

ด่วนมาก

ที่ มส ๐๐๒๓.๓/ ๓๕๒๙



ศาลากลางจังหวัดแม่ฮ่องสอน

ถนนขุนลุมประพาส มส ๕๘๐๐๐

๒๙ เมษายน ๒๕๖๔

เรื่อง การอบรมครูหลักสูตรการจัดการเรียนรู้วิทยาการคำนวณสำหรับวิทยาการแกนนำ (Coding Core Trainer : CCT)  
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดแม่ฮ่องสอน

อ้างถึง หนังสือจังหวัดแม่ฮ่องสอน ที่ มส ๐๐๒๓.๓/ว ๑๑ ลงวันที่ ๖ มกราคม ๒๕๖๔

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนมาก ที่ มท ๐๘๑๖.๓/ว ๘๓๖  
ลงวันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๖๔ จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่จังหวัดแม่ฮ่องสอนแจ้งว่า กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ได้ร่วมลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือการขับเคลื่อนการจัดการเรียนรู้โค้ดดิ้งในโรงเรียน ร่วมกับ สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชน และกรุงเทพมหานคร เมื่อวันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๖๓ ณ กระทรวงศึกษาธิการ เพื่อพัฒนาและส่งเสริมการเรียนรู้โค้ดดิ้งในโรงเรียน และได้ร่วมกันจัดอบรมครูหลักสูตรการจัดการเรียนรู้วิทยาการคำนวณสำหรับครู (C&T) และหลักสูตรการอบรมการจัดการเรียนรู้วิทยาการคำนวณสำหรับครูชั้นสูง (C&T Plus) ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นแจ้งว่า สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ดำเนินการจัดอบรมครูหลักสูตรการจัดการเรียนรู้วิทยาการคำนวณสำหรับวิทยาการแกนนำ (Coding Core Trainer : CCT) ทางออนไลน์ผ่านแอปพลิเคชัน Zoom ระดับประถมศึกษาและระดับมัธยมศึกษา ระหว่างวันที่ ๑๐ - ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๔ และได้พิจารณาคัดเลือกครูสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีคุณสมบัติตามเกณฑ์ที่กำหนดเข้ารับการอบรมหลักสูตรการจัดการเรียนรู้วิทยาการคำนวณสำหรับวิทยาการแกนนำ (Coding Core Trainer : CCT) ดังนั้น จึงขอความร่วมมือองค์การบริหารส่วนจังหวัดแม่ฮ่องสอนแจ้งรายชื่อครูในสังกัดได้รับการคัดเลือกเข้าร่วมการอบรมทราบและเข้าร่วมการอบรมทางแอปพลิเคชัน Zoom ตามวันและเวลาดังกล่าว โดยให้สแกน QR Code เพื่อกรอกข้อมูลรายละเอียดของผู้เข้าร่วมอบรม ภายในวันที่ ๕ พฤษภาคม ๒๕๖๔ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการ

ขอแสดงความนับถือ

(นายสุรินทร์ ปัญญาจันทร์)

ท้องถิ่นจังหวัดแม่ฮ่องสอน ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดแม่ฮ่องสอน

สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด

กลุ่มงานส่งเสริมและพัฒนาท้องถิ่น

โทร. ๐ - ๕๓๖๑ - ๒๙๐๒

# ด่วนมาก

ที่ มท ๐๘๑๖.๓/ว ศ/๓๖



๒๒

เมษายน ๒๕๖๔

|                                   |
|-----------------------------------|
| ระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์         |
| สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น |
| จังหวัดแม่ฮ่องสอน                 |
| เลขที่รับ ๒๕๖๔                    |
| วัน/เดือน/ปี 26 เมย 2564          |
| กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น      |
| ถนนนครราชสีมา กทม. ๑๐๓๐๐          |

เรื่อง การอบรมครูหลักสูตรการจัดการเรียนรู้วิทยาการคำนวณสำหรับวิทยาการแกนนำ (Coding Core Trainer : CCT)

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัด ทุกจังหวัด

อ้างถึง ๑. หนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๑๖.๓/ว ๑๒๕๔ ลงวันที่ ๒๓ เมษายน ๒๕๖๓

๒. หนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๑๖.๓/ว ๒๔๔๓ ลงวันที่ ๑๔ สิงหาคม ๒๕๖๓

๓. หนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท ๐๘๑๖.๓/ว ๐๔ ลงวันที่ ๔ มกราคม ๒๕๖๔

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. โครงการขับเคลื่อนการจัดการเรียนรู้โค้ดดิ้งในโรงเรียน

จำนวน ๑ ชุด

๒. ตารางอบรมเชิงปฏิบัติการ

จำนวน ๑ ฉบับ

๓. รายชื่อครูเข้าร่วมอบรมหลักสูตรการจัดการเรียนรู้วิทยาการคำนวณสำหรับวิทยาการแกนนำ (Coding Core Trainer : CCT)

