free
14		Letterverse	App เกมส์การต่อสู้กับไดโนเสาร์ในรูปแบบการกาศัพท์ภาษาอังกฤษเพื่อแข่งกับเวลาด้วย	Free
15		Flipside camera	App เกี่ยวกับการถ่ายภาพได้หลากหลายรูปแบบและยังสามารถแชร์ไปยังสื่อออนไลน์ได้หลากหลายอีกด้วย	Free
16		PicPlayPost	App เกี่ยวกับการถ่ายภาพได้หลากหลายรูปแบบและยังสามารถแชร์ไปยังสื่อออนไลน์ได้หลากหลายอีกด้วย	Free

Tool Application ในการสร้างสื่อสำหรับครู

No.	Icon	App Name	Description	Price
1		Pages	App สำหรับการทำเอกสารในรูปแบบที่คล้ายคลึงกับ Microsoft Word	9.99
2		Keynote	App สำหรับสร้างไฟล์นำเสนอ ในรูปแบบที่คล้ายคลึงกับ Microsoft PowerPoint	9.99
3		Numbers	App สำหรับทำข้อมูลตารางในรูปแบบที่คล้ายคลึงกับ Microsoft Excel สามารถใช้สูตรคำนวณต่างๆ และยังสามารถสร้างแผนภูมิชนิดต่างๆ ได้ด้วย	9.99
4		iMovie	App สำหรับตัดต่อวิดีโอ ซึ่งสามารถสร้างภาพยนตร์สั้น, ตัวอย่างภาพยนตร์ โดยมีเอฟเฟคที่สวยงาม	4.99
5		BigMind Pro	App สำหรับสร้างผังมโนทัศน์	4.99
6		PDF Master	App เขียน, พิมพ์, และ highlight ข้อความในไฟล์ PDF ได้	Free
7		Prezi	App นำเสนอ Prezi ที่สร้างจาก prez.com บน iPad และ Apple TV เป็นงานนำเสนอที่รวบรวม idea ทั้งหมดไว้ในพื้นที่สำหรับทำงานเพียงแผ่นเดียว	Free
8		Toontastic Jr. Pirates Puppet Theater	App สร้างภาพยนตร์ animation อย่างง่ายๆ	Free
9		iPhoto	App ตกแต่งรูปภาพ จัดการอัลบั้มรูปภาพ สร้างวิดีโอแนะนำในรูปแบบ slide show	4.99
10		Garageband	App แต่งเพลงด้วยเครื่องดนตรีเสมือนต่างๆ อย่างง่ายๆ	Free
11		Google Map	App แสดงข้อมูลเชิงภูมิศาสตร์จาก Google	Free
12		YouTube	App เปิดวิดีโอจาก YouTube.com	Free
13		Manga FX Camera free for iPad	App สร้างภาพในรูปแบบการ์ตูนได้อย่างรวดเร็ว เหมาะสำหรับการฝึกสร้างประโยคจากภาพ	Free
14		iBooks	App หนังสือ สามารถซื้อหนังสือจาก store ได้ ใช้เปิดหนังสือจาก iBooks Author ได้	Free
15		iTune U	App สำหรับการหา App, music, video บนอินเทอร์เน็ต สำหรับอุปกรณ์ของ Apple เท่านั้น	Free
16		Podcast	App เป็นวิธีที่ง่ายที่สุดที่จะค้นหาสมัครและเล่นพอดคาสต์ที่คุณชื่นชอบ เสียงวิดีโอจากแค็ตตาล็อก Podcasts และพอดคาสต์เล่นที่นิยมมากที่สุดจัดตามหัวข้อที่มีสถานีใหม่ทั้งหมด	Free
17		Dropbox	App สำหรับฝากไฟล์หรือเอกสารต่างๆ เหมาะสำหรับให้นักเรียนส่งการบ้านที่ทำมาจากไฟล์ต่างๆ	Free
18		Story Creator	App สร้างหนังสือภาพพร้อมบันทึกเสียงอ่านในรูปแบบ Karaoke เหมาะสำหรับใช้กับวิชาภาษาศาสตร์ โดยให้นักเรียนสร้างหนังสือด้วยตัวเอง	Free
19		Edmodo	App รูปแบบการใช้งานคล้ายเฟสบุ๊ค ครูสามารถโพสต์ข้อความ สร้างแบบทดสอบ ส่งงาน แจ้งเกรด แชร์ไฟล์กับนักเรียนได้	Free

No.	Icon	App Name	Description	Price
20		Teach	App วางแผน: วางแผนบทเรียนใหม่ มีเครื่องมือบันทึกสำหรับครู และนักเรียน สร้างบทเรียนวิดีโอสั้นๆ เกี่ยวกับเรื่องใดๆ สามารถออกแบบในแต่ละขั้นตอนในบทเรียน, ภาพประกอบ สามารถที่จะอธิบายบทเรียน	Free
21		Longdo Dict HD	App สำหรับแปลภาษาของเว็บ บริการค้นหาคำและร่วมสร้างพจนานุกรมไทย longdo dict สำหรับอุปกรณ์ ipad บริการ longdo dict มีการใช้งานข้อมูลจากแหล่งข้อมูลฟรีหลายแหล่ง และเปิดให้ผู้ใช้ร่วมกันสร้างเนื้อหา โดยการส่งคำใหม่ๆ เข้ามาในระบบด้วย	Free
22		Evernote	App สร้างและจัดการ note ได้หลายรูปแบบ ทั้งการแทรกรูปภาพ, เสียง และการแนบข้อมูล metadata ต่างๆ เช่น Tags, Location เป็นต้น โน้ตใน App นี้จะสามารถเปิดดูได้ทุกอุปกรณ์ไม่จำกัด Platform	Free
23		Google Drive	App ใช้งาน Drive เสมือนผ่าน Cloud service ของ Google ที่ทำให้ไม่ต้องเซฟงานลง flash drive อีกต่อไป ใน Google Drive ยังมี Google Docs ซึ่งช่วยให้สามารถแก้ไขเอกสารร่วมกับผู้อื่นได้พร้อมๆ กัน	Free
24		Action Movie FX	App สำหรับตัดต่อวิดีโอ ซึ่งสามารถสร้างภาพยนตร์สั้น, ตัวอย่างภาพยนตร์ โดยมีเอฟเฟกต์แอ็คชั่นได้หลากหลาย	Free
25		WorldScan HD	App เป็นโปรแกรมสแกนเอกสารโดยใช้วิธีการถ่ายรูปซึ่งไฟล์ที่ได้ออกมาจะเป็นไฟล์ pdf ทำให้นักเรียนสามารถที่จะส่งงานครูหรือส่งข้อมูลต่างๆ ให้ต่อกันได้ง่ายโดยไม่ต้องพึ่งพาเครื่องสแกน	3.99
26		USB Flash Drive & File Transfer	App การถ่ายโอนไฟล์ที่ช่วยให้การจัดเก็บและจัดการไฟล์งานต่างและยังมีความสามารถในการจัดการไฟล์ได้หลากหลาย ทั้งนี้ในการ ถ่ายโอนไฟล์ จากเครื่องหนึ่ง ไปยังอีกอุปกรณ์ทั้งสองจะต้องมีการติดตั้ง App นี้	1.99
27		Explain Everything	App สำหรับทำการสอนเรื่องราวต่างๆบน iPad โดยใช้เครื่องมือชนิดต่างๆเช่น ปากกา, เลเซอร์, รูปภาพและวิดีโอ ฯลฯ และยังสามารบันทึกบทเรียนเป็น VDO เอาไว้เพื่อวัตถุประสงค์ต่างๆ	2.99
28		DocScanner Pro	App สำหรับถ่ายเอกสาร ใบงาน หรือหนังสือเพื่อ scan ให้เป็นไฟล์รูปภาพเหมือนกับ scan ด้วย scanner	6.99
29		Comic Life	App สร้างหนังสือการ์ตูนด้วยรูปภาพ พร้อมใส่เอฟเฟกต์ต่างๆอย่างง่ายๆ เหมาะสำหรับสร้างงานนำเสนอในวิชาภาษาศาสตร์	4.99
30		Puppet Pal	App สร้างภาพยนตร์ stop motion animation อย่างง่ายๆ	2.99
31		Wiki Links	App สำหรับการค้นหาข้อมูลต่างๆ ทำงานลักษณะคล้ายกับ google	Free
32		Wolfram Alpha	App ค้นหาข้อมูลเชิงสถิติ, คณิตศาสตร์, วิทยาศาสตร์, ดาราศาสตร์ และอื่นๆ อีกมากมายด้วยการใส่คำหลักที่ต้องการค้นหาหรือจะใส่สมการทางคณิตศาสตร์ก็ได้	2.99
33		eClicker Presenter	App สำหรับควบคุมเครื่อง iPad ที่ลง App ตัวนี้เอาไว้ ซึ่งทำให้สามารถรู้ได้ว่าเครื่องแต่ละเครื่องกำลังทำอะไรอยู่ และสามารถออกข้อสอบและให้เครื่องลูกข่ายทำข้อสอบได้ ผู้ฟรีเซนต์ สามารถสร้างแบบทดสอบเลือกตอบ ถูก/ผิด เห็นด้วย/ไม่เห็นด้วย แทรกรูปภาพในคำถาม ดูผลการตอบคำถามของผู้ฟังในหน้าจอ	14.99

Tool Application สำหรับนักเรียน

No.	Icon	App Name	Description	Price
1		eClicker Audience	App เครื่องลูกข่ายสำหรับเชื่อมต่อกับ eClicker Presenter สำหรับเครื่องของนักเรียน โดยนักเรียนสามารถที่จะแสดงความคิดเห็นและสามารถที่จะเขียนคอมเม้นได้	Free
2		Mathway	App เกี่ยวกับการคำนวณต่างๆ เช่น จำนวนบวก ลบ คูณ หาร เศษส่วน ไปจนถึง สแควร์รูท สามารถนำไปใช้ได้ทุกชั้นเรียน และสามารถพิมพ์อธิบายหรือนัดต่างๆ เข้าไปด้วย	Free
3		Edmodo	App รูปแบบการใช้งานคล้ายเฟสบุค ครูสามารถโพสต์ข้อความ สร้างแบบทดสอบ ส่งงาน แจ้งเกรด แชร์ไฟล์กับนักเรียนได้	Free
4		Pages	App สำหรับการทำเอกสารในรูปแบบที่คล้ายคลึงกับ Microsoft Word	9.99
5		Keynote	App สำหรับสร้างไฟล์นำเสนอ ในรูปแบบที่คล้ายคลึงกับ Microsoft PowerPoint	9.99
6		Numbers	App สำหรับทำข้อมูลตารางในรูปแบบที่คล้ายคลึงกับ Microsoft Excel สามารถใช้สูตรคำนวณต่างๆ และยังยังสามารถสร้างแผนภูมิชนิดต่างๆได้ด้วย	9.99
7		iMovie	App สำหรับตัดต่อวิดีโอ ซึ่งสามารถสร้างภาพยนตร์สั้น, ตัวอย่างภาพยนตร์ โดยมีเอฟเฟคที่สวยงาม	4.99
8		BigMind Pro	App สำหรับสร้างผังมโนทัศน์	4.99
9		Longdo Dict HD	App สำหรับแปลภาษาของเว็บ บริการค้นหาคำและร่วมสร้างพจนานุกรมไทย longdo dict สำหรับอุปกรณ์ ipad บริการ longdo dict มีการใช้งานข้อมูลจากแหล่งข้อมูลฟรีหลายแหล่ง และเปิดให้ผู้ใช้ร่วมกันสร้างเนื้อหา โดยการส่งคำใหม่ๆ เข้ามาในระบบด้วย	Free
10		Evernote	App สร้างและจัดการ note ได้หลายรูปแบบ ทั้งการแทรกรูปภาพ, เสียง และการแนบข้อมูล metadata ต่างๆ เช่น Tags, Location เป็นต้น โน้ตใน App นี้จะสามารถเปิดดูได้ทุกอุปกรณ์ไม่จำกัด Platform	Free
11		Google Drive	App ใช้งาน Drive เสมือนผ่าน Cloud service ของ Google ที่ทำให้ไม่ต้องเซฟลง flash drive อีกต่อไป ใน Google Drive ยังมี Google Docs ซึ่งช่วยให้สามารถแก้ไขเอกสารร่วมกับผู้อื่นได้พร้อมๆกัน	Free
12		PDF Master	App เขียน, พิมพ์, และ highlight ข้อความในไฟล์ PDF ได้	Free
13		Prezi	App นำเสนอ Prezi ที่สร้างจาก prez.com บน iPad และ Apple TV เป็นงานนำเสนอที่รวบรวม idea ทั้งหมดไว้ในพื้นที่สำหรับทำงานเพียงแผ่นเดียว	Free
14		Toontastic	App สร้างภาพยนตร์ animation อย่างง่ายๆ	Free
15		iPhoto	App ตกแต่งรูปภาพ จัดการอัลบั้มรูปภาพ สร้างวิดีโอแนะนำเสนอในรูปแบบ slideshow	4.99
16		Garageband	App แต่งเพลงด้วยเครื่องดนตรีเสมือนต่างๆ อย่างง่ายๆ	Free
17		Google Map	App แสดงข้อมูลเชิงภูมิศาสตร์จาก Google	Free

