

ด่วนที่สุด
ที่ ศธ ๐๔๒๗๘ / ๖๖๐๐



สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
กระทรวงศึกษาธิการ กทม. ๑๐๓๐๐

๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ประชาสัมพันธ์การอบรมหลักสูตรการพัฒนาผู้เชี่ยวชาญโครงการโรงเรียนคุณภาพวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี ตามมาตรฐาน สสวท. ระยะที่ ๒

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาทุกเขต

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. หลักสูตรการพัฒนาผู้เชี่ยวชาญ โครงการโรงเรียนคุณภาพวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี ตามมาตรฐาน สสวท. ระยะที่ ๒ : ผู้เชี่ยวชาญ จำนวน ๑ ฉบับ
๒. รายชื่อผู้ผ่านการอบรมหลักสูตรการพัฒนาผู้เชี่ยวชาญ ระยะที่ ๑ จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วย สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี ได้กำหนดการจัดการอบรมหลักสูตรการพัฒนาผู้เชี่ยวชาญ โครงการโรงเรียนคุณภาพวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี ตามมาตรฐาน สสวท. ระยะที่ ๒ : ผู้เชี่ยวชาญ เพื่อส่งเสริมการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี เพื่อพัฒนาสมรรถนะผู้เรียน ระหว่างวันที่ ๑๙ กรกฎาคม - ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๕ ผ่านระบบออนไลน์ รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

ในการนี้ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ขอให้สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประชาสัมพันธ์การอบรมหลักสูตรการพัฒนาผู้เชี่ยวชาญโครงการโรงเรียนคุณภาพวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี ตามมาตรฐาน สสวท. ระยะที่ ๒ เพื่อเชิญชวนบุคลากรในสังกัดของท่าน ที่ผ่านการอบรมหลักสูตรการพัฒนาผู้เชี่ยวชาญ ในระยะที่ ๑ เรียบร้อยแล้ว ดังรายชื่อตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ และสนใจเข้าร่วมอบรมในระยะที่ ๒ สามารถสมัครเข้าร่วมอบรมได้ที่ลิงก์ <https://endb.ipst.ac.th/> ภายในวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๕

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นางเกศทิพย์ ศรีวานิช)

รองเลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ปฏิบัติราชการแทน
เลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

สำนักบริหารงานความเป็นเลิศด้านวิทยาศาสตร์ศึกษา

โทร. ๐ ๒๒๘๘ ๕๕๙๐

หลักสูตรการพัฒนาผู้เชี่ยวชาญ โครงการโรงเรียนคุณภาพวิทยาศาสตร์
คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี ตามมาตรฐาน สสวท. ระยะที่ 2 :
ผู้เชี่ยวชาญเพื่อส่งเสริมการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์
คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อพัฒนาสมรรถนะผู้เรียน
สำหรับผู้เชี่ยวชาญด้านบริหารจัดการโรงเรียน



หลักสูตรการพัฒนาผู้เชี่ยวชาญ โครงการโรงเรียนคุณภาพวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี
ตามมาตรฐาน สสวท. ระยะที่ 2 : ผู้เชี่ยวชาญเพื่อส่งเสริมการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์
คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อพัฒนาสมรรถนะผู้เรียน
สำหรับผู้เชี่ยวชาญด้านบริหารจัดการโรงเรียน

วัตถุประสงค์

หลักสูตรการพัฒนาผู้เชี่ยวชาญโครงการโรงเรียนคุณภาพวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี ตามมาตรฐาน สสวท. ระยะที่ 2 : ผู้เชี่ยวชาญเพื่อส่งเสริมการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อพัฒนาสมรรถนะผู้เรียน เป็นหลักสูตรที่จัดขึ้นสำหรับผู้เชี่ยวชาญโครงการฯ สสวท. ให้มีสมรรถนะความสามารถในการเป็นที่ปรึกษาและพี่เลี้ยงทางวิชาการให้กับผู้บริหารและครูผู้สอนในโรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการโรงเรียนคุณภาพวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี ตามมาตรฐาน สสวท. เพื่อการพัฒนาการบริหารจัดการโรงเรียน และการจัดการเรียนรู้ของครูผู้สอนในโรงเรียนต่อไป

หลักสูตรการพัฒนาผู้เชี่ยวชาญ โครงการโรงเรียนคุณภาพวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี ตามมาตรฐาน สสวท. ระยะที่ 2 : ผู้เชี่ยวชาญเพื่อส่งเสริมการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อพัฒนาสมรรถนะผู้เรียน เป็นหลักสูตรที่ต่อเนื่องจากหลักสูตรการพัฒนาผู้เชี่ยวชาญ โครงการโรงเรียนคุณภาพวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี ตามมาตรฐาน สสวท. ระยะที่ 1 มีจุดประสงค์ของหลักสูตร เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรม

1. มีทักษะ และสมรรถนะในการนำแนวคิดเกี่ยวกับ ภาวะผู้นำเพื่อการปฏิรูปวิทยาศาสตร์ศึกษา (LASER Model) ไปประยุกต์ใช้เพื่อส่งเสริมการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยีในโรงเรียน
2. มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับบทบาทของการเป็นโค้ชและพี่เลี้ยงทางวิชาการ ตลอดจนเกิดทักษะคุณลักษณะและสมรรถนะที่สำคัญเพื่อปฏิบัติหน้าที่โค้ชและพี่เลี้ยงทางวิชาการในการชี้แนะ (Coaching) แก่ผู้บริหารและครูผู้สอนในโรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการโรงเรียนคุณภาพวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี ตามมาตรฐาน สสวท.
3. มีความรู้ ความเข้าใจในกระบวนการ PLC และสามารถเป็นส่วนหนึ่งของกระบวนการ PLC ในโรงเรียน ตามบทบาทของโค้ชและพี่เลี้ยงทางวิชาการ
4. มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับการวัดและประเมินผลสมรรถนะผู้เรียนด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี และสามารถให้คำปรึกษาแนะนำแก่ครูผู้สอนในโรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการโรงเรียนคุณภาพวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี ตามมาตรฐาน สสวท.

ระยะเวลาดำเนินการ 19 กรกฎาคม – 25 สิงหาคม 2565

จำนวนชั่วโมง 32 ชั่วโมง

กลุ่มเป้าหมาย ผู้เชี่ยวชาญด้านบริหารจัดการโรงเรียน ที่ผ่านการอบรมหลักสูตรพัฒนาผู้เชี่ยวชาญ โครงการโรงเรียนคุณภาพพิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี ตามมาตรฐาน สสวท. ระยะที่ 1 จำนวน 193 คน

สิ่งที่ผู้เข้ารับการอบรมต้องจัดเตรียมก่อนเข้ารับการอบรม

1. คอมพิวเตอร์ โน้ตบุ๊ก แท็บเล็ต หรือสมาร์ทโฟน เพื่อเข้ารับการอบรมผ่านระบบอบรมครู สสวท. (<https://teacherpd.ipst.ac.th>)
2. แอปพลิเคชัน ZOOM Cloud Meetings

โครงสร้างหลักสูตร แบ่งเป็น 4 หน่วยการเรียนรู้ ได้แก่

- หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 Laser model : การประยุกต์ใช้
- หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 การประเมินสมรรถนะ (Formative Assessment)
- หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 ชุมชนการเรียนรู้ทางวิชาชีพ (Professional Learning Community) : บทบาทของผู้เชี่ยวชาญ
- หน่วยการเรียนรู้ที่ 4 กระบวนการโค้ช (Performance Coaching) สำหรับผู้เชี่ยวชาญ

โดยแบ่งเนื้อหา รูปแบบการจัดการเรียนรู้ และคะแนนในแต่ละหน่วยการเรียนรู้ ดังนี้

ชื่อหน่วยการเรียนรู้	หัวข้อย่อย	รูปแบบการจัดการเรียนรู้	คะแนน
แนะนำหลักสูตร	<input type="checkbox"/> แนะนำหลักสูตรพัฒนาผู้เชี่ยวชาญ โครงการโรงเรียนคุณภาพ SMT ตามมาตรฐาน สสวท. ระยะที่ 2	<input type="checkbox"/> VDO Conference ผ่านแอปพลิเคชัน Zoom cloud Meeting	-
หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 Laser model : การประยุกต์ใช้	<input type="checkbox"/> ภาวะผู้นำเพื่อการปฏิรูปวิทยาศาสตร์ศึกษา (Laser model) : การประยุกต์ใช้	<input type="checkbox"/> VDO Conference ผ่านแอปพลิเคชัน Zoom cloud Meeting <input type="checkbox"/> ส่งใบกิจกรรม ผ่าน http://teacherpd.ipst.ac.th	25
หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 การประเมินสมรรถนะ (Formative Assessment)	<input type="checkbox"/> การประเมินขณะเรียนรู้ การประเมินเพื่อการเรียนรู้ และการประเมินผลการเรียนรู้ <input type="checkbox"/> การออกแบบการประเมินบนพื้นฐานของหลักฐาน (Evidence based Assessment Design) <input type="checkbox"/> Task & Rubric Design <input type="checkbox"/> Constructive feedback <input type="checkbox"/> การประเมินโครงการ (Project Evaluation)	<input type="checkbox"/> VDO Conference ผ่านแอปพลิเคชัน Zoom cloud Meeting <input type="checkbox"/> ส่งใบกิจกรรม ผ่าน http://teacherpd.ipst.ac.th	25

ชื่อหน่วยการเรียนรู้	หัวข้อย่อย	รูปแบบการจัดการเรียนรู้	คะแนน
หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 ชุมชนการเรียนรู้ทางวิชาชีพ (Professional Learning Community) : บทบาทของ ผู้เชี่ยวชาญ	<input type="checkbox"/> เป้าหมายและกลยุทธ์การพัฒนาครู <input type="checkbox"/> การพัฒนาวิชาชีพครูด้วยกระบวนการ PLC เพื่อพัฒนาสมรรถนะการจัดการเรียนรู้ <input type="checkbox"/> การสังเกตและการสะท้อนคิด	<input type="checkbox"/> VDO Conference ผ่านแอปพลิเคชัน Zoom cloud Meeting <input type="checkbox"/> ส่งใบกิจกรรม ผ่าน http://teacherpd.ipst.ac.th	25
หน่วยการเรียนรู้ที่ 4 กระบวนการโค้ช (Performance Coaching) สำหรับผู้เชี่ยวชาญ	<input type="checkbox"/> การสร้างการเปลี่ยนแปลงตามแนวคิดพัฒนา โรงเรียนทั้งระบบ <input type="checkbox"/> Coach Mentor และ Trainer <input type="checkbox"/> การหนุนนำอย่างต่อเนื่องและทักษะที่จำเป็น	<input type="checkbox"/> VDO Conference ผ่านแอปพลิเคชัน Zoom cloud Meeting <input type="checkbox"/> ทำแบบทดสอบ <input type="checkbox"/> ส่งใบกิจกรรม ผ่าน http://teacherpd.ipst.ac.th	25
รวม			100