จำนวน ๒ ชุด

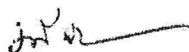
ตามที่กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ได้ร่วมลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือการขับเคลื่อนการจัดการเรียนรู้โค้ดดิ้งในโรงเรียน ร่วมกับ สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชน และกรุงเทพมหานคร เมื่อวันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๖๓ ณ กระทรวงศึกษาธิการ เพื่อพัฒนาและส่งเสริมการเรียนรู้โค้ดดิ้งในโรงเรียน และได้ร่วมกันจัดอบรมครูหลักสูตรการจัดการเรียนรู้วิทยาการคำนวณสำหรับครู (C&T) และหลักสูตรการอบรมการจัดการเรียนรู้วิทยาการคำนวณสำหรับครูชั้นสูง (C&T Plus) ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแจ้งว่า เพื่อดำเนินการพัฒนาขีดความสามารถในการจัดการเรียนรู้โค้ดดิ้งในสถานศึกษา รวมทั้งนิเทศ ติดตามความก้าวหน้า การจัดการเรียนรู้โค้ดดิ้งในสถานศึกษา ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน และนำข้อมูลมาปรับปรุงขับเคลื่อนการจัดการเรียนรู้โค้ดดิ้งให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น จำเป็นต้องมีการสร้างและพัฒนาวิทยาการแกนนำเพื่อเป็นต้นแบบ และช่วยขยายผลวิธีการจัดการเรียนรู้วิทยาการคำนวณที่มีประสิทธิภาพและเกิดเครือข่ายการทำงานร่วมกันระหว่างหน่วยงาน จึงได้ร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ดำเนินการจัดอบรมครูหลักสูตรการจัดการเรียนรู้วิทยาการคำนวณสำหรับวิทยาการแกนนำ (Coding Core Trainer : CCT) ทางออนไลน์ผ่านแอปพลิเคชัน Zoom ระดับประถมศึกษาและระดับมัธยมศึกษา ระหว่างวันที่ ๑๐ - ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๔ ในการนี้ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นได้พิจารณาคัดเลือกครูสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีคุณสมบัติตามเกณฑ์ที่กำหนดเข้ารับการอบรมหลักสูตรการจัดการเรียนรู้วิทยาการคำนวณสำหรับวิทยาการแกนนำ (Coding Core Trainer : CCT) จำนวนทั้งสิ้น ๑๕๔ คน แบ่งเป็นครู

ระดับประถมศึกษาจำนวน ๘๕ คน และครูระดับมัธยมศึกษา จำนวน ๖๙ คน ขอความร่วมมือจังหวัดแจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีรายชื่อครูในสังกัดได้รับการคัดเลือกเข้าร่วมการอบรมทราบและเข้าร่วมการอบรมทางแอปพลิเคชัน Zoom ตามวันและเวลาดังกล่าว โดยให้สแกน QR Code ท้ายหนังสือนี้ เพื่อก록ข้อมูลรายละเอียดของผู้เข้าร่วมอบรม ภายในวันที่ ๕ พฤษภาคม ๒๕๖๔ รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายทวี เสริมภักดีกุล)

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน  
อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

กองส่งเสริมและพัฒนาการจัดการศึกษาท้องถิ่น

กลุ่มงานส่งเสริมการจัดการศึกษาท้องถิ่น

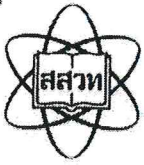
โทร. ๐-๒๒๔๑-๙๐๐๐ ต่อ ๕๓๑๒

โทรสาร ๐-๒๒๔๐-๙๐๒๑-๓ ต่อ ๒๑๘

ผู้ประสานงาน : นางสาวสิรินภา สารภาพ โทร. ๐๙๙-๐๕๐-๘๓๓๗



QR Code กรอกข้อมูล



สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กระทรวงศึกษาธิการ

924 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

โทร. 0 2392 4021 โทรสาร 0 2381 0750 <http://www.ipst.ac.th>

ที่ ศธ 5302.3/3412

24 มีนาคม 2564

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์ และรับสมัครครูเข้าร่วมอบรมครูหลักสูตรการจัดการเรียนรู้วิทยาการ  
คำนวณสำหรับวิทยาการแกนนำ (Coding Core Trainer: CCT)

เรียน อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายละเอียดการอบรมครู  
2. ตารางการอบรมเชิงปฏิบัติการ

|                              |              |
|------------------------------|--------------|
| กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น |              |
| เลขรับ                       | 14149        |
| วันที่                       | 2 เม.ย. 2564 |
| เวลา                         |              |

ตามที่สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.) ร่วมกับสถาบันส่งเสริมการสอน  
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชน (สช.) กรมส่งเสริม  
การปกครองท้องถิ่น (สถ.) และสำนักงานการศึกษา กรุงเทพมหานคร (กทม.) ได้เห็นพ้องร่วมกันในการร่วมกัน  
ขับเคลื่อนการจัดการเรียนรู้โค้ดดิ้งในโรงเรียน โดยจะจัดให้มีการพัฒนาหลักสูตรอบรมครูและบุคลากรทาง  
การศึกษาด้านโค้ดดิ้ง ในสังกัด สพฐ., สช., สถ. และ กทม. ทั่วประเทศนั้น

สสวท. และกลุ่มพัฒนาการศึกษาสำหรับผู้มีความสามารถพิเศษ สำนักวิชาการและมาตรฐาน  
การศึกษา สพฐ. ได้ร่วมกันดำเนินการจัดอบรมครูหลักสูตรการจัดการเรียนรู้วิทยาการคำนวณสำหรับวิทยาการ  
แกนนำ (Coding Core Trainer: CCT) ทางออนไลน์ผ่านแอปพลิเคชัน Zoom จำนวน 2 รุ่นดังนี้ รุ่นที่ 1  
ระดับประถมศึกษา ระหว่างวันที่ 19 - 25 เมษายน 2564 และรุ่นที่ 2 ระดับมัธยมศึกษา ระหว่างวันที่ 7 - 13  
พฤษภาคม 2564 ระดับชั้นละ 77 คน รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 และ 2 ในกรณีนี้ จึงขอความอนุเคราะห์ท่าน  
ได้โปรดประชาสัมพันธ์การจัดอบรมไปยังบุคลากรในสังกัดของท่าน และส่งรายชื่อผู้สนใจสมัครเข้ารับการอบรม  
มายังไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ [csant@ipst.ac.th](mailto:csant@ipst.ac.th) นางสาวจิระพร สังขเวทย์ ผู้ประสานงาน ภายในวันที่ 10 เมษายน  
2564

