

รายละเอียดการสรุปรายงานการอบรม
C4T ประถมศึกษาตอนต้น

1. ศูนย์ สพป.สมุทรสาคร
2. วันที่ 27 - 28 กันยายน 2564
3. ตารางการจัดอบรม

ตารางอบรมหลักสูตรวิทยาการคำนวณ C4T ระดับชั้นประถมศึกษาตอนต้น วันที่ 27 - 28 กันยายน 2564

เวลา วันที่	08.30 - 10.30	10.30 - 12.00	12.00 - 13.00	13.00 - 14.30	14.30 - 17.00
วันที่ 1	พิธีเปิด วิทยาการคอมพิวเตอร์ (Computer Science) : ภาพรวมหลักสูตร 1. การแก้ปัญหา • CS1 สืบใน Zoo • CS2 ผึ้งน้อยสร้างรัง • CS3 ขวดไหนใครเค็ม • CS4 ทำไหนใครเป๊ะ • CS5 Cut the rope • CS6 ลานจอดรถพิศวง			วิทยาการคอมพิวเตอร์ (Computer Science) : 2. เขียนโปรแกรมแบบ Unplugged • CS7 เส้นทางสายหวาน • CS8 เดินเที่ยวในเมือง • CS9 เหยี่ยวจำเธออยู่ไหน • CS10 โปรแกรมเก็บตุ๊กตาและโดนัท • CS11 แก้มย้วยจอมชน • CS12 หุ่นยนต์เก็บอุปกรณ์ • CS13 ชิงช้าสวรรค์หรรษา • CS14 โปรแกรมห่อของขวัญ • CS15 โปรแกรมเที่ยวสวนสนุก	
วันที่ 2	การรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT Literacy) • ICT1 คู่ไหน อะไรเอ่ย • ICT2 พาหนูเข้ากลุ่มหน่อย • ICT3 หนู ๆ จำ ช่วยจัดที่ • ICT4 ไอคอนจำ คู่หนูอยู่ไหน • ICT5 สวีตดีฉันชื่อ.....			การรู้ดิจิทัล (Digital Literacy) • DL1 Do or Don't • DL2 Yes or No • DL3 เทคโนโลยีในฝัน	

- หมายเหตุ:**
1. กิจกรรม CS2 ผึ้งน้อยสร้างรัง และ CS4 ทำไหนใครเป๊ะ ไม่มีใบกิจกรรม
 2. เนื้อหาและเวลาในการอบรมอาจปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม
 3. พักรับประทานอาหารว่างเวลา 10.15-10.30 น.และ 14.30-14.45 น.

4. รายชื่อวิทยากร

ชื่อ – สกุล น.ส.พรพิมล ตั้งชัยสิน
สังกัด/หน่วยงาน สาขาเทคโนโลยี
สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ชำนาญ



คุณวุฒิการศึกษา

- ระดับปริญญาตรี วทบ. (วิทยาการคอมพิวเตอร์) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- ระดับปริญญาโท วท.ม (เทคโนโลยีการจัดการระบบสารสนเทศ)
มหาวิทยาลัยมหิดล

ประสบการณ์ / ผลงาน ที่เกี่ยวข้องกับหลักสูตร

1. ร่วมยกร่างและบรรณาธิการหลักสูตรรอบบรมครูวิทยากรคำนวณ ระดับประถมศึกษา
2. วิทยากรอบรมครูวิทยากรคำนวณ
3. คณะทำงานพัฒนาหนังสือเรียน แบบฝึกทักษะ คู่มือครู รายวิชาเทคโนโลยี (วิทยาการคำนวณ) ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1,3,4,6
4. คณะทำงานพัฒนาหนังสือเรียน และคู่มือครู รายวิชาเทคโนโลยี (วิทยาการคำนวณ) ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5

ชื่อ – สกุล นายนิรมิข เพียรประเสริฐ

ตำแหน่งทางวิชาการ นักวิชาการ

สาขาเทคโนโลยี สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.)