การวัดประเมินผล และการรับวุฒิบัตร

ผู้รับการอบรมต้องเข้าร่วมอบรม และส่งงานตามที่หลักสูตรกำหนด เมื่อได้รับผลคะแนนรวมทุกกิจกรรมมากกว่าร้อยละ 75 จะได้รับวุฒิบัตรการผ่านหลักสูตร โดยสามารถดาวน์โหลดได้จากระบบอบรมครู

กำหนดการอบรม

หัวข้อการอบรม/หน่วยการเรียนรู้	กำหนดการอบรมผ่านระบบออนไลน์ http://teacherpd.ipst.ac.th	กำหนดการอบรมผ่านแอปพลิเคชัน ZOOM Cloud Meetings	กำหนดทำแบบทดสอบ (ภายในวันที่)	กำหนดส่งงาน (ภายในวันที่)
พิธีเปิดการอบรม การบรรยายพิเศษ และการแนะนำหลักสูตร	19 ก.ค. - 25 ส.ค.65	19 ก.ค. 65	-	-
หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 Laser model : การประยุกต์ใช้	19 ก.ค. - 25 ส.ค.65	(จะแจ้งให้ทราบในภายหลัง)	25 ส.ค.65	25 ส.ค.65
หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 การประเมินสมรรถนะ (Formative Assessment)	19 ก.ค. - 25 ส.ค.65	2 ส.ค.65	25 ส.ค.65	25 ส.ค.65
หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 ชุมชนการเรียนรู้ทางวิชาชีพ (Professional Learning Community) : บทบาทของผู้เชี่ยวชาญ	19 ก.ค. - 25 ส.ค.65	17 ส.ค.65	25 ส.ค.65	25 ส.ค.65
หน่วยการเรียนรู้ที่ 4 กระบวนการโค้ช (Performance Coaching) สำหรับผู้เชี่ยวชาญ	19 ก.ค. - 25 ส.ค.65	20 ส.ค.65	25 ส.ค.65	25 ส.ค.65

หมายเหตุ กำหนดการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

หลักสูตรการพัฒนาผู้เชี่ยวชาญโครงการโรงเรียนคุณภาพวิทยาศาสตร์
คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี ตามมาตรฐาน สสวท. ระยะที่ 2 :
ผู้เชี่ยวชาญเพื่อส่งเสริมการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และ
เทคโนโลยี เพื่อพัฒนาสมรรถนะผู้เรียน
สำหรับผู้เชี่ยวชาญด้านครู



หลักสูตรการพัฒนาผู้เชี่ยวชาญ โครงการโรงเรียนคุณภาพวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี
ตามมาตรฐาน สสวท. ระยะที่ 2 : ผู้เชี่ยวชาญเพื่อส่งเสริมการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์
คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อพัฒนาสมรรถนะผู้เรียน
สำหรับผู้เชี่ยวชาญด้านครู

วัตถุประสงค์

หลักสูตรการพัฒนาผู้เชี่ยวชาญโครงการโรงเรียนคุณภาพวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี ตามมาตรฐาน สสวท. ระยะที่ 2 : ผู้เชี่ยวชาญเพื่อส่งเสริมการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อพัฒนาสมรรถนะผู้เรียน เป็นหลักสูตรที่จัดขึ้นสำหรับผู้เชี่ยวชาญโครงการฯ สสวท. ให้มีสมรรถนะ ความสามารถในการเป็นที่ปรึกษาและพี่เลี้ยงทางวิชาการให้กับผู้บริหารและครูผู้สอนในโรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการโรงเรียนคุณภาพวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี ตามมาตรฐาน สสวท. เพื่อการพัฒนาการบริหารจัดการโรงเรียน และการจัดการเรียนรู้ของครูผู้สอนในโรงเรียนต่อไป

หลักสูตรการพัฒนาผู้เชี่ยวชาญ โครงการโรงเรียนคุณภาพวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี ตามมาตรฐาน สสวท. ระยะที่ 2 : ผู้เชี่ยวชาญเพื่อส่งเสริมการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อพัฒนาสมรรถนะผู้เรียน เป็นหลักสูตรที่ต่อเนื่องจากหลักสูตรการพัฒนาผู้เชี่ยวชาญ โครงการโรงเรียนคุณภาพวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี ตามมาตรฐาน สสวท. ระยะที่ 1 มีจุดประสงค์ของหลักสูตร เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรม

1. มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับบทบาทของการเป็นโค้ชและพี่เลี้ยงทางวิชาการ ตลอดจนเกิดทักษะคุณลักษณะและสมรรถนะที่สำคัญเพื่อปฏิบัติหน้าที่โค้ชและพี่เลี้ยงทางวิชาการในการชี้แนะ (Coaching) แก่ผู้บริหารและครูผู้สอนในโรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการโรงเรียนคุณภาพวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี ตามมาตรฐาน สสวท.
2. มีความรู้ ความเข้าใจในกระบวนการ PLC และสามารถเป็นส่วนหนึ่งของกระบวนการ PLC ในโรงเรียน ตามบทบาทของโค้ชและพี่เลี้ยงทางวิชาการ
3. มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับความรู้ในเนื้อหาผนวกวิธีสอน (Pedagogical Content Knowledge: PCK) และสามารถให้คำปรึกษาแนะนำแก่ครูผู้สอนในโรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการโรงเรียนคุณภาพวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี ตามมาตรฐาน สสวท. ได้
4. มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับการวัดและประเมินผลสมรรถนะผู้เรียนด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี และสามารถให้คำปรึกษาแนะนำแก่ครูผู้สอนในโรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการโรงเรียนคุณภาพวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี ตามมาตรฐาน สสวท.

ระยะเวลาดำเนินการ 19 กรกฎาคม – 25 สิงหาคม 2565

จำนวนชั่วโมง

32 ชั่วโมง

กลุ่มเป้าหมาย ผู้เชี่ยวชาญด้านครูที่ผ่านการอบรมหลักสูตรพัฒนาผู้เชี่ยวชาญ โครงการโรงเรียนคุณภาพ
วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี ตามมาตรฐาน สสวท. ระยะที่ 1 แบ่งเป็น

- ผู้เชี่ยวชาญด้านครุวิชาวิทยาศาสตร์ จำนวน 212 คน
- ผู้เชี่ยวชาญด้านครุวิชาเทคโนโลยี จำนวน 166 คน
- ผู้เชี่ยวชาญด้านครุวิชาคณิตศาสตร์ จำนวน 180 คน

สิ่งที่ผู้เข้ารับการอบรมต้องจัดเตรียมก่อนเข้ารับการอบรม

1. คอมพิวเตอร์ โน้ตบุ๊ก แท็บเล็ต หรือสมาร์ทโฟน เพื่อเข้ารับการอบรมผ่านระบบอบรมครู สสวท.
(<https://teacherpd.ipst.ac.th>)
2. โปรแกรมแอปพลิเคชัน ZOOM Cloud Meetings

โครงสร้างหลักสูตร แบ่งเป็น 4 หน่วยการเรียนรู้ ได้แก่

- หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 การพัฒนาความรู้ในเนื้อหาผนวกวิธีสอน (Pedagogical Content Knowledge)
- วิชาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี
 - วิชาคณิตศาสตร์
- หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 การประเมินสมรรถนะ (Formative Assessment)
- หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 ชุมชนการเรียนรู้ทางวิชาชีพ (Professional Learning Community)
: บทบาทของผู้เชี่ยวชาญ
- หน่วยการเรียนรู้ที่ 4 กระบวนการโค้ช (Performance Coaching) สำหรับผู้เชี่ยวชาญ

โดยแบ่งเนื้อหา รูปแบบการจัดการเรียนรู้ และคะแนนในแต่ละหน่วยการเรียนรู้ ดังนี้

ชื่อหน่วยการเรียนรู้	หัวข้อย่อย	รูปแบบการจัดการเรียนรู้	คะแนน
แนะนำหลักสูตร	<input type="checkbox"/> แนะนำหลักสูตรพัฒนาผู้เชี่ยวชาญ โครงการโรงเรียนคุณภาพ SMT ตามมาตรฐาน สสวท. ระยะที่ 2	<input type="checkbox"/> VDO Conference ผ่านแอปพลิเคชัน Zoom cloud Meeting	-
หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 การพัฒนาความรู้ในเนื้อหาผนวกวิธีสอน (Pedagogical Content Knowledge)	<input type="checkbox"/> การพัฒนาความรู้ในเนื้อหาผนวกวิธีสอน วิชาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี <ul style="list-style-type: none">- ธรรมชาติของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี- การแสดงตัวแทน (representation)- สมรรถนะการจัดการเรียนรู้ในเนื้อหาเฉพาะเพื่อพัฒนาสมรรถนะผู้เรียน	<input type="checkbox"/> VDO Conference ผ่านแอปพลิเคชัน Zoom cloud Meeting <input type="checkbox"/> ส่งใบกิจกรรม ผ่าน http://teacherpd.ipst.ac.th	25

ชื่อหน่วยการเรียนรู้	หัวข้อย่อย	รูปแบบการจัดการเรียนรู้	คะแนน
	<input type="checkbox"/> การพัฒนาความรู้ในเนื้อหาผนวกวิธีสอน วิชาคณิตศาสตร์ <ul style="list-style-type: none"> - เรียนรู้และเข้าใจสมรรถนะคณิตศาสตร์ - จากความรู้สู่การสอน - แนวทางการจัดการเรียนรู้คณิตศาสตร์ สู่สมรรถนะ - จากทฤษฎีสู่การปฏิบัติ 		
หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 การประเมินสมรรถนะ (Formative Assessment)	<input type="checkbox"/> การประเมินขณะเรียนรู้ การประเมินเพื่อการ เรียนรู้ และการประเมินผลการเรียนรู้ <input type="checkbox"/> การออกแบบการประเมินบนพื้นฐานของ หลักฐาน (Evidence based Assessment Design) <input type="checkbox"/> Task & Rubric Design <input type="checkbox"/> Constructive feedback <input type="checkbox"/> การประเมินโครงการ (Project Evaluation)	<input type="checkbox"/> VDO Conference ผ่านแอปพลิเคชัน Zoom cloud Meeting <input type="checkbox"/> ส่งใบกิจกรรม ผ่าน http://teacherpd.ipst.ac.th	25
หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 ชุมชนการเรียนรู้ทางวิชาชีพ (Professional Learning Community) : บทบาท ของผู้เชี่ยวชาญ	<input type="checkbox"/> เป้าหมายและกลยุทธ์การพัฒนาครู <input type="checkbox"/> การพัฒนาวิชาชีพครูด้วยกระบวนการ PLC เพื่อพัฒนาสมรรถนะการจัดการเรียนรู้ <input type="checkbox"/> การสังเกตและการสะท้อนคิด	<input type="checkbox"/> VDO Conference ผ่านแอปพลิเคชัน Zoom cloud Meeting <input type="checkbox"/> ส่งใบกิจกรรม ผ่าน http://teacherpd.ipst.ac.th	25
หน่วยการเรียนรู้ที่ 4 กระบวนการโค้ช (Performance Coaching) สำหรับผู้เชี่ยวชาญ	<input type="checkbox"/> การสร้างการเปลี่ยนแปลงตามแนวคิดพัฒนา โรงเรียนทั้งระบบ <input type="checkbox"/> Coach Mentor และ Trainer <input type="checkbox"/> การหนุนนำอย่างต่อเนื่องและทักษะที่จำเป็น	<input type="checkbox"/> VDO Conference ผ่านแอปพลิเคชัน Zoom cloud Meeting <input type="checkbox"/> ทำแบบทดสอบ <input type="checkbox"/> ส่งใบกิจกรรม ผ่าน http://teacherpd.ipst.ac.th	25
รวม			100