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ และ สสวท. ขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ศาสตราจารย์ชูกิจ ลิมปิจำนงค์)

ผู้อำนวยการสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สาขาเทคโนโลยี

โทร. 0 2392 4021 ต่อ 3415 (จิระพร สังขเวทย์)

โทรสาร 0 2382 3243

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ [csant@ipst.ac.th](mailto:csant@ipst.ac.th)

|                                               |                |
|-----------------------------------------------|----------------|
| กองส่งเสริมและพัฒนา<br>การจัดการศึกษาท้องถิ่น |                |
| เลขรับ                                        | 1528           |
| วันที่                                        | - 2 เม.ย. 2564 |
| เวลา                                          |                |



## โครงการการขับเคลื่อนการจัดการเรียนรู้โค้ดดิ้งในโรงเรียน

### เหตุผลและความจำเป็น

ด้วยกระทรวงศึกษาธิการ มุ่งมั่นดำเนินการภารกิจหลักตามแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี รวมทั้งแผนการปฏิรูปประเทศ ด้านการศึกษา และนโยบายรัฐบาล ทั้งในส่วนนโยบายหลักด้านการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ และการพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต และนโยบายเร่งด่วน เรื่องการเตรียมคนไทยในศตวรรษที่ 21 โดยต้องมีการจัดการองค์ความรู้และยกระดับทักษะที่จำเป็น โดยเฉพาะด้านโค้ดดิ้ง โดยสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชน กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น และสำนักงานศึกษา กรุงเทพมหานคร ได้ร่วมลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือการขับเคลื่อนการจัดการเรียนรู้โค้ดดิ้งในโรงเรียนร่วมกันเพื่อดำเนินการพัฒนาขีดความสามารถในการจัดการเรียนรู้โค้ดดิ้งในสถานศึกษา รวมทั้งนี้เทศ กำกับ ติดตามความก้าวหน้าในการจัดการเรียนรู้โค้ดดิ้งในสถานศึกษาระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน และนำข้อมูลมาปรับปรุงการขับเคลื่อนการจัดการเรียนรู้โค้ดดิ้ง ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น โดยสำหรับการขับเคลื่อนการจัดการเรียนรู้วิทยาการคำนวณในโรงเรียนได้อย่างมีประสิทธิภาพนั้น จำเป็นอย่างยิ่งต้องมีการสร้างและพัฒนาวิทยากรแกนนำ เพื่อเป็นต้นแบบ และช่วยขยายผลวิธีการจัดการเรียนรู้วิทยาการคำนวณที่มีประสิทธิภาพ และเกิดเครือข่ายการทำงานร่วมกันระหว่างหน่วยงาน

### การอบรมหลักสูตรการจัดการเรียนรู้วิทยาการคำนวณสำหรับวิทยากรแกนนำ (Coding Core Trainer: CCT)

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.) และสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ร่วมกันดำเนินการจัดทำหลักสูตรการจัดการเรียนรู้วิทยาการคำนวณสำหรับวิทยากรแกนนำ (Coding Core Trainer: CCT) ภายใต้นโยบาย "การขับเคลื่อนการจัดการเรียนรู้โค้ดดิ้งในโรงเรียน" และร่วมกันจัดอบรมครูผ่าน application Zoom ซึ่งการอบรมในครั้งนี้ประกอบด้วยหลักสูตรอบรม 2 หลักสูตร ได้แก่

1. หลักสูตรการจัดการเรียนรู้วิทยาการคำนวณสำหรับวิทยากรแกนนำ (Coding Core Trainer: CCT) ระดับประถมศึกษา
2. หลักสูตรการจัดการเรียนรู้วิทยาการคำนวณสำหรับวิทยากรแกนนำ (Coding Core Trainer: CCT) ระดับมัธยมศึกษา

ตารางการอบรมเชิงปฏิบัติการ  
หลักสูตรการจัดการเรียนรู้วิทยาการคำนวณสำหรับวิทยากรแกนนำ (Coding Core Trainer: CCT)  
ระยะเวลา 7 วัน

