



ด่วนที่สุด

ที่ ศธ ๐๔๐๒๘ / ๑๕๖๓

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา
ขอนแก่น เขต ๔
ถนนมิตรภาพ อำเภอน้ำพอง ขก ๔๐๓๑๐

๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๑

เรื่อง การอบรมเชิงปฏิบัติการผ่านระบบทางไกลและระบบออนไลน์ หลักสูตรการจัดประสบการณ์
การเรียนรู้บูรณาการวิทยาศาสตร์ด้วยการสืบเสาะหาความรู้ในระดับปฐมวัย

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียน

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. คำชี้แจงการลงทะเบียนสมัครเข้ารับการอบรม จำนวน ๑ ฉบับ
๒. กำหนดการ จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วยสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ได้จัดทำโครงการพัฒนา
เด็กปฐมวัย (๓-๕ ปี) อย่างมีคุณภาพด้วยการจัดประสบการณ์เรียนรู้วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี และ
สะเต็มศึกษาในระดับปฐมวัยเพื่อเป็นการยกระดับคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้ตลอดชีวิต โดยเป็นการ
พัฒนาครูปฐมวัยสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ) ทั่วประเทศอย่างเป็นระบบ
ผ่านเครือข่ายความร่วมมือ ระยะเวลาดำเนินการต่อเนื่อง ๒ ปี ตั้งแต่ปีงบประมาณ ๒๕๖๑-๒๕๖๒ โดย
ปีงบประมาณ ๒๕๖๑ กำหนดครั้งที่ ๑ หลักสูตรบูรณาการวิทยาศาสตร์ วันที่ ๒-๔ มิถุนายน ๒๕๖๑ และครั้งที่
๒ หลักสูตรบูรณาการคณิตศาสตร์ วันที่ ๒๑-๒๒ กรกฎาคม ๒๕๖๑

ในการนี้ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต ๔ จึงแจ้งครูผู้สอนปฐมวัย
ที่สนใจสมัครเข้าร่วมกิจกรรมการอบรมเชิงปฏิบัติการผ่านระบบทางไกลและระบบออนไลน์ ระดับปฐมวัย
หลักสูตรการจัดประสบการณ์การเรียนรู้บูรณาการวิทยาศาสตร์ด้วยการสืบเสาะหาความรู้ในระดับปฐมวัย
ระหว่างวันที่ ๒-๔ มิถุนายน ๒๕๖๑ ณ อาคารหอประชุมเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา สำนักงานเขตพื้นที่
การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต ๔ รับจำนวนจำกัด ๖๘ คน โดยลงทะเบียนเพื่อสมัคร ภายในวันที่
๑ มิถุนายน ๒๕๖๑ ทั้งนี้ให้สิทธิคนที่สมัครก่อนและประกาศรายชื่อในลำดับต่อไป เพื่อเข้าสู่ระบบการ
ลงทะเบียนออนไลน์ของสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กระทรวงศึกษาธิการ ในลำดับ
ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการ

ขอแสดงความนับถือ

(นายมันคง ศรีแก้ว)

กลุ่มนิเทศ ติดตามและประเมินผลการจัดการศึกษา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา รักษาราชการแทน

ผู้ปฏิบัติ นางสาวอนงค์นาถ เคนโพธิ์ ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต ๔

โทร. ๐๙๑-๐๕๖๖๓๘๓ โทรสาร ๐๔๓-๔๔๑๙๑๓

คำชี้แจง การลงทะเบียน

การอบรมเชิงปฏิบัติการผ่านระบบทางไกลและระบบออนไลน์ ระดับปฐมวัย

๑. ผู้สมัครจะต้องมั่นใจว่าจะสามารถเข้าร่วมกิจกรรมได้ครบวัน เวลา และแนวปฏิบัติของ สสวท.
๒. ให้สิทธิ์ผู้สมัครก่อน จนกว่าจะครบ ๒๘ ท่าน
๓. สสวท. รับผิดชอบค่าอาหารว่าง อาหารกลางวันสำหรับผู้เข้าอบรมตลอดหลักสูตร
๔. ผู้ผ่านการอบรมจะได้รับใบประกาศจาก สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

กระทรวงศึกษาธิการ (สสวท.)