การวัดประเมินผล และการรับวุฒิบัตร

ผู้รับการอบรมต้องเข้าร่วมอบรม และส่งงานตามที่หลักสูตรกำหนด เมื่อได้รับผลคะแนนรวมทุก
กิจกรรมมากกว่า ร้อยละ 75 จะได้รับวุฒิบัตรการผ่านหลักสูตร โดยสามารถดาวน์โหลดจากระบบอบรมครู

กำหนดการอบรม

หัวข้อการอบรม/หน่วยการเรียนรู้	กำหนดการอบรมผ่านระบบออนไลน์ http://teacherpd.ipstac.th	กำหนดการอบรมผ่านแอปพลิเคชัน ZOOM Cloud Meetings		กำหนดทำแบบทดสอบ (ภายในวันที่)	กำหนดส่งงาน (ภายในวันที่)
		วิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ¹	วิชาคณิตศาสตร์		
พิธีเปิดการอบรม การบรรยายพิเศษ และการแนะนำหลักสูตร	19 ก.ค. - 25 ส.ค.65	19 ก.ค. 65	19 ก.ค. 65	-	-
หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 การพัฒนาความรู้ในเนื้อหาผนวกวิธีสอน (Pedagogical Content Knowledge)	19 ก.ค. - 25 ส.ค.65	"รอบที่ 1 ลำดับ 1-73: 21 ก.ค.65 "รอบที่ 2 ลำดับ 74-147: 22 ก.ค.65 "รอบที่ 3 ลำดับ 148-204: 25 ก.ค.65	22 - 23 ก.ค.65	25 ส.ค.65	25 ส.ค.65
หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 การประเมินสมรรถนะ (Formative Assessment)	19 ก.ค. - 25 ส.ค.65	รอบที่ 1 วิทยาศาสตร์ : 26 ก.ค.65 รอบที่ 2 เทคโนโลยี : 1 ส.ค.65	25 ก.ค.65	25 ส.ค.65	25 ส.ค.65
หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 ชุมชนการเรียนรู้ทางวิชาชีพ (Professional Learning Community) : บทบาทของผู้เชี่ยวชาญ	19 ก.ค. - 25 ส.ค.65	รอบที่ 1 วิทยาศาสตร์ : 8 ส.ค.65 รอบที่ 2 เทคโนโลยี : 9 ส.ค.65	16 ส.ค.65	25 ส.ค.65	25 ส.ค.65
หน่วยการเรียนรู้ที่ 4 กระบวนการโค้ช (Performance Coaching) สำหรับผู้เชี่ยวชาญ	19 ก.ค. - 25 ส.ค.65	รอบที่ 1 วิทยาศาสตร์ : 16 ส.ค.65 รอบที่ 2 เทคโนโลยี : 17 ส.ค.65	19 ส.ค.65	25 ส.ค.65	25 ส.ค.65

หมายเหตุ

1. ¹สามารถตรวจสอบรอบที่อบรม โดยดูลำดับที่ของหน่วยงานท่าน ในสิ่งที่ส่งมาด้วย 1
2. กำหนดการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม



ขั้นตอนการเตรียมตัวและการลงทะเบียนเพื่อเข้ารับการอบรม

หลักสูตรการพัฒนาผู้เชี่ยวชาญ โครงการโรงเรียนคุณภาพวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี
ตามมาตรฐาน สสวท. ระยะที่ 2 : ผู้เชี่ยวชาญเพื่อส่งเสริมการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์
คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อพัฒนาสมรรถนะผู้เรียน

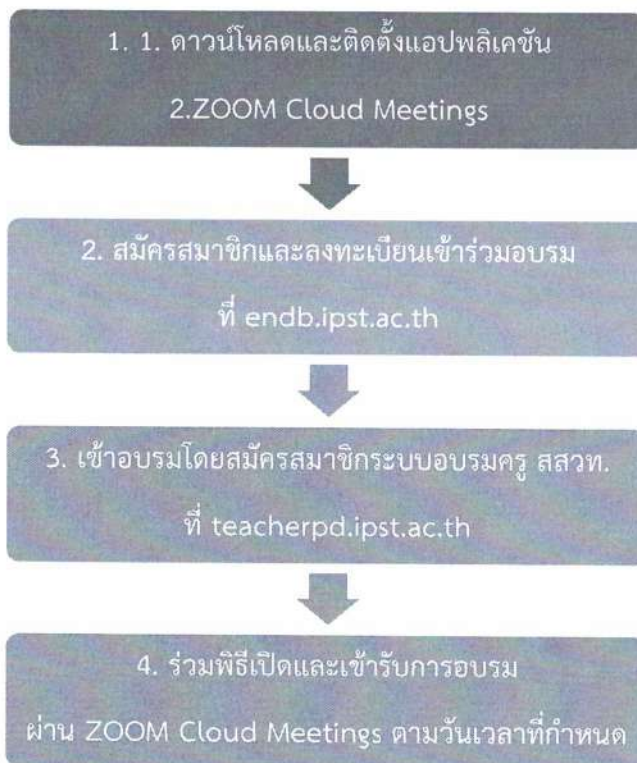
สสวท.ขอความร่วมมือโรงเรียนที่จะเข้ารับการอบรมโปรดศึกษาขั้นตอนการลงทะเบียน ตลอดจนการเตรียมตัวก่อนเข้าร่วมการอบรมหลักสูตรการพัฒนาผู้เชี่ยวชาญ โครงการโรงเรียนคุณภาพวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี ตามมาตรฐาน สสวท. ระยะที่ 2 ดังนี้

การเตรียมเอกสารและอุปกรณ์

1. คอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ หรือโน้ตบุ๊ก
2. อินเทอร์เน็ตความเร็วสูง

การเตรียมตัวก่อนเข้ารับการอบรม

การเตรียมตัวก่อนเข้ารับการอบรมมีขั้นตอน ดังแผนผังต่อไปนี้



1. ดาวน์โหลดและติดตั้งแอปพลิเคชัน ZOOM Cloud Meetings

ผู้เข้ารับการอบรมทุกท่านโปรดดาวน์โหลดพร้อมติดตั้งแอปพลิเคชัน ZOOM Cloud Meetings ลงในคอมพิวเตอร์ แท็บเล็ต หรือโทรศัพท์เคลื่อนที่ที่จะใช้ในการอบรม โดยสามารถดาวน์โหลดได้ที่เว็บไซต์ <https://zoom.us> หรือแอปพลิเคชัน Google play หรือ App store (หากท่านเคยติดตั้งแอปพลิเคชันดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว ให้ข้ามไปขั้นตอนที่ 2)

2. สมัครสมาชิกและลงทะเบียนเข้าร่วมอบรมที่ระบบฐานข้อมูลเครือข่ายทางการศึกษา สสวท.

ผู้เข้ารับการอบรมทุกท่านต้องสมัครสมาชิกและลงทะเบียนอบรมที่ระบบฐานข้อมูลเครือข่ายทางการศึกษา สสวท. (<https://endb.ipst.ac.th>) โดยใช้อีเมลเหมือนกับระบบอบรมครู สสวท. ในข้อ 3 หรือหากท่านเคยสมัครสมาชิกแล้ว ให้ข้ามขั้นตอนการสมัคร และสามารถ Log in เข้าสู่ระบบเพื่อลงทะเบียนเข้าร่วมอบรมได้ตามด้านที่เชี่ยวชาญ ดังนี้

- สำหรับผู้เชี่ยวชาญด้านครู

<https://endb.ipst.ac.th/activity/detail/223>



- สำหรับผู้เชี่ยวชาญด้านบริหารจัดการโรงเรียน

<https://endb.ipst.ac.th/activity/detail/224>



3. สมัครสมาชิกที่ระบบอบรมครู สสวท.

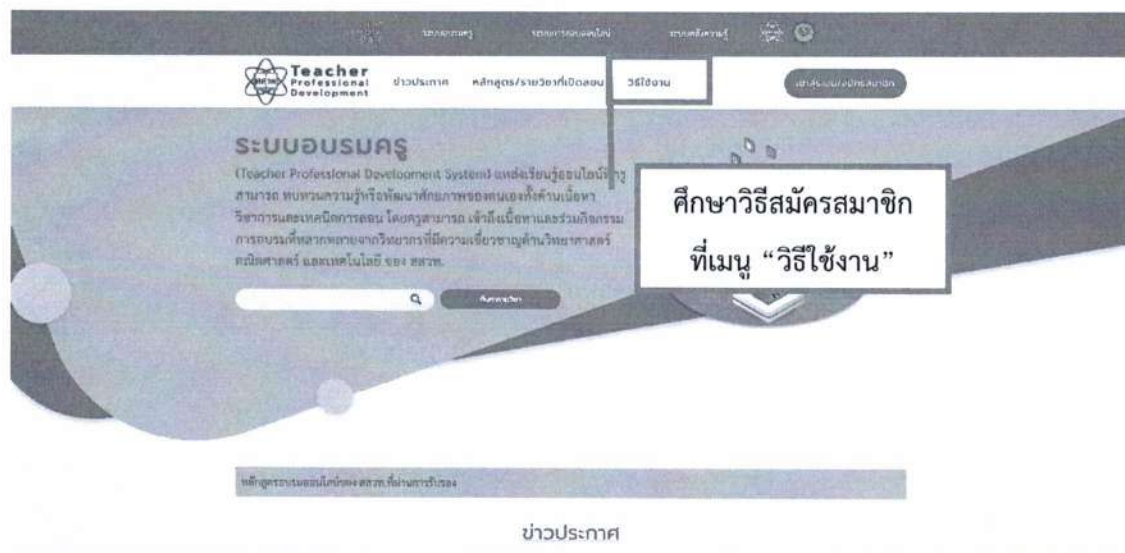
ผู้เข้ารับการอบรมทุกท่านต้องสมัครสมาชิกระบบอบรมครู สสวท. เนื่องจากการอบรมหลักสูตรนี้เป็นการอบรมในรูปแบบออนไลน์ผ่านระบบอบรมครู สสวท. (<https://teacherpd.ipst.ac.th>) โดยใช้อีเมลเหมือนกับที่สมัครในระบบฐานข้อมูลเครือข่ายทางการศึกษา สสวท. ในข้อ 2. ก่อนวันเปิดการอบรม เพื่อเลี่ยงปัญหาเกี่ยวกับการเข้าระบบอบรมครู สสวท. ครั้งแรก ทั้งนี้ สามารถศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่เอกสาร “การสมัครสมาชิก และใช้งานระบบอบรมออนไลน์” หน้า 3 - 4

การสมัครสมาชิก และใช้งานระบบอบรมครู สสวท.

