

รายละเอียดการสรุปรายงานการอบรม

**C4T** ประถมศึกษาตอนปลาย

1. ศูนย์ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรสาคร
2. วันที่ 29-30 กันยายน 2564
3. ตารางการจัดอบรม

วันที่	เวลา	กิจกรรม	วิทยากร Room1 (1,2)	วิทยากร Room2 (3,4)
29 ก.ย.64	08.30-10.30	พิธีเปิด/ชี้แจงวิธีการอบรม (แยกย้ายเข้า Room1, 2) - ทดสอบก่อนเรียน - ภาพรวมหลักสูตร วิทยากรคอมพิวเตอร์ (Computer Science) การใช้เหตุผลเชิงตรรกะ - กิจกรรมที่ 1.1 จัดระเบียบชุมชนของเรา - <b>กิจกรรมที่ 1.2 กล้องมหาสนุก</b>	ทีมงาน สพป.สมุทรสาคร นายนิรมิข เพียรประเสริฐ	ทีมงาน สพป.สมุทรสาคร นายมงคล ทองห่วย
	10.30-12.00	อัลกอริทึม - <b>กิจกรรมที่ 1.3 จับคู่ตะเกียบ</b> - <b>กิจกรรมที่ 1.4 โพงพาง</b>	นายนิรมิข เพียรประเสริฐ	นายสรารุช มีศรี
	13.00-14.30	การเขียนโปรแกรม Scratch - กิจกรรมที่ 1.5 เริ่มต้นกับ Scratch - <b>กิจกรรมที่ 1.6 แมวจับบอล</b>	นางสาวพรพิมล ตั้งชัยสิน	นายมงคล ทองห่วย
	14.30-17.00	- <b>กิจกรรมที่ 1.7 วาดรูปสี่เหลี่ยม</b> - กิจกรรมที่ 1.8 วาดรูปหกเหลี่ยม	นางสาวพรพิมล ตั้งชัยสิน	นายสรารุช มีศรี
30 ก.ย.64	08.30-10.30	การรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร(ICT Literacy) การประมวลผลข้อมูลด้วยซอฟต์แวร์ตารางทำงาน - <b>กิจกรรมที่ 2.1 รายงานสุขภาพนักเรียน</b>	นายนิรมิข เพียรประเสริฐ	นายสรารุช มีศรี
	10.30-12.00	การสร้างทางเลือก - <b>กิจกรรมที่ 2.2 เลือกซื้อไอศกรีม</b>	นางสาวพรพิมล ตั้งชัยสิน	นายมงคล ทองห่วย
	13.00-14.30	การใช้อินเทอร์เน็ตค้นหาข้อมูล - <b>กิจกรรมที่ 2.3 การสืบค้นข้อมูลจากอินเทอร์เน็ต</b> การประเมินความน่าเชื่อถือของข้อมูล - <b>กิจกรรมที่ 2.4 แบบไหนเชื่อถือได้</b>	นายนิรมิข เพียรประเสริฐ	นายสรารุช มีศรี
	14.30-17.00	การรู้ดิจิทัล(Digital Literacy) ผลกระทบของเทคโนโลยี การใช้อินเทอร์เน็ตอย่างปลอดภัย - <b>กิจกรรมที่ 3.1 Internet Safety</b> การใช้เทคโนโลยีอย่างมีมารยาท เคารพในสิทธิผู้อื่น การสื่อสารผ่านอีเมล - <b>กิจกรรมที่ 3.2 การสื่อสารผ่านอีเมล</b> - ทดสอบหลังเรียน (Post-Test) - ประเมินการอบรม	นางสาวพรพิมล ตั้งชัยสิน	นายมงคล ทองห่วย

4. รายชื่อวิทยากร

- |                             |                                       |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| 4.1.นางสาวพรพิมล ตั้งชัยสิน | สถาบันส่งเสริมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี |
| 4.2.นายนิรมิข เพียรประเสริฐ | สถาบันส่งเสริมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี |
| 4.3.นายสรารุช มีศรี         | สถาบันส่งเสริมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี |
| 4.4.นายมงคล ทองห่วย         | โรงเรียนวัดท่าบัวทอง จ.พิจิตร         |