| วัน เวลา                | 08.30 – 10.30                                                                     | 10.45 – 12.00                                                                 | 13.00 – 14.30                                                    | 14.45 – 16.30                                                                    |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| วันที่ 1 ของการ<br>อบรม | - ฝึกเปิด<br>- ชี้แจงวัตถุประสงค์การอบรมและ<br>เกณฑ์การประเมิน<br>- สอบวัดความรู้ | - เข้ากลุ่มย่อยพบปะ<br>- เลือกหัวข้อสอสอบสอนสำหรับการ<br>เป็นวิทยากร          | บรรยายรวมการเขียนแผนการจัดการ<br>เรียนรู้                        | ออกแบบแผนการจัดการเรียนรู้<br>(กลุ่มย่อย)                                        |
| วันที่ 2 ของการ<br>อบรม | บรรยายรวมการวัดและประเมินผล<br>วิทยาการคำนวณ                                      | ออกแบบแผนการจัดการเรียนรู้<br>(กลุ่มย่อย)                                     | ออกแบบแผนการจัดการเรียนรู้ (กลุ่ม<br>ย่อย)<br>นำเสนอความก้าวหน้า | ออกแบบแผนการจัดการเรียนรู้<br>(กลุ่มย่อย)                                        |
| วันที่ 3 ของการ<br>อบรม | บรรยายรวมการพัฒนาผู้เรียนโดยกล<br>ยุทธ์แบบต่าง ๆ                                  | ออกแบบแผนการจัดการเรียนรู้<br>(กลุ่มย่อย)                                     | ออกแบบแผนการจัดการเรียนรู้ (กลุ่ม<br>ย่อย)                       | นำเสนอแผนการจัดการเรียนรู้ และ<br>คัดเลือกแผนที่ดีที่สุดของกลุ่ม (กลุ่ม<br>ย่อย) |
| วันที่ 4 ของการ<br>อบรม | บรรยายรวมวัดผลการเรียนรู้                                                         | ประเมินตนเอง และวางแผน<br>ทางการพัฒนาปรับปรุงตนเองจาก<br>ผลการสอบวัดความรู้   | คลินิกวิชาการ                                                    | เข้าวัดค่าวิชาการเตรียมตัวสอบ<br>สอนสำหรับการเป็นวิทยากรแกนนำ                    |
| วันที่ 5 ของการ<br>อบรม | การสอบสอนสำหรับการเป็นวิทยากร<br>แกนนำ                                            | การสอบสอนสำหรับการเป็น<br>วิทยากรแกนนำ                                        | การสอบสอนสำหรับการเป็นวิทยากร<br>แกนนำ                           | การสอบสอนสำหรับการเป็น<br>วิทยากรแกนนำ                                           |
| วันที่ 6 ของการ<br>อบรม | การสอบสอนสำหรับการเป็นวิทยากร<br>แกนนำ                                            | การสอบสอนสำหรับการเป็น<br>วิทยากรแกนนำ                                        | การสอบสอนสำหรับการเป็นวิทยากร<br>แกนนำ                           | การสอบสอนสำหรับการเป็น<br>วิทยากรแกนนำ                                           |
| วันที่ 7 ของการ<br>อบรม | นำเสนอแผนการจัดการเรียนรู้ที่ดีที่สุด<br>ของแต่ละกลุ่มย่อย                        | ชี้แจงการดำเนินการสำหรับการ<br>ทดลองใช้แผนการจัดการเรียนรู้<br>และการรายงานผล | ปิดการอบรม                                                       |                                                                                  |

การประเมินผล - การมีส่วนร่วมในการทำกิจกรรม  
- การส่งงานตามที่ได้รับมอบหมาย

รายชื่อครูเข้าร่วมอบรม หลักสูตรการจัดการเรียนรู้วิทยาการคำนวณสำหรับวิทยาการแกนนำ  
(Coding Core Trainer: CCT) ระดับประถมศึกษา

| ลำดับ | ชื่อ - สกุล                           | ชื่อสถานศึกษา                                    | จังหวัด       |
|-------|---------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------|
| ๑     | เจมภัสสร เศษคง                        | เทศบาลคลองท่อมใต้                                | กระบี่        |
| ๒     | กীরเกียรติ พรายแก้ว                   | เทศบาล ๑ (วัดเทวสังฆาราม)<br>ในพระสังฆราชูปถัมภ์ | กาญจนบุรี     |
| ๓     | สิรินันส์ โยสีดา                      | เทศบาล ๑ กาฬสินธุ์พิทยาสีทธิ                     | กาฬสินธุ์     |
| ๔     | วนิดา ดาราศาสตร์                      | เทศบาลลานกระบือ                                  | กำแพงเพชร     |
| ๕     | กุสุมา บาลยอ                          | เทศบาลบ้านหนองใหญ่                               | ขอนแก่น       |
| ๖     | ศิวัช ไชยสงคราม                       | ข้าสงพิทยาคม                                     | ขอนแก่น       |
| ๗     | แพรพิมพา มงคลสวัสดิ์                  | เทศบาลเมืองจันทบุรี ๑                            | จันทบุรี      |
| ๘     | อรุณี เจริญดี                         | วัดสัมปทวน (บางแก้วพุทธนิยาคาร)                  | ฉะเชิงเทรา    |
| ๙     | สุนิสา ภูเงิน                         | เทศบาลบ้านศรีมหาธาตุ                             | ชลบุรี        |
| ๑๐    | การุณ ฤกษ์วุฒิกุล                     | เทศบาลวัดเนินสุทธาวาส                            | ชลบุรี        |
| ๑๑    | เกษร ศรีพิทักษ์เที่ยงแท้              | เทศบาลตำบลหางน้ำสาคร                             | ชัยนาท        |
| ๑๒    | อนุสรณ์ จำรัส                         | เกษตรสมบูรณ์วิทยาคม                              | ชัยภูมิ       |
| ๑๓    | จริย์พร ศรีพักตร์                     | สหกรณ์ประชาชนกุล                                 | ชุมพร         |
| ๑๔    | ธมลวรรณ สุริยะโชติ                    | เทศบาล ๒ หนองบัว                                 | เชียงราย      |
| ๑๕    | สุวดี เสนีย์วงศ์ ณ อยุธยา             | เทศบาลดอกเงิน                                    | เชียงใหม่     |
| ๑๖    | กรรภา เพ็งรัมย์                       | เทศบาล ๒ (วัดกะพังสุรินทร์)                      | ตรัง          |
| ๑๗    | นันทิยา มณีรัตน์                      | เทศบาลชุมชนวิมลวิทยา                             | ตราด          |
| ๑๘    | วาสนา พรหมแสน                         | เทศบาลวัดมณีไพรสณฑ์                              | ตาก           |
| ๑๙    | กนกวรรณ ศรีนะพรม                      | เทศบาล ๑ วัดเทียนดัด(นครผลพิทยาคาร)              | นครปฐม        |
| ๒๐    | จิรวัดน์ มานะดี                       | เทศบาล ๓ บ้านตำบลบุญศิริ                         | นครนายก       |
| ๒๑    | เสาวลักษณ์ ไชยภักดี                   | เทศบาล ๑ (หนองแสง)                               | นครพนม        |
| ๒๒    | จิรภา เขียนพิมาย                      | บัวใหญ่                                          | นครราชสีมา    |
| ๒๓    | ศิวภากร บำรุงเกาะ                     | เทศบาล ๓ (ยมราชสามัคคี)                          | นครราชสีมา    |
| ๒๔    | ทัศนียา ทองสม                         | สาธิตเทศบาลวัดเพชรจริก                           | นครศรีธรรมราช |
| ๒๕    | เนตรชนก นาคแก้ว                       | เทศบาลวัดท้าวโคตร                                | นครศรีธรรมราช |
| ๒๖    | ว่าที่ร้อยตรี วชิรวิทย์ แก้ว<br>การไถ | สวนกุหลาบวิทยาลัย (จิระประวัต) นครสวรรค์         | นครสวรรค์     |
| ๒๗    | จิตติกร ทิพย์สุวรรณ                   | กีฬานครนนท์วิทยา ๖                               | นนทบุรี       |
| ๒๘    | จรินทร์ธร เกษรินทร์                   | เทศบาล ๒ (บ้านบาและฮิล)                          | นราธิวาส      |
| ๒๙    | ปัญญาดา ณ น่าน                        | สามัคคีวิทยาคาร (เทศบาลบ้านพระนคร)               | น่าน          |
| ๓๐    | เกริกกฤษฎณ์ มุลนันท์                  | เทศบาลพรเจริญ                                    | บึงกาฬ        |
| ๓๑    | รดาณิณี ผิวขำ                         | เทศบาลตำบลนาโพธิ์                                | บุรีรัมย์     |
| ๓๒    | รัชนิวรรณ อินรุ่ง                     | เทศบาลเมืองปทุมธานี                              | ปทุมธานี      |