924 ถ.สุขุมวิท พระโขนง คลองเตย กรุงเทพฯ 10110

โทรศัพท์: 023924021 ต่อ 3413

โทรศัพท์มือถือ: 0632636515

อีเมล: npain@ipst.ac.th ; jobniramis@gmail.com



คุณวุฒิการศึกษา

ปริญญาเอก ปรัชญาดุสิตบัณฑิต (เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการศึกษา)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

ปริญญาโท ครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต (คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

ปริญญาตรี วิทยาศาสตร์บัณฑิต (วิทยาการคอมพิวเตอร์) มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

หน้าที่และความรับผิดชอบ

ปฏิบัติหน้าที่นักวิชาการในการวิจัย กระบวนการเรียนรู้ การพัฒนาทักษะ และการประเมินผลสัมฤทธิ์ การเรียนรู้ พัฒนา จัดทำและเผยแพร่หลักสูตร วิธีการจัดการเรียนรู้ และวิธีและเครื่องมือการวัดผล ประเมินผล สื่อ ต้นแบบอุปกรณ์ และเทคโนโลยีประกอบการจัดการเรียนรู้หลักสูตรสาระเทคโนโลยี (วิทยาการคำนวณ) บริการวิชาการและงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องของพันธกิจ สสวท. และด้านหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐานสาระเทคโนโลยี (วิทยาการคำนวณ)

ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้อง

- คณะกรรมการจัดทำชุดการเรียนรู้สมบูรณ์แบบ สาระเทคโนโลยี ระดับมัธยมศึกษา เนื่องในวโรกาสที่ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี มีพระชนมายุ 65 พรรษา
- คณะทำงานพัฒนาครูในโรงเรียนวังไกลกังวลและโรงเรียนในพื้นที่ใกล้เคียงในการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี
- คณะทำงานพัฒนาหลักสูตร และสื่อการสอนออนไลน์วิชาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี สสวท. สำหรับนักเรียน (Project14)
- คณะกรรมการพัฒนาหนังสือเรียนรายวิชาวิทยาการคำนวณ ระดับประถมศึกษา และระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ของ สสวท. ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พ.ศ. 2551 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2560)

- คณะกรรมการพัฒนาคู่มือครู รายวิชาวิทยาการคำนวณ ระดับประถมศึกษา และระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ของ สสวท. ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พ.ศ. 2551 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2560)

ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้อง (ต่อ)

- คณะทำงานจัดอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรการจัดการเรียนรู้วิทยาการคำนวณสำหรับวิทยากรแกนนำ (Coding Core Trainer: CCT) รุ่นที่ 2.1 และรุ่นที่ 2.2 ในรูปแบบออนไลน์
- คณะกรรมการดำเนินงานจัดอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรอบรมการให้คำปรึกษาและการจัดการเรียนรู้วิทยาการคำนวณสำหรับศึกษานิเทศก์ Coding Mentor (CM) รุ่นที่ 2 ในรูปแบบออนไลน์
- คณะทำงานจัดทำหลักสูตรและสื่อประกอบการอบรมออนไลน์การจัดการเรียนรู้วิทยาการคำนวณสำหรับครู Coding for Teacher (C4T) ระดับประถมศึกษาและมัธยมศึกษา
- คณะทำงานจัดทำหลักสูตรอบรมการจัดการเรียนรู้วิทยาการคำนวณขั้นสูง (C4T-Plus)
- คณะทำงานพัฒนาหลักสูตรการอบรมปัญญาประดิษฐ์แบบออนไลน์
- คณะทำงานพัฒนามาตรฐานการอบรมครูวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยีของ สสวท.
- วิทยากรอบรมครูผู้สอนวิทยาการคำนวณโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน ระดับประถมศึกษา
- วิทยากรอบรมครูผู้สอนวิทยาการคำนวณ ระดับประถมศึกษา และมัธยมศึกษา ทุกสังกัดหน่วยงาน

ชื่อ – สกุล นายสรารัฐ มีศรี

สังกัด/หน่วยงาน สาขาเทคโนโลยี

สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ตำแหน่งทางวิชาการ นักวิชาการ

คุณวุฒิการศึกษา



- **ระดับปริญญาตรี**

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยศรี
ปทุม

- **ระดับปริญญาโท**

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะวิทยาศาสตร์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ประสบการณ์ / ผลงาน ที่เกี่ยวข้องกับหลักสูตร

พ.ศ. 2559

ตำแหน่ง : ผู้ช่วยสอน (TA) วิชา ปฏิบัติการคอมพิวเตอร์และการโปรแกรม

โดยมี ผศ.ดร.ทิตยา หวานวารี เป็นผู้สอนวิชานี้

ลักษณะงาน : ช่วยเตรียมและควบคุมการปฏิบัติการ ช่วยตรวจงานของนิสิตที่มีข้อผิดพลาดที่
ชัดเจน

สถานที่ทำงาน : คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ. 2560

ตำแหน่ง : ผู้ช่วยสอน (TA) วิชา ปฏิบัติการคอมพิวเตอร์และการโปรแกรม

โดยมี ผศ.ดร.จารุโลจน์ จงสถิตวัฒนา เป็นผู้สอนวิชานี้

ลักษณะงาน : ช่วยเตรียมและควบคุมการปฏิบัติการ ช่วยตรวจงานของนิสิตที่มีข้อผิดพลาดที่
ชัดเจน

