

ที่ ศธ ๐๔๑๑๔/๐๕๐



สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชุมพุกดาหาร
ถนนวิวิธสุรการ จังหวัดมุกดาหาร ๔๙๐๐๐

๑๕ มกราคม ๒๕๖๒

เรื่อง การอบรมครูสะเต็มศึกษาด้วยระบบทางไกล

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านสามขามิตรภาพที่ ๓

สิ่งที่ส่งมาด้วย	๑. รายชื่อโรงเรียนศูนย์ฝึกอบรมฯ	จำนวน ๑ ฉบับ
	๒. กำหนดการประชุมชี้แจงผู้อำนวยการโรงเรียนศูนย์ฝึกอบรม	จำนวน ๑ ฉบับ
	๓. แบบตอบรับเข้าร่วมประชุมชี้แจงผู้อำนวยการโรงเรียนศูนย์ฝึกอบรม	จำนวน ๑ ฉบับ
	๔. กำหนดการลงทะเบียนและการเข้าอบรมครูพี่เลี้ยง/ครู	จำนวน ๑ ฉบับ
	๕. บัญชีจัดสรรและรายละเอียดการจัดสรรงบประมาณ	จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วย สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน และสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ดำเนินโครงการขับเคลื่อนการจัดการเรียนรู้สะเต็มศึกษา(STEM Education) โดยจัดให้มีการอบรมครูตามแนวทางสะเต็มศึกษาด้วยระบบทางไกลผ่านทางสถานีวิทยุโทรทัศน์การศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียม (DLTV) ระหว่างปีงบประมาณ ๒๕๖๐ - ๒๕๖๒ เป็นเวลา ๓ ปี ต่อเนื่องนั้น สำหรับปีงบประมาณ ๒๕๖๒ จะจัดการอบรมครูตามแนวทางสะเต็มศึกษาด้วยระบบทางไกล เป็น ๓ ระยะ ดังนี้

ระยะที่ ๑ ประชุมเชิงปฏิบัติการชี้แจงผู้บริหารและหัวหน้าครูพี่เลี้ยงด้านสะเต็มศึกษาของโรงเรียนศูนย์ฝึกอบรมฯ ทั้ง ๒๖๑ โรงเรียน จำนวน ๒ รุ่น ประกอบด้วย

รุ่นที่ ๑ วันที่ ๒๕ - ๒๖ มกราคม ๒๕๖๒ ณ โรงแรมรอยัลเบญจา สุขุมวิท ๕ กรุงเทพมหานคร

รุ่นที่ ๒ วันที่ ๒๗ - ๒๘ มกราคม ๒๕๖๒ ณ โรงแรมแอมบาสซาเดอร์ สุขุมวิท ๑๑ กรุงเทพมหานคร

ระยะที่ ๒ การอบรมครูพี่เลี้ยงประจำโรงเรียนศูนย์ฝึกอบรมฯ ทั้ง ๒๖๑ โรงเรียน โดยส่งสัญญาณไปยังสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา เขต ๑ ของทุกจังหวัด เพื่ออบรมครูพี่เลี้ยงฯ มีกำหนดการออกอากาศ ๔ ช่วง ดังนี้

๑. ช่วงที่ ๑ วันที่ ๗ - ๑๐ มีนาคม ๒๕๖๒ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

๒. ช่วงที่ ๒ วันที่ ๑๔ - ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๒ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

๓. ช่วงที่ ๓ วันที่ ๒๑ - ๒๓ มีนาคม ๒๕๖๒ ระดับประถมศึกษาตอนปลาย

๔. ช่วงที่ ๔ วันที่ ๒๘ - ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๒ ระดับประถมศึกษาตอนต้น

ระยะที่ ๓ การอบรมครูวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี ทั่วประเทศ โดยส่งสัญญาณไปยังโรงเรียนศูนย์ฝึกอบรมฯ ทั้ง ๒๖๑ โรงเรียน มีกำหนดการออกอากาศ ๔ ช่วง ดังนี้

๑. ช่วงที่ ๑ วันที่ ๔ - ๖ เมษายน ๒๕๖๒ ระดับประถมศึกษาตอนต้น

๒. ช่วงที่ ๒ วันที่ ๒๕ - ๒๗ เมษายน ๒๕๖๒ ระดับประถมศึกษาตอนปลาย

๓. ช่วงที่ ๓ วันที่ ๒ - ๕ พฤษภาคม ๒๕๖๒ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