|    |                         |                                     |                 |
|----|-------------------------|-------------------------------------|-----------------|
| ๓๓ | สิริลภัสขญา เดือนฉาย    | เทศบาลบ้านค่าย                      | ประจวบคีรีขันธ์ |
| ๓๔ | รัชนีวรรณ เวชปาน        | เทศบาลบ้านหนองบัว                   | ประจวบคีรีขันธ์ |
| ๓๕ | อรอุมา คงกลิ่น          | ศรีรักษาราชบุรีบำรุง                | ปราจีนบุรี      |
| ๓๖ | กนกวรรณ สุวรรณยุหะ      | เทศบาล ๔ วัดนพวงศาราม               | ปัตตานี         |
| ๓๗ | จรัส กลิ่นสีงาม         | วัดช่างทอง (บุญบำรุงราษฎร์)         | พระนครศรีอยุธยา |
| ๓๘ | ลาภทวี ลีลาทิวานนท์     | เทศบาลบ้านท้ายช้าง                  | พังงา           |
| ๓๙ | สุทิวัส ธิญะอุดร        | เทศบาลเขาชัยสน                      | พัทลุง          |
| ๔๐ | ศิริินภา ระวังภัย       | เทศบาล ๑ บางมูลนาก                  | พิจิตร          |
| ๔๑ | พนารัตน์ หนูปรารงค์     | เทศบาล ๔ (ชุมชนวัดธรรมจักร)         | พิษณุโลก        |
| ๔๒ | เมทินี คงเจริญ          | เทศบาล ๖ บ้านห้วยทรายเหนือ          | เพชรบุรี        |
| ๔๓ | ภักดิ์สร ศรีภักดี       | เทศบาล ๑ (บ้านในเมือง)              | เพชรบูรณ์       |
| ๔๔ | สุพิชญ์ขญา กันตะนา      | สาธิตเทศบาลบ้านเขตะวัน              | แพร่            |
| ๔๕ | ทักษ์ดนัย เทพวงศ์       | เทศบาล ๖ (รัฐประชาอุทิศ)            | พะเยา           |
| ๔๖ | ศจีประภา ธิมา           | เทศบาลบ้านบางเหนียว                 | ภูเก็ต          |
| ๔๗ | แสงเดือน ทองอบ          | เทศบาลโพธิ์ศรี                      | มหาสารคาม       |
| ๔๘ | ประมวล แนวสวัสดิ์       | ท่าขอนยางพิทยาคม                    | มหาสารคาม       |
| ๔๙ | แสงมณี อยู่พุก          | ทีโอเอวิทยา (เทศบาล ๑ วัดคำสายทอง)  | มุกดาหาร        |
| ๕๐ | สาธิต เจริญสุข          | องค์การบริหารส่วนจังหวัดบ้านจองคำ   | แม่ฮ่องสอน      |
| ๕๑ | ประไพ พรหมเกตุ          | เทศบาล ๔ (บ้านกาแป๊ะฮูลู)           | ยะลา            |
| ๕๒ | ปัทมวิษณุ เกษกุล        | เทศบาล ๑ สุขวิทยากรตั้งตรงจิตร ๑๕   | ยโสธร           |
| ๕๓ | นิวัฒน์ ดีทอง           | เทศบาลวัดราษฎร์อุทิศ                | ร้อยเอ็ด        |
| ๕๔ | แกมกาญจน์ คชวงษ์        | เทศบาลวัดอุปนันทาราม                | ระนอง           |
| ๕๕ | ฐานวีร์ สวัสดิ์         | สาธิตเทศบาลนครระยอง                 | ระยอง           |
| ๕๖ | ศศิประภา มาตะโก         | เทศบาล ๕ (พหลโยธินรามินทรภักดี)     | ราชบุรี         |
| ๕๗ | อุทุมพร มหารวรรณ        | เทศบาล ๑ ระบบสาธิตเทศบาลเมืองลพบุรี | ลพบุรี          |
| ๕๘ | วรวิทย์ ชัยศรี          | เทศบาล ๑ (บ้านแสนเมืองมูล)          | ลำปาง           |
| ๕๙ | เอื้องคำ บุญวงศ์        | เทศบาลประดูลี                       | ลำพูน           |
| ๖๐ | ปิยภากรณ์ กรมทอง        | เทศบาลนาอ้อ                         | เลย             |
| ๖๑ | นาถร ปะตาขาลี           | ปรีอใหญ่วิทยบาลลังก์                | ศรีสะเกษ        |
| ๖๒ | จันทร์เพ็ญ ถาวร         | บ้านสิริขุนหาญ                      | ศรีสะเกษ        |
| ๖๓ | นงลักษณ์ พลพานิชย์      | ร่มไทรวิทยา                         | สกลนคร          |
| ๖๔ | เฉลิมขวัญ ประยูรเต็ม    | เทศบาล ๒ (อ่อนอุทิศ)                | สงขลา           |
| ๖๕ | สุภิญญา สุวรรณสุข       | เทศบาล ๒ (วัดชนาธิปเฉลิม)           | สตูล            |
| ๖๖ | พัชรพงษ์ ยศกันโท        | เทศบาล ๒ (วัดใน)                    | สมุทรปราการ     |
| ๖๗ | ยุพิน เชื้อทอง          | เทศบาล ๕ (วัดกลางวรวิหาร)           | สมุทรปราการ     |
| ๖๘ | พิเชฏฐ พรหมพิมพ์        | เทศบาลแสงวงษ์อุบลมิ่ง               | สมุทรสงคราม     |
| ๖๙ | พัชรวาลี บุญยศรีสวัสดิ์ | วัดหลักสี่ราษฎร์สโมสร               | สมุทรสาคร       |

