



คำชี้แจงสำหรับโรงเรียนเกี่ยวกับแนวทางการติดตามประเมินผลการดำเนินงาน โครงการโรงเรียนคุณภาพวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี ตามมาตรฐาน สสวท.

ตามที่ โรงเรียนของท่านได้เข้าร่วมโครงการโรงเรียนคุณภาพวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี ตามมาตรฐาน สสวท. และอยู่ในรอบของการติดตามประเมินผลการดำเนินงานโครงการฯ ประจำปีการศึกษา 2564 รายชื่อ ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 หรือตรวจสอบที่ลิงก์ <https://bit.ly/3kRf11c> และ สสวท. จะดำเนินการติดตามประเมินผลการดำเนินงานโรงเรียนคุณภาพฯ ตามมาตรฐาน สสวท. นั้น สสวท.ขอความร่วมมือเพื่อดำเนินการ ดังนี้

1. พิจารณาคัดเลือกครูกลุ่มเป้าหมาย

ครูกลุ่มเป้าหมาย หมายถึง ครูผู้สอนวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี ที่ผ่านการอบรมจาก สสวท. และ โรงเรียนได้พิจารณาแจ้งชื่อแก่ สสวท. จำนวนไม่เกินโรงเรียนละ 3 คน เพื่อที่ สสวท.จะดำเนินการติดตามผลการนำความรู้และ ทักษะที่ได้รับจากการอบรมไปประยุกต์ใช้ในการจัดการเรียนการสอน ประจำปีการศึกษา 2564 ต่อไป

รายละเอียดและวิธีการคัดเลือกครูกลุ่มเป้าหมาย

1. เป็นครูผู้สอนวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ หรือเทคโนโลยี
2. ผ่านการอบรมจาก สสวท.ในหลักสูตรที่กำหนด โดยสามารถตรวจสอบรายชื่อครูผู้สอนที่ผ่านการอบรมหลัก สูตรต่างๆ ของ สสวท. ที่ลิงก์ <https://bit.ly/3iFZ82D> (แนะนำให้เปิดด้วยคอมพิวเตอร์ หรือโน้ตบุ๊กเพื่อการแสดงผลข้อมูลที่ครบถ้วนสมบูรณ์)
3. ผู้อำนวยการโรงเรียนพิจารณาคัดเลือกครูกลุ่มเป้าหมายจากรายชื่อในข้อ 2. จำนวนโรงเรียนละไม่เกิน 3 คน
4. กรอกข้อมูลครูกลุ่มเป้าหมายที่ลิงก์ <https://bit.ly/teacherSMT64> ภายในวันที่ 30 ธันวาคม 2564

2. พิจารณาคัดเลือกครูผู้ประสานงาน

ผู้อำนวยการโรงเรียนพิจารณาคัดเลือกและมอบหมายบุคลากรในสังกัด จำนวน 1 คน เพื่อเป็นผู้รับผิดชอบ ประสานงานด้านข้อมูลเกี่ยวกับการดำเนินงานโครงการโรงเรียนคุณภาพฯ ตามมาตรฐาน สสวท. โดยครูที่ได้รับมอบหมาย ให้เป็นครูผู้ประสานงานมีคุณสมบัติเบื้องต้นและบทบาทหน้าที่ ดังนี้

คุณสมบัติเบื้องต้นและบทบาทหน้าที่ของครูผู้ประสานงาน

- 1) ประสานงานระหว่างโรงเรียน และ สสวท. ตลอดการดำเนินงานโครงการโรงเรียนคุณภาพฯ ตามมาตรฐาน สสวท.
- 2) ประสานงานกับผู้เกี่ยวข้อง ได้แก่ ผู้บริหารโรงเรียน ครูผู้สอนวิชาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยีที่เป็นกลุ่มเป้าหมาย และนักเรียนกลุ่มเป้าหมาย เพื่อให้ข้อมูลในการติดตามและประเมินผลโรงเรียนแก่ สสวท.
- 3) สามารถใช้เทคโนโลยีในการทำงานได้ดี
- 4) อาจเป็นคนเดียวกัน หรือคนละคนกับครูกลุ่มเป้าหมายก็ได้

3. การเข้าร่วมกลุ่ม Line Openchat การติดตามประเมินผลฯ

เนื่องจาก สสวท.จะประสานงานกับโรงเรียนเกี่ยวกับการติดตามประเมินผลการดำเนินงานโครงการฯ ในปีการศึกษา 2564 ผ่านกลุ่มไลน์โอเพ่นแชท ชื่อ "กลุ่มติดตาม SMT รอบแรก" เพียงช่องทางเดียว


จึงขอความร่วมมือจากผู้บริหาร ครูผู้ประสานงาน และครูกลุ่มเป้าหมาย เข้าร่วมกลุ่มไลน์โอเพ่นแชท ชื่อ "กลุ่มติดตาม SMT รอบแรก" ที่ลิงก์ <https://bit.ly/3uOf8UT> หรือสแกน QR Code ดังภาพ









เพื่อที่จะได้ดำเนินการประสานงาน ชี้แจง และประชาสัมพันธ์ข้อมูลต่างๆ ที่เกี่ยวกับการดำเนินงานได้อย่างสะดวกรวดเร็วต่อไป




ขอขอบคุณในความร่วมมือเป็นอย่างสูง




ขั้นตอนการติดตามผลและประเมินผลการดำเนินงานโรงเรียนคุณภาพวิทยาศาสตร์คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี ตามมาตรฐาน สสวท.
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2564