๕. ลงทะเบียนทำการ SCAN QR Code ด้านล่างนี้



๖. เมื่อเข้าระบบได้แล้ว ให้กรอกข้อมูลทุกประเด็น แล้วกด “ส่ง” ระบบจะลงทะเบียนให้อัตโนมัติ โดยไม่ต้องลงทะเบียนซ้ำ

๗. ลงทะเบียนภายในวันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๖๑

กำหนดการ

การอบรมเชิงปฏิบัติการผ่านระบบทางไกลและระบบออนไลน์
 หลักสูตรการจัดประสบการณ์การเรียนรู้บูรณาการวิทยาศาสตร์ด้วยการสืบเสาะหาความรู้ในระดับปฐมวัย
 ณ อาคารหอประชุมเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา
 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต ๔

วันที่	ช่วงเวลา	กิจกรรมการอบรม	ผู้เข้ารับการอบรม
๒ มิ.ย. ๒๕๖๑	๐๙.๐๐-๐๙.๐๕ น.	สารจากเลขาธิการ สพฐ.	ผู้บริหาร สถานศึกษาและครู ปฐมวัย
	๐๙.๐๕-๐๙.๑๐ น.	สารผู้อำนวยการ สสวท.	
	๐๙.๑๐-๑๐.๓๐ น.	รู้จักธรรมชาติของวิทยาศาสตร์และการสืบเสาะหา ความรู้	
	๑๐.๓๐-๑๒.๐๐ น.	ธรรมชาติการเรียนรู้ของเด็กปฐมวัยกับการสืบ เสาะหาความรู้	
	๑๓.๐๐-๑๖.๐๐ น.	การจัดกิจกรรมบูรณาการวิทยาศาสตร์ด้วย กระบวนการ สืบเสาะหาความรู้ในระดับปฐมวัย เรื่อง ร่างกาย ของหนู	
๓ มิ.ย. ๒๕๖๑	๐๙.๐๐-๑๒.๐๐ น.	การจัดกิจกรรมบูรณาการวิทยาศาสตร์ด้วย กระบวนการสืบเสาะหาความรู้ในระดับปฐมวัย เรื่อง ประสาทสัมผัสทั้งห้า	ผู้บริหาร สถานศึกษาและครู ปฐมวัย
	๑๓.๐๐-๑๕.๐๐ น.	การวิเคราะห์ความสอดคล้องของกิจกรรมกับ หลักสูตรการศึกษาปฐมวัย	
	๑๕.๐๐-๑๖.๐๐ น.	การพัฒนาตนเองด้วยระบบออนไลน์ผ่านเว็บไซต์ ของ สสวท.	
๔ มิ.ย. ๒๕๖๑	๐๙.๐๐-๑๐.๐๐ น.	หลักการนิเทศการจัดประสบการณ์เรียนรู้บูรณา การวิทยาศาสตร์ด้วยกระบวนการสืบเสาะหา ความรู้ในระดับปฐมวัย	เฉพาะผู้บริหาร สถานศึกษา
	๑๐.๐๐-๑๒.๐๐ น.	การฝึกนิเทศการจัดประสบการณ์เรียนรู้บูรณาการ วิทยาศาสตร์จากกรณีตัวอย่างในชั้นเรียนปฐมวัย	
	๑๓.๐๐-๑๕.๐๐ น.	การฝึกนิเทศการจัดประสบการณ์เรียนรู้บูรณาการ วิทยาศาสตร์จากกรณีตัวอย่างในชั้นเรียนปฐมวัย (ต่อ)	

หมายเหตุ

ผู้เข้าอบรมควรเตรียมโทรศัพท์มือถือ สมาร์ทโฟน หรือ แท็บเล็ต หรือ ไอแพด ที่สามารถเชื่อมต่อ
อินเทอร์เน็ตได้ ถ่ายรูปได้ เพื่อใช้ในการทำกิจกรรมระหว่างอบรมฯ