สถานที่ทำงาน : คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตำแหน่ง : ผู้ช่วยสอน (TA) วิชา คอมพิวเตอร์และการโปรแกรม

โดยมี ผศ.ดร.ทิตยา หวานวารี เป็นผู้สอนวิชานี้

ลักษณะงาน : ช่วยตรวจงานของนิสิตที่มีข้อผิดพลาดที่ชัดเจน ช่วยคิดโจทย์สำหรับให้นิสิตฝึก
เขียน โปรแกรม

สถานที่ทำงาน : คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ. 2561-ปัจจุบัน

- คณะทำงานยกร่าง และบรรณาธิการหนังสือเรียน แบบฝึกทักษะ คู่มือครู รายวิชา
พื้นฐานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (เทคโนโลยี) ระดับประถมศึกษา

- เป็นวิทยากรอบรมครูผู้สอนวิทยาการคำนวณ และครูแกนนำวิทยาการคำนวณ
- ตรวจสอบสคริปต์วิดีโอสำหรับการอบรมครูแบบออนไลน์ในหลักสูตรต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับวิทยาการคำนวณ

ชื่อ - สกุล นางสาววนิดา คุณสิน

สังกัด/หน่วยงานโรงเรียนบูรพรัตน์วิทยาการ

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาพิจิตร เขต 2

ตำแหน่งทางวิชาการ -

คุณวุฒิการศึกษา

ปริญญาตรี วศ.บ. สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์

ปริญญาโท วท.ม. สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์

ปริญญาโท คม. สาขาบริหารการศึกษา

คุณวุฒิการศึกษา อื่นๆ (หากมี โปรดระบุ) -

ประสบการณ์ / ผลงาน ที่เกี่ยวข้องกับหลักสูตร

- วิทยากร การอบรมหลักสูตร Scratch ขั้นพื้นฐาน

สำหรับการจัดการเรียนรู้วิทยาการคำนวณ ระดับประถมศึกษา

โดย สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

- วิทยากร การอบรม การจัดการเรียนรู้เทคโนโลยี (วิทยาการคำนวณ)

สำหรับครูโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน

โดย สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

- วิทยากร การจัดการเรียนรู้วิทยาการคำนวณสำหรับวิทยากรแกนนำ

CODING CORE TRAINER (CCT)

โดย สพฐ. และ สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

- วิทยากร โครงการสอนออนไลน์การจัดการเรียนรู้วิทยาการคำนวณ (Project14)

โดย สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

- วิทยากร การอบรมครูผู้สอนออนไลน์ การออกแบบกิจกรรมการเรียนรู้แบบ

Unplugged ระดับประถมศึกษา(Coding Online for Teacher Plus: C4T Plus-

Unplugged 1)

- วิทยากร การอบรมเชิงปฏิบัติการการจัดการเรียนรู้วิชาวิทยาการคำนวณและโค้ดดิ้ง

(Coding for Teacher : C4T)

โดย สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

- วิทยากร โครงการนิเทศกำกับติดตามการจัดการเรียนรู้วิทยาการคำนวณ

โดย สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาพิจิตร เขต 2

- วิทยากร การอบรมเชิงปฏิบัติการจัดการเรียนการสอนวิทยาการคำนวณ

โดย สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาพิจิตร เขต 1



5. ระดับชั้น สำหรับครูประถมศึกษาปีที่ 1-3 จำนวนผู้สมัครเข้ารับการอบรม 90 คน
6. จำนวนผู้เข้าอบรม 57 คน
7. จำนวนผู้ผ่านการอบรม 53 คน
8. รายชื่อผู้เข้ารับการอบรม พร้อมคะแนนด้านความรู้และเวลาในการเข้าอบรม