๔. ช่วงที่ ๔ วันที่ ๘ - ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

ในการนี้ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชุมพุกดาหาร จึงขอแจ้งให้ผู้บริหารโรงเรียน ๑ คน และครูที่รับผิดชอบด้านสะเต็มศึกษา ๑ คน รวมจำนวน ๒ คน เข้าร่วมประชุมในวันที่ ๒๕ - ๒๖ มกราคม ๒๕๖๒ ณ โรงแรมรอยัลเบญจา สุขุมวิท ๕ กรุงเทพมหานคร

โดยสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) จะเป็นผู้รับผิดชอบค่าที่พัก อาหารกลางวัน อาหารว่างและเครื่องดื่ม สำหรับค่าพาหนะในการเดินทางไปราชการให้เบิกจ่ายจากสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ซึ่งสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานได้โอนจัดสรรเงินงบประมาณให้แล้ว รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๕ ทั้งนี้ขอให้โรงเรียนส่งแบบตอบรับการเข้าประชุม (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๓) ไปยังสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ด้วยไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ wwatt@ipst.ac.th ภายในวันที่ ๑๘ มกราคม ๒๕๖๒ และขอให้ผู้เข้าประชุมนำคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก (notebook) มาด้วย และขอให้แจ้งครูพี่เลี้ยงประจำโรงเรียนศูนย์ฝึกรวมๆ ทั้ง ๓ ระดับ ๆ ละ ๓ คน ได้แก่ ประถมศึกษาตอนต้น ประถมศึกษาตอนปลาย และมัธยมศึกษาตอนต้น รวมครูพี่เลี้ยง ๙ คน ลงทะเบียนและเข้าอบรมตามกำหนดการ ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย ๔ โดยสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ได้แจ้งการโอนจัดสรรงบประมาณให้กับโรงเรียนศูนย์ฝึกรวม สำหรับเป็นค่าดำเนินงานของโรงเรียนศูนย์ฝึกรวมๆ ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย ๕

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินงานต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายสารัต อุปนิสากร)

ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรสาคร

กลุ่มงานนิเทศ ติดตามและประเมินผลการจัดการศึกษา

โทร ๐ ๔๒๖๑ ๑๕๓๒ ต่อ ๒๕

โทรสาร ๐ ๔๒๖๑ ๓๐๔๐

ที่	รหัสศูนย์	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา	จังหวัด	โรงเรียน
๖๒	สพฐ.๐๖๒	สพป.หนองบัวลำภู เขต ๑	หนองบัวลำภู	หนองบัววิทยายน
๖๓	สพฐ.๐๖๓	สพป.หนองบัวลำภู เขต ๒	หนองบัวลำภู	บ้านกุดค้อกโพธิ์
๖๔	สพฐ.๐๖๔	สพป.ขอนแก่น เขต ๑	ขอนแก่น	อนุบาลขอนแก่น
๖๕	สพฐ.๐๖๕	สพป.ขอนแก่น เขต ๒	ขอนแก่น	บ้านห้วยแกดอนหันหนองหญ้าม้า
๖๖	สพฐ.๐๖๖	สพป.ขอนแก่น เขต ๓	ขอนแก่น	บ้านหนองแวงมน
๖๗	สพฐ.๐๖๗	สพป.ขอนแก่น เขต ๔	ขอนแก่น	น้ำพอง
๖๘	สพฐ.๐๖๘	สพป.ขอนแก่น เขต ๕	ขอนแก่น	ชุมชนบ้านวังเพิ่ม
๖๙	สพฐ.๐๖๙	สพป.อุดรธานี เขต ๑	อุดรธานี	บ้านหมากแข้ง
๗๐	สพฐ.๐๗๐	สพป.อุดรธานี เขต ๒	อุดรธานี	บ้านสงเปลือยดงสามสิบ
๗๑	สพฐ.๐๗๑	สพป.อุดรธานี เขต ๓	อุดรธานี	อนุบาลหนองหานวิทยายน
๗๒	สพฐ.๐๗๒	สพป.อุดรธานี เขต ๔	อุดรธานี	อนุบาลบ้านผือพิทยาภูมิ
๗๓	สพฐ.๐๗๓	สพป.เลย เขต ๑	เลย	เมืองเลย
๗๔	สพฐ.๐๗๔	สพป.เลย เขต ๒	เลย	บ้านปากปวน
๗๕	สพฐ.๐๗๕	สพป.เลย เขต ๓	เลย	อนุบาลด่านซ้าย
๗๖	สพฐ.๐๗๖	สพป.หนองคาย เขต ๑	หนองคาย	อนุบาลหนองคาย
๗๗	สพฐ.๐๗๗	สพป.หนองคาย เขต ๒	หนองคาย	เวทีราษฎร์บำรุง
๗๘	สพฐ.๐๗๘	สพป.มหาสารคาม เขต ๑	มหาสารคาม	อนุบาลมหาสารคาม
๗๙	สพฐ.๐๗๙	สพป.มหาสารคาม เขต ๒	มหาสารคาม	เมืองวาปีปทุม
๘๐	สพฐ.๐๘๐	สพป.มหาสารคาม เขต ๓	มหาสารคาม	ศรีโกสุมวิทยามิตรภาพที่ ๒๐๙
๘๑	สพฐ.๐๘๑	สพป.ร้อยเอ็ด เขต ๑	ร้อยเอ็ด	เมืองร้อยเอ็ด
๘๒	สพฐ.๐๘๒	สพป.ร้อยเอ็ด เขต ๒	ร้อยเอ็ด	อนุบาลเมืองใหม่สุวรรณภูมิ
๘๓	สพฐ.๐๘๓	สพป.ร้อยเอ็ด เขต ๓	ร้อยเอ็ด	อนุบาลโพนทอง
๘๔	สพฐ.๐๘๔	สพป.กาฬสินธุ์ เขต ๑	กาฬสินธุ์	กาฬสินธุ์พิทยาสัย
๘๕	สพฐ.๐๘๕	สพป.กาฬสินธุ์ เขต ๒	กาฬสินธุ์	ชุมชนสามัคคีราษฎร์บำรุง
๘๖	สพฐ.๐๘๖	สพป.กาฬสินธุ์ เขต ๓	กาฬสินธุ์	สมสะอาดพิทยาสรรพ์
๘๗	สพฐ.๐๘๗	สพป.สกลนคร เขต ๑	สกลนคร	เชิงชุมราษฎร์นุกูล
๘๘	สพฐ.๐๘๘	สพป.สกลนคร เขต ๒	สกลนคร	บ้านอ่อนหนองพะเนา (มิตรภาพที่ ๑๒๖)
๘๙	สพฐ.๐๘๙	สพป.สกลนคร เขต ๓	สกลนคร	อนุบาลวานรนิวาส (ราษฎร์บำรุง)
๙๐	สพฐ.๐๙๐	สพป.นครพนม เขต ๑	นครพนม	สุนทรวิจิตร (บำรุงวิทยา)
๙๑	สพฐ.๐๙๑	สพป.นครพนม เขต ๒	นครพนม	บ้านหาดแพง (หาดแพงวิทยา)
๙๒	สพฐ.๐๙๒	สพป.มุกดาหาร	มุกดาหาร	บ้านสามขา มิตรภาพที่ ๓ ✓
๙๓	สพฐ.๐๙๓	สพป.เชียงใหม่ เขต ๑	เชียงใหม่	ชุมชนบ้านบวกครกน้อย
๙๔	สพฐ.๐๙๔	สพป.เชียงใหม่ เขต ๒	เชียงใหม่	สันทรายหลวง
๙๕	สพฐ.๐๙๕	สพป.เชียงใหม่ เขต ๓	เชียงใหม่	บ้านสันตันหม้อ

กำหนดการ

ประชุมปฏิบัติการชี้แจงผู้อำนวยการและหัวหน้าครูพี่เลี้ยง ประจำศูนย์ฝึกอบรมครูสะเต็มศึกษา
การอบรมครูด้วยระบบทางไกล โครงการบูรณาการสะเต็มศึกษา ปีงบประมาณ ๒๕๖๒

รุ่นที่ ๑ วันที่ ๒๕ - ๒๖ มกราคม ๒๕๖๒

ณ โรงแรมรอยัลเบญจา สุขุมวิท ๕ กรุงเทพฯ (โรงเรียนศูนย์ฝึกอบรมฯ ลำดับที่ ๑ - ๑๓๑)