หลักสูตรการพัฒนาผู้เชี่ยวชาญ โครงการโรงเรียนคุณภาพวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี ตามมาตรฐาน สสวท. ระยะที่ 2

การอบรมหลักสูตรการพัฒนาผู้เชี่ยวชาญ โครงการโรงเรียนคุณภาพวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี ตามมาตรฐาน สสวท. ระยะที่ 2 เป็นการอบรมในรูปแบบออนไลน์ ผ่านระบบอบรมครู สสวท. (เว็บไซต์ <https://teacherpd.ipst.ac.th>) และแอปพลิเคชัน Zoom Cloud Meetings

1. หากผู้เข้ารับการอบรมยังไม่เคยสมัครสมาชิกของระบบอบรมครูดังกล่าว ขอให้สมัครสมาชิกให้เรียบร้อยก่อนเข้ารับการอบรม (สามารถศึกษาวิธีการสมัครได้ที่เมนู “วิธีใช้งาน”)



ภาพเว็บไซต์ระบบอบรมครู สสวท. <https://teacherpd.ipst.ac.th/>

2. เมื่อสมัครสมาชิกเรียบร้อยแล้ว/หรือเป็นสมาชิกของระบบอบรมครูมาก่อนแล้ว ในวันที่เริ่มอบรมเมื่อท่าน Log in เข้าสู่ระบบ จะพบหลักสูตรการอบรมในหน้า “หลักสูตรของฉัน”
 - 2.1 เมื่อถึงกำหนดเปิดอบรม ผู้เข้ารับการอบรมสามารถเข้าอบรมและทำกิจกรรมการอบรมได้ตามกำหนดการผ่าน Zoom Cloud Meetings และส่งงานที่ระบบอบรมครู สสวท. <https://teacherpd.ipst.ac.th/> โดยเข้าสู่ระบบด้วยชื่อผู้ใช้งาน (username) และรหัสผ่าน (password) ที่ได้สมัครสมาชิกไว้ในข้อ 1
 - 2.2 หากท่านมีปัญหา ข้อสงสัย หรือต้องการทราบข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการอบรม สามารถสอบถามได้จากกลุ่มไลน์โอเพ่นแชทการอบรมผู้เชี่ยวชาญโครงการโรงเรียนคุณภาพฯ

รายชื่อผู้ผ่านการอบรมหลักสูตรการพัฒนาผู้เชี่ยวชาญ
โครงการโรงเรียนคุณภาพวิทยาสตร คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี ตามมาตรฐาน สสวท. ระยะที่ 1

ลำดับ	สังกัด	บริหารการศึกษา	วิทยาศาสตร์	เทคโนโลยี	คณิตศาสตร์
1	สพป.กระบี่	นางมณฑิพย์ บุญเมณี	นางสาวลักขณ์ ชนกุล	นางออนสุมา ศรีเนว	นางสาวพรทิพย์ ประดิษฐ์นิพนธ์
2	สพป.กรุงเทพมหานคร	นางพีรานุช ไชยพิเดช		นางสาวสุชาทิพย์ เลิศล้ำ	นางสาวณภัทร ใจกล้า
3	สพป.กาญจนบุรี เขต 1	นางสาวกุลณิชช์ ทองเกลี้ยง	นางปณิศา ลัดดากุล	นายพนภาค ผิวเกลี้ยง	นางสาวศศิชา ทรัพย์สัน
4	สพป.กาญจนบุรี เขต 2	นายวรเทพ รักษาพงศ์	นางสาวสุวิมล ภูริภริฤกษ์	นางชลณา ม่วงหวาน	นางสาวพันนา พัฒนาอุดมสินค้า
5	สพป.กาญจนบุรี เขต 3	นายณัฐพล มิตรอารีย์	นางสาวรัชณี กิ่งสอ	นางมณีรัชช์ รงค์ฤทธิไกร	นางสาวสุธาสินี คัยนันท์
6	สพป.กาญจนบุรี เขต 4	นายวีระพงษ์ มะโนขันธุ์	นางสาวเกษรินทร์ ศิริสุวรรณ		นายไพฑูรย์ ประดิษฐ์พงษ์
7	สพป.กาฬสินธุ์ เขต 1			นายศักดิ์รินทร์ ภูละมูล	
8	สพป.กาฬสินธุ์ เขต 3		นางสาวจินัฐตา วรณเกษม	นางสุชัญญา เอื้องกลาง	นางเยาวลักษณ์ ศิริรักษ์
9	สพป.กำแพงเพชร เขต 1	นางศิริพร อัมสุขศรี	นางสาวศิริขวัญ กลางสุพรรณ	นางสาวพัลลภพรห์ คำจันทร์	นางจิตภาภา ชัยแสงแก้ว
10	สพป.กำแพงเพชร เขต 2	นายพิชิต เข้มชื่น	นางสาวรุ่งนภา ประทีปแก้ว	นางสาวสุภาภรณ์ สารนอก	นางสาวสาลินี ขนาพงษ์จารุ
11	สพป.ขอนแก่น เขต 2				นางกุลชา ชาญปัญญา
12	สพป.ขอนแก่น เขต 4		นายทนคุณ แวงกุดเรือ		
13	สพป.ขอนแก่น เขต 5	นายศิขริน ดันเจียง	นางสมปอง จักรโนวัน	นางวันิดา รัตนรุ่งโรจน์	นายพิพัฒน์พงษ์ สมใจ
	สพป.ขอนแก่น เขต 5			นางสาวกฤตมุข เอ็ดดทรัพย์	
14	สพป.จันทบุรี เขต 1	นางลัดดาวัลย์ วิเศษภูติ	นางวิไลวรรณ ศรีมันตะสิริภัทร		นางขวัญฤดี ไชยชาญ
15	สพป.จันทบุรี เขต 2		นางกาญจนา นิยมนา	นายลอย เต่าทอง	นางสาวกมลพร กลมเกลี้ยง
16	สพป.ฉะเชิงเทรา เขต 1	นางวรีชญา ขอบดี	นางสาวภัทรวดี ราชนิยม	นางสาวสุชาทิพย์ เจียรสถิต	นางสาวฉัตรกนก สหพัฒนสมบัติ
	สพป.ฉะเชิงเทรา เขต 1	นางสาวศุภากร เตโชชัยวุธ	นางสาวอารมณั ประสงค์เจริญ	นายอานัติ สิทธิการ	นางสาวสุกัญญา พรน้อย
17	สพป.ชลบุรี เขต 1	นางดารณี กิรติภรณ์	นางสมพร วิชัยประเสริฐ	นางสาวมนัญญา งามวงศ์วาน	นางยมนา แสงจันทร์
18	สพป.ชลบุรี เขต 2	นายจตุพันธ์ รุจิรานุกูล	นางจารึก จำปาลี	นางสาวอรุณรัตน์ เหลืองปัญญากุล	นายวิชิต เหลาทอง
19	สพป.ชัยภูมิ เขต 1	นายสันติ สีน้อยขาว	นายธัชวุฒิ กงประโคน	นางสาววีชนีกร เพ็ชรเวียง	

ลำดับ	สังกัด	บริหารการศึกษา	วิทยาศาสตร์	เทคโนโลยี	คณิตศาสตร์
20	สพป.ชัยภูมิ เขต 2	นายวุฒิพงษ์ วงษ์ชู		นางภรณ์วิทยา กาบคำ	
21	สพป.ชัยภูมิ เขต 3	นายพงษ์ศักดิ์ ตีอุดม	นางสาวดอกไม้ ชินโคตร	นางปิยจรัชต์ สุจันงค์	นางวาสนา ดาลทอง
22	สพป.ชุมพร เขต 1	นางชมัยพร รัตนพรหม	นางวลัยรัตน์ ขวัญพุด	นายยุทธนา มรกต	นางสาวหฤทัย วรรณมาตร
	สพป.ชุมพร เขต 1		นางสาวอภิตา เกียงสุภา		
23	สพป.ชุมพร เขต 2	นางลัดดาวรีย์ งามขจรกุลกิจ	นางสาววรรณฤทัย แสงนิล		
24	สพป.เชียงราย เขต 1	นายสุทธิพงษ์ ทะระมา	นางสาวธนารักษ์ ปั้นเทียน	นางเสาวลักษณ์ รัตนชูวงศ์	นางจิราพร มงคลคำ
25	สพป.เชียงราย เขต 2	นายสงว กองจักร	นางมัทธุนาพร ธรรมยา	นายสุวิทย์ บังเงิน	นายสุทธิสันต์ ลำพงษ์เหนือ
26	สพป.เชียงราย เขต 4	นางสาวยุพิน บุญประเสริฐ	นายทวีพงษ์ ยศพิมพ์สาร	นายโย ใจวงศ์	นายพงศธร ช่างบัต
27	สพป.เชียงใหม่ เขต 1	นายสยามรัฐ กุลประดิษฐ์	นายสราวุธ ชัยยอง	นางธัชกร พรเวียง	นางวิริน วันสมสกุล
28	สพป.เชียงใหม่ เขต 2		นางสาวพรศิริ โยศรีคุณ	นายสุภาพ บริบูรณ์	
	สพป.เชียงใหม่ เขต 2		นายกันตวิชญ์ มะโนคำ		
29	สพป.เชียงใหม่ เขต 3	นายปิยะ เสาส่อง	นางรัชณี อุตทา		นางสาวพิชิตา ลำนักเนตร
30	สพป.เชียงใหม่ เขต 4		นางสาวพรรณณภัทร ตาลป่า	นายตีพิมพ์ แยมนิมกุล	
31	สพป.เชียงใหม่ เขต 5	นายนิกร มะโน	นางสาวชัชฎาต์ คุณาธรรม	นายปิยะ อินตะคำ	นางสาวจิราพร สุวรรณครวล
32	สพป.เชียงใหม่ เขต 6	นางสาวเกษแก้ว ป่วนแดง	นางเดือนใจ ณ รังษี	นายพิสิฐศักดิ์ ดวงพรหม	นางวัฒนา ประทรวงศักดิ์
	สพป.เชียงใหม่ เขต 6	นายปณตพงศ์ แก้วก่องมา	นางสาวนันทยา วงศ์ชัย		นางสุพิชชา ปันศิริ
33	สพป.ตรัง เขต 2	นายภูวดล เม่งช่วย			
34	สพป.ตราด	นางมะลิวัลย์ นิลบุตร		นางชุตติกาญจน์ มัตตาปะโท	
35	สพป.ตาก เขต 2	นางกัญยารัตน์ บุญมาสิรัตน์	นางวารุณี เทียนนาวา	นางสาวสมบูรณ์ ลากถาวร	นางสาวปราณี ต๊ะสุ
36	สพป.นครนายก	นางสุชญา บำรุงกิจ	นางสาวสุชาดา ทองอยู่	นางสาวชุติมา เบ็ญจมินทร์	นายโสภณ อั้นบางไทร
37	สพป.นครปฐม เขต 1	นายก่อการ ไชยสงคราม	นางสาวนิภารัตน์ เชื้อชาย	นางปานทิพย์ ดอนขันไทร	นางพณีย์ หลิมไทยงาม
38	สพป.นครปฐม เขต 2	นางสาวบุญสุพร เพ็งทา	นางสาวนาฎลดา ภูประเสริฐ	นางสาวสุวิพร พันยูโตด	นางมยุรี พันธโสภา
39	สพป.นครพนม เขต 1	นายนิกุล มณีรัตน์	นางพรรณวดี มณีรัตน์	นางสาวพิชญารัตน์ สิงทะ	นางยุพิน ศรีหาวงษ์