5. ระดับชั้น ประถมศึกษาตอนปลาย จำนวนผู้เข้ารับการอบรม 89 คน

6. จำนวนผู้ที่ผ่านการอบรม 63 คน

7. รายชื่อผู้เข้ารับการอบรม พร้อมคะแนนด้านความรู้และเวลาในการเข้าอบรม

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	โรงเรียน	จังหวัด	เวลาในการอบรมไม่ต่ำกว่า 80% (ผ่าน/ไม่ผ่าน)	การประเมิน (ผ่าน/ไม่ผ่าน)	เลขที่บัตรประชาชน (สำหรับยื่น กคค)
1	นางชัชฎา หวานชะเอม	วัดยถกกระบัตร(ชมราษฎร์นุสรณ์)	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	3740300153030
2	นางสาวอุภาวดี รุ่งอินทร์	บ้านปลายคลองน้อย	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	1669900086395
3	นางสาวฉนพร สุทัศน์มาลี	โรงเรียนวัดท่าเสา(อาหารราษฎร์อุปถัมภ์)	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	3739900246932
4	นางสาวศมาศ แสนคำ	บ้านปลายคลองน้อย	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	1480500134779
5	นางสาวชาริณี เคลือบสำราญ	วัดราษฎร์ศรัทธากะชาราม	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	3700600244383
6	นางสาวศรีสุดา ทาระพันธุ์	วัดบางปลา(สมุทรวันราษฎร์บำรุง)	สมุทรสาคร	ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
7	นางฐานิดารัตน์ คำวิสัย	วัดบางยาง(บางยางพิทยาคาร)	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	3340701219256
8	นางสาวจามจุรี ฐานวิเศษ	โรงเรียนบ้านแคราชเกษตรพันธุ์พิทยาคาร	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	1301500166885
9	นางสาวเกษมณี สุขสมบัติ	วัดศรีสำราญราษฎร์บำรุง(แจ่มประชาอุทิศ)	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	3740200012639
10	นางสาวปพิชญา วงศ์วิเศษ	บ้านบางน้ำจืด	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	1341000025867
11	นางฉัฐพร สายแก้ว	โรงเรียนบ้านบางน้ำจืด	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	1102000707944
12	นางสาวธนพร จันทร์ศรี	โรงเรียนบ้านปลายคลองน้อย	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	1749800156013
13	นางสาววรรณิศา เพลาวัน	วัดเกาะ(สำลีราษฎร์อุปถัมภ์)	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	1103701679701
14	นางสาวปณชนุช ะสงคราม	โรงเรียนบ้านปลายคลองน้อย	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	3710500844494
15	นางสาวศรีัญญา มากลาด	วัดใหญ่จอมปราสาท	สมุทรสาคร	ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
16	นางสาวสุปรียา ทิพวงษ์ไพศาล	โรงเรียนวัดราษฎร์บำรุง	สมุทรสาคร	ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	1839900257678
17	นางสาวสุวิดิ คงเจริญ	โรงเรียนบ้านปลายคลองน้อย	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	1860700091352
18	นางสาวชฎาธช คุรุหาโรจน์	วัดราษฎร์บำรุง(ใสวราษฎร์อุปถัมภ์)	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	3101500994760