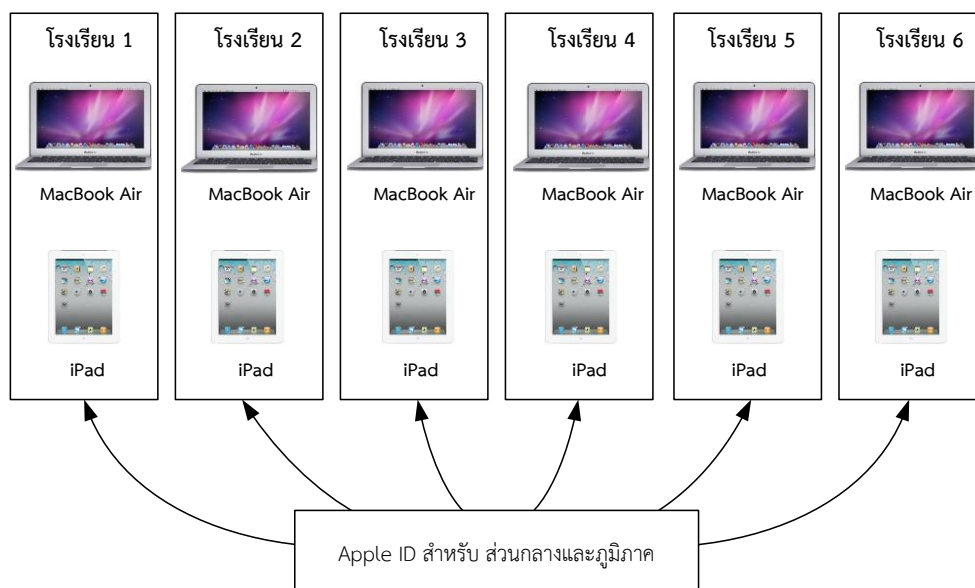
No.	Icon	App Name	Description	Price
18		YouTube	App เปิดวิดีโอจาก YouTube.com	Free
19		Manga FX Camera	App สร้างภาพในรูปแบบการ์ตูนได้อย่างรวดเร็ว เหมาะสำหรับการฝึกสร้างประโยคจากภาพ	Free
20		iBooks	App แอปขึ้นหนังสือ สามารถซื้อหนังสือจาก store ได้ ใช้เปิดหนังสือจาก iBooks Author ได้	Free
21		iTune U	App สำหรับการหา App music, video บนอินเทอร์เน็ต สำหรับอุปกรณ์ของ Apple เท่านั้น	Free
22		Podcast	App เป็นวิธีที่ง่ายที่สุดที่จะค้นหาสมัครและเล่นพอดคาสต์ที่คุณชื่นชอบ เสียงวิดีโอจากแค็ตตาล็อก Podcasts และพอดคาสต์เล่นที่นิยมมากที่สุดจัดตามหัวข้อที่มีสถานีใหม่ทั้งหมด	Free
23		Dropbox	App สำหรับฝากไฟล์หรือเอกสารต่างๆ เหมาะสำหรับให้นักเรียนส่งการบ้านที่ทำมาจากไฟล์ต่างๆ	Free
24		Story Creator	App สร้างหนังสือภาพพร้อมบันทึกเสียงอ่านในรูปแบบ Karaoke เหมาะสำหรับใช้กับวิชาภาษาศาสตร์ โดยให้นักเรียนสร้างหนังสือด้วยตัวเอง	Free
25		Action Movie FX	App สำหรับตัดต่อวิดีโอ ซึ่งสามารถสร้างภาพยนตร์สั้น, ตัวอย่างภาพยนตร์ โดยมีเอฟเฟคแอ็คชั่นได้หลากหลาย	Free
26		USB Flash Drive & File Transfer	App การถ่ายโอนไฟล์ที่ช่วยให้การจัดเก็บและจัดการไฟล์งานต่างและยังมีความสามารถในการจัดการไฟล์ได้หลากหลายและทั้งนี้ในการ ถ่ายโอนไฟล์ จากเครื่องหนึ่ง ไปยังอีกอุปกรณ์ทั้งสองจะต้องมีการติดตั้ง App นี้	1.99
27		WorldScan HD	App เป็นโปรแกรมสแกนเอกสารโดยใช้วิธีการถ่ายรูปซึ่งไฟล์ที่ได้ออกมา นั้นจะเป็นไฟล์ pdf ทำให้นักเรียนสามารถที่จะส่งงานครูหรือส่งข้อมูลต่างๆให้ต่อกันได้ง่ายโดยไม่ต้องพึ่งพาเครื่องสแกน	3.99
28		Explain Everything	App สำหรับการการสอนเรื่องราวต่างๆบน iPad โดยใช้เครื่องมือชนิดต่างๆเช่น ปากกา, เลเซอร์, รูปภาพและวิดีโอ ฯลฯ และยังสามารถบันทึกบทเรียนเป็น VDO เอาไว้เพื่อวัตถุประสงค์ต่างๆ	2.99
29		DocScanner Pro	App สำหรับถ่ายเอกสาร ใบงาน หรือหนังสือเพื่อ scan ให้เป็นไฟล์รูปภาพเหมือนกับ scan ด้วย scanner	6.99
30		Comic Life	App สร้างหนังสือการ์ตูนด้วยรูปภาพ พร้อมใส่เอฟเฟคต่างๆอย่างง่ายๆ เหมาะสำหรับสร้างงานนำเสนอในวิชาภาษาศาสตร์	4.99
31		Puppet Pal	App สร้างภาพยนตร์ stop motion animation อย่างง่ายๆ	2.99
32		Wiki Links	App สำหรับการค้นหาข้อมูลต่างๆ ทำงานลักษณะคล้ายกับ google	Free
33		Wolfram Alpha	App ค้นหาข้อมูลเชิงสถิติ, คณิตศาสตร์, วิทยาศาสตร์, ดาราศาสตร์ และอื่นๆอีกมากมายด้วยการใส่คำหลักที่ต้องการค้นหาหรือจะใส่สมการทางคณิตศาสตร์ก็ได้	2.99

3) จัดหาเครื่องมือที่สนับสนุนการเรียนรู้ โดยกำหนดแนวทางและหลักเกณฑ์ในการบริหารจัดการสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ดังนี้

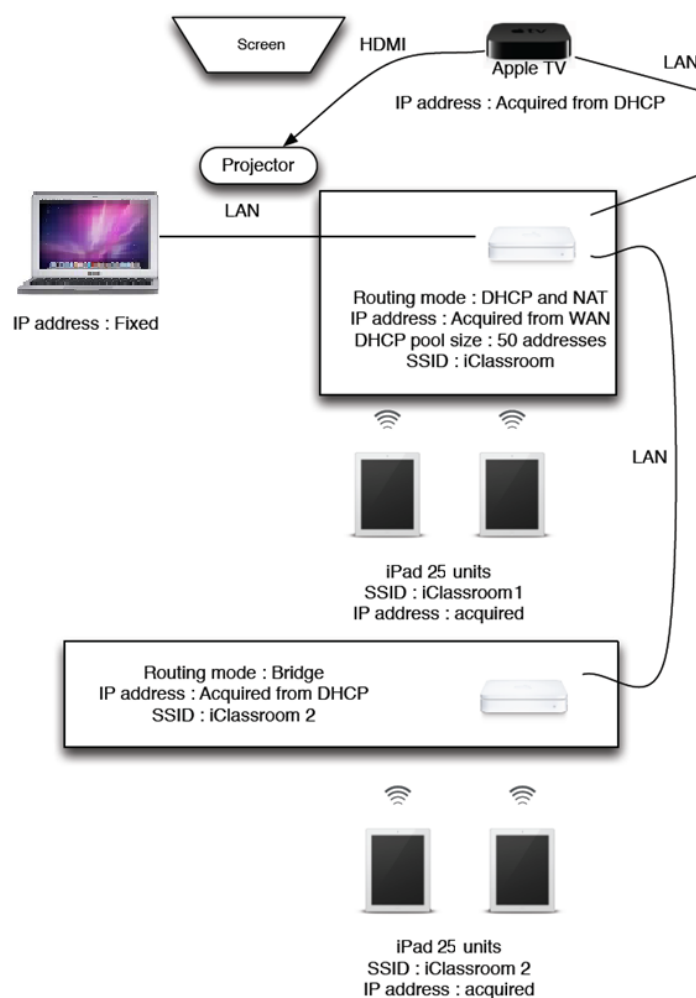
- กำหนดบัญชีส่วนกลางและบัญชีประจำภาคเพื่อใช้งานสื่ออิเล็กทรอนิกส์และ Applications ในโครงการขยายผลการพัฒนาหลักสูตรต้นแบบการเรียนการสอนผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551

ชื่อโรงเรียน/ภาคเหนือ	Apple IDs	ระดับชั้น	เครื่อง นร.	เครื่องครู	รวม
1. โรงเรียนแม่จันวิทยาคม	obec56.01@gmail.com	ม. 1	38	5	43
2. โรงเรียนพานพิเศพิทยาคม	obec56.01@gmail.com	ม. 1	30	5	35
3. โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	obec56.01@gmail.com	ม. 1	33	5	38
4. โรงเรียนบ้านห้วยไคร้	obec56.01@gmail.com	ป. 4	35	5	40
5. โรงเรียนพานพสกสวัสดี	obec56.01@gmail.com	ป. 4	30	5	35
6. โรงเรียนอนุบาลลำปาง (เขลางค์รัตน์อนุสรณ์)	obec56.05@gmail.com	ป. 4	40	5	45
รวม			206	30	236
ชื่อโรงเรียน/ภาคอีสาน	Apple IDs	ระดับชั้น	เครื่อง นร.	เครื่องครู	รวม
1. โรงเรียนบ้านหนองแสง	obec56.02@gmail.com	ป. 4	29	5	34
2. โรงเรียนบ้านนาคู	obec56.02@gmail.com	ป. 4	23	5	28
3. โรงเรียนบ้านบ่อใหญ่	obec56.02@gmail.com	ม. 1	28	5	33
4. โรงเรียนอนุบาลกันทรวิชัย	obec56.02@gmail.com	ป. 4	40	5	45
5. โรงเรียนบ้านท่าสองคอน	obec56.02@gmail.com	ม. 1	12	5	17
6. โรงเรียนกัลยาณวัตร	obec56.05@gmail.com	ม. 1	40	5	45
รวม			172	30	202
ชื่อโรงเรียน/ภาคกลาง	Apple IDs	ระดับชั้น	เครื่อง นร.	เครื่องครู	รวม
1. โรงเรียนปากท่อพิทยาคม	obec56.03@gmail.com	ม. 1	35	5	40
2. โรงเรียนคุรุราษฎร์รังสฤษดิ์	obec56.03@gmail.com	ม. 1	40	5	45
3. โรงเรียนวัดโพธิ์แทน	obec56.03@gmail.com	ม. 1	28	5	33
4. โรงเรียนวัดบางปรัง	obec56.03@gmail.com	ป. 4	34	5	39
5. โรงเรียนวัดโยธีราษฎร์ศรัทธาราม	obec56.03@gmail.com	ป. 4	28	5	33
6. โรงเรียนพุลเจริญวิทยาคม	obec56.05@gmail.com	ม. 1	40	5	45
รวม			205	30	235
ชื่อโรงเรียน/ภาคใต้	Apple IDs	ระดับชั้น	เครื่อง นร.	เครื่องครู	รวม
1. โรงเรียนวรนาธิเฉลิม	obec56.04@gmail.com	ม. 1	40	5	45
2. โรงเรียนปาล์มพัฒน์วิทย์	obec56.04@gmail.com	ม. 1	30	5	35
3. โรงเรียนวัดแม่เปียนะ	obec56.04@gmail.com	ป. 4	35	5	40
4. โรงเรียนบ้านทุ่งค่าย	obec56.04@gmail.com	ป. 4	40	5	45
5. โรงเรียนบ้านทุ่งยาว	obec56.04@gmail.com	ป. 4	28	5	33
6. โรงเรียนย่านตาขาวรัฐชนูปถัมภ์	obec56.05@gmail.com	ม. 1	40	5	45
รวม			213	30	243
รวมทั้งประเทศ			916		

-สร้าง Account ที่ใช้ในการติดต่อเข้างานบริการต่าง ๆ ผ่านเว็บ apple.com ในการใช้งาน App Store ผ่านทางโปรแกรม iTunes และผ่านทาง iPad ตามรูป Apple ID Diagram for OBEC



-รูปแบบการเชื่อมต่อห้องเรียนคอมพิวเตอร์ iPad



4) จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ / คู่มือครู โดยบูรณาการห้องเรียนคอมพิวเตอร์เข้ากับการเรียนการสอน โดยกำหนดแนวทางในการจัดทำเอกสารประกอบหลักสูตร สำหรับครูผู้สอน ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 จำนวนไม่น้อยกว่า 1 หน่วยการเรียนรู้ ต่อ 1 กลุ่มสาระการเรียนรู้ ซึ่งประกอบด้วย แผนจัดการเรียนรู้ คู่มือการใช้แผนการจัดการเรียนรู้ และเอกสารประกอบการสอนอื่น ๆ ได้แก่ การใช้ Applications ใบกิจกรรม และแผนการจัดการเรียนรู้ ประกอบด้วย

- คู่มือครู แผนการจัดการเรียนรู้ สาระคณิตศาสตร์ ระดับชั้นประถมศึกษา ป.4
- คู่มือครู แผนการจัดการเรียนรู้ สาระวิทยาศาสตร์ ระดับชั้นประถมศึกษา ป.4
- คู่มือครู แผนการจัดการเรียนรู้ สาระภาษาอังกฤษ ระดับชั้นประถมศึกษา ป.4
- คู่มือครู แผนการจัดการเรียนรู้ สาระคณิตศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษา ม.1
- คู่มือครู แผนการจัดการเรียนรู้ สาระวิทยาศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษา ม.1
- คู่มือครู แผนการจัดการเรียนรู้ สาระภาษาอังกฤษ ระดับชั้นมัธยมศึกษา ม.1

กำหนดให้กระบวนการพัฒนาผู้เรียนสู่คุณภาพที่คาดหวัง ยึดหลักบันได 5 ขั้นของการพัฒนาผู้เรียนสู่มาตรฐานสากล (Five steps for student development) คือการจัดการเรียนการสอนเพื่อให้ผู้เรียนมีคุณลักษณะและศักยภาพความเป็นสากล คือเป็นบุคคลที่มีคุณภาพ มีทักษะในการค้นคว้า แสวงหาความรู้ และมีความรู้พื้นฐานที่จำเป็น สามารถคิดวิเคราะห์ สังเคราะห์ สร้างสรรค์ สามารถสื่อสารอย่างมีประสิทธิภาพ มีทักษะชีวิต ร่วมมือในการทำงานกับผู้อื่นได้เป็นอย่างดี จะต้องมีการบริหารจัดการเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง มีลำดับขั้นตอนที่เหมาะสม และสอดคล้องกับพัฒนาการของผู้เรียนในแต่ละระดับชั้น โดยมีกระบวนการสำคัญในการจัดการเรียนรู้ เรียกว่า “บันได 5 ขั้นของการพัฒนาผู้เรียนสู่มาตรฐานสากล (Five steps for student development)” ได้แก่

1. การตั้งคำถาม/สมมติฐาน (Hypothesis Formulation)
2. การสืบค้นความรู้และสารสนเทศ (Searching for Information)
3. การสร้างองค์ความรู้ (Knowledge Formation)
4. การสื่อสารและนำเสนออย่างมีประสิทธิภาพ (Effective Communication)
5. การบริการสังคมและจิตสาธารณะ (Public Service)

2.2 ประชุมสัมมนา ครั้งที่ 2 ผู้เข้าร่วมอบรมสัมมนาประกอบด้วย ครูผู้สอนในกลุ่มสาระการเรียนรู้ คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และภาษาอังกฤษ ในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนละ 3 คน และผู้ที่เกี่ยวข้อง จำนวน 3 วัน ซึ่งประกอบด้วยเนื้อหา

วันที่หนึ่ง

- โรงเรียนในยุค ๓.๐ และทักษะที่จำเป็นในศตวรรษที่ ๒๑
- โครงสร้างลักษณะโดยรวมของการเรียนการสอนที่ใช้เทคโนโลยีแท็บเล็ต
- กรณีศึกษา ตัวอย่างห้องเรียนที่ประสบความสำเร็จของการใช้แท็บเล็ตกับการเรียนการสอน และวิธีการสร้างสรรค์ห้องเรียนในศตวรรษที่ ๒๑
- การใช้เครื่องคอมพิวเตอร์แท็บเล็ตขั้นพื้นฐาน
- การใช้โปรแกรมประยุกต์สำหรับครูผู้สอน
- การใช้โปรแกรมประยุกต์สำหรับนักเรียน
- อบรมเชิงปฏิบัติการในหัวข้อแนวทางการใช้โปรแกรมประยุกต์ในห้องเรียน
- การใช้งานแอปพลิเคชันเบื้องต้นที่มากับระบบปฏิบัติการในแท็บเล็ต
- การฝึกใช้แท็บเล็ต สำหรับการฝึกเขียนแผนจัดการเรียนรู้
- การฝึกใช้แท็บเล็ต เพื่อสร้างแอปพลิเคชันและสร้างผลงานวิจัยสำหรับครู

วันที่สอง

- วิธีการบูรณาการเทคโนโลยีเพื่อห้องเรียนยุคใหม่
- แนวทางการคัดเลือกแอปพลิเคชัน สื่อการเรียนการสอน และการนำมาประยุกต์ใช้ในการจัดการเรียนการสอนในห้องเรียน
- การใช้งานแอปพลิเคชันที่เน้นการสร้างสรรค์ชิ้นงานแบบอิสระ
- การใช้งานแอปพลิเคชันที่ใช้งานสำหรับการทำงานเป็นกลุ่ม
- การใช้งานแอปพลิเคชันที่ใช้สำหรับการวัดและประเมินผล
- การพัฒนาการเขียนแผนการจัดการเรียนรู้ และเลือกใช้โปรแกรมประยุกต์ในห้องเรียน

วันที่สาม

- การนำหลักสูตรต้นแบบการเรียนการสอนผ่านระบบเครือข่าย ไปประยุกต์ใช้ในการเรียนการสอน ในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1
- การสร้างเนื้อหาการเรียนการสอนด้วยแอปพลิเคชันสำเร็จรูปเบื้องต้น
- การใช้งานแอปพลิเคชันเพื่อเสริมสร้างการเรียนรู้ใน กลุ่มสาระการเรียนรู้ต่างๆ วิธีการนำข้อมูลจากการวัดผลในห้องเรียนไปประยุกต์ใช้ในการทำวิจัยและการทำผลงานของครูผู้สอนอื่นๆ ตามความเหมาะสม