ลำดับ	สังกัด	บริหารการศึกษา	วิทยาศาสตร์	เทคโนโลยี	คณิตศาสตร์
40	สพป.นครพนม เขต 2	นายวิญญู คำหา	นางสาวอรปภา กวดวงค์ษา	นางรัชณี สมรฤทธิ	นางเพ็ญพักตร์ มิ่งวงศ์ธรรม
41	สพป.นครราชสีมา เขต 2	นางสาวดวงนภา ชาวสุข	นางอาภา ดวกระโหก	นางสาวสมพร ทรัพย์สวัสดิ์	นางสาวจิตอารีย์ ปัญญาแจ้งสกุล
	สพป.นครราชสีมา เขต 2	นายภิญญ โคนหา		นายอนนท์ หาญไกรธา	
42	สพป.นครราชสีมา เขต 3	นายเบ็ญจพล แสงภารา		นายศิวเสก อุดมจิระโชติ	
43	สพป.นครราชสีมา เขต 4	นายสราวุฒิ วาจาดี	นางดวงเดือน แสงวิเศษ		ว่าที่ร้อยตรีหญิงประกายดาว ภูทาววัน
44	สพป.นครราชสีมา เขต 6			นายทรงศิลป์ อามาตย์เสนา	นางสาวประทุมวัน ตอมไธสง
45	สพป.นครราชสีมา เขต 7			นายอนุชิต แก้วคุนออก	
46	สพป.นครศรีธรรมราช เขต 1	นางนวลโย สุทธิพิทักษ์	นางสาวมณฑาทานดีดี เพชรอักษร	นางปรียา สงค์ประเสริฐ	นายชาคริต เรื่องประพันธ์
47	สพป.นครศรีธรรมราช เขต 3		นางสุนิษฐ์ ชูรักษ์	นายพนัส ภิรมย์รักษ์	นางประทีป มีเอี้ยต
	สพป.นครศรีธรรมราช เขต 3		นายเข็บ บุญวรรณ		
48	สพป.นครศรีธรรมราช เขต 4	นายณัฐกฤต ชื่นชนะ	นางวิยะดา ไกรสร	นายธวัชชัย ใจหัว	
	สพป.นครศรีธรรมราช เขต 4	นายอภิจิตร ฒ นคร			
49	สพป.นครสวรรค์ เขต 1	นางสุนาลี พุทธวงษ์		นายสุรเดช น้อยจันทร์	
50	สพป.นครสวรรค์ เขต 2	นางสาวชญาภา หวลหอม	นางพิชนาวรรณ ชิงชัย		นางวานี สันทัง
51	สพป.นครสวรรค์ เขต 3			นางชฎาภรณ์ สกัลยา	นางนัยนา มั่นพิสิสรค์
52	สพป.นนทบุรี เขต 1		นางสาวสุภาณัน ยศมงคล	นางสาวจิตตาทานต์ วั่งคำ	นางสาวลาวัตรี จุ้ยทอง
	สพป.นนทบุรี เขต 1		นายพรจักษ์ อุ่นทิม		
53	สพป.นนทบุรี เขต 2	นายศุภกฤษ ไชยสร	นางณัฐภรณ์ แก้วพิทักษ์	นายผดุงศักดิ์ วิเศษภู่วังกุล	นายชาคริตส์ ทองรักชาติ
54	สพป.นราธิวาส เขต 1	นางปัทมาวีดี บือราเอง	นางสาวฮานิดา เมาะมิง	นายสิลมีร์ บาฮา	นางสาวอรุณี คงมา
55	สพป.นราธิวาส เขต 2	นายจักรกฤษ เจริญพันธ์		นางปรีชญา มาสินธุ์	นางลักขณา เสริมสุข
56	สพป.บ้าน เขต 1		นายวัชรพงศ์ โนนะนะ		
57	สพป.บ้าน เขต 2		นางสาวรัชชศิริ จิตอารี	นางโสภิตา ประรามภ์	นางรัชกร เรือนดีบ
58	สพป.บึงกาฬ	นางสาวลภิญญาจุฬินาห์ แก้วไวยุทธ์			นางสาวศิริพร คำภูษา

ลำดับ	สังกัด	บริหารการศึกษา	วิทยาศาสตร์	เทคโนโลยี	คณิตศาสตร์
59	สพป.บุรีรัมย์ เขต 1	นายโพชน ชูนาพรม	นางสาวสุมาลี กุงโอง		
60	สพป.บุรีรัมย์ เขต 2		นางสาวศุภาวิดา จรรยา		
61	สพป.บุรีรัมย์ เขต 3		นางสาวอรนุช ธนภัทรดิโรติ	นายกฤษกร ศรีถาวร	นางพิมพ์ณัฐชยา เทียนเจษฎา
	สพป.บุรีรัมย์ เขต 3			นายชวลิต วิทย์ศลาพงษ์	
62	สพป.บุรีรัมย์ เขต 4		นายเฉลิมเกียรติ แก้วมา		นางเกษร สมาทอง
63	สพป.ประจวบคีรีขันธ์ เขต 2	นางอัจฉราวรรณ เพ็งเกษม	นางสาววาสนา ยาวงษ์	นางสาวสิริญา จิตวัฒนาธรรม	
64	สพป.ปราจีนบุรี เขต 1	นายคมกริช ทักกีฬา	นางสัตตา จันทร์ศรี	นายวีรวิทย์ สิทธิภาณุพงศ์	นางศุภาวีร์ สิทธิภาณุพงศ์
65	สพป.ปราจีนบุรี เขต 2	นายสมหมาย สังขะวินิจ	นางนภาพรณี อากาศ		นางสาวอรทัย วงศ์เพชร
	สพป.ปราจีนบุรี เขต 2		นางสาวเพ็ญพิมล อริย์ชิตชยา		
66	สพป.ปัตตานี เขต 1	นางสาวนิตา หมั่นดี	นางสาวจรรณี ทองสุข	นายพนิต พรหมจันทร์	
67	สพป.ปัตตานี เขต 2	นายวิรัตน์ จันทร์งาม	นายอัปศุเลาะห์ อีแอ	นางเบญจมาศ วิชาญสุวรรณ	นางกอมารียะ ปรีชานพคุณ
68	สพป.พระนครศรีอยุธยา เขต 1	นางสมลักษณ์ รุ่งแมน	นางกนกวรรณ วงศ์เกษม		นางสาวเบญญาภา หลวงราช
	สพป.พระนครศรีอยุธยา เขต 1	นางสาวปัทมา โพธิ์ยั่งยืน			นางสาวยุวดี พันธุ์สุจิต
69	สพป.พระนครศรีอยุธยา เขต 2	นางสาวเรณู คุรุชธาพันธ์	นางสาวรวีพร ปูนอุดม	นางสาวพรนภา สุขยานี	นางสาวสายฝน โดสกุล
70	สพป.พะเยา เขต 2	นายณัฐฐครินทร์ พรหมเผ่า		นางตรุณี ไสโรตฤกษ์กุล	นางอุไรทิพย์ สวยสม
71	สพป.พัทลุง เขต 1	นายมนต์ทิวา ไชยแก้ว	นางสมจิตร ศรีคะ	นางจิรายุ เพชรบรรจบ	นางบุญญา พงศ์นุ่ม
72	สพป.พัทลุง เขต 2	นางสุประดา สุขสวัสดิ์		นายจรูญ ศรีก่อเกื้อ	นางชญัญญา ชูเพชร
73	สพป.พิจิตร เขต 1	นายทวีช สายทอง	นางวนิดา จันทร์มณี		นายณัฐนนท์ เวชพร
	สพป.พิจิตร เขต 1		นายวิวัฒน์ ผลประเสริฐ		
74	สพป.พิจิตร เขต 2	นางมนต์ลักษณ์ ภัคศิขณ	นางยุคลธร สังข์สอน	นางสาวบุศประวีณ์ ทิศนสุวรรณ	นางสาวนริศรา แสงจันทร์
75	สพป.พิษณุโลก เขต 1	นายปรีชา ภูลำพา	นางสาวพิชานันท์ อิมกระจ่าง	นายอดิ เลียงเพชร	นางเบญจวรรณ อินดีะวงศ์
76	สพป.พิษณุโลก เขต 2		นายธีรวัฒน์ ถาวรโชติ		นางสาวนุชรี วงศ์แก้ว
77	สพป.พิษณุโลก เขต 3	นายณัฐธยาน์ ชมภูน้อย	นางสาววรุพร บุญอาจ	นายวินัย ปานไท้	นางสาวประภาพร ศิริสกุลวัฒนาพร