19	นางสาวปรีชาภรณ์ สุขสง	วัดบางปลา	สมุทรสาคร	ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
20	นางจิระดา ปานอยู่	วัดกกระบัตร์(ชูบรายภูรี นุสรณ์)	สมุทรสาคร	ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
21	นางสาวจิรวรรณ เกิดแดง	วัดรายภูรีศรีทระกษาราม	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	1700400246670
22	นางสาวศิริรัตน์ จันท	โรงเรียนวัดคอนโฆสิตาราม	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	1729800144741
23	นางสาวพัชรา ศรีพงษ์ศิลป์	โรงเรียนวัดคอนโฆสิตาราม	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	1740300051486
24	นายฉัฐพล รัตนศรีเมธา	วัดคอนโฆสิตาราม	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	1729900272368
25	นางสาวเกตุมาณี ก็นโนนออก	วัดรายภูรีบำรุง(ไสวรายภูรี อุปถัมภ์)	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	3360400437050
26	นางสาวศรีสุนันท์ เลิศศักดิ์ศรี สกุล	วัดคอนโฆสิตาราม	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	3740300522868
27	นางสาวอังคณา อุ่ทอง	โรงเรียนวัดคอนโฆสิตาราม	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	1720200093918
28	นางสาวเพ็ญพักตร์ ชาวบ้าน เกาะ	วัดคอนโฆสิตาราม	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	1740300078040
29	นางสาวลัดดาวัลย์ ร่วมกล้า	วัดหลักสองรายภูรีบำรุง	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	1320700226104
30	นางสาวอัมพิกา ศรีบุญมา	วัดหลักสองรายภูรีบำรุง	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	1730200035721
31	นางสาวเบ็ญจวรรณ สิ้นณรงค์	วัดบางซุด(อุ้นพิทยาคาร)	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	1810500083933
32	นางสาวอุไรวรรณ สิ้นธุ์เกษ มสุข	โรงเรียนวัดหลักสองรายภูรี บำรุง	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	3740300496280
33	นางสาวสุนิสา กลกิจพงษ์ พันธ์	วัดหลักสองรายภูรีบำรุง	สมุทรสาคร	ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
34	นายพัทธนันท์ โพธิ์ชัยรัตน์	บ้านนาโคก(นากลือส้มพันธ์)	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	1411000012934
35	นางสาวอรุษา สุนทรวิไลซ์	โรงเรียนบ้านปลายคลองน้อย	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	3160100371756
36	นางสาวเดือนนภา เป็นแหลม	บ้านนาโคก(นากลือส้มพันธ์)	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	1709900384808
37	นางสาวอรุณี หงษา	วัดบ้านไร่(ประชานุถ)	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	3440200151160
38	นางสาวอัจฉราพร เหมจันทร์	วัดโพธิ์แจ้ง(มาลีรายภูรีบำรุง)	สมุทรสาคร	ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
39	นางสาวปนิดา จันทร์พ่วง	โรงเรียนวัดคอนโฆสิตาราม	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	3700600322953
40	นางสาวชุตินา แลศิลา	วัดบางหญ้าแพรก	สมุทรสาคร	ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
41	นางสาวนุจิร ทองสกล	โรงเรียนวัดไต้บ้านบ่อ	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	1759900206420
42	นายอานนท์ นุธรรมรัมย์	โรงเรียนที่บึงกรวิทยพัฒน์ (วัดสุนทรสถิต)ในพระ ราชูปถัมภ์ฯ	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	5310300011952

43	นางสาวขวัญญา นันตะโคตร	บ้านปลายคลองน้อย	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	1339900451002
44	นางสาวกษิสร รูปน้อย	บ้ายเขรายเกษรพันธุ์ทิพยา การ	สมุทรสาคร	ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
45	นางสาวประกายทิพย์ รุ่งปฐม วิณิชกุล	อนุบาลสมุทรสาคร	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	3739900450742
46	นางสาวธนาภา สถาปิตานนท์	วัดราษฎร์บำรุง(ไสวราษฎร์ อุปถัมภ์)	สมุทรสาคร	ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
47	นายฉนเชิธร ศรีเพชร	วัดใหม่หนองพะอง	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	1409900191484
48	นางสาวจิราทิพย์ วรรณคดี	โรงเรียนวัดบ้านไร่(ประชานุ กุล)	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	1499900148732
49	นางสาวสุทธิพรหม แก่นคำ	วัดเสวยาราม	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	1341300053505
50	นางสาวแสงดาว หิรัญรัตน์	วัดเกาะ(สำลีราษฎร์อุปถัมภ์)	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	3740100707571
51	นางสาวฉัฐริกา ศิลากุล	วัดพันธุวงษ์	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	1461300163491
52	นายคณพศ ไครสมุทร	หลวงสินธุ์ราษฎร์รังสฤษดิ์	สมุทรสาคร	ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
53	นายอรรณพ ศิลลา	วัดชีฟ้าขาว(ประชานุเคราะห์)	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	1301800157237
54	นางนันท์ โพธิ์เอี่ยม	บ้านคลองแก	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	1100700607614
55	นางสาวกนกทิพย์ ทอง ประหัด	บ้านคลองแก	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	1740300103991
56	ว่าที่ ร.ต.หญิง โนร์ฟาติละห์ นุสาาง	โรงเรียนบ้านคลองแก	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	1960900047658
57	นางสาวอังสุมารินทร์ ชัยเพชร	โรงเรียนบ้านคลองแก	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	1361300090613
58	นางปัทมา ธโนปจัย	เอกชัย	สมุทรสาคร	ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
59	นางสาวรุ่งนภา แสนวิไลหา	เอกชัย	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	1570700118580
60	นางสาวฉัญจุกันย์ เทียนบ้าน หอม	เอกชัย	สมุทรสาคร	ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
61	นางภัทรานิษฐ์ ศรีสุคนธ์	เอกชัย	สมุทรสาคร	ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
62	นายอนุกุล เด็ดขาด	วัดกกระบัตร์ (ชุมชนราษฎร์ นุสรณ์)	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	1549900443571
63	นางสาวจิอาภา บุญเกิด	เอกชัย	สมุทรสาคร	ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
64	นางสาวนิศาลักษณ์ คงหนู	วัดหนองบัว	สมุทรสาคร	ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
65	นางสาวศิรินันท์ ชูสวัสดิ์	วัดอ้อมน้อย	สมุทรสาคร	ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	