ตัวอย่างเช่น

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	โรงเรียน	จังหวัด	คะแนนด้านความรู้				เวลาในการ อบรมไม่ต่ำกว่า 80% (ผ่าน/ไม่ผ่าน)	การ ประเมิน (ผ่าน/ไม่ผ่าน)	เลขที่บัตร ประชาชน (สำหรับยื่น กคศ)
				การปฏิบัติ (80 คะแนน)	ข้อสอบ (12 คะแนน)	มีส่วนร่วม ในกิจกรรม (8 คะแนน)	รวม (100 คะแนน)			
1	นางสาวณิชากุล น้อยมี	โรงเรียนบ้านแครายเกษรพันธุ์พิทยาคาร	สมุทรสาคร	80	9	8	97	ผ่าน	ผ่าน	1769900419563
2	นางสาวจันทรีทิพย์ จันทรีปุม	วัดท่าเสา (อาทรราษฎร์อุปถัมภ์)	สมุทรสาคร	80	0	4		ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	5490700013650
3	นางสาวศกุนตลา นาคา	โรงเรียนวัดชกกระบัตร (ชูราษฎร์นุสรณ์)	สมุทรสาคร	70	10	7	87	ผ่าน	ผ่าน	1101500861941
4	นางสาวฉณพร สุทัศน์มาลี	โรงเรียนวัดท่าเสา	สมุทรสาคร	80	11	7	98	ผ่าน	ผ่าน	3739900246932
5	นางสาวยุภาวดี รุ่งอินทร์	โรงเรียนบ้านปลายคลองน้อย	สมุทรสาคร	80	10	8	98	ผ่าน	ผ่าน	1669900086395
6	นางสาวผกามาศ แสนคำ	โรงเรียนบ้านปลายคลองน้อย	สมุทรสาคร	80	10	8	98	ผ่าน	ผ่าน	1480500134779
7	นางชุตติยา บุญอุปถัมภ์	โรงเรียนวัดท่าเสา (อาทรราษฎร์อุปถัมภ์)	สมุทรสาคร	70	10	7	88	ผ่าน	ผ่าน	3700600019932

8	นางสาวญาดา เสนาะพิน	โรงเรียนบ้านปลายคลองน้อย	สมุทรสาคร	80	10	8	98	ผ่าน	ผ่าน	1749900397501
9	นางสาวจามจุรี ฐานวิเศษ	บ้านแครายเกษตรพันธุ์พืชาคาร	สมุทรสาคร	80	12	7	99	ผ่าน	ผ่าน	1301500166885
10	นางศรีสุดาทาระพันธุ์	โรงเรียนวัดบางปลา (สมุทรวันราษฎร์บำรุง)	สมุทรสาคร					ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
11	นางประสพสุข ปลื้มถนอม	โรงเรียนวัดบางยาง (บางยางพิทยาคาร)	สมุทรสาคร					ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
12	นางพรลัทธิธัญชัยชลรัตน์	โรงเรียนวัดบางยาง (บางยางพิทยาคาร)	สมุทรสาคร					ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
13	นายสุวัฒน์ ไทยคำ	โรงเรียนบ้านปลายคลองน้อย	สมุทรสาคร					ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
14	นางสาวชา रिณี เคลือบสำราญ	วัดราษฎร์ศรัทธากะขาราม	สมุทรสาคร	80	11	8	99	ผ่าน	ผ่าน	3700600244383
15	นางสาววรรณิศา เพลาวัน	วัดเกาะ (สำลีสราษฎร์อุปลัมภ์)	สมุทรสาคร	80	10	7	97	ผ่าน	ผ่าน	1103701679701
16	นางสาวธนพร จันทรศรี	โรงเรียนบ้านปลายคลองน้อย	สมุทรสาคร	80	10	7	97	ผ่าน	ผ่าน	1749800156013
17	นางสาวเต็มเดือน ยิ้มละมัย	โรงเรียนวัดบางกระเจ้า	สมุทรสาคร					ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
18	นางดวง	วัดใหญ่จอม	สมุทรสาคร					ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	

	แก้ว สุข ภักดี	ปราสาท	สาคร							
19	นางสาว ปัญญนุช ยะ สงคราม	บ้านปลาย คลองน้อย	สมุทร สาคร	80	12	7	99	ผ่าน	ผ่าน	3710500844 494
20	นางสาวศรี ัญญา มากง ลาด	สพป. สมุทรสาคร	สมุทร สาคร					ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
21	นางสาวสุวิ ติ คงเจริญ	บ้านปลาย คลองน้อย	สมุทร สาคร	80	10	6	96	ผ่าน	ผ่าน	1860700091 352
22	นางสาว ชฎาธช ครุฑาโรจน์	วัดราษฎร์ บำรุง(โสม ราษฎร์ อุบลัมภ์)	สมุทร สาคร	80	10	6	96	ผ่าน	ผ่าน	3101500994 760
23	นายรัฐพล อ่วมกระทุ่ม	โรงเรียนวัด ใหญ่บ้าน บ่อ (บ้าน บ่อราษฎร์ บำรุง)	สมุทร สาคร					ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
24	จ.ส.ต. หญิงธนัชฐ์ นันท์ วรา สินธุ์	โรงเรียนวัด บางหญ้า แพรก	สมุทร สาคร					ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
25	นายสุภาพร พรหมศักดิ์	โรงเรียนวัด ศรีเมือง	สมุทร สาคร	80	10	8	98	ผ่าน	ผ่าน	1740300112 108
26	นางสาว ปรียากรณ์ สุขสง	สพป. สมุทรสาคร	สมุทร สาคร					ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
27	นางจิระดา ปานอยู่	โรงเรียนวัด ชกกระบัตร (หุบราษฎร์ นุสรณ์)	สมุทร สาคร					ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
28	นายอนุกุล เด็ดขาด	โรงเรียนวัด ชกกระบัตร (หุบราษฎร์ นุสรณ์)	สมุทร สาคร	80	11	8	99	ผ่าน	ผ่าน	1549900443 571