ลำดับ	สังกัด	บริหารการศึกษา	วิทยาศาสตร์	เทคโนโลยี	คณิตศาสตร์
78	สพป.เพชรบุรี เขต 1	นายวีระพงษ์ สว่างลาภ	นางพัชรี กลัดแก้ว	นายสมพงษ์ เกศนิลพรรณ	นางอุบล ดอกพรม
79	สพป.เพชรบุรี เขต 2		นางเปรมศิริ เนื้อเย็น	นายเอกลักษณ์ พุดเที่ยง	
80	สพป.เพชรบูรณ์ เขต 1	นายวีรพล อิกะ	นางจิวินธิน คงจีน	นายอลักษณ์ จันทสุข	นางสาวดวงใจ พรหมบุญ
81	สพป.เพชรบูรณ์ เขต 2	นางสาวกัญญาภัค ลายหืด	นางสาวลัดดาวลัย คำเขียน	นางกชนันท์ ไนรินทร์	นางสาวตรีงใจ สาทุ
82	สพป.เพชรบูรณ์ เขต 3	นายประยูร ภูแข่งหมอก	นางปิยะวรรณ เชื้อทอง		นางพรทิพา เพิ่งหมู
83	สพป.แพร่ เขต 1	นายพิพัฒน์ ใจภักดี	นางสาวบุษยามาศ แบ่งทิศ	นายธีรพงศ์ ซื่อตรง	นายพนมรัตน์ ชาติสิงห์ทอง
84	สพป.แพร่ เขต 2	นายปรีชาชาญ อินทรชิต	นางจรรยา ธีรธานีชิต		นายวีระพันธ์ ไชยบุตร
85	สพป.มหาสารคาม เขต 1	นายอัศวรงค์ ศรีวงศ์	นางสาวอรุณี สุวรรณผา		นางชนิษฐา ชนะศรี
86	สพป.มหาสารคาม เขต 2		นายธนัฐ จันทเขต		
87	สพป.มหาสารคาม เขต 3	นายชัยยศ หล้าโถม	นายอาทิตย์ กลั่นกลิกรณ์	นายเจด็จ ทักวงษา	นางมณฑนา บุรัมย์นิธิโชติ
88	สพป.มุกดาหาร	นางรัตติยา ศรีนาม	นายจรัสศักดิ์ ยาโน		
89	สพป.แม่ฮ่องสอน เขต 1	นางกนกศรี สายสอด	นางนงค์นุช บุญจันทร์ดิษฐ์		
90	สพป.แม่ฮ่องสอน เขต 2		นางจงศิริ วิวัฒน์เขาวพันธ์		นายทฐธ วงศ์วงศ์
91	สพป.ยโสธร เขต 2	นางสุพิชญา มีแก้ว		นายสุวิทย์ สุวรรณเพชร	นางสาวพิริยาภรณ์ สิงหระ
92	สพป.ยะลา เขต 1	นายลูกมิ่ง สามะเทง	นางสาวนริชา สมะแฉ	นายศรัณยู บากา	นางสาวนุชนารถ เหมเทพ
93	สพป.ยะลา เขต 2		นางสาวสอหุรอ หะยีเจ๊ะปุเตะ	นางสาวพฤติ อุ้นอก	
	สพป.ยะลา เขต 2		นางอาดิละห์ เจ๊ะแม		
94	สพป.ยะลา เขต 3			นายชนกนันท์ ทะสุไร	
95	สพป.ร้อยเอ็ด เขต 1		นางสาวคณัฐชนน จันทร์ฟ้าล้อม		นางยุภาทิน ทินหาร
96	สพป.ระนอง	นายภคเตชา บุญศรี	นางสาวอัจฉราวดี อ่วมวิทยานุกูล		นางนันทน์ภัส ลักขาพรม
97	สพป.ระยอง เขต 1	นางธาริณี ธารทอง	นายวิศวรร ชัยเชิดชู		ว่าที่ร้อยตรีศักดิ์ศักดิ์ พงษ์สุระ
	สพป.ระยอง เขต 1	นางสาวปิยภัทร ทองพรม			
98	สพป.ระยอง เขต 2		นายจิรพล คำต่อตั้ง		นางสาวจันทนา สำลี

ลำดับ	สังกัด	บริหารการศึกษา	วิทยาศาสตร์	เทคโนโลยี	คณิตศาสตร์
99	สพป.ราชบุรี เขต 1	นายสุรพล อมมายนต์	นางสาวสุพิชญ์นันท์ ทิมพิทักษ์	นายสุชาย วิเศษสินธุ์	นางกวิณา นามาม
	สพป.ราชบุรี เขต 1		นายบุญอุประคอง โคตรพัฒน์		
100	สพป.ลพบุรี เขต 1	นายกิตติ ศรีโยธิน	นางกุลรดี เอกสุวรรณ	นายสิงวาลัย สิงห์สา	
101	สพป.ลพบุรี เขต 2	นายสมนึก วิชาธรรมาไพบูลย์		นายรณชัย หวังมา	นางสาวภัทรพร เกตุเกิด
102	สพป.ลำปาง เขต 1	นางแคทรียา หลักมัน	นายนพพล ดาวว	นางทานตะวัน มะโนพงศ์พันธ์	
103	สพป.ลำปาง เขต 2		นายจำเริญ จิระโพธิ์	นางสาวชนิษฐา ยินดี	นางเกวรี โยธาดุณี
104	สพป.ลำปาง เขต 3	นายถาวร เกษณา	นายเกียรติพงษ์ รักมิตร		นายธงชัย ทำนา
105	สพป.ลำพูน เขต 1	นายรุ่ง บัวชม	นางวราภรณ์ มินตะ	นางสาวชนันท์ธิดา ประพิน	นายศักดิ์ชาย ชวีญสิน
106	สพป.ลำพูน เขต 2	นางสาววันเพ็ญ อินตะชัย	นางสาวจุลิศร ไหมเขียว	นางจิราพร ไกรพล	นางจีรพันธ์ เหลืองอร่าม
	สพป.ลำพูน เขต 2			นายสุวิทย์ มณีทอง	
107	สพป.เลย เขต 2	นางนพลักษณ์ นานวน	นายบุญญ มหาสิงห์	นางสาวนันทนา พงทะวงษ์	นายชนันชัย กรวดงาม
108	สพป.เลย เขต 3	นายประดิษฐ์ แก้วยม	นางสายรุ่ง สุขผล	นางสาวสุพัตรา สิงห์สถิตย์	นางศิริพร อุ่นแก้ว
109	สพป.ศรีสะเกษ เขต 1	นางพัศลินี กักตัมย์วงศ์	นางวยุรีย์ ศิริโชติ	นางสาวอมรรัตน์ แก้วสิงห์	นางรวิภาณต์ โพธิ์ศรี
110	สพป.ศรีสะเกษ เขต 2	นางวรรณภา บุตรวงศ์	นางนพรัตน์ ใจสว่าง		
111	สพป.ศรีสะเกษ เขต 4	นายตฤณ ทั่งาม	นางสาวนุชนภรณ์ เครือคำ	นายไพท คงศรีลา	นายภควัฒน์ พิมพ์วงศ์
	สพป.ศรีสะเกษ เขต 4	นายพล ลำลี	นางสาววิเรืองโร วงศ์วรรณ		
112	สพป.สกลนคร เขต 1				ว่าที่ร้อยตรีพนธ์ บรรพสาร
113	สพป.สกลนคร เขต 2	นางสาวพิชชานันท์ นิธิวิรุฬห์	นายนิวัฒน์ สิ้นไชย	นางสาวปริญา สุทธิโคตร	
	สพป.สกลนคร เขต 2			นางสาวสุพัตรา ปรีชาเสถียร	
114	สพป.สกลนคร เขต 3	นายสฤณ แก้วพิกุล	นายธัชพล คุณแก้ว		นายปริญญา อุปลา
115	สพป.สงขลา เขต 2	นายสมสุข เพชรกาญจน์		นางสาวสุภาวดี จีนแก้ว	นางวิริยา ชลไพศาล
116	สพป.สงขลา เขต 3	นางบุศรินทร์ นาคอุบล	นายเอกพจน์ บรรพพันธุ์	นายสมพงษ์ นันทโย	นายธงชัย ศักดิ์สุวรรณ
117	สพป.สตูล	นายนภดล ยิ่งยงสกุล	นางสาวกัลยาณี พิพัฒน์วรสกุล		

ลำดับ	สังกัด	บริหารการศึกษา	วิทยาศาสตร์	เทคโนโลยี	คณิตศาสตร์
118	สพป.สมุทรปราการ เขต 1	นายจิระพงศ์ คุณศรี	นางนงลักษณ์ ศรีสิงห์แก้ว	นายนิสิต จรูญภาค	นางวิจิตรา กิตติราช
119	สพป.สมุทรปราการ เขต 2	นายสิทธิชัย บุญนาค	นางสาวอุทัยรัตน์ บุญมา	นางสาววราพร ไตรยะสุทธิ	นางสาวนวลฉวี คนเที่ยง
120	สพป.สมุทรสงคราม		นางณิชาภา จันแดง	นางอุษา ไวยานิกรณ์	นางสาววิสุนี ทิมการุณ
	สพป.สมุทรสงคราม			ว่าที่ร้อยตรีอำนาจ อินทรสุนทร	
121	สพป.สมุทรสาคร	นางปีพมา ธโนปจัย	นายเอกรัฐ บุญเพ็ญ		
122	สพป.สระแก้ว เขต 1	นางสาวนิศากร ศรีสะอาด	นางสาวสุกัญญา สุวรรณทาน	นางจริญญา อาษาวิง	นางสาวอรรพรรณ พิมพ์พระธรรม
123	สพป.สระแก้ว เขต 2	นางมาลา ทาญบันจิตร	นางสาวประเสริฐศรี ศรีวิลัย	นายไพบุลย์ ประเสริฐสรศรี	นางสาวณัฐนันท์ สรวงสมบูรณ์
124	สพป.สระบุรี เขต 1	นายสมเกียรติ ทรัพย์ปราชญ์	นายธันฐกรณณ์ เฉลิมวัฒน์	นางศิริรัตน์ คอยเกษม	นางสาวแหวนไพลิน เย็นสุข
	สพป.สระบุรี เขต 1		นายสมบัติ เนตรสว่าง		นายศิววงศ์ วิโรจน์พงศ์พันธุ์
125	สพป.สระบุรี เขต 2	นางสาวพรรณวดี ปามุทา	นายอนุรักษ ระย้า	นายวรวิชัย คำพุ่ม	
	สพป.สระบุรี เขต 2	นายพิชญ วิจารจิตต์			
126	สพป.สิงห์บุรี	นางสาวกุลธิดา อ่อนมี	นางประภาพรรณ พูลเจริญศิลป์	นางสาวณัฐนันท์ ผลทิบุลย์	นางภัทรวรัตน์ สุขมา
127	สพป.สุโขทัย เขต 1	นางญาณิษา จิตตรงค์อารักษ์	นายบัณฑิตปชัย นุ้ยเงิน		
128	สพป.สุโขทัย เขต 2	นายมนินทร มาตมุงคุณ	นางปรีชา เตียมชุมพล	นางอัมพรวัน จันทร์	
	สพป.สุโขทัย เขต 2		นางศุภจิต มาตมุงคุณ	นายยศวัฒน์ พุดตาล	
129	สพป.สุพรรณบุรี เขต 1	นางสาวชบา พันธุ์ศักดิ์	นางสาวจิราภรณ์ โกพิณตา	นางสาวเมทินี ตาตะสมิต	นายภัทรวัดธุ์ ชื่อดตรง
130	สพป.สุพรรณบุรี เขต 2	นางสมาลี สุธิกุล	นายนิกร ชวีเมือง	นายกฤษฏา ทรัพย์ข้า	นางสาวนรวรัตน์ พูนโย
	สพป.สุพรรณบุรี เขต 2	นายเฉลิมขันธ์ รักลีลาวัฒน์			
131	สพป.สุพรรณบุรี เขต 3	นางกรณภัทสร เลิศรุ่งเรืองชัย			
132	สพป.สุราษฎร์ธานี เขต 1	นางจิรพรรณ ลิกขวัฒน์	นางสาววิมล แก้วประภาส	นายนิรันดร์ โอทอง	นางปาริชาติ กลับกลาย
	สพป.สุราษฎร์ธานี เขต 1		นางสาวศิริรัตน์ เพชรประภัสสร		
133	สพป.สุราษฎร์ธานี เขต 2	นางบิษญา สีน้อย	นายสุวัฒน์ อนุพัฒน์	นางสาวกัญญา ชุ่มชนะ	นางสาวบุษจิกา แดงวันสี
134	สพป.สุราษฎร์ธานี เขต 3	นางธิดารัตน์ ประจักษ์	นางพิมพ์พร บุปผา		นางจิตติพร ปรีชา