66	นางสาวนิภา ศรีทองคำ	วัดอ้อมน้อย	สมุทรสาคร	ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
67	นางสาวหนึ่งฤทัย คำมูลมาศย์	วัดใหม่หนองพะอง	สมุทรสาคร	ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
68	นายอรรถพล สิมพิลา	บ้านโลก	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	1411100192543
69	นายถิทธิศักดิ์ สังฆะกาโล	บ้านขกกระบัตร์	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	1451500054024
70	นายฉัฐพล เพ็งศิริ	เทศบาลวัดช่องลม (เปี่ยม วิทยาคม)	สมุทรสาคร	ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
71	นางสาวสุชาดา เดิมประภัสสร	วัดป้อมวิเชียรโชติการาม	สมุทรสาคร	ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
72	นางสาวพนัชกร กุลนาแพง	โรงเรียนวัดโรงเข้	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	1101500733030
73	นายจิระวัฒน์ ยังพ่อง	โรงเรียนวัดโรงเข้	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	1770500072835
74	นายวินัย มหาชัย		สมุทรสาคร	ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
75	นางสาวสุนันทา ครุฑธามาศ	บ้านวังจรเข้	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	1800800005717
76	นางสาวรุจิระ จินะอินทร์	วัดเจริญสุขาราม	สมุทรสาคร	ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	3540300321961
77	นายฉัฐนัย วิศวนแสนสุข	เทพนรินทร์(อุไพบิจิตรเรียบร้อย เจริญ)	สมุทรสาคร	ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
78	นางสาวประภาพรรม จันบาง ยาง	วัดกระโจมทอง	สมุทรสาคร	ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
79	นายพีรณัฐ ไกรคุ้ม	หลวงแพทยโกศลอุปถัมภ์	สมุทรสาคร	ไม่ผ่าน	ไม่ผ่าน	
80	นางสาวศนิดา มีสกุล	วัดไต้บ้านบ่อ	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	3759900158600
81	นางสาวนันทนา จามจุรีย์	วัดไต้บ้านบ่อ	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	3740100710792
82	นางสาวกนกวรรณ ปิ่นอิน	วัดไต้บ้านบ่อ	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	1559900302609
83	นางสาวสุมาลี กล้ายใจตรง	บ้านหนองหาดใหญ่	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	2670600019986
84	นางสาวปวีณา นาดี๊ะ	วัดไต้บ้านบ่อ	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	1639800127821
85	นายสันต์ พรหมสาขา ณ สกลนคร	วัดน่วมกานนท์	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	1479900111600
86	นางสาวสุกัญญา วงษ์ใหญ่	วัดป้อมวิเชียรโชติการาม	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	1629900276909
87	นางสาวอุดา เสนาะพิน	บ้านปลายคลองน้อย	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	1749900397501
88	นางสาวธนพรพรรณ ศรี มหันต์	บ้านปลายคลองน้อย	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	3620101308778
89	นางสาวรัฐศนา บัวสี	วัดบางซุด(อู่พันทศการ)	สมุทรสาคร	ผ่าน	ผ่าน	3730200253245