29	นางสาวศิริ รัตน์ จันท	โรงเรียนวัด ดอนโฆสิตา ราม	สมุทร สาคร	80	11	8	99	ผ่าน	ผ่าน	1729800144 741
30	นางสาว เพ็ญพักตร์ ชาวบ้าน เกาะ	โรงเรียนวัด ดอนโฆสิตา ราม	สมุทร สาคร	80	12	8	100	ผ่าน	ผ่าน	1740300078 040
31	นางสาวพัช รา ตรีพงษ์ ศิลป์	โรงเรียนวัด ดอนโฆสิตา ราม	สมุทร สาคร	80	8	8	96	ผ่าน	ผ่าน	1740300051 486
32	นางสาว อังคณา อุ ทอง	โรงเรียนวัด ดอนโฆสิตา ราม	สมุทร สาคร	80	12	8	100	ผ่าน	ผ่าน	1720200093 918
33	นายณัฐพล รัตนศรีเมธา	โรงเรียนวัด ดอนโฆสิตา ราม	สมุทร สาคร	80	10	8	98	ผ่าน	ผ่าน	1729900272 368
34	นางสาวศรี สุนันท์ เลิศ ศักดิ์ศรีสกุล	โรงเรียนวัด ดอนโฆสิตา ราม	สมุทร สาคร	80	11	8	99	ผ่าน	ผ่าน	3740300522 868
35	นางสาว อรุณี หงษา	วัดบ้านไร่ (ประชานุ ฤต)	สมุทร สาคร	80	9	7	96	ผ่าน	ผ่าน	3440200151 160
36	นางสาว อัจฉราพร เหมจันทร์	โรงเรียนวัด โพธิ์แก้ง (มาลี ราษฎร์ บำรุง)	สมุทร สาคร					ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
37	นางสาวปนิ ดา จันทร พ่วง	โรงเรียนวัด ดอนโฆสิ ตาราม	สมุทร สาคร	80	10	7	97	ผ่าน	ผ่าน	3700600322 953
38	นางสาวชุตี มา แลศีลา	สพป. สมุทรสาคร	สมุทร สาคร					ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
39	นางสาว วารุณี อุ๋น สกุลสุข	วัดราษฎร์ บำรุง(ไสว ราษฎร์ อุปถัมภ์)	สมุทร สาคร	80	11	8	99	ผ่าน	ผ่าน	1100500192 895

40	นางสาว ประภา พรรณ จัน บางยาง	โรงเรียนวัด กระโจม ทอง	สมุทร สาคร	80	11	8	99	ผ่าน	ผ่าน	1740300082 209
41	นายณภดล ฤกษ์สิริ ศุภกร	โรงเรียนวัด คลองตัน ราษฎร์ บำรุง	สมุทร สาคร	10				ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
42	นางสาวธน พรวรรณ ศรีมหันต์	บ้านปลาย คลองน้อย	สมุทร สาคร	80	9	8	97	ผ่าน	ผ่าน	3620101308 778
43	นางสาว ณัฐฐาพร วงษ์คำ	โรงเรียนวัด ชกกระบัตร์ (หุบราษฎร์ นุสรณ์)	สมุทร สาคร	80	11	8	99	ผ่าน	ผ่าน	1102002114 622
44	นางสาวรัฐ นา บัวสี	วัดบางซุด (อุ้นพิทยา คาร)	สมุทร สาคร	70	12	8	90	ผ่าน	ผ่าน	3730200253 245
45	นางสาวศนิ ตา มีสกุล	วัดไต้บ้าน บ่อ	สมุทร สาคร	80	12	8	100	ผ่าน	ผ่าน	3759900158 600
46	นางสาวจิรา ทิพย์ วรรณคี	โรงเรียนวัด บ้านไร่ (ประชานุ กุล)	สมุทร สาคร	80	10	8	98	ผ่าน	ผ่าน	1499900148 732
47	นางสาวแสง ดาว หิรัญ รัตน์	วัดเกาะ (สำลี ราษฎร์ อุปถัมภ์)	สมุทร สาคร	80	8	7	95	ผ่าน	ผ่าน	3740100707 571
48	นางสาวณัฐ ริกา ศิลากุล	สพป. สมุทรสาคร	สมุทร สาคร	80	10	8	98	ผ่าน	ผ่าน	1461300163 491
49	นางสาวปา ริชาติ แซ่ เตี้ย	วัดนวมกา นันท์	สมุทร สาคร	80	11	5	96	ผ่าน	ผ่าน	2770600022 111
50	นาย อรรณพ ศิลา	โรงเรียนวัด จีฬ้าขาว (ประชานุ เคราะห์)	สมุทร สาคร	80	8	8	96	ผ่าน	ผ่าน	1301800157 237