รุ่นที่ ๒ วันที่ ๒๗ - ๒๘ มกราคม ๒๕๖๒

ณ โรงแรมแอมบาสเตอร์ สุขุมวิท ๑๑ กรุงเทพฯ (โรงเรียนศูนย์ฝึกอบรมฯ ลำดับที่ ๑๓๒ - ๒๖๑)

วันที่ ๑ ของการประชุม

เวลา	กิจกรรม
๐๘.๐๐-๐๙.๐๐ น	ลงทะเบียน
๐๙.๐๐-๐๙.๑๕ น	พิธีเปิดการประชุม
๐๙.๑๕-๐๙.๓๐ น	รายงานผลการอบรมทางไกล ปี ๒๕๖๑ และนำเสนอรูปแบบการอบรมครูด้วยระบบทางไกล โครงการบูรณาการสะเต็มศึกษา ปี ๒๕๖๒
๐๙.๓๐-๑๐.๓๐ น	หลักสูตรการอบรมครูฯ ระดับประถมศึกษา
๑๐.๔๕-๑๒.๐๐ น	หลักสูตรการอบรมครูฯ ระดับมัธยมศึกษา
๑๓.๐๐-๑๖.๓๐ น	ปฏิบัติการเรื่อง ระบบการลงทะเบียน การ check in และการออกวุฒิบัตร

วันที่ ๒ ของการประชุม

๐๙.๐๐-๑๒.๐๐ น	ช่องทางการรับชม การถ่ายทอดสด และ ปฏิบัติการ เรื่อง โปรแกรม scopia
๑๓.๐๐-๑๔.๓๐ น	การคัดเลือกโรงเรียนเป็นศูนย์ถ่ายทอดสดจากปลายทาง
๑๔.๓๐-๑๖.๓๐ น	ต้นสังกัดพบปะกับศูนย์การอบรม

หมายเหตุ

ขอให้ผู้เข้าร่วมประชุมนำ แท็บเล็ต หรือ โน้ตบุ๊ก มาด้วยเพื่อใช้ประกอบการประชุมปฏิบัติการ



แบบตอบรับ

การประชุมปฏิบัติการชี้แจงผู้อำนวยการและหัวหน้าครูพี่เลี้ยง ประจำศูนย์ฝึกการอบรมครู ด้วยระบบทางไกล
โครงการปรับการเรียนเปลี่ยนวิธีการสอนของครูวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี ตามแนวทางสะเต็มศึกษา
ในทุกจังหวัด และทุกเขตพื้นที่การศึกษาทุกสังกัด (การอบรมครูด้วยระบบทางไกล โครงการบูรณาการสะเต็มศึกษา)
วันที่ ๑ วันที่ ๒๕-๒๖ มกราคม ๒๕๖๒ ณ โรงแรมรอยัลเบลยูจา ถนนสุขุมวิท ซอย ๕ กรุงเทพมหานคร

เรียน ผู้อำนวยการสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
โรงเรียนสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา.....

- ยินดีเข้าร่วมการประชุมปฏิบัติการชี้แจงผู้อำนวยการ และหัวหน้าครูพี่เลี้ยง ศูนย์ฝึกการอบรมครูด้วยระบบทางไกลฯ
วันที่ ๑ วันที่ ๒๕-๒๖ มกราคม ๒๕๖๒ ณ โรงแรมรอยัลเบลยูจา ถนนสุขุมวิท ซอย ๕ กรุงเทพมหานคร
ขอแจ้งรายละเอียดการเข้าพักดังนี้ (โปรดกรอกข้อมูลให้สมบูรณ์ครบถ้วน)

๑. ชื่อผู้เข้าร่วมการประชุม (ผู้บริหารสถานศึกษา)

นาย/นาง/นางสาว.....นามสกุล.....

หมายเลขโทรศัพท์มือถือ E-mail.....

การเข้าพัก เข้าพักในวันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๖๒ ไม่ประสงค์เข้าพัก
(สามารถเข้าเช็คอินได้ตั้งแต่เวลา ๑๔.๓๐ น. โดย สสวท. ขอสงวนสิทธิ์จับคู่เข้าพักตามลำดับการเช็คอิน)

อาหาร ปกติ มังสวิรัต ฮาลาล

๒. ชื่อผู้เข้าร่วมการประชุม (หัวหน้าครูพี่เลี้ยง)

นาย/นาง/นางสาว.....นามสกุล.....