การอบรมครูผู้สอน การนำต้นแบบหลักสูตรการเรียนการสอนผ่านระบบเครือข่าย ตามหลักสูตรแกนกลาง มาประยุกต์และบูรณาการเพื่อการเรียนการสอนให้กับครูผู้สอน โดยแบ่งอบรมเป็น 4 ครั้งตามภูมิภาค ดังตาราง จำนวนผู้เข้ารับการอบรมโรงเรียนละ 3 คน จำนวน 3 วัน รวมจำนวนผู้เข้าอบรม 72 คน

ภาคเหนือ	อบรม วันที่ 17 – 19 กุมภาพันธ์ 2557 ณ.โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม จ.เชียงราย		
	ชื่อโรงเรียน	สปป. / สพม.	ระดับชั้น
๑	โรงเรียนแม่จันวิทยาคม	สปม 36 เชียงราย	ม. 1
๒	โรงเรียนพานพิเศพิทยาคม	สปม 36 เชียงราย	ม. 1
๓	โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	สปม 36 เชียงราย	ม. 1
๔	โรงเรียนบ้านห้วยไคร้	เชียงราย 2	ป. 4
๕	โรงเรียนพานพสกสวัสดิ์	เชียงราย 2	ป. 4
๖	โรงเรียนอนุบาลลำปาง (เขลางค์รัตน์อนุสรณ์)	ลำปาง 1	ป. 4



ภาคอีสาน	อบรม วันที่ 24 – 26 กุมภาพันธ์ 2557 ณ.โรงเรียนอนุบาลกันทรวิชัย จ.มหาสารคาม		
	ชื่อโรงเรียน	สพป. / สพม.	ระดับชั้น
๑	โรงเรียนบ้านหนองแสง	กาฬสินธุ์ 3	ป. 4
๒	โรงเรียนบ้านนาคู	กาฬสินธุ์ 3	ป. 4
๓	โรงเรียนบ้านบ่อใหญ่	มหาสารคาม 1	ม. 1
๔	โรงเรียนอนุบาลกันทรวิชัย	มหาสารคาม 1	ป. 4
๕	โรงเรียนบ้านท่าสองคอน	มหาสารคาม 1	ม. 1
๖	โรงเรียนกัลยาณวัตร	ขอนแก่น ๒๕	ม. 1



ภาคกลาง	อบรม วันที่ 10-12 กุมภาพันธ์ 2557 ณ.บริษัท โปรเฟสชั่นแนลเซอร์วิสแอนด์ โซลูชั่น จำกัด		
	ชื่อโรงเรียน	สพป. / สพม.	ระดับชั้น
๑	โรงเรียนปากท่อพิทยาคม	สพม 8 ราชบุรี	ม. 1
๒	โรงเรียนคุรุราษฎร์รังสฤษดิ์	สพม 8 ราชบุรี	ม. 1
๓	โรงเรียนวัดโพธิ์แท่น	นครนายก	ม. 1
๔	โรงเรียนวัดบางปรัง	นครนายก	ป. 4
๕	โรงเรียนวัดโยธีราษฎร์ศรัทธาราม	นครนายก	ป. 4
๖	โรงเรียนพุลเจริญวิทยาคม	สมุทรปราการ	ม. 1



ภาคใต้	อบรม วันที่ 10 – 12 มีนาคม 2557 ณ.โรงเรียนย่านตาขาวรัฐชนูปถัมภ์ จ.ตรัง		
	ชื่อโรงเรียน	สพป. / สพม.	ระดับชั้น
๑	โรงเรียนวรนาธิเฉลิม	สพม 16 สงขลา	ม. 1
๒	โรงเรียนปาล์มพัฒนวิทย์	สพม 16 สตูล	ม. 1
๓	โรงเรียนวัดแม่เปี้ยะ	สงขลา 1	ป. 4
๔	โรงเรียนบ้านทุ่งค่าย	ตรัง 1	ป. 4
๕	โรงเรียนบ้านทุ่งยาว	ตรัง 1	ป. 4
๖	โรงเรียนย่านตาขาวรัฐชนูปถัมภ์	สพม. ๑๓ ตรัง	ม. 1



2.3 ประชุมสัมมนา ครั้งที่ 3 ผู้เข้าร่วมสัมมนาประกอบด้วย ผู้ดูแลระบบของแต่ละโรงเรียน โรงเรียนละ 1 คน และครูผู้สอนในกลุ่มสาระ การเรียนรู้คณิตศาสตร์ หรือ วิทยาศาสตร์ หรือภาษาอังกฤษ ในระดับชั้น ประถมศึกษาปีที่ 4 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนละ 1 คน รวมโรงเรียนละ 2 คน และผู้ที่เกี่ยวข้อง จำนวน 2 วัน ดำเนินการ วันที่ 8 – 9 พฤษภาคม 2557 ณ บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เซอร์วิส แอนด์ โซลูชัน จำกัด ซึ่งประกอบด้วยเนื้อหาดังนี้

วันที่หนึ่ง

- การสร้างสื่อการเรียนการสอน โดยใช้เครื่องมือที่ติดตั้งภายในเครื่อง
- ตัวอย่างความสำเร็จของการใช้เนื้อหาการเรียนการสอนที่สร้างมาจาก Applications สำเร็จรูป
- การแปลงไฟล์เอกสารที่มีอยู่แล้วนำมาเข้ามาใช้ในแท็บเล็ต
- การสร้างเนื้อหาการเรียนการสอนด้วย Applications สำเร็จรูปขั้นสูง
- การนำเนื้อหาที่สร้างไว้มาประยุกต์ใช้ในห้องเรียน
- การบริหารจัดการเนื้อหาภายในห้องเรียน
- อื่น ๆ ตามความเหมาะสม

วันที่สอง

- iBooks Author
- iMovie
- การใช้งาน Application: Explain everything, Find My iPhone, Find Friends
- การใช้งาน Application: Numbers, Pages, Keynote
- ส่งการบ้าน iMovie นำเสนอในห้อง





3. ประชุมสัมมนาหลักสูตรสำหรับผู้เชี่ยวชาญด้านเทคนิค

ประชุมสัมมนา หลักสูตรสำหรับผู้ดูแลระบบ ผู้เข้าร่วมอบรมสัมมนาประกอบด้วย ครูผู้ดูแลระบบ โรงเรียนละ 1 คน และผู้ที่เกี่ยวข้อง จำนวน 2 วัน ดำเนินการฝึกอบรม วันที่ 5 – 7 กุมภาพันธ์ 2557 ณ บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เซอร์วิส แอนด์ โซลูชั่น จำกัด เนื้อหาการอบรมประกอบด้วย

วันที่หนึ่ง

- การติดตั้งบริหารจัดการเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับบริหารจัดการเรียนการสอน
- การติดตั้งบริหารจัดการระบบเครือข่าย
- การติดตั้งระบบภายในสถานศึกษา การดูแลรักษา
- การสร้างบัญชีผู้ใช้งาน เพื่อใช้ในการบริหารจัดการ Applications
- ปัญหาที่มักพบเจอและการแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า
- วิธีการบริหารและการควบคุมห้องเรียน

วันที่สอง

- การใช้งานและดูแลรักษาอุปกรณ์ในห้องเรียน iPad, iMac, MacBookAir, AirPort
- การใช้งาน AppStore, install Application
- การ Deployment Application ผ่านเครือข่าย Internet (WiFi)
- Mac OS X
- Mac OS X Server
- แลกเปลี่ยนประสบการณ์โดย Admin โครงการปี 55





รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุมสัมมนาและฝึกอบรม

ใบลงทะเบียนเข้าร่วมอบรม
หลักสูตรเตรียมความพร้อมสำหรับผู้บริหาร
โครงการขยายผลการพัฒนาด้านแบบหลักสูตรการเรียนการสอนผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
ตามหลักสูตรแกนกลาง การศึกษาระดับพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๐
วันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2557

สังกัด	ชื่อ-นามสกุล	ลายเซ็น	หมายเหตุ
โรงเรียนแม่จันวิทยาคม	นายไพโรจน์ เขียวสิงห์		11/กค. ๒๐
โรงเรียนพานพิทยพิทยา	นายไชยนคร ขุ่มคำ		
โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	นายณรงค์ กูร์พัฒนา		
โรงเรียนบ้านห้วยไคร้	นายสุทัศน์ จันทะสินธุ์		
โรงเรียนพานพสกยาลัย	นายอดุลย์ คงยืน		
โรงเรียนอนุบาลลำปาง(เขลางค์รัตน์อนุสรณ์)	นายอานนท์ สายคำฟู		
โรงเรียนย่านตาขาวรัฐชนูปถัมภ์	นายสุรศักดิ์ ยี่หลัก		
โรงเรียนวรนาธิเรณิม	นายวินิจ ชื่นสุวรรณ (ม)		
โรงเรียนวัดแม่เปียงะ	นายณรงค์ พลันสังเกตุ		
โรงเรียนบ้านทุ่งค่าย	นายอนุสรณ์ พิชัยรัตน์		
โรงเรียนบ้านทุ่งยาว	นายสุรศักดิ์ สีนา		
โรงเรียนปาล์มพัฒนาวิทย์	นายกระจาย หนูคงแก้ว		
โรงเรียนสุราษฎร์รังสฤษดิ์	นายเกียรติศักดิ์ กฤหบดี		
โรงเรียนวัดโพธิ์แทน	นายธนะบุญ สหะสานนท์		
โรงเรียนวัดบางปรัง	นายพวง พวงดอกไม้		
โรงเรียนวัดโยธีราษฎร์ศรัทธาราม	นางสาวอภิสมัย วุฒิพรพงษ์		
โรงเรียนปากท่อพิทยาคม	นายเกษม อุ่นมณีรัตน์		
โรงเรียนพุลเจริญวิทยาคม	นายวุฒิชัย วันทะมาตย์		11/กค. (วิเศษ)
โรงเรียนบ้านหนองแสง	นายสงัด ใจอักษร		
โรงเรียนบ้านนาคู	นายสะอาด วรรณทอง		
โรงเรียนบ้านบ่อใหญ่	นายวิเชียร การดี		

ใบลงทะเบียนเข้าร่วมอบรม
 หลักสูตรเตรียมความพร้อมสำหรับผู้บริหาร
 โครงการขยายผลการพัฒนาด้านแบบหลักสูตรการเรียนการสอนผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
 ตามหลักสูตรแกนกลาง การศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑
 วันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2557

สังกัด	ชื่อ-นามสกุล	ลายเซ็น	หมายเหตุ
โรงเรียนอนุบาลกันทรวิชัย	นายบุญจันทร์ ยัทรานนท์		
โรงเรียนบ้านท่าสองคอน	นายจักรกฤษณ์ สุวรรณโท		
โรงเรียนกัลยาณวัตร	นายเผ่า พันธโคตร		
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษ สพป.ลำปาง เขต	นายสมดี ศรีแก้ว		
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สพป. นครนายก	นายสงกรานต์ วีระเจริญกิจ		
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สพป. นครนายก	นางสุชนา บำรุงกิจ		
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สพม. ราชบุรี เขต 8	นายปรกรณ์ วงศ์สวัสดิ์		
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สพม. กาฬสินธุ์ เขต 3	นายศาสตรา ดอนโอฬาร		
	นายวิฑูรย์ พิมพ์แสงสี		
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สพม. ขอนแก่น เขต 25	นางสุกัญญา อนรรณพนธ์		

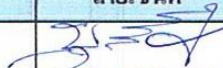
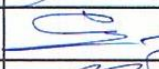
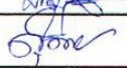
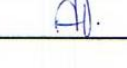
คณ. มทร.ธม ๑๗. ๑

คณ. ๑๗.๑๗ คณ. ๑๗.๑๗

ใบลงทะเบียนเข้าร่วมอบรม
หลักสูตรเตรียมความพร้อมสำหรับผู้บริหาร
โครงการขยายผลการพัฒนาด้านแบบหลักสูตรการเรียนการสอนผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
ตามหลักสูตรแกนกลาง การศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑
วันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2557

สังกัด	ชื่อ-นามสกุล	ลายเซ็น	หมายเหตุ
โรงเรียนแม่จันวิทยาคม	นายไพโรจน์ คุ้มสิงห์		
โรงเรียนพานพิทยาคม	นายไชยกร ชุมคำ		
โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	นายณรงค์ คุ้มพัฒน์		
โรงเรียนบ้านห้วยไคร้	นายสุทัศน์ จันทะสินธุ์		
โรงเรียนพานพสกสวส์	นายอดุลย์ คงยืน		
โรงเรียนอนุบาลลำปาง(เขลางค์รัตน์อนุสรณ์)	นายอานนท์ สายคำฟู		
โรงเรียนย่านคาขาวรัฐราษฎร์	นายสุรศักดิ์ ยี่หลัก		
โรงเรียนวรนาธิเฉลิม <i>นายโตม พงศ์</i>	นายวิจิตร ชื่นสุวรรณ		
โรงเรียนวัดแม่เปียง	นายณรงค์ พลันสังเกตุ		
โรงเรียนบ้านทุ่งค่าย	นายอนุสรณ์ พิชัยรัตน์		
โรงเรียนบ้านทุ่งยาว	นายศรีศักดิ์ สีนา		
โรงเรียนปาล์มพัฒนาวิทย์	นายกระจาย หนูคงแก้ว		
โรงเรียนคุรุราษฎร์รังสฤษฎ์ <i>นายมงคล อิน</i>	นายเคียรติศักดิ์ ฤทธิชัย		
โรงเรียนวัดโพธิ์แทน	นายชนะบุลย์ สหะสานนท์		
โรงเรียนวัดบางปรัง	นายพวง พวงดอกไม้		
โรงเรียนวัดโยธีราษฎร์ศรัทธาราม	นางสาวอภิสมัย วุฒิพรพงษ์		
โรงเรียนปากท่อพิทยาคม	นายเกษม อุ่นมณีรัตน์		
โรงเรียนพุลเจริญวิทยาคม	นายวิเชียร วัฒนาค นายวิเชียร วัฒนาค		
โรงเรียนบ้านหนองแสง	นายสงัด ใจอักษร		
โรงเรียนบ้านนาคู	นายสะอาด วรรณทอง		
โรงเรียนบ้านบ่อใหญ่	นายวิเชียร การดี		

ใบลงทะเบียนเข้าร่วมอบรม
 หลักสูตรเตรียมความพร้อมสำหรับผู้บริหาร
 โครงการขยายผลการพัฒนาต้นแบบหลักสูตรการเรียนการสอนผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
 ตามหลักสูตรแกนกลาง การศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑
 วันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2557

สังกัด	ชื่อ-นามสกุล	ลายเซ็น	หมายเหตุ
โรงเรียนอนุบาลกัทธวิชัย	นายบุญจันทร์ ยัพรามบุรี		
โรงเรียนบ้านท่าสองคอน	นายจักรกฤษณ์ สุวรรณโท		
โรงเรียนกัลยาณวัตร	นายเผ่า พันธโคตร		
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา สพป.ลำปาง เขต	นายสมดี ศรีแก้ว		
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สพป. นครนายก	นายสงกรานต์ วีระเจริญกิจ		
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สพป. นครนายก	นางสุชนา บำรุงกิจ		
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สพม. ราชบุรี เขต 8	นายปรกรณ์ วงศ์สวัสดิ์		
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สพม. กาฬสินธุ์ เขต 3	นายศาสตรา คอนโอฬาร		
	นายวิฑูรย์ พิเศษแสงสี		
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สพม. ขอนแก่น เขต 25	นางสุกัญญา อนรรฆพันธ์		

คณ.ว. ๒/๓๔๖๓๓๓ ๑๓. ๑.