51	นางสาว กนกทิพย์ ทองประหยัศ	โรงเรียน บ้านคลอง แค	สมุทร สาคร	80	12	7	99	ผ่าน	ผ่าน	1740300103 991
52	ว่าที่ร.ต. หญิงโนร์ฟา ดีละห์ บุษ งา	โรงเรียน บ้านคลอง แค	สมุทร สาคร	80	12	7	99	ผ่าน	ผ่าน	1960900047 658
53	นางสาวอังสุ มารินทร์ ชัยเพ็ชร	โรงเรียน บ้านคลอง แค	สมุทร สาคร	80	12	7	99	ผ่าน	ผ่าน	1361300090 613
54	นางสาว เกษมณี สุข สมบัติ	วัดศรี สำราญ ราษฎร์ บำรุง(แชน ประชา อุทิศ)	สมุทร สาคร	80	11	7	98	ผ่าน	ผ่าน	3740200012 639
55	นางภัทรา นิษฐ์ ศรี สุคนธ์	สพป. สมุทรสาคร	สมุทร สาคร					ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
56	นางอุไร วรรณ วันทา	โรงเรียนวัด หนองสอง ห้อง (สายชนูป ถัมภ์)	สมุทร สาคร	80	9	7	96	ผ่าน	ผ่าน	3740100402 397
57	นายทินกร แจ่มเจ็ดริ้ว	โรงเรียนวัด นางสาว	สมุทร สาคร	80	12	6	98	ผ่าน	ผ่าน	3740300099 281
58	นางสาว สุภาวรรณ พุ่มกัน	โรงเรียน เอกชัย	สมุทร สาคร					ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
59	นางสาวสุจิ ตรา คำคุ้ม	โรงเรียน เอกชัย	สมุทร สาคร					ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
60	นางสาวชรั ญญา นัน ทะโคตร	โรงเรียน บ้านปลาย คลองน้อย	สมุทร สาคร	80	10	8	98	ผ่าน	ผ่าน	1339900451 002

61	นายซัชชัย รัตนกรिता กุล	บ้านคอน ไถ่ดี	สมุทร สาคร					ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
62	นางสาวจิรว รรณ เกิด แดง	วัดราษฎร์ ศรัทธาเก ษาราม	สมุทร สาคร	80	10	8	98	ผ่าน	ผ่าน	1700400246 670
63	นางสาวจิ อาภา บุญ เกิด	เอกชัย	สมุทร สาคร					ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
64	นางสาว นิศาลักษณ์ คงหนู	โรงเรียนวัด หนองบัว	สมุทร สาคร					ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
65	นางสาวจิ รจิตร ทรัพย์ พัฒนา	วัดชีฟ้าขาว (ประจักษ์ เคราะห)	สมุทร สาคร	80	10	8	98	ผ่าน	ผ่าน	1749900339 900
66	นางสาว นิลวรรณ คงมณี	เอกชัย	สมุทร สาคร					ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
67	นางสาว จินตนา ผดุงเมือ	สหกรณ์กลี กรรม ชายทะเล	สมุทร สาคร	40	8	0	48	ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	1101800507 710
68	นาย จิรพัฒน์ กอ สุวรรณศิริ	วัดป้อม วิเชียร โชติ การาม	สมุทร สาคร					ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
69	นายกิตติ ศักดิ์ สังฆะ กาโล	โรงเรียน บ้าน ขกกระบัตร์	สมุทร สาคร	80	10	8	98	ผ่าน	ผ่าน	1451500054 024
70	นาย เอกลักษณ์ ท่าทราย	บ้านคลอง ตัน	สมุทร สาคร	80	9	2	91	ผ่าน	ผ่าน	1740300077 647