หมายเหตุ: การผ่านการประเมินต้องมีคะแนนรวมด้านความรู้ทั้งหมดไม่ต่ำกว่า 80 คะแนน และเวลาในการอบรมไม่ต่ำกว่า 80%

## 8. สรุปการประเมิน (จากแบบประเมินที่ได้จัดส่งให้)

### ส่วนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับผู้ตอบ

#### 1. เพศ

ชาย 7 คน หญิง 49 คน

#### 2. อายุ (ปี)

21-30 ปี 24 คน

31-40 ปี 20 คน

41-50 ปี 12 คน

51-60 ปี - คน

#### 3. อายุราชการ/การทำงาน (ปี)

1-5 ปี 38 คน

6-10 ปี 12 คน

10-15 ปี 6 คน

16-20 ปี - คน

21-25 ปี - คน

26-30 ปี - คน

31-40 ปี - คน

### ส่วนที่ 2 ความคิดเห็นในการประชุมโดยภาพรวม

รายการประเมิน	ระดับ (ร้อยละ)
---------------	----------------

	1	2	3	4	5
<b>ด้านวัตถุประสงค์ของการอบรม</b>					
1. ท่านทราบวัตถุประสงค์ของการอบรมครั้งนี้ชัดเจน	0	0	5.4	28.6	66.1
2. ท่านเต็มใจเข้าร่วมอบรมครั้งนี้	0	0	0	23.2	76.8
<b>ด้านเนื้อหาการอบรม</b>					
3. เนื้อหาที่จัดอบรมตรงกับจุดมุ่งหมายของการอบรม	0	0	0	25	75
4. เนื้อหาที่จัดอบรมตรงกับสิ่งที่ท่านต้องการรู้	0	0	1.8	28.6	69.6
5. เนื้อหาที่จัดอบรมมีคุณค่าและประโยชน์ต่อท่าน	0	0	0	25	75
6. เนื้อหาที่จัดอบรมสามารถนำไปประยุกต์ได้	0	0	0	23.2	76.8
<b>ด้านกิจกรรมการอบรม</b>					
7. กิจกรรมการเรียนรู้มีความเหมาะสมและเป็นประโยชน์	0	0	0	23.2	76.8
8. มีการมอบหมายงานให้ทำอย่างเหมาะสม	0	0	7.1	25	67.9
9. ความเหมาะสมของเวลากับกิจกรรมการอบรมในแต่ละ ขั้นตอน	0	0	3.6	28.6	67.9
10. มีบรรยากาศที่ทำให้ผู้เข้าอบรมไม่เคร่งเครียด	0	0	10.7	25	64.3
11. ท่านได้มีส่วนร่วมทำกิจกรรม	0	0	3.6	26.8	69.6
12. ท่านสามารถดำเนินกิจกรรมได้บรรลุผลสำเร็จตาม เป้าหมาย	0	1.8	1.8	26.8	69.6
<b>ด้านเอกสาร และอุปกรณ์ประกอบการอบรม</b>					

13. สื่อประกอบครอบคลุมเนื้อหาที่จำเป็นต่อการอบรม ด้านวิทยากร	0	0	1.8	25	73.2
ด้านวิทยากร					
14. วิทยากรมีความรู้ความสามารถและดำเนินการอบรมได้ อย่างเหมาะสม	0	0	0	21.4	78.6

### ส่วนที่ 3 ความคิดเห็นเกี่ยวกับผลที่ท่านได้รับจากการอบรม

รายการประเมิน	ระดับ (ร้อยละ)				
	1	2	3	4	5
15. ท่านได้รับประโยชน์จากการเข้าร่วมประชุม เพียงใด	0	0	1.8	23.2	75