นางอริสรา วัฒนศิริ

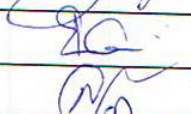
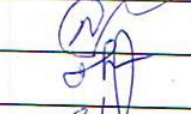
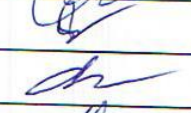
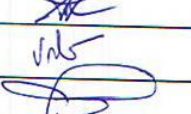
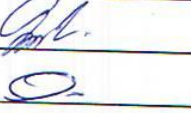
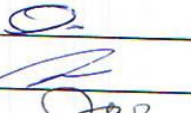
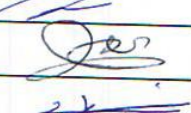
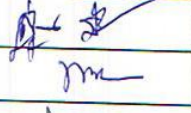
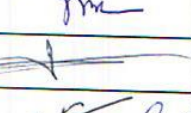
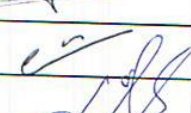
รายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิเลือกสื่อ

ประชุมสมัชชาฯระหว่างวันที่ 16-18 พฤศจิกายน 2556 จำนวน 3 วัน

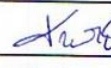
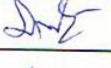
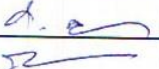
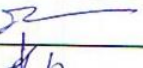
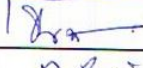
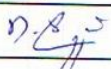
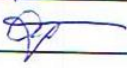
ณ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ชั้น 2 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร เทเวศร์

ลำดับที่	ชื่อ นามสกุล	หน่วยงาน	email
1	นายวัชรพัฐ มະธิตะโน	โรงเรียนพุลเจริญวิทยาคม	hey_thewa@hotmail.com
2	นางนงนุช ภูมิ	โรงเรียนพุลเจริญวิทยาคม	nongpooh1975@gmail.com
3	นายวิโรจน์ เอี่ยมยิ้ม	โรงเรียนพุลเจริญวิทยาคม	p19698@live.com
4	นางสาวประภาพร ดอกไม้	โรงเรียนพุลเจริญวิทยาคม	dokmai.paporn@gmail.com
5	นายนิยม ทองนาเมือง	โรงเรียนวัดดอนยอ	niyom.odd@windowslive.com
6	นางสมสนิท ศรีมงคล	โรงเรียนวัดดอนยอ	jal2499donyo@hotmail.com
7	นส.ศุภมาส บุญศรี	โรงเรียนวัดดอนยอ	aom_boonsri@hotmail.com
8	นส.จิรวรรณ เศวตพงษ์	โรงเรียนอนุบาลองค์กรักษ์	jeerawann@hotmail.com
9	นางสุรรัตน์ พันภัย	โรงเรียนอนุบาลองค์กรักษ์	sureerat.sci@gmail.com
10	นางสาวยาใจ พุทธจรรยา	โรงเรียนอนุบาลองค์กรักษ์	auyajai.eng@gmail.com
11	นางวัลภา จันทรงาม	โรงเรียนอนุบาลองค์กรักษ์	wanlapa.mat@gmail.com
12	นายอรรณพ โพธิ์ศรี	โรงเรียนสิงห์บุรี	posri_nop@hotmail.com
13	ศน.สงกรานต์ วีระเจริญกิจ	สพป. นครนายก เขต	khonyokmedia1@gmail.com
14	ศน.สุกัญญา บำรุงกิจ	สพป. นครนายก เขต	kainayok@gmail.com
15	นางปัทมา โลเกศกระวี	โรงเรียนอัสสัมชัญคอนแวนต์สีลม	lpathitta@gmail.com
16	นางสาวจุฑามาศ ชีวติโสภณ	สทร. สพฐ.	jutaobec@gmail.com
17	นางสาวเปรมฤทัย เลิศบำรุงชัย	สทร. สพฐ.	premruthai@gmail.com
18	นายประพันธ์ พุทธิรักษา	สทร. สพฐ.	panobec@gmail.com
19	นายคมสัน เชิดสูงเนิน	สทร. สพฐ.	khomson.ca@hotmail.com

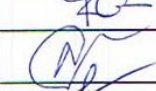
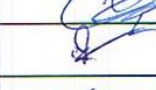
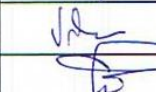
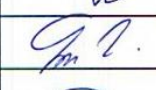
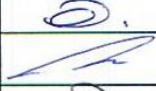
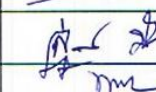
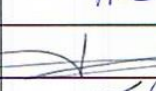
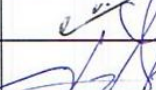
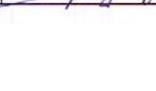
ใบลงทะเบียนเข้าร่วมอบรม
หลักสูตรเตรียมความพร้อมสำหรับครูผู้สอน
โครงการขยายผลการพัฒนาต้นแบบหลักสูตรการเรียนการสอนผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
ตามหลักสูตรแกนกลาง การศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑
วันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2557

ลำดับ	โรงเรียน	ชื่อ-นามสกุล	ลายเซ็น	หมายเหตุ
1	โรงเรียนพานพิเศษพิทยา	นายมนัส ประทุมมา		
2	โรงเรียนพานพิเศษพิทยา	นางสาวเขวาลักษณ์ อินดา		
3	โรงเรียนพานพิเศษพิทยา	นางสุชาดา กาบปัญญา		
4	โรงเรียนพานพิเศษพิทยา	นางสาวยุวณัฐ ปักนิณ		
5	โรงเรียนพานพิเศษพิทยา	นางยุดาพรรณ ธาตเสถียร		๗1
6	โรงเรียนพานพิเศษพิทยา	นายวรเชษฐ์ ชะอนันต์		
7	โรงเรียนพานพิเศษพิทยา	นางอรพิน วงศ์ไชย		
8	โรงเรียนพานพิเศษพิทยา	นางนิตยา ใจสม		
9	โรงเรียนพานพิเศษพิทยา	นายพรชัย สุรทนต์		
10	โรงเรียนแม่จันวิทยาคม	นางสาวศศิธร นวล		
11	โรงเรียนแม่จันวิทยาคม	นางสาวประไพพร ขอดแก้ว		
12	โรงเรียนแม่จันวิทยาคม	นางธิดา จินะศรี		
13	โรงเรียนแม่จันวิทยาคม	นายการุณ จอมจรรยงค์		
14	โรงเรียนแม่จันวิทยาคม	นางสาวอุบล นิ่มนวล		
15	โรงเรียนแม่จันวิทยาคม	นายไพโรจน์ เขียวสิงห์		
16	โรงเรียนแม่จันวิทยาคม	นายนคร ชมภูพาน		
17	โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	นางรัชฎา ชัยวุฒิ		
18	โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	นางสุดสงวน ปัญญาฟู		
19	โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	นางพรพรรณ สัมฤทธิ์ตานนท์		
20	โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	นายเจษฎา สุทธิสาคร		
21	โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	นางสาวเปรมจิตต์ ทะริยะ		
22	โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	นายศรีเดช คำภีระ		

ใบลงทะเบียนเข้าร่วมอบรม
 หลักสูตรเตรียมความพร้อมสำหรับครูผู้สอน
 โครงการขยายผลการพัฒนาด้านแบบหลักสูตรการเรียนการสอนผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
 ตามหลักสูตรแกนกลาง การศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑
 วันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2557

ลำดับ	โรงเรียน	ชื่อ-นามสกุล	ลายเซ็น	หมายเหตุ
23	โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	นายสมศักดิ์ นิธิเจริญ		
24	โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	นางนันทนา คำพันธ์		
25	โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	นางจงรักษ์ ชัยบาล		
26	โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	นางสาวมัลลิกา สิทธิบุญมา		
27	โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	นายปริญญา อินทยศ		
28	โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	นายสิริวรรณ ตัญคำ		
29	โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	นายอนันต์ ะสุข		
30	โรงเรียนบ้านห้วยไคร้	นายจิรายุ เหลี่ยมใส		
31	โรงเรียนบ้านห้วยไคร้	นางสาวสรวส ราชคมน์		
32	โรงเรียนบ้านห้วยไคร้	นางวิธิดา ดาวงค์		
33	โรงเรียนอนุบาลลำปาง(เขลางค์รัตน์อนุสรณ์)	นางชไมพร ปิยะกุล		
34	โรงเรียนอนุบาลลำปาง(เขลางค์รัตน์อนุสรณ์)	นางกรณี แสงวิรุฬห์		
35	โรงเรียนอนุบาลลำปาง(เขลางค์รัตน์อนุสรณ์)	นางธนิดา ปงลังกา		
36	โรงเรียนพานพสกสวส์ดี	นางจันทร์จิรา คนชม		
37	โรงเรียนพานพสกสวส์ดี	นางสุทธิดา เสริฐสนิท		
38	โรงเรียนพานพสกสวส์ดี	นางธนพร จันทรา		
39	โรงเรียนพานพสกสวส์ดี	นางทองเพียร จันดีะลาด		
40	โรงเรียนพานพสกสวส์ดี	นายณรงค์กร พลพิมพ์		
41	โรงเรียนพหุศึกษา	นางสาวพรณี กหา		
42				
43				
44				

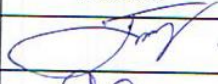
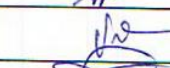
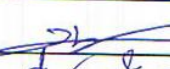
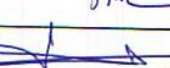
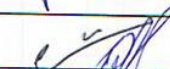
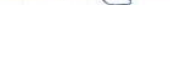
ใบลงทะเบียนเข้าร่วมอบรม
หลักสูตรเตรียมความพร้อมสำหรับครูผู้สอน
โครงการขยายผลการพัฒนาต้นแบบหลักสูตรการเรียนการสอนผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
ตามหลักสูตรแกนกลาง การศึกษาระดับพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑
วันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2557

ลำดับ	โรงเรียน	ชื่อ-นามสกุล	ลายเซ็น	หมายเหตุ
1	โรงเรียนพนาพิเศษพิทยา	นายมนัส ประทุมมา		
2	โรงเรียนพนาพิเศษพิทยา	นางสาวเขวาลักษณ์ อินตา		
3	โรงเรียนพนาพิเศษพิทยา	นางสุชาดา กาบปัญญา		
4	โรงเรียนพนาพิเศษพิทยา	นางสาววณูช ปักนิณ		
5	โรงเรียนพนาพิเศษพิทยา	นางยุดาพรรณ ชาติเล็ย		ยดาพรรณ
6	โรงเรียนพนาพิเศษพิทยา	นายวรเชษฐ์ ยะอนันต์		
7	โรงเรียนพนาพิเศษพิทยา	นางอรพิน วงศ์ไชย		
8	โรงเรียนพนาพิเศษพิทยา	นางนิตยา ใจสม		
9	โรงเรียนพนาพิเศษพิทยา	นายพรชัย สุรทานนท์		
10	โรงเรียนแม่จันวิทยาคม	นางสาวศศิธรณ์ สีล		
11	โรงเรียนแม่จันวิทยาคม	นางสาวประไพพร ยอดแก้ว		
12	โรงเรียนแม่จันวิทยาคม	นางธิดา จินะศรี		
13	โรงเรียนแม่จันวิทยาคม	นายการุณ จอมจรรยงค์		
14	โรงเรียนแม่จันวิทยาคม	นางสาวอุบล นิ่มนวล		
15	โรงเรียนแม่จันวิทยาคม	นายไพโรจน์ พิพัฒน์ เขียวสิงห์		
16	โรงเรียนแม่จันวิทยาคม	นายนคร ชมภูพาน		ชมภูพาน
17	โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	นางธัญธิวา ชัยวุฒิ		
18	โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	นางสุดสงวน ปัญญาฟู		
19	โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	นางพรพรรณ สัมฤทธิตานนท์		
20	โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	นายเจษฎา สุทธิสาคร		
21	โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	นางสาวเปรมจิตต์ ทะริยะ		
22	โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	นายศรีเดช คำกัระ		

ใบลงทะเบียนเข้าร่วมอบรม
หลักสูตรเตรียมความพร้อมสำหรับครูผู้สอน
โครงการขยายผลการพัฒนาด้านแบบหลักสูตรการเรียนการสอนผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
ตามหลักสูตรแกนกลาง การศึกษาระดับพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑
วันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2557

ลำดับ	โรงเรียน	ชื่อ-นามสกุล	ลายเซ็น	หมายเหตุ
23	โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	นายสมศักดิ์ นิธิเจริญ	✓	
24	โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	นางนันทนา คำฝั้น	น	
25	โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	นางจงรักษ์ ชัยบาล	จ.	
26	โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	นางสาวมัลลิกา สิทธิบุญมา	ม	
27	โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	นายปริญญา อินทยศ	ป	
28	โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	นายสิริวรรณ ดุ้ยดำ	ส	
29	โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	นายอนันต์ ะสุข	อ	
30	โรงเรียนบ้านห้วยไคร้	นายจิรายุ เหลี่ยมใส	จ	
31	โรงเรียนบ้านห้วยไคร้	นางสาววรรณ ราชกมน	ว	
32	โรงเรียนบ้านห้วยไคร้	นางวิธิดา ดาวงศ์ดี	ว	
33	โรงเรียนอนุบาลลำปาง(เขลางค์รัตน์อนุสรณ์)	นางชไมพร ปิยะกุล	ช	
34	โรงเรียนอนุบาลลำปาง(เขลางค์รัตน์อนุสรณ์)	นางกรณี แสงวิรุฬห์	ก	
35	โรงเรียนอนุบาลลำปาง(เขลางค์รัตน์อนุสรณ์)	นางชนิดา ปงลังกา	น	
36	โรงเรียนพานพสกสวส์ดี	นางจันทร์จิรา คนชม	จ	
37	โรงเรียนพานพสกสวส์ดี	นางสุทธิดา เสริฐสนิท	ส	
38	โรงเรียนพานพสกสวส์ดี	นางชนพร จันทรา	ช	
39	โรงเรียนพานพสกสวส์ดี	นางทองเพียร จันดีะลาด	ท	
40	โรงเรียนพานพสกสวส์ดี	นายณรงค์กร พลพิมพ์	น	
41	โรงเรียนพนพิเชษฐวิทยา	นางสุพรรณิภา ภา	ส	
42				
43				
44				

ใบลงทะเบียนเข้าร่วมอบรม
 หลักสูตรเตรียมความพร้อมสำหรับครูผู้สอน
 โครงการขยายผลการพัฒนาต้นแบบหลักสูตรการเรียนการสอนผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
 ตามหลักสูตรแกนกลาง การศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑
 วันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2557

ลำดับ	โรงเรียน	ชื่อ-นามสกุล	ลายเซ็น	หมายเหตุ
1	โรงเรียนพานิเศษพิทย	นายมนัส ประทุมมา		
2	โรงเรียนพานิเศษพิทย	นางสาวเขวถักขณ์ อินตา		
3	โรงเรียนพานิเศษพิทย	นางสุชาดา กาบปัญโญ		
4	โรงเรียนพานิเศษพิทย	นางสาวยุวณัฐ ปักขิน		
5	โรงเรียนพานิเศษพิทย	นางยุดาพรรณ ธาตเสถียร		
6	โรงเรียนพานิเศษพิทย	นายวรเชษฐ์ ชะอนันต์		
7	โรงเรียนพานิเศษพิทย	นางอรพิน วงศ์ยาไชย		
8	โรงเรียนพานิเศษพิทย	นางนิตยา ใจสม		
9	โรงเรียนพานิเศษพิทย	นายพรชัย สุรทานนท์		
10	โรงเรียนแม่จันวิทยาคม	นางสาวศศิธร นวล		
11	โรงเรียนแม่จันวิทยาคม	นางสาวประไพพร ยอดแก้ว		
12	โรงเรียนแม่จันวิทยาคม	นางธิดา จินะศรี		
13	โรงเรียนแม่จันวิทยาคม	นายการุณ จอมจรรยงค์		
14	โรงเรียนแม่จันวิทยาคม	นางสาวอุบล นิ่มนวล		
15	โรงเรียนแม่จันวิทยาคม	นายไพโรจน์ เพ็ญสิงห์		
16	โรงเรียนแม่จันวิทยาคม	นายนคร ชมภูพาน		
17	โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	นางรัชฎา ชัยวุฒิ		
18	โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	นางสุดสงวน ปัญญาฟู		
19	โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	นางพรพรรณ สัมฤทธิ์ตานนท์		
20	โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	นายเจษฎา สุทธิสาคร		
21	โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	นางสาวเปรมจิตต์ ทะริยะ		
22	โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	นายศรีเดช คำภีระ		