71	นายณัฐพล เพ็งศิริ	โรงเรียน เทศบาลวัด ช่องลม (เปี่ยม วิทยาคม)	สมุทร สาคร					ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
72	นางสาว สุชาดา เต็ม ประภัสร์	วัดป้อม วิเชียร โชติ การาม	สมุทร สาคร					ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
73	นางสาว กาญจนาภา ไวยมาก	วัดบาง น้ำวน(รอด พิทยาคม)	สมุทร สาคร					ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
74	นางธนกร สุขวงศ์	วัดอ้อม น้อย(มิตร ศุภราษฎร์ รังสรรค์)	สมุทร สาคร					ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
75	นางจรรยา รัตน์ จงจิตร	โรงเรียน วัดโรงเข้	สมุทร สาคร					ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
76	นายจี ระวัฒน์ ยัง ผ่อง	โรงเรียนวัด โรงเข้	สมุทร สาคร	80	12	8	100	ผ่าน	ผ่าน	1770500072 835
77	นางสาวพนั ชกร กุลนา แพง	โรงเรียนวัด โรงเข้	สมุทร สาคร	80	12	7	99	ผ่าน	ผ่าน	1101500733 030
78	นายวินัย มหาชัย	เทพนรินทร์ (อุโฬจิตร เรียบร้อย เจริญ)	สมุทร สาคร					ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
79	นางขวัญใจ จันทร์ สมบูรณ์	สพป. สมุทรสาคร	สมุทร สาคร					ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
80	นางนันทกัศ อารีวงศ์	สพป. สมุทรสาคร	สมุทร สาคร					ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
81	นางวิภา ทองทวี	สพป. สมุทรสาคร	สมุทร สาคร					ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	

82	นางสาวสุกัญญา วงษ์ใหญ่	โรงเรียนวัดป้อมวิเชียรโชติการาม	สมุทรสาคร	80	9	8	97	ผ่าน	ผ่าน	1629900276909
83	นางสาวนงคณัฐ ไชยโชติ	วัดหนองนกไข่	สมุทรสาคร	80	10	7	97	ผ่าน	ผ่าน	3460200302575
84	นางวัชรภรณ์ จันทร์เต็มดวง	โรงเรียนวัดสุวรรณรัตนาราม	สมุทรสาคร					ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
85	นางสุกชานันท์ ชายแก้ว	โรงเรียนวัดยกระบัตร์ (หุบราษฎร์นุสรณ์)	สมุทรสาคร	80	9	7	96	ผ่าน	ผ่าน	3341300270391
86	ว่าที่ ร.ต.หญิงนิชาภา เหว่ย	โรงเรียนสหกรณ์นิคมเกลือ	สมุทรสาคร					ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
87	นางสาวจรรยา แซ่ลิ้ม	สพป.สมุทรสาคร	สมุทรสาคร					ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
88	นายอานนท์ นุแรมรัมย์	โรงเรียนที่ปิงกรวิทยาพัฒน์(วัดสุนทรสถิต)ในพระราชูปถัมภ์ฯ	สมุทรสาคร	80	9	7	96	ผ่าน	ผ่าน	5310300011952
89	นางสาวธนัญดา ชินณะวิมล	วัดยกระบัตร์ (หุบราษฎร์นุสรณ์)	สมุทรสาคร	80	11	7	98	ผ่าน	ผ่าน	1749900073420
90	นายจารึกพงษ์ โฉมงาม	วัดยกระบัตร์ (หุบราษฎร์นุสรณ์)	สมุทรสาคร	80	9	7	96	ผ่าน	ผ่าน	1179900217613

หมายเหตุ: การผ่านการประเมินต้องมีคะแนนรวมด้านความรู้ทั้งหมดไม่ต่ำกว่า 80 คะแนน และเวลาในการอบรมไม่ต่ำกว่า 80%

9. สรุปการประเมิน (จากแบบประเมินที่ได้จัดส่งให้)

ส่วนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับผู้ตอบ

1. เพศ

ชาย 19 คน หญิง 73 คน

2. อายุ(ปี)

21-30 ปี 27 คน

31-40 ปี 13 คน

41-50 ปี 12 คน

51-60 ปี 7 คน

3. อายุราชการ/การทำงาน(ปี)