ลำดับ	สังกัด	บริหารการศึกษา	วิทยาศาสตร์	เทคโนโลยี	คณิตศาสตร์
	สพป.สุราษฎร์ธานี เขต 3	นางสาวจิตรลดา ทองคำ			
135	สพป.สุรินทร์ เขต 1	นางสาวเกศินี ชมเกียรติกุล	นางสาวดวงสุดา กาหลง		
	สพป.สุรินทร์ เขต 1		นางสาวนิภา แสนสุข		
136	สพป.สุรินทร์ เขต 2			นางปทุมมาศ ขาวมะเริง	
137	สพป.หนองคาย เขต 1		นางสร้อยสุดา มาดี		นางมติภา ชัยชิต
	สพป.หนองคาย เขต 1				นายจรัส นามบุปผา
138	สพป.หนองคาย เขต 2	นายณัฐกรณัฐ นาคจันทร์	ว่าที่ร้อยตรีเสวี ทองคำ	นางจิราภรณ์ ประไพศรี	นางพรพิมล รักข่มณี
139	สพป.หนองบัวลำภู เขต 1	นายพนมไพร อัจจันดา	นายณฤตติพันธ์ นันทะกุล	นางสาวปานรพี ทัทธานี	นายคำบุญ โพธิ์ดา
140	สพป.อ่างทอง		นายเสนาะ อำไพ		
141	สพป.อำนาจเจริญ	นายนราเทพ ชัยนันท	นางสุภาพร พรหมวงศ์		
142	สพป.อุดรธานี เขต 1	นางสาวสมณา คุณาคำ	นางวิมลรัตน์ อุ่หนานนท์	นางเอี่ยมพรทิพย์ แสงศิลา	
143	สพป.อุดรธานี เขต 2	นายณัฐชา ทิศนิยม	นางนันทิยา พิทักษ์รัตนขันธ์	นายปรีดา พงษ์วัฒน์	นางสาวศศิธร นาคติลก
144	สพป.อุดรธานี เขต 1	นายจตุรงค์ บุญเสื่อ			
145	สพป.อุทัยธานี เขต 2	นายธีรยุทธ ภูเข	นางสาวธนพร ศรีชะเกตุ	นายธรรธร ชูศรี	นางสาวบุญรักษา ราสี
	สพป.อุทัยธานี เขต 2	นายวิเชียร จันทร์	นางอารีย์ พันธุ์อัน		นายเศกสรร ภัทรานุรักษ์โยธิน
	สพป.อุทัยธานี เขต 2	นายวิษณุ จันทร์หอม			
146	สพป.อุบลราชธานี เขต 1	นางชุดิภา วรเดชนันท์สกุล	นางจินตนา ดอกพุ่ม	นายปัญญา ศรีเลิศพจน์กุล	นางสาวปิยะภรณ์ สาริบุรณ์
	สพป.อุบลราชธานี เขต 1	นายสุริยัน พรมจำปา			
147	สพป.อุบลราชธานี เขต 2	นายประกอบกิจ จอมหงษ์	นายเวียงชัย แสงทอง		นางสมกิติ์ สลักทอง
148	สพป.อุบลราชธานี เขต 3	นางสาวอัมรินทร์ จาระงับ	นางสาวสุภาวรัตน์ แผล่งหล้า		นายสุริยนต์ ไชยมาตร
	สพป.อุบลราชธานี เขต 3		นายชฎาภูมิ เนื่องนันท์		
149	สพป.อุบลราชธานี เขต 4	นายธีรยุทธ อุทธา	นางวัชรภรณ์ อุปนิสากร	นางสาวปิยฉวี เบญจเทพวิทย์	นางสายรุ้ง เทียวประสงค์
	สพป.อุบลราชธานี เขต 4	นายสุบรรณ คับพวง	นางสาวกาญจนา มหาลี		

ลำดับ	สังกัด	บริหารการศึกษา	วิทยาศาสตร์	เทคโนโลยี	คณิตศาสตร์
150	สพป.อุบลราชธานี เขต 5	นางพรพรรณทิพา พจน์ธีรมนตรี	นางวิลาวัลย์ ธรรมณี		นางสาวสุชาดา หวังดี
	สพป.อุบลราชธานี เขต 5				นายชัยยศ ชุ่มขันธกิจ
151	สพม.กรุงเทพมหานคร เขต 1	นายเทพฤทธิ์ ยอดใส	นายสิระการย์ ฤทธิ์สำเริง	นางสาวกิตติภา ดาววัลย์	นางสาวสุภาวดี คำนาดี
152	สพม.กรุงเทพมหานคร เขต 2				นายนิธิวัฒน์ อินทสิทธิ์
153	สพม.กาญจนบุรี	นายประยูร สุธาบูรณ์	นางสุวิไล จันทร์สนอง	นางหงษ์หยก ปลาตะเพียนทอง	นางช่อทิพย์ อินทรักษา
154	สพม.กาฬสินธุ์	นายประพันธ์ศักดิ์ ภูศรีฐาน	นางศิริพร วรรณหอม	นายวิญญู อุดระ	นางกัญญาพัชญ์ อริยกิตติกาญจน์
	สพม.กาฬสินธุ์		นายสมโภชน์ นันบุญ	นายไววิทย์ มูลทรัพย์	นางสาววารภรณ์ ปุ้งวิเศษ
155	สพม.กำแพงเพชร	นายสุรพล พิมพ์สอน	นางสาวฐานิดา แก้วศรี	นายต่อตระกูล ทองมูล	นายธนายุทธ คลังวงษ์
156	สพม.ขอนแก่น	นางเบญจมาศ แก้ววิเศษภูมิ	นางพรหมภา หุ่นจันทร์	นายคเชนทร์ กองพิลา	นางสาวสุพรรณษา ธรรมสโรช
157	สพม.จันทบุรี ๑	นางสุริศา ริมศิริ	นางจรีรัตน์ เจริญสรรพพืช	นางสาวนีย์ ช่างเหลา	นางขวัญใจ งามเจือ
	สพม.จันทบุรี ๑		นางกิบาล มุตะพัฒน์		นางอภิญญา สุวรรณทรัพย์
158	สพม.ฉะเชิงเทรา	นายวินิชชัย แก่นภมร	นางปิ่น ช่างทอง	นายวิโรจน์ จำปาทอง	นายปัญญา คลังมนตรี
	สพม.ฉะเชิงเทรา				นายพรเทพ พนมตา
159	สพม.ชลบุรี ระยอง				นางสาวสุภลักษณ์ สีใส
160	สพม.ชัยภูมิ		นางวนิษา ประยูรพันธุ์	นางสาวเขมิกา สาทัน	นางกมลณัท คลังเงิน
	สพม.ชัยภูมิ		นางสาวกาญจนา ประทุมวงศ์	นางสาวอรันณา รักษาพันธุ์	
161	สพม.เชียงราย	นายแมนสรวง แซ่ซิ้ม	นางธัญรัตน์ สิงห์แก้ว		นางสาววิมลรัตน์ วันดี
162	สพม.เชียงใหม่	นายชินทรณวัฒน์ ณ ลำพูน	นางสาววารภรณ์ อนุวรรตน์	นางสาวสุธาสินี ก้อนใจ	นายปิยะนัฐ กันทา
	สพม.เชียงใหม่	นายประวิติ ผันผาย		นายสุเทพ ลีอุบล	
	สพม.เชียงใหม่	นายมงคล กาเหว่า			
163	สพม.ตรัง กระบี่	นางกรวิภา ฉินนานนท์	นางขวัญใจ กาญจนศรีเมฆ	นางจันทร์ทิพย์ รักสม	นางสาวจรัสศรี อังคภูนิช
	สพม.ตรัง กระบี่		นายธีระวิทย์ ธนวัฒน์ศิริติ	นายอรรถพล พลวัฒน์	นางสุธิดา นานข้า
164	สพม.ตาก	นายภูธนภัส ทุมไม้		นางสาวบุษชาติ มั่นเมือง	นางสาวสุภาพร นรินทร์รัตนกิจ