ใบลงทะเบียนเข้าร่วมอบรม
 หลักสูตรเตรียมความพร้อมสำหรับครูผู้สอน
 โครงการขยายผลการพัฒนาต้นแบบหลักสูตรการเรียนการสอนผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
 ตามหลักสูตรแกนกลาง การศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑
 วันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2557

ลำดับ	โรงเรียน	ชื่อ-นามสกุล	ลายเซ็น	หมายเหตุ
23	โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	นายสมศักดิ์ นิธิเจริญ		
24	โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	นางนันทนา คำสั้น		
25	โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	นางจงรักษ์ ชัยบาล		
26	โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	นางสาวมัลลิกา สิทธิบุญมา		
27	โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	นายปริญญ์ อินทยศ		
28	โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	นายสิริวรรณ ดู่คำ		
29	โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	นายอนันต์ ชะสุข		
30	โรงเรียนบ้านห้วยไคร้	นายจิรายุ เหลี่ยมใส		
31	โรงเรียนบ้านห้วยไคร้	นางสาวสวรส ราชกมน์		
32	โรงเรียนบ้านห้วยไคร้	นางวิจิรา ดาวงศ์ดี		
33	โรงเรียนอนุบาลลำปาง(เขลางค์รัตน์อนุสรณ์)	นางชไมพร ปิยะกุล		
34	โรงเรียนอนุบาลลำปาง(เขลางค์รัตน์อนุสรณ์)	นางภรณ์ แดงวิรุฬห์		
35	โรงเรียนอนุบาลลำปาง(เขลางค์รัตน์อนุสรณ์)	นางชนิตา ปงลังกา		
36	โรงเรียนพานพสกสวส์ดี	นางจันทร์จิรา คนชม		
37	โรงเรียนพานพสกสวส์ดี	นางสุทธิดา เสริฐสุนิศา		
38	โรงเรียนพานพสกสวส์ดี	นางชนพร จันทรา		
39	โรงเรียนพานพสกสวส์ดี	นางทองเพียร จันด๊ะคาด		
40	โรงเรียนพานพสกสวส์ดี	นายณรงค์กร พลพิมพ์		
41	โรงเรียนพานพิเชษฐพิทยา	นางสุพรรณิภา กุณา		
42				
43				
44				

อบรมกลุ่มครูสาขา ประจำภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
โครงการขยายผลการพัฒนาหลักสูตรต้นแบบการเรียนการสอนผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
ตามหลักสูตร แกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ (โครงการปี ๒๕๕๖)

วันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2557 ณ. โรงเรียนอนุบาลกันทรวิชัย

-	ชื่อ - นามสกุล	โรงเรียน	วิชาที่สอน	สังกัด / จังหวัด	ลงลายมือชื่อ	หมายเหตุ
1	นายดิเรกศักดิ์ สิงห์สนาย	โรงเรียนบ้านหนองแสง	ผู้ดูแลระบบ	สพป. / กาฬสินธุ์		
2	นางอุทัยวรรณ สว่างโคตร	โรงเรียนบ้านหนองแสง	ภาษาอังกฤษ	สพป. / กาฬสินธุ์		
3	นายสงัด ใจอักษร	โรงเรียนบ้านหนองแสง	วิทยาศาสตร์	สพป. / กาฬสินธุ์		
4	นายไพรัช สว่างโคตร	โรงเรียนบ้านหนองแสง	คณิตศาสตร์	สพป. / กาฬสินธุ์		
5	นายสุรพล พลนาถ	โรงเรียนบ้านนาฉ	ผู้ดูแลระบบ	สพป. / กาฬสินธุ์		
6	นางพัชรินทร์ เกตมาลา	โรงเรียนบ้านนาฉ	ภาษาอังกฤษ	สพป. / กาฬสินธุ์		
7	นายกิตติเดช ละระคำ	โรงเรียนบ้านนาฉ	วิทยาศาสตร์	สพป. / กาฬสินธุ์		
8	นางสาวอรอุมา อัยวรรณ	โรงเรียนบ้านนาฉ	คณิตศาสตร์	สพป. / กาฬสินธุ์		
9	นายจักรกฤษณ์ จำยอง	โรงเรียนบ้านบ่อใหญ่	ผู้ดูแลระบบ	สพป. / มหาสารคาม		
10	นางจุฑาธิป ศรีนาดา	โรงเรียนบ้านบ่อใหญ่	ภาษาอังกฤษ	สพป. / มหาสารคาม		
11	นายรินทร์ จันทร์สอย	โรงเรียนบ้านบ่อใหญ่	วิทยาศาสตร์	สพป. / มหาสารคาม		
12	นางนันทยา ประเสริฐวรรณกิจ	โรงเรียนบ้านบ่อใหญ่	คณิตศาสตร์	สพป. / มหาสารคาม		
13	นายวัชรกุล รัชไพ์	โรงเรียนอนุบาลกันทรวิชัย	ผู้ดูแลระบบ	สพป. / มหาสารคาม		
14	นางอุทัยวรรณ บุตรา	โรงเรียนอนุบาลกันทรวิชัย	ภาษาอังกฤษ	สพป. / มหาสารคาม		ดูชื่อ
15	นายสุรัชย์ กันทรพิทักษ์	โรงเรียนอนุบาลกันทรวิชัย	วิทยาศาสตร์	สพป. / มหาสารคาม		

อบรมกลุ่มครูสารวิชา ประจำภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
โครงการขยายผลการพัฒนาหลักสูตรต้นแบบการเรียนการสอนผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
ตามหลักสูตร แกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ (โครงการปี ๒๕๕๖)

วันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2557 ณ โรงเรียนอนุบาลกันทรวิชัย

-	ชื่อ - นามสกุล	โรงเรียน	วิชาที่สอน	สังกัด / จังหวัด	ลงลายมือชื่อ	หมายเหตุ
16	นางอนงค์ พงศ์คุณพร	โรงเรียนอนุบาลกันทรวิชัย	คณิตศาสตร์	สพป. / มหาสารคาม		
17	นายประดิษฐ์ นันสะอาจ	โรงเรียนบ้านท่าสองคอน	ผู้ดูแลระบบ	สพป. / มหาสารคาม		
18	นางนงลักษณ์ รัตนะพันธุ์	โรงเรียนบ้านท่าสองคอน	ภาษาอังกฤษ	สพป. / มหาสารคาม		
19	นางสาวกวิณี อ่อนบัวขาว	โรงเรียนบ้านท่าสองคอน	วิทยาศาสตร์	สพป. / มหาสารคาม		
20	นายประนอม เกตุวงศ์	โรงเรียนบ้านท่าสองคอน	คณิตศาสตร์	สพป. / มหาสารคาม		
21	นายเผ่า พันธโคตร	โรงเรียนกัลยาณวัตร	ผู้ดูแลระบบ	สพม. / ขอนแก่น		
22	นางนิตา พลหล้า	โรงเรียนกัลยาณวัตร	ภาษาอังกฤษ	สพม. / ขอนแก่น		
23	นางนิภาพร ขาญจรเช้	โรงเรียนกัลยาณวัตร	วิทยาศาสตร์	สพม. / ขอนแก่น		
24	นางสาวกาญจนา นัมสิงห์	โรงเรียนกัลยาณวัตร	คณิตศาสตร์	สพม. / ขอนแก่น		
25	นางปริญญา ชังคะนารก	โรงเรียนกัลยาณวัตร	วิทยาศาสตร์	สพม. / ขอนแก่น		
26	นางสาวเอื้องฟ้า ยินย้ง	โรงเรียนกัลยาณวัตร	คณิตศาสตร์	สพม. / ขอนแก่น		
27	นางสาวฉวีวรรณ ศรีจันทร์โคตร	โรงเรียนกัลยาณวัตร	ภาษาอังกฤษ	สพม. / ขอนแก่น		
28	นางสาวสุกัญญา อนุธรรมพันธ์	-	-	สพม. ขอนแก่น 25		
29	นายวิฑูริทธิ์ พิมพ์แสงสี	-	-	สพป. มหาสารคาม 1		
30	นายศาสตรา ดอนโอฟาร	-	-	สพป. ภาพสินธุ์ 3		
๓1	รศ.ดร.วิไลวรรณ ฐิติมา	ราชภัฏร้อยเอ็ด	สังคม	สพป. ๑๑-1		

อบรมกลุ่มครูสราวิชา ประจำภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
โครงการขยายผลการพัฒนาลักสูตรต้นแบบการเรียนการสอนผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
ตามหลักสูตร แกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ (โครงการปี ๒๕๕๖)

วันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2557 ณ โรงเรียนอนุบาลกันทรวิชัย

-	ชื่อ - นามสกุล	โรงเรียน	วิชาที่สอน	สังกัด / จังหวัด	ลงลายมือชื่อ	หมายเหตุ
1	นายดิเรกศักดิ์ สิงหนสาย	โรงเรียนบ้านหนองแสง	ผู้ดูแลระบบ	สพป. / กาฬสินธุ์		
2	นางอุทัยวรรณ สว่างโคตร	โรงเรียนบ้านหนองแสง	ภาษาอังกฤษ	สพป. / กาฬสินธุ์		
3	นายสงัด ใจอักษร	โรงเรียนบ้านหนองแสง	วิทยาศาสตร์	สพป. / กาฬสินธุ์		
4	นายไพรัช สว่างโคตร	โรงเรียนบ้านหนองแสง	คณิตศาสตร์	สพป. / กาฬสินธุ์		
5	นายสุพล พลนา	โรงเรียนบ้านนา	ผู้ดูแลระบบ	สพป. / กาฬสินธุ์		
6	นางพัชรินทร์ เกตมาลา	โรงเรียนบ้านนา	ภาษาอังกฤษ	สพป. / กาฬสินธุ์		
7	นายกิตติเดช ละราดี	โรงเรียนบ้านนา	วิทยาศาสตร์	สพป. / กาฬสินธุ์		
8	นางสาวอรอุมา อัยวรรณ	โรงเรียนบ้านนา	คณิตศาสตร์	สพป. / กาฬสินธุ์		
9	นายจักรกฤษณ์ จำซอง	โรงเรียนบ้านบ่อใหญ่	ผู้ดูแลระบบ	สพป. / มหาสารคาม		
10	นางจุฑาธิป ศรีนา	โรงเรียนบ้านบ่อใหญ่	ภาษาอังกฤษ	สพป. / มหาสารคาม		
11	นายรินทร์ จันทร์ลอย	โรงเรียนบ้านบ่อใหญ่	วิทยาศาสตร์	สพป. / มหาสารคาม		
12	นางนันทยา ประเสริฐวรรณกิจ	โรงเรียนบ้านบ่อใหญ่	คณิตศาสตร์	สพป. / มหาสารคาม		
13	นายวัชรกุล รัชโพธิ์	โรงเรียนอนุบาลกันทรวิชัย	ผู้ดูแลระบบ	สพป. / มหาสารคาม		
14	นางอุทัยวรรณ บุตรา	โรงเรียนอนุบาลกันทรวิชัย	ภาษาอังกฤษ	สพป. / มหาสารคาม		จริง
15	นายสุรัชย์ กันทรพิทักษ์	โรงเรียนอนุบาลกันทรวิชัย	วิทยาศาสตร์	สพป. / มหาสารคาม		

อบรมกลุ่มครูสาขา ประจำภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
โครงการขยายผลการพัฒนาหลักสูตรต้นแบบการเรียนการสอนผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
ตามหลักสูตร แกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ (โครงการปี ๒๕๕๖)

วันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2557 ณ โรงเรียนอนุบาลกัณฑ์ทวีชัย

-	ชื่อ - นามสกุล	โรงเรียน	วิชาที่สอน	สังกัด / จังหวัด	ลงลายมือชื่อ	หมายเหตุ
16	นางอนงค์ พงศ์นภาพร	โรงเรียนอนุบาลกัณฑ์ทวีชัย	คณิตศาสตร์	สพป. / มหาสารคาม		
17	นายประดิษฐ์ นันสะอาจ	โรงเรียนบ้านท่าสองคอน	ผู้ดูแลระบบ	สพป. / มหาสารคาม		
18	นางนงลักษณ์ รัตนะพันธุ์	โรงเรียนบ้านท่าสองคอน	ภาษาอังกฤษ	สพป. / มหาสารคาม		
19	นางสาวภาวิณี อ่อนบัวขาว	โรงเรียนบ้านท่าสองคอน	วิทยาศาสตร์	สพป. / มหาสารคาม		
20	นายประยอม เกตุวงศ์	โรงเรียนบ้านท่าสองคอน	คณิตศาสตร์	สพป. / มหาสารคาม		
21	นายเผ่า พันธโคตร	โรงเรียนกัลยาณวัตร	ผู้ดูแลระบบ	สพม. / ขอนแก่น		
22	นางวนิดา พลหล้า	โรงเรียนกัลยาณวัตร	ภาษาอังกฤษ	สพม. / ขอนแก่น		
23	นางนิภาพร ชาญจรเฑ	โรงเรียนกัลยาณวัตร	วิทยาศาสตร์	สพม. / ขอนแก่น		
24	นางสาวกาญจนา ห่มสิงห์	โรงเรียนกัลยาณวัตร	คณิตศาสตร์	สพม. / ขอนแก่น		
25	นางปริญญา ชังคะนารถ	โรงเรียนกัลยาณวัตร	วิทยาศาสตร์	สพม. / ขอนแก่น		
26	นางสาวเอื้องฟ้า ยืนยง	โรงเรียนกัลยาณวัตร	คณิตศาสตร์	สพม. / ขอนแก่น		
27	นางสาวฉวีวรรณ ศรีจันทร์โคตร	โรงเรียนกัลยาณวัตร	ภาษาอังกฤษ	สพม. / ขอนแก่น		
28	นางสาวสุกัญญา อนุธรรมพันธ์	-	-	สพม. ขอนแก่น 25		
29	นายวิฑิตี พิมพ์แสงสี	-	-	สพป. มหาสารคาม 1		
30	นายศาสตรา ดอนโอฬาร	-	-	สพป. กฬสินธุ์ 3		
31	นางสาวไอลักษณ์ มรรคา	นางสาวไอลักษณ์ มรรคา	3คน	สพป. ขอน. 1		

อบรมกลุ่มครูสาขาวิชา ประจำภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
โครงการขยายผลการพัฒนาหลักสูตรต้นแบบการเรียนการสอนผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
ตามหลักสูตร แกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ (โครงการปี ๒๕๕๖)

วันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2557 ณ. โรงเรียนอนุบาลกันทรวิชัย