|    |                         |                                                            |              |
|----|-------------------------|------------------------------------------------------------|--------------|
| ๗๐ | ปริญนันท์ สู้ห่านาง     | เทศบาลมิตรสัมพันธ์วิทยา                                    | สระแก้ว      |
| ๗๑ | พิมพ์ประไพ จิระประวัติ  | เทศบาลมิตรสัมพันธ์วิทยา                                    | สระแก้ว      |
| ๗๒ | ปริญนันท์ นวลจันทร์     | เทศบาล ๑๐ (อนุบาลเทศบาลเมืองสระบุรี)                       | สระบุรี      |
| ๗๓ | กาญจนา พุ่มพวง          | เทศบาลทับยา (วัดสุทธาวาส)                                  | สิงห์บุรี    |
| ๗๔ | เฉลิม สกุลสมาธิ         | เทศบาลวัดไทยชุมพล (ดำรงประชาสรรค์)                         | สุโขทัย      |
| ๗๕ | นภัสวรรณ วิศวิสุทธิ     | เทศบาล ๔ วัดศรีบัวบาน                                      | สุพรรณบุรี   |
| ๗๖ | กิตติยา เอียดแก้ว       | องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุราษฎร์ธานี ๒<br>(บ้านดอนเกลี้ยง) | สุราษฎร์ธานี |
| ๗๗ | ทัชยาวรรณ ไชยปัญญา      | กีฬาหมื่นศรีวิทยานุสรณ์                                    | สุรินทร์     |
| ๗๘ | สุประวีณ์ วงษ์ลิขิตเลิศ | เทศบาล ๑ สว่างวิทยา                                        | หนองคาย      |
| ๗๙ | รุ่งนภา ช่างน้ำ         | องค์การบริหารส่วนจังหวัดหนองบัวลำภู ๑<br>บ้านวังหมื่น      | หนองบัวลำภู  |
| ๘๐ | สิรินันท์ วันขวา        | เทศบาล ๑ วัดต้นสน                                          | อ่างทอง      |
| ๘๑ | ลักษณ์ คลื่นแก้ว        | เทศบาล ๗ รดไฟสงเคราะห์                                     | อุดรธานี     |
| ๘๒ | นิภาพร จันทร์เงิน       | เทศบาลวัดธรรมโศภิต                                         | อุทัยธานี    |
| ๘๓ | สุดขาดา ใจมา            | เทศบาลวัดคลองโพธิ์                                         | อุดรดิตถ์    |
| ๘๔ | ขจรกิตติ อินทร์แก้ว     | เทศบาลขามใหญ่บ้านหนองไผ่                                   | อุบลราชธานี  |
| ๘๕ | พัชรี สารรัตน์          | เทศบาลพนา (สามัคคีวิทยา)                                   | อำนาจเจริญ   |

หมายเหตุ : สำหรับลิงก์เข้าอบรมทางออนไลน์ผ่านแอปพลิเคชัน Zoom สสวท. จะแจ้งให้ทราบในโอกาสต่อไป