ที่	ขั้นตอน	ลิงก์	ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
1.	ตรวจสอบรายชื่อโรงเรียนที่จะติดตามผลการดำเนินงาน และรหัสโรงเรียนคุณภาพ	https://bit.ly/3kRf11c 	-	
2.	ตรวจสอบรายชื่อครูเพื่อกำหนดเป็นกลุ่มเป้าหมาย	https://bit.ly/3iFZ82D 	-	ควรเปิดด้วยคอมพิวเตอร์ หรือ โน้ตบุ๊กเพื่อการแสดงผลข้อมูลที่ครบถ้วนสมบูรณ์
3.	แจ้งรายชื่อครูกลุ่มเป้าหมาย	https://bit.ly/teacherSMT64 	ภายใน 30 ธ.ค. 64	<ul style="list-style-type: none"> - กรอกข้อมูลครูกลุ่มเป้าหมาย และเป็นการอัปเดตข้อมูลผู้อำนวยการโรงเรียน และครูผู้ประสานงาน - สามารถตรวจสอบข้อมูลครูกลุ่มเป้าหมายที่โรงเรียนได้แจ้งรายชื่อมา ที่ https://bit.ly/2ZA6vIQ

ที่	ขั้นตอน	ลิงก์	ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
4.	ดาวน์โหลดแบบฟอร์มและกรอกข้อมูล <ul style="list-style-type: none"> - แผนพัฒนาการศึกษา - แบบประเมินการใช้เทคโนโลยี เพื่อการเรียนรู้และการสื่อสารของนักเรียน - แบบรายงานผลสัมฤทธิ์ 	https://bit.ly/3CeFcvs 	ภายใน 30 ธ.ค.64	ดาวน์โหลดแบบฟอร์มแล้วกรอกข้อมูลให้ครบถ้วน และนำไปส่งในแบบส่งร่องรอยหลักฐานแต่ละด้านในข้อ 5
5.	ส่งร่องรอยหลักฐานการติดตามและประเมินผลโรงเรียนคุณภาพ SMT ตามมาตรฐาน สสวท.			
	5.1 ด้านผู้บริหาร	https://script.google.com/macros/s/AKfycbwcDv06HdEvliOcAPWqlG5gYbv38KgNxi4Hw9sqfMgL1lKbKi_ffnBBFEK7RoCAVXreEg/exec 	ภายใน 30 ธ.ค.64	คู่มือโรงเรียนคุณภาพ สามารถดาวน์โหลดได้ที่ http://smt.ipst.ac.th/index.php/download
	5.2 ด้านครู	https://script.google.com/macros/s/AKfycbyOxtXehM3eJR6spJ6J-H334aKzh3Y2lOhkueRDOWA_iQ1hJ-KB_WboEaAiWkZy_uunO/exec 	ภายใน 30 ธ.ค.64	

ที่	ขั้นตอน	ลิงก์	ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
	5.3 ด้านนักเรียน	https://script.google.com/macros/s/AKfycby9fSQ0l0O5g1sWznVlonELWfHVXOK2zA1b9pzlk1NBIH6eiBW81RMu69fy8BgttMCy/exec 	ภายใน 30 ธ.ค.64	
6.	ให้นักเรียนกลุ่มเป้าหมายทำแบบวัดทักษะ และแบบวัดเจตคติตามระดับชั้น		ภายใน 30 ธ.ค.64	ใช้แบบวัดให้ตรงกับระดับชั้นของนักเรียนกลุ่มเป้าหมายที่เลือก
	6.1. แบบวัดทักษะการเรียนรู้ทางวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี			
	- ประถมศึกษาตอนต้น (ยกเว้น ป.1)	https://forms.gle/zwS7sTp3rSsfPd7y9 		
	- ประถมศึกษาตอนปลาย	https://forms.gle/A2arwYSMybyAqhkP8 		

ที่	ขั้นตอน	ลิงก์	ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
	- มัธยมศึกษาตอนต้น	https://forms.gle/3K8Ksvm9h58ULKDr9 		
	- มัธยมศึกษาตอนปลาย	https://forms.gle/BAayZTLWUPXxQaD27 		
	6.2. แบบวัดเจตคติต่อการเรียนรู้ทางวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี			
	- ประถมศึกษาตอนต้น (ยกเว้น ป.1)	https://forms.gle/pqyrvryoSunsOKG69 		

ที่	ขั้นตอน	ลิงก์	ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
	- ประถมศึกษาตอนปลาย	https://forms.gle/XV2tgk7uoTEoFQiq7 		
	- มัธยมศึกษาตอนต้น	https://forms.gle/7nJqUVmepntHzkqu5 		
	- มัธยมศึกษาตอนปลาย	https://forms.gle/Ajmx7dtUGokV1onC6 		

ที่	ขั้นตอน	ลิงก์	ระยะเวลาดำเนินการ	หมายเหตุ
7.	อัปเดตข้อมูลโรงเรียนในระบบฐานข้อมูล เครือข่ายทางการศึกษา สสวท. ประจำปี งบประมาณ 2565	https://endb.ipst.ac.th 	ภายใน 30 ธ.ค.64	เป็นการอัปเดตข้อมูลประจำปี งบประมาณ หากยังไม่เคยสมัคร สมาชิกให้สมัครสมาชิกในระบบก่อน ตามวิธีการสมัครในหน้าเว็บไซต์

หมายเหตุ 1. สามารถดาวน์โหลดเอกสารประกอบการชี้แจงการติดตามผลและประเมินผลการดำเนินงานจากการประชุมเมื่อวันที่ 26 – 27 ตุลาคม 2564
ได้ที่ <https://bit.ly/3mflaM0> และดูการประชุมย้อนหลังได้ที่ <https://youtu.be/85AiuQ698yY>
2. สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ smt@proj.ipst.ac.th