ลำดับ	สังกัด	บริหารการศึกษา	วิทยาศาสตร์	เทคโนโลยี	คณิตศาสตร์
165	สพม.นครพนม	นายอภิเชษฐ์ สุนทรส			นายชำนาญศิลป์ สุวรรณไตร
	สพม.นครพนม	นายเอกลักษณ์ บุญท้าว			
166	สพม.นครราชสีมา	นายกฤตภาส นิกกุล	นางสาววิษุมา โอบคสัง	นางจิราพร พานสุวรรณ	นางสาววันทิศา ทะลาสี
	สพม.นครราชสีมา			นายอนุสร หงษ์ขุนทด	
167	สพม.นครศรีธรรมราช	นายถาวร เวชจันทร์	นายสมศักดิ์ กัญจนกาญจน์	นางภักคันธ์ สุวรรณรัตน์	นายบุญเสริม จันทร์ทิน
	สพม.นครศรีธรรมราช	นายสันติกร รักษองหมื่น			
168	สพม.นครสวรรค์	ว่าที่ร้อยตรีบุญจรงค์ ทองอ่อน	นางสาวณัฐดา สีชมรังษี	นางสาวอมรรัตน์ แก้วมาลา	นายคมกฤษ แผนเสื่อ
	สพม.นครสวรรค์		นางอัจฉรา ทิวพรภาณุกุล		
169	สพม.นนทบุรี	นางจรรยา จารุสาร	นางภพชน ประภา	นายปริญญา อินทรา	นายวิทย์พิชัย พวงคำ
	สพม.นนทบุรี		นายศุภบุญ ศกุนตนา		
170	สพม.นครราชสีมา	นางสาวอภิญญา ยอดมงคล	นายอาชิ ตรีแม่	นายกิตติ วงศ์อัครวิทย์	นางสาวอภิญญา ยี่เจ๊ะนิ
171	สพม.บ้าน	นายเกียรติศักดิ์ สุทธิหลวง	นายแท้ นามแก้ว	นายธัญวัฒน์ กาบคำ	นางเอมอร สุมาภรณ์
	สพม.บ้าน			นายศวรรณ์ วิญญารัตน์	
172	สพม.บุรีรัมย์	นายศุภชัย ภาสกาพันธ์	นางสาววิมลญา ฉิมมา	นางสาวสุพิชญ์ ศรีโคตร	นายสังจา ประเสริฐกุล
173	สพม.ปทุมธานี	นางสาวรัตนวดี โมรากุล	นายกอบวิทย์ พิริยะวัฒน์	นางสาวกิตติยา พรหมสอน	นางกนกภรณ์ ดาบพิมพ์ศรี
	สพม.ปทุมธานี			นางสาวจิราภา ประพันธ์วัฒน์	
174	สพม.ปราจีนบุรี นครนายก	นายชิวาภูมิ สองสี	นางมัทนา ดวงกลาง	นางสาวสุชรา มีอาษา	นางสาวทพมณ ชาญชนะชวล
	สพม.ปราจีนบุรี นครนายก		นายพนพล แกมเพชร		นางสาวยุฑารัตน์ เพ็ชรรุ่ง
175	สพม.พระนครศรีอยุธยา		นางสาวสุภาภรณ์ สันภัย		
	สพม.พระนครศรีอยุธยา		นายศุภบุญ ศกุนตนา		
176	สพม.พะเยา	นางอุไร จันทรวงเพ็ญ	นางสาวเพ็ญกัญ นิมิตรดี	นางธัญรัตน์ ภัทรภูคานนท์	นายรังสรรค์ เตชะแก้ว
177	สพม.พังงาภูเก็ต ระนอง	นายสุทธนา สุวรรณวิสุทธิ	นายพิทพนธ์ พิทักษ์		นางสาวภัสราภา จันทร์เมือง
178	สพม.พิจิตร	นายธีรวิษ อุดคำมี	นางสาววรินทร์ พรหมอยู่	นางบัณฑิตา รัตนวระ	นายทรงยศ สกุลยา

ลำดับ	สังกัด	บริหารการศึกษา	วิทยาศาสตร์	เทคโนโลยี	คณิตศาสตร์
179	สพม.พิษณุโลก อุดรดิตต์	นางสาววิไล อ่อนตานา	นางสาวสุทธิลักษณ์ ภูวิชัยพัฒน์	นายนิธิกร แทบศรี	นายสมเจตน์ พันธุ์พรม
180	สพม.เพชรบุรี	นายจิรวัดน์ ขวัญช่วย	นายทอดศักดิ์ ชาวผ่อง	นางอารีลักษณ์ ปุ๊กน้อย	นางพรรณิ เทพสุตร
	สพม.เพชรบุรี		นายประภัสสร อินทรประเสริฐ		
181	สพม.เพชรบูรณ์	นายอภิชาฎ พงษ์ภู			
182	สพม.แพร่	นายศันย์รัตน์ ภาคเกษม	นางธัญพิชชา พงษ์ลอย		นางสาววิชญา เมฆอากาศ
	สพม.แพร่		นางวิชัยย์ เหมเมืองจา		
183	สพม.มหาสารคาม	นายชิตสกร พิกุลทอง	นางกรนันท์ วรรณทวี	นายธวัชชัย ฝ่ายพลแสน	นางอรพมา ดั่งช้าง
	สพม.มหาสารคาม	นายวิสิทธิ์ สมจิตศรีปัญญา	นายวิชัย ลาธิ	นางสาวนงลักษณ์ มีแก้ว	นายภาณุวัฒน์ เกียรติคุณมถ
184	สพม.ร้อยเอ็ด	นายธนา ไต้พิมาย	นางศิริลักษณ์ บุรวัฒน์		นางจิราภรณ์ ภัทรพุดชา
	สพม.ร้อยเอ็ด	นายภูวนาท คำหม้อย			
185	สพม.ราชบุรี	นางสาวกนกพร พิริยวุฒิกรอุดม	นางสาวธัญลักษณ์ โคตรเพชร	นางสาวจิราภา ศรีนวล	นางสาววนาบุษ แวงอ้อย
186	สพม.สทบุรี	นายสมเกียรติ ชมภูษ	นางจิรัฐา เจริญสูง	นางพิไลวรรณ ทองมี	นายเสน่ห์ คำปิ่น
	สพม.สทบุรี		นางนวัตน์ แจ่มจำรัส	นางสาวพิณรัตน์ ท้ายแป	นางเทพสุตา เมฆวิสัย
187	สพม.ลำปาง ลำพูน	นายวิโรจ หล้ามัน	นางสาววาสนา บุญมาก	นางสาวภัทรมาศ ปินใจ	
	สพม.ลำปาง ลำพูน	นายไชยวัฒน์ ไหม่ทรายเปียง			
188	สพม.เลย หนองบัวลำภู	นายกิตติชัย กรวยทอง	นางสาวจิรพรรณ จันทร์รังษี		นายจิระวัฒน์ โตะชาติ
	สพม.เลย หนองบัวลำภู		นางสาวปติดา เขี่ยมหาร		นายสาคร ปริบูรณ์ง
189	สพม.ศรีสะเกษ ยโสธร		นายณัฐพล พรมสี	นายชัชวาล สุรวิทย์	
190	สพม.สกลนคร		นายไพบูรณ์ เกตวงษา	นายวรวิทย์ ไชยวงศ์คต	นางประพัฒน์พัทธ์ ธุระนนท์
191	สพม.สงขลา สตูล	นางนฤนันท์ เพชรสุวรรณ	นางสุนันทา สุวรรณะ	นางเหมือนฝัน เกื้อหนุน	นางสาวชาคริยา ชายเกลี้ยง
192	สพม.สมุทรปราการ		นางสาวกัททิยา สุปิณะ		
193	สพม.สมุทรสาคร สมุทรสงคราม	นายประพนธ์ เข้มทิม	นางสาวสุมาลี เมฆสว่างวงศ์	นายวรมโนธรรม สติวรรณธน์	นางมนิตา สติวรรณธน์
194	สพม.สระแก้ว	นายชัยทัศน์ จ้องสกุลวงษ์	นางมยุรี ฐานัน	นางสาวเมธิดา ธรรมศรี	นางสุทวิทย์ สิงห์พรม

ลำดับ	สังกัด	บริหารการศึกษา	วิทยาศาสตร์	เทคโนโลยี	คณิตศาสตร์
	สพม.สระแก้ว		นายทวีศักดิ์ ภูชัย		นายกิตติคุณ รลแก่น
195	สพม.สระบุรี		นายรักชาติ ภูชะอุ่ม	นายแสงเพชร คำโพธิ์	นางสาวพิมพ์พร เพ็ชอินทร
196	สพม.สิงห์บุรี อ่างทอง	นางสาวบุษนารถ ยิ้มจันทร์	นางสาวสุนทรี จันทร์สำราญ	นางสาวฐิติมา ณะศรี	นางสาวแคทรียา แสงดาวเทียน
	สพม.สิงห์บุรี อ่างทอง	นายดำรงค์ ทองคำชู	นายไอศูรย์ เลิศภัทรสิริโรจน์	นางสาวสุชาดา ทิพโรจน์	นายวุฒิศักดิ์ โพธิ์ดี
197	สพม.สุโขทัย	นายเกียรติศักดิ์ วชิศิริ	นางสาวรัชดาภรณ์ พันธุ์เรือง	นางวริศรา ณีคะนันท์	นางประพรศิลป์ ชมนก
	สพม.สุโขทัย		นายอิศราวุฒ สัมซ่า	นางสาวเนอญะ วงษ์ทับทิม	นางสาวดารารัตน์ เทพมาศ
198	สพม.สุพรรณบุรี	นางดวงพร आयการ		นายวีรศักดิ์ ดิษฐาวิระวัฒน์	นายปราโมทย์ เจตนาเสน
199	สพม.สุราษฎร์ธานี ชุมพร	นางสาวอมรรัตน์ โพธิ์เพชร	นางสาวสุพรรณวดี ประสงค์	นางสาวกิติมา เพชรทรัพย์	นางกรรณิกา คุ่มโพธิ์
	สพม.สุราษฎร์ธานี ชุมพร	ว่าที่ร้อยโทพลาร ประสงค์	นายทวีพงศ์ ศรีสุวรรณ	นางสุจินต์ ภิญาณิล	นางสาวเจนจิรา ทิพย์ญาณ
200	สพม.สุรินทร์	นางสุนทร ขวัญคำ	นางณัฐกานต์ ปิณฑ์	นายวีชรา สามาลัย	นายพิจิตต์ อุตะปะโน
	สพม.สุรินทร์	นายพิศิษฐ์ ไพรสินธุ์	นายศักดิ์อนันต์ อนันตสุข		
201	สพม.หนองคาย	นายประยูร ยวนยี่	นายนรภัทร สิทธิจักร		นายวิฑิต คำศิริรักษ์
202	สพม.อุดรธานี				นายภูมิพัฒน์ รัตอัน
203	สพม.อุทัยธานี ชัยนาท	นายภูมิภัทร ลอยเจริญ	นางสาวรุ่งนภา บำรุงศรี	นางสาวพรรณภา โพธิ์เหล่า	นางสาวจันทิมา กุลศรี
	สพม.อุทัยธานี ชัยนาท		นางสาวสาธิติน โสมแพน	นายวิชรพัฑู มะธิตะโน	
204	สพม.อุบลราชธานี อำนาจเจริญ	นายพินันท์ ปรัชญาบุรฉัตร	นางสาวณปภัช บุญสมศรี	นางสาวกชพร พันธุ์ศิริ	นายสันต์ นวลอินทร์