หมายเลขโทรศัพท์มือถือ E-mail.....

การเข้าพัก เข้าพักในวันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๖๒ ไม่ประสงค์เข้าพัก
(สามารถเข้าเช็คอินได้ตั้งแต่เวลา ๑๔.๓๐ น. โดย สสวท. ขอสงวนสิทธิ์จับคู่เข้าพักตามลำดับการเช็คอิน)

อาหาร ปกติ มังสวิรัต ฮาลาล

ลงชื่อ.....

(ผู้เข้าร่วมการประชุม)

ลงชื่อ.....

(ผู้อำนวยการสถานศึกษา)

หมายเหตุ : กรุณาส่งแบบตอบรับไปยังสำนักบริหารเครือข่ายและพัฒนาวิชาชีพครู (วัฒน วัฒนากุล)

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ wwatt@ipst.ac.th โทรศัพท์ ๐๒ ๓๙๒ ๔๐๒๑ ต่อ ๓๒๐๒ โทรสาร ๐๒ ๓๘๑ ๔๐๔๒

ภายในวันที่ ๑๘ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๒

กำหนดการลงทะเบียนและการเข้าอบรมครูพี่เลี้ยง/ครู ตามแนวทางส่งเสริมศึกษา (STEM Education) ด้วยระบบทางไกล ปีงบประมาณ ๒๕๖๒

ชื่อเรื่องการอบรม

๑. หนูพบกับ Zoo ใหม่ (ระดับประถมศึกษาตอนต้น)
๒. เก็บความฝากเธอ (ระดับประถมศึกษาตอนปลาย)
๓. ขนส่งทันใจ สั้นใกล้ก็ไม่กลัว (ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น)
๔. ตรวจพันธุ้พันด่วน (ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย)

ครูต้องลงทะเบียนเข้าร่วมอบรมและเลือกโรงเรียนศูนย์ฝึกอบรมฯ ในเขตพื้นที่การศึกษาที่ตนเองสังกัดเท่านั้น

กำหนดการเปิด - ปิดระบบสำหรับครูพี่เลี้ยง (เฉพาะโรงเรียนศูนย์ฝึกอบรมฯ)

ขั้นตอน	ระดับ	ประถมศึกษาตอนต้น	ประถมศึกษาตอนปลาย	มัธยมศึกษาตอนต้น	มัธยมศึกษาตอนปลาย
สมัครสมาชิกและลงทะเบียนออนไลน์ที่เว็บไซต์ http://stemtorreg.ipst.ac.th		๑ - ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒			
อบรมทางไกล		๑ - ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒			
ณ สพป. เขต ๑ ของแต่ละจังหวัด	๒๘ - ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๒	๒๑ - ๒๓ มีนาคม ๒๕๖๒	๑๔ - ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๒	๗ - ๑๐ มีนาคม ๒๕๖๒	
ทำหน้าที่ครูพี่เลี้ยง ณ โรงเรียนศูนย์ฝึกอบรม	๔ - ๖ เมษายน ๒๕๖๒	๒๕ - ๒๗ เมษายน ๒๕๖๒	๙ - ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒	๒ - ๕ พฤษภาคม ๒๕๖๒	

กำหนดการเปิด - ปิดระบบสำหรับครูที่สนใจ

ขั้นตอน	ระดับ	ประถมศึกษาตอนต้น	ประถมศึกษาตอนปลาย	มัธยมศึกษาตอนต้น	มัธยมศึกษาตอนปลาย
สมัครสมาชิกและลงทะเบียนออนไลน์ที่เว็บไซต์ http://stemreg.ipst.ac.th		๑ - ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๒			
อบรมทางไกล ณ โรงเรียนศูนย์ฝึกอบรม		๑ - ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๒			
ประจำสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาที่โรงเรียนตนเองตั้งอยู่	๔ - ๖ เมษายน ๒๕๖๒	๒๕ - ๒๗ เมษายน ๒๕๖๒	๙ - ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒	๒ - ๕ พฤษภาคม ๒๕๖๒	