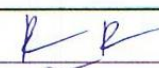
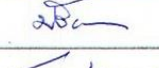
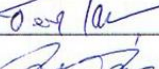
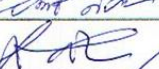
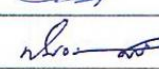
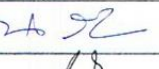
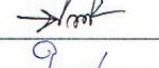
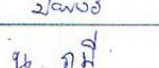
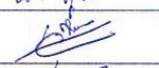
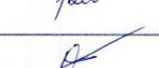
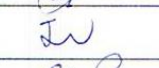
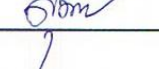
-	ชื่อ - นามสกุล	โรงเรียน	วิชาที่สอน	สังกัด / จังหวัด	ลงลายมือชื่อ	หมายเหตุ
1	นายดิเรกศักดิ์ สิงหนสาย	โรงเรียนบ้านหนองแสง	ผู้ดูแลระบบ	สพป. / กาฬสินธุ์		
2	นางอุทัยวรรณ สว่างโคตร	โรงเรียนบ้านหนองแสง	ภาษาอังกฤษ	สพป. / กาฬสินธุ์		
3	นายสงัด ใจอักษร	โรงเรียนบ้านหนองแสง	วิทยาศาสตร์	สพป. / กาฬสินธุ์		
4	นายไพรัช สว่างโคตร	โรงเรียนบ้านหนองแสง	คณิตศาสตร์	สพป. / กาฬสินธุ์		
5	นายสุพล พลนาดู	โรงเรียนบ้านนาดู	ผู้ดูแลระบบ	สพป. / กาฬสินธุ์		
6	นางพัชรินทร์ เกตมาลา	โรงเรียนบ้านนาดู	ภาษาอังกฤษ	สพป. / กาฬสินธุ์		
7	นายกิตติเดช ละราดี	โรงเรียนบ้านนาดู	วิทยาศาสตร์	สพป. / กาฬสินธุ์		
8	นางสาวอรอุมา อัยวรรณ	โรงเรียนบ้านนาดู	คณิตศาสตร์	สพป. / กาฬสินธุ์		
9	นายจักรกฤษณ์ ช่างอง	โรงเรียนบ้านบ่อใหญ่	ผู้ดูแลระบบ	สพป. / มหาสารคาม		
10	นางจุฑาธิป ศรีนาคา	โรงเรียนบ้านบ่อใหญ่	ภาษาอังกฤษ	สพป. / มหาสารคาม		
11	นายรินทร์ จันทร์ลอย	โรงเรียนบ้านบ่อใหญ่	วิทยาศาสตร์	สพป. / มหาสารคาม		
12	นางนันทยา ประเสริฐวรรณกิจ	โรงเรียนบ้านบ่อใหญ่	คณิตศาสตร์	สพป. / มหาสารคาม		
13	นายวัชรกุล รัชโพธิ์	โรงเรียนอนุบาลกันทรวิชัย	ผู้ดูแลระบบ	สพป. / มหาสารคาม		
14	นางอุทัยวรรณ บุตรา	โรงเรียนอนุบาลกันทรวิชัย	ภาษาอังกฤษ	สพป. / มหาสารคาม		วิจัย
15	นายสุรัชย์ กันทรพิทักษ์	โรงเรียนอนุบาลกันทรวิชัย	วิทยาศาสตร์	สพป. / มหาสารคาม		

อบรมกลุ่มครูสาขา ประจำภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
โครงการขยายผลการพัฒนาหลักสูตรต้นแบบการเรียนการสอนผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
ตามหลักสูตร แกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ (โครงการปี ๒๕๕๖)

วันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2557 ณ โรงเรียนอนุบาลกัณฑ์ทวีชัย

-	ชื่อ - นามสกุล	โรงเรียน	วิชาที่สอน	สังกัด / จังหวัด	ลงลายมือชื่อ	หมายเหตุ
16	นางอนงค์ พงศ์คุณพร	โรงเรียนอนุบาลกัณฑ์ทวีชัย	คณิตศาสตร์	สพป. / มหาสารคาม		
17	นายประดิษฐ์ นันสะอาก	โรงเรียนบ้านท่าสองคอน	ผู้ดูแลระบบ	สพป. / มหาสารคาม		
18	นางนงลักษณ์ รัตนะพันธุ์	โรงเรียนบ้านท่าสองคอน	ภาษาอังกฤษ	สพป. / มหาสารคาม		
19	นางสาวภาวิณี อ่อนบัวขาว	โรงเรียนบ้านท่าสองคอน	วิทยาศาสตร์	สพป. / มหาสารคาม		
20	นายประนอม เกตุวงศ์	โรงเรียนบ้านท่าสองคอน	คณิตศาสตร์	สพป. / มหาสารคาม		
21	นายเผ่า พันธุ์โคตร	โรงเรียนกัลยาณวัตร	ผู้ดูแลระบบ	สพม. / ขอนแก่น		
22	นางนิตา พลหล้า	โรงเรียนกัลยาณวัตร	ภาษาอังกฤษ	สพม. / ขอนแก่น		
23	นางนิภาพร ชาญจรูญ	โรงเรียนกัลยาณวัตร	วิทยาศาสตร์	สพม. / ขอนแก่น		
24	นางสาวกาญจนา ห่มสิงห์	โรงเรียนกัลยาณวัตร	คณิตศาสตร์	สพม. / ขอนแก่น		
25	นางปริญญา ชังคะนารถ	โรงเรียนกัลยาณวัตร	วิทยาศาสตร์	สพม. / ขอนแก่น		
26	นางสาวเอื้องฟ้า ยืนยง	โรงเรียนกัลยาณวัตร	คณิตศาสตร์	สพม. / ขอนแก่น		
27	นางสาวฉวีวรรณ ศรีจันทร์โคตร	โรงเรียนกัลยาณวัตร	ภาษาอังกฤษ	สพม. / ขอนแก่น		
28	นางสาวสุกัญญา อนุธรรมพันธ์	-	-	สพม. ขอนแก่น 25		
29	นายวิวิธิต์ พิมพ์แสงสี	-	-	สพป. มหาสารคาม 1		
30	นายศาสตรา ดอนโอฬาร	-	-	สพป. กาฬสินธุ์ 3		
31	นายวิชาญ ใจกลาง	มรคณ มิ่งมิตรวิทยาคาร	คณิตศาสตร์	สพป. ๒๕๖.๑		

ใบลงทะเบียนเข้าร่วมอบรม
หลักสูตรเตรียมความพร้อมสำหรับครูผู้สอน
โครงการขยายผลการพัฒนาด้านแบบหลักสูตรการเรียนการสอนผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
ตามหลักสูตรแกนกลาง การศึกษาระดับพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑
วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2557

ลำดับ	โรงเรียน	ชื่อ-นามสกุล	ลายเซ็น	หมายเหตุ
1	คุรุราษฎร์รังสฤษดิ์	นางรังศรีทอง พิลาศักดิ์		
2	คุรุราษฎร์รังสฤษดิ์	นางสาวจินตนา นิลสีทอง นายสมภพ เสือดี		
3	คุรุราษฎร์รังสฤษดิ์	นางเกียรติศักดิ์ ฤทธิชัยดี นางอริศรา เอกฉัตร		
4	วัดโพธิ์แทน	นางกมลชนศรี สว่างสว่าง		
5	วัดโพธิ์แทน	นายโสภณ อ้นบางไทร		
6	วัดโพธิ์แทน	นายประจักษ์ สอนแสน		
7	วัดบางปรัง	นางสาวณฐมน คำคูณ		
8	วัดบางปรัง	นางบังอร บุญหล้า		
9	วัดบางปรัง	นางสาวกรรณิกา ศรีสุข		
10	วัดบางปรัง	นายพวง พวงดอกไม้		
11	วัดโยธีราษฎร์ศรัทธาราม	นางทองหล่อ รัชปวุฒิ		
12	วัดโยธีราษฎร์ศรัทธาราม	นายสมุท ขันอาสา		
13	วัดโยธีราษฎร์ศรัทธาราม	นายปิยพงษ์ ไทหันมา		
14	พุลเจริญวิทยาคม	นางนงคันทน์ ภูมิ		
15	พุลเจริญวิทยาคม	นายวิโรจน์ เอี่ยมอัม		
16	พุลเจริญวิทยาคม	นางสาวประภาพร ดอกไม้		
17	ปากท่อพิทยาคม	นางสาวณิษฐา เกษแก้ว		
18	ปากท่อพิทยาคม	นางสาวธิดารัตน์ ฉลวยศรีเมือง		
19	ปากท่อพิทยาคม	นางสาวอัญชลี ทองเหมือน		
20	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สพม. ราชบุรี เขต 8	นายปรกณ์ วงศ์สวัสดิ์		
21	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สพป. นครนายก	นายสงกรานต์ วีระเจริญกิจ		
22	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สพป. นครนายก	นางสุชญา บำรุงกิจ		

ใบลงทะเบียนเข้าร่วมอบรม
หลักสูตรเตรียมความพร้อมสำหรับครูผู้สอน
โครงการขยายผลการพัฒนาต้นแบบหลักสูตรการเรียนการสอนผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
ตามหลักสูตรแกนกลาง การศึกษาระดับพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑
วันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2557

ลำดับ	โรงเรียน	ชื่อ-นามสกุล	ลายเซ็น	หมายเหตุ
1	คุรุราษฎร์รังสฤษดิ์	นางรังศรี พิลาสักดิ์		
2	คุรุราษฎร์รังสฤษดิ์	นางสมิต ใสจิต นางสมิต ใสจิต		
3	คุรุราษฎร์รังสฤษดิ์	นายเกียรติศักดิ์ คลุณยดี นายเกียรติศักดิ์ คลุณยดี		
4	วัดโพธิ์แทน	นางกมลชนันท์ สว่างสว่างชัย		
5	วัดโพธิ์แทน	นายโสภณ อ้นบางไทร		
6	วัดโพธิ์แทน	นายธนบูรณ์ สหสสานนท์ นายธนบูรณ์ สหสสานนท์		
7	วัดบางปรัง	นางสาวณฐมน คำคูณ		
8	วัดบางปรัง	นางบังอร บุญหล้า		
9	วัดบางปรัง	นางสาวกรรณิกา ศรีสุข		
10	วัดบางปรัง	นายพงษ์ พวงคอกไม้ นายพงษ์ พวงคอกไม้		
11	วัดโยธีราษฎร์ศรัทธาราม	นางทองหล่อ รัชปวุฒิ		
12	วัดโยธีราษฎร์ศรัทธาราม	นายสมุทร ขันอาสา ษา		
13	วัดโยธีราษฎร์ศรัทธาราม	นายปิยพงษ์ ไทหันมา		
14	พุดเจริญวิทยาคม	นางนงคันทน์ ภูมิ		
15	พุดเจริญวิทยาคม	นายวิโรจน์ เอี่ยมอัม		
16	พุดเจริญวิทยาคม	นางสาวประภาพร คอกไม้ นางสาวประภาพร คอกไม้		
17	ปากท่อพิทยาคม	นางสาวชนิษฐา เกษแก้ว		
18	ปากท่อพิทยาคม	นางสาวธิดารัตน์ ฉลวยศรีเมือง		
19	ปากท่อพิทยาคม	นางสาวอัญชลี ทองเหมือน		
20	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สพม. ราชบุรี เขต 8	นายปกรณ์ วงศ์สวัสดิ์		
21	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สพป. นครนายก	นายสงกรานต์ วีระเจริญกิจ		
22	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สพป. นครนายก	นางสุชญา บำรุงกิจ		

ใบลงทะเบียนเข้าร่วมอบรม
หลักสูตรเตรียมความพร้อมสำหรับครูผู้สอน
โครงการขยายผลการพัฒนาต้นแบบหลักสูตรการเรียนการสอนผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
ตามหลักสูตรแกนกลาง การศึกษาระดับพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑
วันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2557

ลำดับ	โรงเรียน	ชื่อ-นามสกุล	ลายเซ็น	หมายเหตุ
1	คุรุราษฎร์รังสฤษดิ์	นางรังศรี พิลาสักดิ์		
2	คุรุราษฎร์รังสฤษดิ์	นางมยุรา นิลศิริกุล นายสมภพ เสือดี		
3	คุรุราษฎร์รังสฤษดิ์	นายเกียรติศักดิ์ ฤทธิหมื่น นายอัครวิทย์ ฤทธิหมื่น		
4	วัดโพธิ์แทน	นางกมลชนก สว่างสว่าง		
5	วัดโพธิ์แทน	นายโสภณ อ้นบางไทร		
6	วัดโพธิ์แทน	นายธนบูรณ์ สอนานนท์		
7	วัดบางปรัง	นางสาวณฐมน คำคูณ		
8	วัดบางปรัง	นางบังอร บุญกล้า		
9	วัดบางปรัง	นางสาวกรรณิกา ศรีสุข		
10	วัดบางปรัง	นายพญ พวงคอกไม้		
11	วัดโยธีราษฎร์ศรัทธาราม	นางทองหล่อ รัชปวุฒิ		
12	วัดโยธีราษฎร์ศรัทธาราม	นายสมุทร ชันอาสา		
13	วัดโยธีราษฎร์ศรัทธาราม	นายปิยพงษ์ ไทนิมา		
14	พุลเจริญวิทยาคม	นางนงคันทน์ ภูมิ		
15	พุลเจริญวิทยาคม	นายวิโรจน์ เอี่ยมชัย		
16	พุลเจริญวิทยาคม	นางสาวประภาพร คอกไม้		
17	ปากท่อพิทยาคม	นางสาวนิษฐา เกษแก้ว		
18	ปากท่อพิทยาคม	นางสาวธิดารัตน์ ฉลวยศรีเมือง		
19	ปากท่อพิทยาคม	นางสาวอัญชลี ทองเหมือน		
20	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สพม. ราชบุรี เขต 8	นายปกรณ์ วงศ์สวัสดิ์		
21	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สพป. นครนายก	นายสงกรานต์ วีระเจริญกิจ		
22	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สพป. นครนายก	นางสุชญา บำรุงกิจ		

การอบรมหลักสูตรการนำต้นแบบหลักสูตรการเรียนการสอน
ผ่านระบบเครือข่ายมาประยุกต์และบูรณาการเพื่อการพัฒนาการเรียนรู้ของนักเรียน

วันที่จันทร์ที่ 10 มีนาคม พ.ศ.2557

ณ โรงเรียนย่านตาขาวรัฐชนูปถัมภ์ จ.ตรัง

ที่	ชื่อ-สกุล	โรงเรียน	ลายมือชื่อ	เวลามา	ลายมือชื่อ	เวลากลับ
1	นางนงนุช หวานน	บ้านท่าช้าง		08.00		16.30
2	น.ส.สิริพร สันทรชนก	บ้านท่าช้าง		08.00		16.30
3	นางนงนุช สีสง	บ้านท่าช้าง		08.00		16.30
4	นางนงนุช มงคลรัตน์	บ้านท่าช้าง		08.00		16.30
5	นางนงนุช ชัยรัตน์	บ้านท่าช้าง		08.00		16.30
6	นางสุวิมล กวีเรือง	บ้านท่าช้าง จ.สงขลา		08.00		16.30
7	นางนงนุช สันทรชนก	บ้านท่าช้าง		08.00		16.30
8	นางนงนุช สันทรชนก	บ้านท่าช้าง		08.00		16.30
9	นางนงนุช สันทรชนก	บ้านท่าช้าง		08.00		16.30
10	นางนงนุช สันทรชนก	บ้านท่าช้าง		08.00		16.30
11	นางนงนุช สันทรชนก	บ้านท่าช้าง		08.00		16.30
12	นางนงนุช สันทรชนก	บ้านท่าช้าง		08.00		16.30
13	นางนงนุช สันทรชนก	บ้านท่าช้าง		08.00		16.30
14	นางนงนุช สันทรชนก	บ้านท่าช้าง		08.00		16.30
15	นางนงนุช สันทรชนก	บ้านท่าช้าง		08.00		16.30
16	นางนงนุช สันทรชนก	บ้านท่าช้าง		08.00		16.30
17	นางนงนุช สันทรชนก	บ้านท่าช้าง		08.00		16.30
18	นางนงนุช สันทรชนก	บ้านท่าช้าง		08.00		16.30
19	นางนงนุช สันทรชนก	บ้านท่าช้าง		08.00		16.30
20	นางนงนุช สันทรชนก	บ้านท่าช้าง		08.00		16.30
21	นางนงนุช สันทรชนก	บ้านท่าช้าง		08.00		16.30
22	นางนงนุช สันทรชนก	บ้านท่าช้าง		08.00		16.30