รายชื่อครูเข้าร่วมอบรม หลักสูตรการจัดการเรียนรู้วิทยาการคำนวณสำหรับวิทยาการแกนนำ  
(Coding Core Trainer : CCT) ระดับมัธยมศึกษา

| ลำดับ | ชื่อ - สกุล                         | ชื่อสถานศึกษา                                 | จังหวัด         |
|-------|-------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------|
| ๑     | สัตตบุษย์ ปัทมชัยพิวัฒน์            | เทศบาลคลองท่อมใต้                             | กระบี่          |
| ๒     | ชัยยุทธ ถนอมวงษ์                    | เทศบาล ๕ (กระต่ายไทยอนุเคราะห์)               | กาญจนบุรี       |
| ๓     | พัลลพ ชัยประโคน                     | เมืองสมเด็จ                                   | กาฬสินธุ์       |
| ๔     | ไพลิน สังค                          | องค์การบริหารส่วนจังหวัด<br>กำแพงเพชร         | กำแพงเพชร       |
| ๕     | นพคุณ สืบเลย                        | สีชมพูศึกษา                                   | ขอนแก่น         |
| ๖     | แพรวพิมพา มงคลสวัสดิ์               | เทศบาลเมืองจันทบุรี ๑                         | จันทบุรี        |
| ๗     | ธีรรัตน์ บุญบำรุง                   | บ้านหนองโสน                                   | ฉะเชิงเทรา      |
| ๘     | จิตติมา สุดเกตุ                     | ชุมชนวัดหนองค้อ                               | ชลบุรี          |
| ๙     | ปิยะฉัตร แสงศรี                     | องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยนาท                | ชัยนาท          |
| ๑๐    | สันติ ตะวัน                         | ห้วยต้อนพิทยาคม                               | ชัยภูมิ         |
| ๑๑    | พนิดา ไชยปางพานิช                   | สหกรณ์ประชาชนกุล                              | ชุมพร           |
| ๑๒    | ชาติ หมีเอี่ยม                      | เทศบาล ๖ นครเชียงราย                          | เชียงราย        |
| ๑๓    | ณัฐวรรณ ตาดคำ                       | แม่อาววิทยาคม                                 | เชียงใหม่       |
| ๑๔    | ชัยยศ แบ่งลาภ                       | เทศบาล ๒ (วัดกะพังสุรินทร์)                   | ตรัง            |
| ๑๕    | นัฐพล พิตพาน                        | เทศบาลชุมชนวิมลวิทยา                          | ตราด            |
| ๑๖    | วรัญญา พลสวัสดิ์                    | เทศบาลวัดมณีไพรสณฑ์                           | ตาก             |
| ๑๗    | ศิริประภา สุกทน                     | เทศบาล ๑ วัดศรีเมือง                          | นครนายก         |
| ๑๘    | ปัทมา สุบรรณจ้อย                    | เทศบาล ๑ บ้านสามพราน                          | นครปฐม          |
| ๑๙    | สุกานดา ภูมิสายดร                   | กีฬาเทศบาลนครนครราชสีมา                       | นครราชสีมา      |
| ๒๐    | อดิศักดิ์ ช่วยสถิตย์                | สาธิตเทศบาลวัดเพชรจริก                        | นครศรีธรรมราช   |
| ๒๑    | ว่าที่ร้อยตรีวีรวิทย์ แก้ว<br>การไถ | สวนกุหลาบวิทยาลัย (จิระประวัตติ)<br>นครสวรรค์ | นครสวรรค์       |
| ๒๒    | รัชนิวรรณ ผิวจันทร์                 | นนทบุรีวิทยาลัย                               | นนทบุรี         |
| ๒๓    | ภณพจน์ พลธานี                       | เทศบาล ๒ (บ้านต้นหยงมะลิ)                     | นราธิวาส        |
| ๒๔    | จิรวัดน์ เชียงหนุ่น                 | तालชุมพิทยาคม                                 | น่าน            |
| ๒๕    | ธัญนันท์ โฆษิตติขยนันท์             | เทศบาล ๑ บุรีราษฎร์ธรรมวิทยา                  | บุรีรัมย์       |
| ๒๖    | ชนกพร หาญสวัสดิ์                    | มัธยมศึกษาเทศบาลเมืองปทุมธานี                 | ปทุมธานี        |
| ๒๗    | จันทนา คงหนู                        | เทศบาลบ้านค่าย                                | ประจวบคีรีขันธ์ |
| ๒๘    | พีรธัช ยิ่งเจริญ                    | นนทรีวิทยาคม                                  | ปราจีนบุรี      |
| ๒๙    | หทัยรัตน์ เนียมชูชื่น               | บ้านเขาตูม                                    | ปัตตานี         |
| ๓๐    | นิตยา แสนลา                         | วัดวิเวกวงษ์วัด                               | พระนครศรีอยุธยา |
| ๓๑    | ชฎารัช ชัยชนะ                       | เทศบาลบ้านย่านยาว                             | พังงา           |
| ๓๒    | อังคณา จันทะโร                      | อุบลรัตนราชกัญญาราชวิทยาลัย                   | พัทลุง          |