หมายเหตุ ๑. ครูผู้สอนในระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ของโรงเรียนในสังกัด สพพ. เท่านั้น สามารถลงทะเบียนอบรมออนไลน์ ที่โรงเรียนศูนย์ฝึกอบรมฯ สังกัด สพพ. ในจังหวัดเดียวกับที่โรงเรียนตนเองตั้งอยู่ เพราะจะว่า โรงเรียนศูนย์ฝึกอบรมฯ ในสังกัด สพพ. ไม่ได้เปิดอบรมในระดับ ม.ปลาย

๒. ทั้งระบบการลงทะเบียนออนไลน์จะรับรองผู้เข้าอบรมได้เพียงระดับละ ๖๐ คน/โรงเรียนศูนย์ฝึกอบรมฯ เท่านั้น หากเกินกว่าระดับละ ๖๐ คน ระบบจะปิดพื้นที่ที่ไม่สามารถลงทะเบียนได้ แสดงว่าระดับนั้นของโรงเรียนศูนย์ฝึกอบรมฯ นั้นมีผู้ใช้รับการอบรมเต็มจำนวนที่กำหนดแล้ว

รายละเอียดประกอบการโอนจัดสรรงบประมาณรายจ่าย ประจำปี 2562
 สำหรับโรงเรียนศูนย์ฝึกอบรมและให้คำปรึกษาหลักสูตรฝึกอบรมสะเต็มศึกษา (STEM Education)

แผนงานบูรณาการยกระดับคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้ให้มีคุณภาพ เท่าเทียมและทั่วถึง

โครงการพัฒนาหลักสูตรกระบวนการเรียนการสอนการวัดและประเมินผล

กิจกรรมหลัก การขับเคลื่อนการจัดการเรียนรู้สะเต็มศึกษา

(โครงการขับเคลื่อนการจัดการเรียนรู้สะเต็มศึกษา (STEM Education))

งบดำเนินงาน รหัสกิจกรรมย่อย 141 (สพป.)

ที่	จังหวัด	รหัสพื้นที่	รหัสหน่วยรับงบ	จำนวนเงิน		
				ค่าเดินทาง ประจำเดือน	ค่าวัสดุ การศึกษา	รวม
			รวมยอดยกมา	517,400	2,375,000	2,892,400
	หนองคาย เขต 2	P4300	2000400399	8,000	25,000	33,000
	ร.ร.ปทุมเทพวิทยาคาร	P4300	2000400814	8,000	25,000	33,000
34	สพป.บึงกาฬ					
	บึงกาฬ เขต 1	P3800	2000400797	8,000	25,000	33,000
	ร.ร.บึงกาฬ	P3800	2000400817	8,000	25,000	33,000
35	สพป.เลย					
	เลย เขต 1	P4200	2000400284	8,000	25,000	33,000
	เลย เขต 2	P4200	2000400286	8,000	25,000	33,000
	เลย เขต 3	P4200	2000400513	8,000	25,000	33,000
36	สพป.มุกดาหาร					
	มุกดาหาร เขต 1	P4900	2000400155	8,000	25,000	33,000
37	สพป.หนองบัวลำภู					
	หนองบัวลำภู เขต 1	P3900	2000400304	8,000	25,000	33,000
	หนองบัวลำภู เขต 2	P3900	2000400306	8,000	25,000	33,000
	ร.ร.หนองบัวพิทยาคาร	P3900	2000400700	8,000	25,000	33,000
38	สพป.เชียงใหม่					
	เชียงใหม่ เขต 1	P5000	2000400456	8,000	25,000	33,000
	เชียงใหม่ เขต 2	P5000	2000400458	8,000	25,000	33,000
	เชียงใหม่ เขต 3	P5000	2000400460	8,000	25,000	33,000
	เชียงใหม่ เขต 4	P5000	2000400466	8,000	25,000	33,000
	เชียงใหม่ เขต 5	P5000	2000400468	8,000	25,000	33,000
	เชียงใหม่ เขต 6	P5000	2000400505	8,000	25,000	33,000
39	สพป.แม่ฮ่องสอน					
	แม่ฮ่องสอน เขต 1	P5800	2000400254	8,000	25,000	33,000
	แม่ฮ่องสอน เขต 2	P5800	2000400256	8,000	25,000	33,000
			รวมยอดยกไป	669,400	2,850,000	3,519,400