#### 16. ประโยชน์ที่ท่านได้รับคือ

ได้รับความรู้ในเรื่องการจัดการเรียนการสอนวิชาวิทยากรคำนวณ ได้เรียนรู้วิธีการจัดการเรียนรู้  
เทคนิคการสอนรายวิชาวิทยากรคำนวณ ซึ่งมีทั้งเรื่องการเขียนโปรแกรม coding เรื่องการใช้สูตร และ  
การจัดการข้อมูลจากโปรแกรมเอ็กเซลล์ การใช้เทคโนโลยีในโลกโซเชียลมีเดียอย่างปลอดภัย เป็นต้น ซึ่งการ  
ทำกิจกรรมต่าง ๆ นี้สามารถนำความรู้ไปใช้ในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ของนักเรียน และประยุกต์ใช้ใน  
การทำงานของครูได้อย่างมีประสิทธิภาพอันจะส่งผลไปสู่การพัฒนาทักษะทางด้านวิทยากรคำนวณได้อย่าง  
ดียิ่ง

รายการประเมิน	ระดับ (ร้อยละ)				
	1	2	3	4	5
17. ท่านมีความประทับใจในการประชุมเพียงใด	0	0	0	30.4	69.6



## 18. สิ่งที่ท่านประทับใจ คือ

1. ด้านวิทยากร ผู้ถ่ายทอดความรู้ให้ผู้รับการอบรมเข้าใจได้ง่าย มีรายละเอียดชัดเจน ครอบคลุมเนื้อหาตามตัวชี้วัด อาจารย์สอนสนุก ยืดหยุ่นในการทำกิจกรรม มีการช่วยเหลือกันในตลอดการอบรมทั้งผู้เข้าร่วมและผู้จัดการอบรม รวมถึงทีมงานผู้ช่วยวิทยากร
2. ด้านเนื้อหาการอบรม ตรงตามจุดประสงค์ของผู้เข้ารับการอบรม สามารถนำไปพัฒนาการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ได้ มีกิจกรรมที่หลากหลาย ทำให้มองเห็นภาพได้ง่าย และได้ลงมือปฏิบัติจริง
3. ได้เทคนิคและวิธีการสอนนักเรียนแบบใหม่ สามารถนำไปประยุกต์ใช้ได้ในทุก ๆ กิจกรรม และบูรณาการกับวิชาอื่น ๆ ได้ มีใบงานที่หลากหลายเป็นแนวทางที่สามารถนำไปประยุกต์ ปรับใช้เพื่อให้สอดคล้องกับบริบทของสถานศึกษาตนเองได้

## 19. ข้อเสนอแนะเพื่อการจัดประชุมฯ ลักษณะนี้ในโอกาสต่อไป

- หากเป็นไปได้ควรจัดวันเสาร์ อาทิตย์
- ลดกิจกรรมบางกิจกรรมให้เหลือน้อยลง
- กิจกรรมที่ทำให้มีความยากเพราะครูบางคนอาจไม่มีพื้นฐานด้านการใช้คอมพิวเตอร์
- การให้เวลาพักเบรกน้อยไป
- เวลาการสอนโปรแกรม scratch น้อยไป
- การส่งงานอยากให้มีความชัดเจนมากกว่านี้
- ควรมีการอบรมแบบ on-site เพื่อการลงมือปฏิบัติจริง
- เป็นโครงการที่ดี เห็นควรจัดประชุมอีกเพื่อพัฒนาครูต่อเนื่องและตลอดไป
- เปิดโอกาสให้ครูผู้สอนสามารถเข้ารับการอบรมได้อย่างทั่วถึง

## 9. ประมวลภาพบรรยายกาศการอบรมแต่ละวัน (แนบลิงก์)

[https://drive.google.com/drive/folders/1nPrr3AKjgBLO3jodlWQzGJxdsAS\\_ZWyg?usp=sharing](https://drive.google.com/drive/folders/1nPrr3AKjgBLO3jodlWQzGJxdsAS_ZWyg?usp=sharing)

## 10. วิดีโอการอบรม (จัดทำสรุปเป็นคลิปไม่เกิน 5 นาที และมีการสอบถามความคิดเห็นผู้เข้ารับการอบรม)

(แนบลิงก์)

[https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1c-UYy5vku-tI19bIC\\_1DDc2ADika94AQ](https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1c-UYy5vku-tI19bIC_1DDc2ADika94AQ)