การอบรมหลักสูตรการนำต้นแบบหลักสูตรการเรียนการสอน
ผ่านระบบเครือข่ายมาประยุกต์และบูรณาการเพื่อการพัฒนาการเรียนรู้ของนักเรียน

วันที่จันทร์ที่ 11 มีนาคม พ.ศ.2557

ณ โรงเรียนย่านตาขาวรัฐชนูปถัมภ์ จ.ตรัง

ที่	ชื่อ-สกุล	โรงเรียน	ลายมือชื่อ	เวลามา	ลายมือชื่อ	เวลากลับ
1.	นางสาวจันทร์พร คุ้มศรี	ย่านตาขาวรัฐชนูปถัมภ์		08.00 น.		16.30 น.
2.	นางเน่งพวง ศิริสาร	วัดแม่โพธิ์		08.00 น.		16.30 น.
3	นางนันทาทิพย์ จันทร์ระวี	วัดแม่โพธิ์		08.00 น.		16.30 น.
4	นางสาวภาณุมาศ นิลใส	วัดแม่โพธิ์		08.00 น.		16.30 น.
5	นางกิตติวิมล เพ็ชรเรืองทอง	วัดแม่โพธิ์		08.00		16.30
6	นางสาววิภาดา ใจเย็น	วัดแม่โพธิ์		08.00 น.		16.30 น.
7.	น.ส. กานดา จันทิมา	วัดแม่โพธิ์		08.00 น.		16.30 น.
8	นางจันทิมา มะลิขันธ์	วัดแม่โพธิ์		08.00 น.		16.30 น.
9	นางอภัยพร ขุนมาลี	วัดแม่โพธิ์		08.00 น.		16.30 น.
10	นางสาวประสริณี สันติธรรม	วัดแม่โพธิ์		08.00 น.		16.30 น.
11	นางสาวอริยาพร สวัสดิ์	วัดแม่โพธิ์		08.00 น.		16.30 น.
12	นางสาวอริยาพร สวัสดิ์	วัดแม่โพธิ์		08.00 น.		16.30 น.
13	นางบุญธิยา อธิสุข	วัดแม่โพธิ์		08.00 น.		16.30 น.
14	นางนงนุช งามานอก	วัดแม่โพธิ์		08.00 น.		16.30 น.
15	น.ส. สิริพร สันทรพชร	วัดแม่โพธิ์		08.00 น.		16.30 น.
16	นางนงนุช สวัสดิ์	วัดแม่โพธิ์		08.00 น.		16.30 น.
17	นางประติมา มนต์สิทธิ์	วัดแม่โพธิ์		08.00 น.		16.30 น.
18.	นางอริยาพร (สงวน)	วัดแม่โพธิ์		08.00		16.30
19	นางสาวกานดา สวัสดิ์	วัดแม่โพธิ์		08.00 น.		16.30 น.
20	นางสาวกานดา สวัสดิ์	วัดแม่โพธิ์		08.00 น.		16.30 น.
21	นางอริยาพร สวัสดิ์	วัดแม่โพธิ์		08.00 น.		16.30 น.
22	นางอริยาพร สวัสดิ์	วัดแม่โพธิ์		08.00 น.		16.30 น.

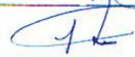
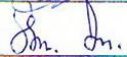
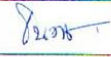
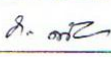
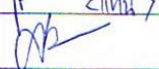
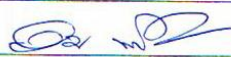
การอบรมหลักสูตรการนำต้นแบบหลักสูตรการเรียนการสอน
ผ่านระบบเครือข่ายมาประยุกต์และบูรณาการเพื่อการพัฒนาการเรียนรู้นักเรียน

วันที่ ๑๒ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๗

ณ โรงเรียนย่านตาขาวรัฐชนูปถัมภ์ จ.ตรัง

ที่	ชื่อ-สกุล	โรงเรียน	ลายมือชื่อ	เวลามา	ลายมือชื่อ	เวลากลับ
1	ศกศ.ทองดี พงษ์ภักดิ์	วัดใหม่		08.00 น.		16.30 น.
2	นางนันทาทิพย์ ตันตระกูล	วัดใหม่		08.00 น.		16.30 น.
3	นางศุภาวดี เกียรติเรืองทอง	วัดใหม่		08.00 น.		16.30 น.
4	นางสาว รุ่งโรจน์	วัดใหม่		08.00 น.		16.30 น.
5	นางสาว พารณา นิล	วัดใหม่		08.30		16.30
6	นางสาว อติพร	ร.ร. ปาล์มพัตร์		07.30		16.30
7	นางสาว อรุณ	ร.ร. ปาล์มพัตร์		07.30 น.		16.30 น.
8	นางสาว สิริพร	ร.ร. บ้านทุ่ง		07.30 น.		16.30 น.
9	นางสาว สิริ	ร.ร. บ้านทุ่ง		07.30 น.		16.30 น.
10	นางสาว สิริ	ร.ร. บ้านทุ่ง		07.30 น.		16.30 น.
11	นางสาว สิริ	ร.ร. บ้านทุ่ง		07.30		16.30
12	นางสาว สิริ	ร.ร. ปาล์มพัตร์		07.30 น.		16.30 น.
13	นางสาว สิริ	ร.ร. ปาล์มพัตร์		07.30 น.		16.30 น.
14	นางสาว สิริ	ร.ร. ปาล์มพัตร์		08.00 น.		16.30 น.
15	นางสาว สิริ	ร.ร. ปาล์มพัตร์		08.00 น.		16.30 น.
16	นางสาว สิริ	ร.ร. ปาล์มพัตร์		08.00 น.		16.30 น.
17	นางสาว สิริ	ร.ร. ปาล์มพัตร์		08.00 น.		16.30 น.
18	นางสาว สิริ	ร.ร. ปาล์มพัตร์		08.00 น.		16.30 น.
19	นางสาว สิริ	ร.ร. ปาล์มพัตร์		08.00 น.		16.30 น.
20	นางสาว สิริ	ร.ร. ปาล์มพัตร์		08.00 น.		16.30 น.
21	นางสาว สิริ	ร.ร. ปาล์มพัตร์		08.00 น.		16.30 น.
22	นางสาว สิริ	ร.ร. ปาล์มพัตร์		08.00 น.		16.30 น.

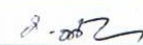
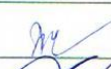
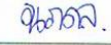
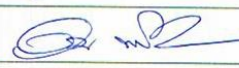
ใบลงทะเบียน
ฝึกอบรมหลักสูตรการสร้างสื่อการเรียนการสอน
โครงการขยายผลการพัฒนาหลักสูตรต้นแบบการเรียนการสอนผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ (โครงการปี ๒๕๕๖)
ระหว่างวันที่ ๘ - ๙ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๗
ณ บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เซอร์วิ แอนด์ โซลูชั่น จำกัด

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	โรงเรียน	ลงลายมือชื่อ
1	นายไพโรพัฒนีย์ เขียวสิงห์	โรงเรียนแม่จันวิทยาคม	
2	ประไพพร ยอดแก้ว	โรงเรียนแม่จันวิทยาคม	
3	นายทวีศักดิ์ กาบปัญญา	โรงเรียนพานพิเศษพิทยา	
4	นางสุพรรณิ กุณา	โรงเรียนพานพิเศษพิทยา	
5	นายปริญญา อินทยศ	โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	
6	นายเจษฎา สุทธิสาคร	โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	
7	ณรงค์ฤทธิ์ ขุนแก้วพะเนา	โรงเรียนบ้านห้วยไคร้	
8	นายจิรายุ เหลี่ยมไธ	โรงเรียนบ้านห้วยไคร้	
9	จันทร์จิรา. คนชม	โรงเรียนพานพสกสวัด	
10	นางธนพร. จันทรา	โรงเรียนพานพสกสวัด	
11	นายจักรพงษ์ สายวงศ์ปัญญา	โรงเรียนอนุบาลลำปาง(เขลางค์รัตน์อนุสรณ์)	
12	นางภรณ์ แสงวิรุฬห์	โรงเรียนอนุบาลลำปาง(เขลางค์รัตน์อนุสรณ์)	
13	นายเดชพล ชูสังข์	โรงเรียนย่านตาขาวรัฐชนูปถัมภ์	
14	นายณกเบศ เชื้อบ้านเกาะ	โรงเรียนย่านตาขาวรัฐชนูปถัมภ์	
15	นายณัทกานต์ เอสเอ	โรงเรียนนาราริเฉลิม	
16	นภดล ภูริมงคล	โรงเรียนนาราริเฉลิม	
17	ลดาวัลย์ เพชรเรือนทอง	โรงเรียนวัดแม่เปิยะ	
18	ปรารถนา ปัญญา	โรงเรียนวัดแม่เปิยะ	
19	นทีทิพย์ ตันตระกูลโรจน์	โรงเรียนวัดแม่เปิยะ	
20	นายอารม ช่วยเรือง	โรงเรียนบ้านทุ่งค่าย	
21	นฤมล สีสุข	โรงเรียนบ้านทุ่งค่าย	
22	นางจันทพร ไชยแก้ว	โรงเรียนบ้านทุ่งยาว	
23	นางสาวปราณี วิกิจรัตน พิพัฒน์	โรงเรียนบ้านทุ่งยาว	

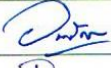
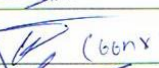
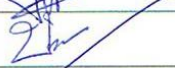
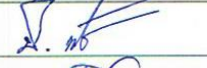
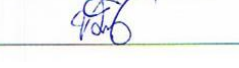
ใบลงทะเบียน
ฝึกอบรมหลักสูตรการสร้างสื่อการเรียนการสอน
โครงการขยายผลการพัฒนาหลักสูตรต้นแบบการเรียนการสอนผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ (โครงการปี ๒๕๕๖)
ระหว่างวันที่ ๘ - ๙ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๗
ณ บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เซอร์วิ แอนด์ โซลูชั่น จำกัด

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	โรงเรียน	ลงลายมือชื่อ
24	นายอนันต์ บุญธรรมโม	โรงเรียนปาล์มพัฒนาวิทย์	
25	นส.ปรีศินี บินเจแม	โรงเรียนปาล์มพัฒนาวิทย์	
26	นางปรียาดา จินตศิริกุล	โรงเรียนคุรุราษฎร์รังสฤษดิ์	
27	นายสมภพ เสือดี	โรงเรียนคุรุราษฎร์รังสฤษดิ์	
28	นายผ่อง วงศ์ไชย	โรงเรียนวัดโพธิ์แทน	
29	นายโสภณ อ้นบางไทร	โรงเรียนวัดโพธิ์แทน	
30	กรรณิกา ศรีสุข	โรงเรียนวัดบางปรัง	
31	สนอง นุ่มพุด	โรงเรียนวัดบางปรัง	
32	นางน้ำผึ้ง สืบทิม	โรงเรียนวัดโยธีราษฎร์ศรัทธาราม	
33	นายสมุทร ชันอาสา	โรงเรียนวัดโยธีราษฎร์ศรัทธาราม	
34	อัญชลี ทองเหมือน	โรงเรียนปากท่อพิทยาคม	
35	ไตรรงค์ ได้ดอบ	โรงเรียนปากท่อพิทยาคม	
36	นายดิเรกศักดิ์ สิงห์หนสาย	โรงเรียนบ้านหนองแสง	
37	นายสงัด ใจอักษร	โรงเรียนบ้านหนองแสง	
38	นายสุรพล พลนาคว	โรงเรียนบ้านนาคว	
39	นายศักดิ์เดช ละคราคี	โรงเรียนบ้านนาคว	
40	นายจักรกฤษณ์ ชำซอง	โรงเรียนบ้านบ่อใหญ่	
41	นายนรินทร์ จันทร์ลอย	โรงเรียนบ้านบ่อใหญ่	
42	วัชรกุล รัชโพธิ์	โรงเรียนอนุบาลกันทรวิชัย	
43	นายสุรชัย กันทรพิทักษ์	โรงเรียนอนุบาลกันทรวิชัย	
44	นางสาวภาวิณี อ่อนบัวขาว	โรงเรียนบ้านท่าสองคอน	
45	นายประดิษฐ์ นันสะอาจ	โรงเรียนอนุบาลกันทรวิชัย	
46	นางนิภาพร ชาญจระเข้	โรงเรียนกัลยาณวัตร	

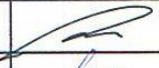
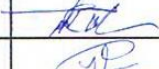
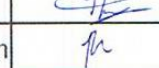
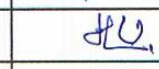
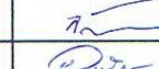
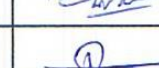
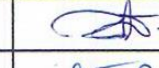
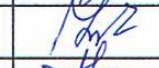
ใบลงทะเบียน
ฝึกอบรมหลักสูตรการสร้างสื่อการเรียนการสอน
โครงการขยายผลการพัฒนาหลักสูตรต้นแบบการเรียนการสอนผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ (โครงการปี ๒๕๕๖)
ระหว่างวันที่ ๘ - ๙ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๗
ณ บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เซอร์วิ แอนด์ โซลูชั่น จำกัด

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	โรงเรียน	ลงลายมือชื่อ
1	นายไพโรพัฒน เขียวสิงห์	โรงเรียนแม่จันวิทยาคม	
2	ประไพพร ยอดแก้ว	โรงเรียนแม่จันวิทยาคม	
3	นายทวีศักดิ์ กาบปัญญา	โรงเรียนพานพิเศษพิทยา	
4	นางสุพรรณิ กุณา	โรงเรียนพานพิเศษพิทยา	
5	นายปริญญา อินทยศ	โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	
6	นายเจษฎา สุทธิสาคร	โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	
7	ณรงค์ฤทธิ์ ขุนแก้วพะเนา	โรงเรียนบ้านห้วยไคร้	
8	นายจิรายุ เหลี่ยมใส	โรงเรียนบ้านห้วยไคร้	
9	จันทร์จิรา. คนชม	โรงเรียนพานพสกสวัสดี	
10	นางธนพร. จันทรา	โรงเรียนพานพสกสวัสดี	
11	นายจักรพงษ์ สายวงศ์ปัญญา	โรงเรียนอนุบาลลำปาง(เขลางค์รัตน์อนุสรณ์)	
12	นางภรณ์ แดงวิรุฬห์	โรงเรียนอนุบาลลำปาง(เขลางค์รัตน์อนุสรณ์)	
13	นายเดชพล ชูสังข์	โรงเรียนย่านตาขาวรัฐชนูปถัมภ์	
14	นายณนเบศ เชื้อบ้านเกาะ	โรงเรียนย่านตาขาวรัฐชนูปถัมภ์	
15	นายณัฐกานต์ เอสเอ	โรงเรียนวรนาริเฉลิม	
16	นภดล ภูมิมงคล	โรงเรียนวรนาริเฉลิม	
17	ลดาวัลย์ เพชรเรือนทอง	โรงเรียนวัดแม่เปิยะ	
18	ปรารถนา ปัญญา	โรงเรียนวัดแม่เปิยะ	
19	นทีทิพย์ ตันตระกูลโรจน์	โรงเรียนวัดแม่เปิยะ	
20	นายอารม ช่วยเรือง	โรงเรียนบ้านทุ่งค่าย	
21	นฤมล สีสุข	โรงเรียนบ้านทุ่งค่าย	
22	นางจันทพร ไชยแก้ว	โรงเรียนบ้านทุ่งยาว	
23	นางสาวปราณี วิกิจรัตน พัฒน์	โรงเรียนบ้านทุ่งยาว	