1-5 ปี 24 คน

6-10 ปี 32 คน

10-15 ปี 29 คน

16-20 ปี คน

21-25 ปี คน

26-30 ปี 5 คน

31-40 ปี คน

ส่วนที่ 2 ความคิดเห็นในการประชุมโดยภาพรวม

รายการประเมิน	ระดับ (ร้อยละ)				
	1	2	3	4	5
ด้านวัตถุประสงค์ของการอบรม					
1. ท่านทราบวัตถุประสงค์ของการอบรมครั้งนี้ชัดเจน	0	0	0	30.8	69.2
2. ท่านเต็มใจเข้าร่วมอบรมครั้งนี้	0	0	1.9	23.1	75
ด้านเนื้อหาการอบรม					
3. เนื้อหาที่จัดอบรมตรงกับจุดมุ่งหมายของการอบรม	0	0	0	23.1	76.9

4. เนื้อหาที่จัดอบรมตรงกับสิ่งที่ท่านต้องการรู้	0	0	1.9	19.2	78.8
5. เนื้อหาที่จัดอบรมมีคุณค่าและประโยชน์ต่อท่าน	0	0	0	21.2	78.8
6. เนื้อหาที่จัดอบรมสามารถนำไปประยุกต์ได้	0	0	0	21.2	78.8
ด้านกิจกรรมการอบรม					
7. กิจกรรมการเรียนรู้มีความเหมาะสมและเป็นประโยชน์	0	0	0	15.4	84.6
8. มีการมอบหมายงานให้ทำอย่างเหมาะสม	0	0	5.8	19.2	75
9. ความเหมาะสมของเวลา กับกิจกรรมการอบรมในแต่ละขั้นตอน	0	0	7.7	25.0	67.3
10. มีบรรยากาศที่ทำให้ผู้เข้าอบรมไม่เคร่งเครียด	0	0	7.7	26.9	65.4
11. ท่านได้มีส่วนร่วมทำกิจกรรม	0	0	1.9	21.2	76.9
12. ท่านสามารถดำเนินกิจกรรมได้บรรลุผลสำเร็จตามเป้าหมาย	0	0	1.9	26.9	71.2
ด้านเอกสาร และอุปกรณ์ประกอบการอบรม					
13. สื่อประกอบครอบคลุมเนื้อหาที่จำเป็นต่อการอบรมด้านวิทยากร	0	0	1.9	26.9	71.2
ด้านวิทยากร					
14. วิทยากรมีความรู้ความสามารถและดำเนินการอบรมได้อย่างเหมาะสม	0	0	0	19.2	80.8

ส่วนที่ 3 ความคิดเห็นเกี่ยวกับผลที่ท่านได้รับจากการอบรม

รายการประเมิน	ระดับ (ร้อยละ)				
	1	2	3	4	5
15. ท่านได้รับประโยชน์จากการเข้าร่วมประชุมเพียงใด	0	0	0	9.6	90.4

16. ประโยชน์ที่ท่านได้รับคือ

(สรุปประเด็นจากคำตอบทั้งหมด)...ได้รับความรู้เกี่ยวกับวิทยาการคำนวณ และได้ทดลองทำกิจกรรมต่าง ๆ ซึ่งสามารถนำไปใช้ในการเรียนการสอนได้.....

รายการประเมิน	ระดับ (ร้อยละ)				
	1	2	3	4	5
17. ท่านมีความประทับใจในการประชุมเพียงใด	0	0	0	17.3	82.7

18. สิ่งที่ท่านประทับใจ คือ

(สรุปประเด็นจากคำตอบทั้งหมด).....การพยายามถ่ายทอดความรู้ของวิทยากร และความยืดหยุ่นในการให้ส่งงาน ทั้งแบบเดี่ยว และแบบกลุ่ม ช่วยลดภาระงานในการอบรมได้.....

19. ข้อเสนอแนะเพื่อการจัดประชุมฯ ลักษณะนี้ในโอกาสต่อไป

(สรุปประเด็นจากคำตอบทั้งหมด).....ดีมากแต่ส่งงานตลอดบางครั้งไม่เก่งคอมพิวเตอร์ก็ยากเกี่ยวกับการใช้เครื่องมือในการส่งงาน.....

10. ประมวลภาพบรรยายภาศการอบรมแต่ละวัน (แนบลิงก์)

<https://drive.google.com/drive/folders/1nln4HIUF5XzQ3A7ZScrQiq8t-WneGvAX?usp=sharing>

<https://drive.google.com/drive/folders/1kyK17TbRjM0EJbZ9GGHmJ6ChubVglp0v?usp=sharing>

11. วิดีโอการอบรม (จัดทำสรุปเป็นคลิปไม่เกิน 5 นาที และมีการสอบถามความคิดเห็นผู้เข้ารับการอบรม)

(แนบลิงก์)