|    |                         |                                                             |              |
|----|-------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------|
| ๓๓ | รุ่งนภา ภัทรนำโชค       | เทศบาลราชบุรีเจริญ                                          | พิจิตร       |
| ๓๔ | สวรรณา นาคสีดี          | กีฬาองค์การบริหารส่วนจังหวัด<br>พิษณุโลก                    | พิษณุโลก     |
| ๓๕ | เสาวลักษณ์ คำจันทร์     | เทศบาล ๑ วัดแก่นเหล็ก                                       | เพชรบุรี     |
| ๓๖ | พสุวัฒน์ ฤกษ์รัตนประทีป | องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์<br>(วังชมภูวิทยาคม)       | เพชรบูรณ์    |
| ๓๗ | ธนัญฐ์ สุรวงศ์          | สาธิตเทศบาลบ้านเขตวัน                                       | แพร่         |
| ๓๘ | ทักษ์ดนัย เทพวงศ์       | เทศบาล ๖ (รัฐประชาอุทิศ)                                    | พะเยา        |
| ๓๙ | กัลยา จันทรเพ็ชร        | อบจ.เมืองภูเก็ต                                             | ภูเก็ต       |
| ๔๐ | ฉัตรมงคล ตีวงศ์         | เทศบาลศรีสวัสดิ์วิทยา                                       | มหาสารคาม    |
| ๔๑ | สาธิต เจริญสุข          | องค์การบริหารส่วนจังหวัดบ้านจองคำ                           | แม่ฮ่องสอน   |
| ๔๒ | ณัฐรีย์ พุกพบสุข        | เทศบาล ๕ (บ้านตลาดเก่า)                                     | ยะลา         |
| ๔๓ | ปณณวิชญ์ เกษกุล         | เทศบาล ๑ สุขวิทยากรตั้งตรงจิตร๑๕                            | ยโสธร        |
| ๔๔ | วิฑิตตา ธุระพันธ์       | ทุ่งกุลารัษฎานุสรณ์                                         | ร้อยเอ็ด     |
| ๔๕ | จิรัฐ์ ตุลยสุขธนกุล     | เทศบาลบ้านเขานิเวศน์                                        | ระนอง        |
| ๔๖ | อภิสิทธิ์ โพธิ์แสงดา    | มัธยมตากสินระยอง                                            | ระยอง        |
| ๔๗ | ศศิประภา มาตะโก         | เทศบาล๕ (พหลโยธินรามินทรภักดี)                              | ราชบุรี      |
| ๔๘ | อนันตพร พึ่งน้อย        | เทศบาล ๔ ระบบสาธิตเทศบาลเมือง<br>ลพบุรี                     | ลพบุรี       |
| ๔๙ | วรวิทย์ ชัยศรี          | เทศบาล ๑ (บ้านแสนเมืองมูล)                                  | ลำปาง        |
| ๕๐ | สุพัตรา ปินตา           | เทศบาลตำบลบ้านธิ (ป่าตาลหมื่น<br>ราษฎร์อุปการ)              | ลำพูน        |
| ๕๑ | ดารารัตน์ เข้มจร        | เทศบาล ๕ บ้านหนองผักก้าม                                    | เลย          |
| ๕๒ | กานต์มณี แก้วพวง        | กระดุมทองวิทยา                                              | ศรีสะเกษ     |
| ๕๓ | นงลักษณ์ พลพานิชย์      | ร่วมไทรวิทยา                                                | สกลนคร       |
| ๕๔ | เฉลิมขวัญ ประยูรเต็ม    | เทศบาล ๒ (อ่อนอุทิศ)                                        | สงขลา        |
| ๕๕ | พัชรพงษ์ ยศกันโท        | เทศบาล ๒ (วัดใน)                                            | สมุทรปราการ  |
| ๕๖ | ยุพาพิน รอดพงษา         | เทศบาลวัดป้อมแก้ว (อัครพงศ์ชนูป<br>ถัมภ์)                   | สมุทรสงคราม  |
| ๕๗ | นัฐพล ทวีทรัพย์         | เทศบาลวัดดึกมหายาราม (สมุทร<br>คุณากร)                      | สมุทรสาคร    |
| ๕๘ | เจษฎา เกิดแปลงทอง       | วัดน่านคร                                                   | สระแก้ว      |
| ๕๙ | ปฐมพล สหธรรม            | เทศบาล ๖ วัดเชิงเขา                                         | สระบุรี      |
| ๖๐ | นุชนาถ ราชมนตรี         | เทศบาลเมืองสวรรคโลก                                         | สุโขทัย      |
| ๖๑ | กัญญา ธนะสมบัติ         | เทศบาล ๓ วัดไชนาวาส                                         | สุพรรณบุรี   |
| ๖๒ | พัฒนาภรณ์ จินพล         | องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุราษฎร์<br>ธานี ๑ (ดอนสักผดุงวิทย) | สุราษฎร์ธานี |

|    |                         |                          |             |
|----|-------------------------|--------------------------|-------------|
| ๖๓ | ชนาธินาถ ยอดอินทร์      | กีฬาหมื่นศรีวิทยานุสรณ์  | สุรินทร์    |
| ๖๔ | สุประวีณ์ วงษ์ลิขิตเลิศ | เทศบาล ๑ สว่างวิทยา      | หนองคาย     |
| ๖๕ | ทิพากร หมั่นดี          | เทศบาล ๓ วัดชัยมงคล      | อ่างทอง     |
| ๖๖ | มณีนรัตน์ จันทรบวบผา    | เทศบาล ๒ มุขมนตรี        | อุดรธานี    |
| ๖๗ | อัญญารัตน์ ชวดนุช       | เทศบาลวัดหลวงราชवास      | อุทัยธานี   |
| ๖๘ | โตมร เข้มมงคล           | เทศบาลวัดคลองโพธิ์       | อุดรดิตถ์   |
| ๖๙ | ปาริชาลรัตน์ สมเทพ      | เทศบาล ๓ สามัคคีวิทยาการ | อุบลราชธานี |

หมายเหตุ : ๑. สำหรับลิงก์เข้าอบรมทางออนไลน์ผ่านแอปพลิเคชัน Zoom สสวท. จะแจ้งให้ทราบในโอกาสต่อไป  
 ๒. สำหรับจังหวัดนครพนม บึงกาฬ มุกดาหาร สดุดล สิงห์บุรี หนองบัวลำภู และอำนาจเจริญ ไม่มีครู  
 สมัครเข้ารับการอบรมหลักสูตร C&T และหลักสูตร C&T Plus จึงไม่มีผู้แทนเข้าร่วมอบรมในครั้งนี้