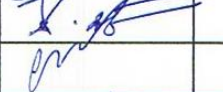
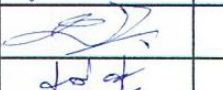
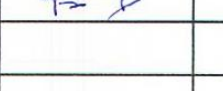
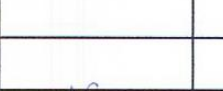
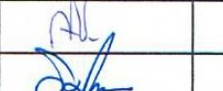
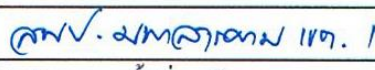
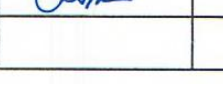
ใบลงทะเบียน
ฝึกอบรมหลักสูตรการสร้างสื่อการเรียนการสอน
โครงการขยายผลการพัฒนาหลักสูตรต้นแบบการเรียนการสอนผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ (โครงการปี ๒๕๕๖)
ระหว่างวันที่ ๘ - ๙ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๗
ณ บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เซอร์วิ แอนด์ โซลูชั่น จำกัด

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	โรงเรียน	ลงลายมือชื่อ
24	นายอนุวัฒน์ บุญธรรมโม	โรงเรียนปาล์มพัฒนาวิทย์	
25	นส.ปรีศนิ บินจะแม	โรงเรียนปาล์มพัฒนาวิทย์	
26	นางปรียาดา จินตศิริกุล	โรงเรียนคุรุราษฎร์รังสฤษดิ์	
27	นายสมภพ เสือดี	โรงเรียนคุรุราษฎร์รังสฤษดิ์	
28	นายผ่อง วงศ์ไชย	โรงเรียนวัดโพธิ์แทน	
29	นายโสภณ อ้นบางไทร	โรงเรียนวัดโพธิ์แทน	
30	กรรณิกา ศรีสุข	โรงเรียนวัดบางปรัง	
31	สนอง นุ่มพูล	โรงเรียนวัดบางปรัง	
32	นางน้ำผึ้ง สืบทิม	โรงเรียนวัดโยธีราษฎร์ศรัทธาราม	
33	นายสมุทร ชันอาสา	โรงเรียนวัดโยธีราษฎร์ศรัทธาราม	
34	อัญชลี ทองเหมือน	โรงเรียนปากท่อพิทยาคม	
35	ไตรรงค์ ไต้ดอบ	โรงเรียนปากท่อพิทยาคม	
36	นายดิเรกศักดิ์ สิงห์หนสาย	โรงเรียนบ้านหนองแสง	
37	นายสงัด ใจอักษร	โรงเรียนบ้านหนองแสง	
38	นายสุรพล พลนาค	โรงเรียนบ้านนาคู	
39	น.ส. พริ้งพิกุล เพ็ชรภักข นายกิตติเดช ละระดี	โรงเรียนบ้านนาคู	
40	นายจักรกฤษณ์ ชำซอง	โรงเรียนบ้านบ่อใหญ่	
41	นายนรินทร์ จันทรล้อย	โรงเรียนบ้านบ่อใหญ่	
42	วัชรกุล รัชโพธิ์	โรงเรียนอนุบาลกันทรวิชัย	
43	นายสุรชัย กันทรพิทักษ์	โรงเรียนอนุบาลกันทรวิชัย	
44	นางสาวภาวิณี อ่อนบัวขาว	โรงเรียนบ้านท่าสองคอน	
45	นายประดิษฐ์ นันสะอาจ	โรงเรียนอนุบาลกันทรวิชัย	
46	นางนิภาพร ชาญจรูญ	โรงเรียนกัลยาณวัตร	

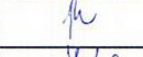
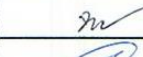
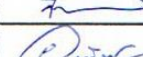
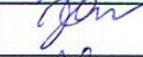
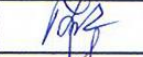
ใบลงทะเบียนเข้าร่วมอบรม
หลักสูตรเตรียมความพร้อมสำหรับครูผู้ประสานงาน
โครงการขยายผลการพัฒนาค้นแบบหลักสูตรการเรียนการสอนผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
ตามหลักสูตรแกนกลาง การศึกษาระดับพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑
วันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2557

ชื่อโรงเรียน	ชื่อ-นามสกุล	ลายเซ็น	หมายเหตุ
โรงเรียนแม่จันวิทยาคม	นายไพโรจน์ เขียวสิงห์		
โรงเรียนพานพิเศษวิทยา	นายทวีศักดิ์ กาบปัญญ		
โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	นายปริญา อินทยศ		
โรงเรียนบ้านห้วยไคร้	นายณรงค์ฤทธิ์ ขุนแก้วพะเนา		
โรงเรียนพานพสกสวดี	นางจันทร์จิรา คนชม		
โรงเรียนอนุบาลลำปาง(เขลางค์รัตน์อนุสรณ์)	นายอานนท์ สายคำฟู		แทน
โรงเรียนย่านดาขาวรัฐชนูปถัมภ์	นายเดชพล ชูสังข์		
โรงเรียนวรรณวีเฉลิม	นายอนุศักดิ์ เอสเส		
โรงเรียนวัดแม่เปียงะ	นายฉัฐพงษ์ ศรีจันทร์		
โรงเรียนบ้านทุ่งค่าย	นายอารม ช่วยเรือง		
โรงเรียนบ้านทุ่งยาว	นางจันทพร ไชยแก้ว		
โรงเรียนปาล์มพัฒนาวิทย์	นายอนุวัฒน์ บุญธรรมโม		
โรงเรียนคุรุราษฎร์รังสฤษดิ์	นายสมภพ เสือดี		
โรงเรียนวัดโพธิ์แทน	นายโสภณ อ้นบางไทร		
โรงเรียนวัดบางปรัง	กรรณิกา ศรีสุข		
โรงเรียนวัดโยธีราษฎร์ศรัทธาราม	นางน้ำผึ้ง สัตถ์ทิม		
โรงเรียนปากท่อพิทยาคม	นายไตรรงค์ ใต้ตอ		
โรงเรียนพุลเจริญวิทยาคม	นายวัชรพัฑฐ มะธิตะโน		
โรงเรียนบ้านหนองแสง	นายศิริศักดิ์ สิงห์หนาย		
โรงเรียนบ้านนาคู	นายสุรพล พลนาคู		

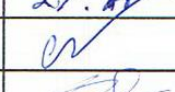
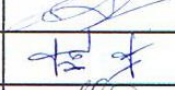
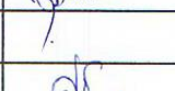
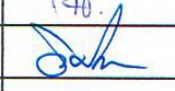
ใบลงทะเบียนเข้าร่วมอบรม
 หลักสูตรเตรียมความพร้อมสำหรับครูผู้ประสานงาน
 โครงการขยายผลการพัฒนาด้านแบบหลักสูตรการเรียนการสอนผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
 ตามหลักสูตรแกนกลาง การศึกษาระดับขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑
 วันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2557

ชื่อโรงเรียน	ชื่อ-นามสกุล	ลายเซ็น	หมายเหตุ
โรงเรียนอนุบาลกันทรวิชัย	นายวัชรกุล รัชโพธิ์		
โรงเรียนบ้านท่าสองคอน	นายประดิษฐ์ นันสะอาง		
โรงเรียนบ่อใหญ่	นายจักรกฤษณ์ ชำชม		
โรงเรียนกัลยาณวัตร	นายเผ่า พันธโคตร		
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา สพป.ลำปาง เขต 1	นายสมดี ศรีแก้ว		
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สพป. นครนายก	นายสงกรานต์ วีระเจริญกิจ		
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สพป. นครนายก	นางสุชนา บำรุงกิจ		
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สพม. ราชบุรี เขต 8	นายปรกรณ์ วงศ์สวัสดิ์		
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สพม. กาฬสินธุ์ เขต 3	นายสาสตรา ดอนโอฬาร		
 สพป. ๒๓๐๓๓๓ ๑๗. 1	นายวิจิตรสิทธิ์ พิมพ์แสง		
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สพม. ขอนแก่น เขต 25	นางสุกัญญา อนรรณพพันธ์		

ใบลงทะเบียนเข้าร่วมอบรม
หลักสูตรเตรียมความพร้อมสำหรับครูผู้ประสานงาน
โครงการขยายผลการพัฒนาต้นแบบหลักสูตรการเรียนการสอนผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
ตามหลักสูตรแกนกลาง การศึกษาระดับพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑
วันที่ 6 กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗

ชื่อโรงเรียน	ชื่อ-นามสกุล	ลายเซ็น	หมายเหตุ
โรงเรียนแม่จันวิทยาคม	นายไพโรจน์ เขียวสิงห์		
โรงเรียนพานพิทยาคม	นายทวีศักดิ์ กาบปัญญ		
โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	นายปริญญา อินทยศ		
โรงเรียนบ้านห้วยไคร้	นายณรงค์ฤทธิ์ ขุนแก้วพะเนา		
โรงเรียนพานพสกสวส์	นางจันทร์จิรา คนชม		
โรงเรียนอนุบาลลำปาง(เขลางค์รัตน์อนุสรณ์)	นายอานนท์ สายคำฟู		11กบ
โรงเรียนย่านตาขาวรัฐชนูปถัมภ์	นายเดชพล ชูสังข์		
โรงเรียนวรรณวิเฉลิม	นายอนุศักดิ์ เอสเ		
โรงเรียนวัดแม่เปิยะ	นายฉัฐพงศ์ ศรีจันทร์		
โรงเรียนบ้านทุ่งค่าย	นายอารม ช่วยเรือง		
โรงเรียนบ้านทุ่งยาว	นางจันทร์พร ไชยแก้ว		
โรงเรียนปาล์มพัฒนาวิทย์	นายอนุวัฒน์ บุญธรรมโม		
โรงเรียนสุราษฎร์รังสฤษดิ์	นายสมภพ เสือดี		
โรงเรียนวัดโพธิ์แทน	นายโสภณ อ้นบางไทร		
โรงเรียนวัดบางปรัง	กรรณิกา ศรีสุข		
โรงเรียนวัดไชยราษฎร์ศรัทธาราม	นางน้ำผึ้ง สืบทิม		
โรงเรียนปากท่อพิทยาคม	นายไกรรงค์ ใต้คอบ		
โรงเรียนพุลเจริญวิทยาคม	นายวัชรพัฏฐ มະริตะ โน		
โรงเรียนบ้านหนองแสง	นายดิเรกศักดิ์ สิงห์หนสาย		
โรงเรียนบ้านนาคู	นายสุรพล พลนาคู		

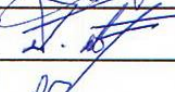
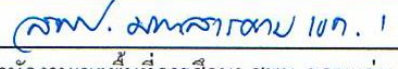
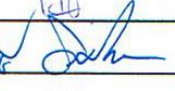
ใบลงทะเบียนเข้าร่วมอบรม
 หลักสูตรเตรียมความพร้อมสำหรับครูผู้ประสานงาน
 โครงการขยายผลการพัฒนาต้นแบบหลักสูตรการเรียนการสอนผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
 ตามหลักสูตรแกนกลาง การศึกษาระดับพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑
 วันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2557

ชื่อโรงเรียน	ชื่อ-นามสกุล	ลายเซ็น	หมายเหตุ
โรงเรียนอนุบาลกันทรวิชัย	นายวัชรกุล รัชโพธิ์		
โรงเรียนบ้านท่าสองคอน	นายประดิษฐ์ นันสะอาก		
โรงเรียนบ่อใหญ่	นายจักรกฤษณ์ ชำชม		
โรงเรียนกัลยาณวัตร	นายเผ่า พันธโคตร		
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษ สพป.ลำปาง เขต 1	นายสมดี ศรีแก้ว		
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สพป. นครนายก	นายสงกรานต์ วีระเจริญกิจ		
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สพป. นครนายก	นางสุชนา บำรุงกิจ		
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สพม. ราชบุรี เขต 8	นายปรกรณ์ วงศ์สวัสดิ์		
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สพม. กาฬสินธุ์ เขต 3	นายสาสตรา ดอนโอฬาร		
สพ. ๒๓๕๑๐๗ / ๓๓. 1	นายวิวิธิต์ ทัพพ์แสงสี		
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สพม. ขอนแก่น เขต 25	นางสุกัญญา อนรรณพพันธ์		

ใบลงทะเบียนเข้าร่วมอบรม
หลักสูตรเตรียมความพร้อมสำหรับครูผู้ประสานงาน
โครงการขยายผลการพัฒนาด้านแบบหลักสูตรการเรียนการสอนผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
ตามหลักสูตรแกนกลาง การศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑
วันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2557

ชื่อโรงเรียน	ชื่อ-นามสกุล	ลายเซ็น	หมายเหตุ
โรงเรียนแม่จันวิทยาคม	นายไพโรจน์ คุ้มสิงห์		
โรงเรียนพานพิทยาคม	นายทวีศักดิ์ กาบปัญญา		
โรงเรียนห้วยสักวิทยาคม	นายปริญญา อินทยศ		
โรงเรียนบ้านห้วยไคร้	นายณรงค์ฤทธิ์ ขุนแก้วพะเนา		
โรงเรียนพานพสกสวัสดี	นางจันทร์จิรา คนชม		
โรงเรียนอนุบาลลำปาง(เขลางค์รัตน์อนุสรณ์)	นายอานนท์ สายคำฟู		แทน
โรงเรียนย่านดงขาวรัฐชนูปถัมภ์	นายเดชพล ชูสังข์		
โรงเรียนวรนาธิเฉลิม	นายอนุศักดิ์ เอสเส		
โรงเรียนวัดแม่เปิบะ	นายณัฐพงศ์ ศรีจันทร์		
โรงเรียนบ้านทุ่งค่าย	นายอารม ช่วยเรือง		
โรงเรียนบ้านทุ่งยาว	นางจันทร์พร ไชยแก้ว		
โรงเรียนปาล์มพัฒนาวิทย์	นายอนุวัฒน์ บุญธรรมโม		
โรงเรียนกุรุราษฎร์รังสฤษดิ์	นายสมภพ เสือดี		
โรงเรียนวัดโพธิ์แทน	นายโสภณ อ้นบางไทร		
โรงเรียนวัดบางปรัง	กรรณิกา ศรีสุข		
โรงเรียนวัดโยธีราษฎร์ศรัทธาราม	นางน้ำผึ้ง สืบทิม		
โรงเรียนปากท่อพิทยาคม	นายไตรรงค์ ใต้ตอ		
โรงเรียนพุลเจริญวิทยาคม	นายวัชรพัฐ มะธิตะโน		
โรงเรียนบ้านหนองแสง	นายศิริศักดิ์ สิงห์หนาสาย		
โรงเรียนบ้านนาถุ	นายสุรพล พลนาถุ		

ใบลงทะเบียนเข้าร่วมอบรม
 หลักสูตรเตรียมความพร้อมสำหรับผู้ประสานงาน
 โครงการขยายผลการพัฒนาต้นแบบหลักสูตรการเรียนการสอนผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
 ตามหลักสูตรแกนกลาง การศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑
 วันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2557

ชื่อโรงเรียน	ชื่อ-นามสกุล	ลายเซ็น	หมายเหตุ
โรงเรียนอนุบาลกันทรวิชัย	นายวัชรกุล รัชโพธิ์		
โรงเรียนบ้านท่าสองคอน	นายประดิษฐ์ นันสะอาจ		
โรงเรียนบ่อใหญ่	นายจักรกฤษณ์ ชำชม		
โรงเรียนกัลยาณวัตร	นายเผ่า พันธโคตร		
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา สพป.ลำปาง เขต 1	นายสมคิด ศรีแก้ว		
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สพป. นครนายก	นายสงกรานต์ วีระเจริญกิจ		
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สพป. นครนายก	นางสุชนา บำรุงกิจ		
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สพม. ราชบุรี เขต 8	นายปรกรณ์ วงศ์สวัสดิ์		
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สพม. กาฬสินธุ์ เขต 3	นายศาสตรา ดอนโอฬาร		
 สพ. หนองคาย ๒๓. 1	นายวิฑูรย์ พิมพ์แสงสี		
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา สพม. ขอนแก่น เขต 25	นางสุกัญญา อนรรณพพันธ์		