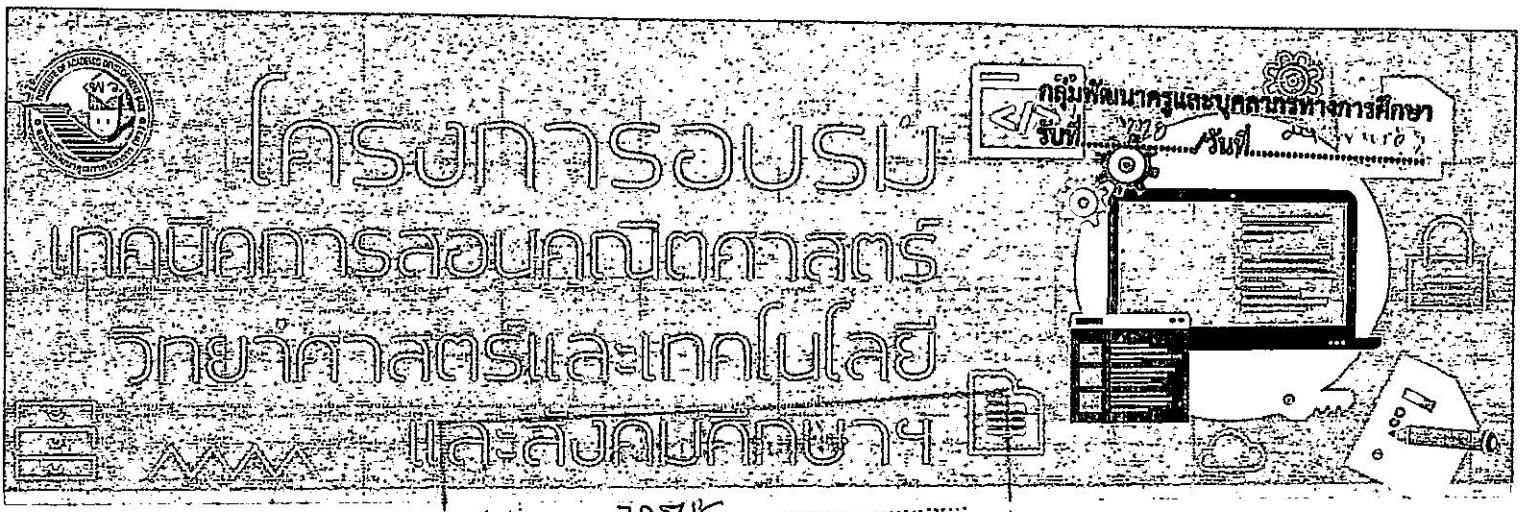


ที่ ผว.1396 อ./2563 11 พฤศจิกายน 2563

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมอบรมเทคนิคการสอนคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และสังคมศึกษาฯ

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาศรีสะเกษ เขต 1

สืบเนื่องมาจากสถานการณ์การแพร่ระบาดไวรัส COVID-19 ที่ทำให้มีผลกระทบต่อการจัดอบรมทั่วประเทศ สถาบันพัฒนาคุณภาพวิชาการ (พว.) ได้รองรับตามนโยบายภาครัฐดังกล่าว จึงเห็นควรให้มีการจัดการอบรมในรูปแบบออนไลน์เพื่อพัฒนาและให้ความรู้ด้านเทคนิคการสอนต่าง ๆ แก่คณาจารย์ ในระบบการอบรมออนไลน์ซึ่งเป็นหนึ่งในกิจกรรมที่ทรงคุณค่าและเพื่อป้องกันการแพร่ระบาดของโรค รวมทั้งเป็นการเตรียมการสำหรับการรองรับการอบรมรูปแบบนี้ในอนาคตต่อไป

สถาบันพัฒนาคุณภาพวิชาการ (พว.) จึงขอเรียนเชิญคณาจารย์ในสังกัดของท่านเข้าร่วมอบรมออนไลน์ โดยไม่เสียค่าใช้จ่าย พร้อมทั้งรับวุฒิบัตร ทั้งนี้คณาจารย์ผู้เข้าร่วมการอบรมสามารถเข้าอบรมออนไลน์ผ่านโปรแกรม ZOOM ซึ่งสามารถดาวน์โหลดและติดตั้งฟรีโดยไม่เสียค่าใช้จ่าย ทั้งระบบ IOS และ Android เมื่อท่านตอบรับการลงทะเบียน ทางสถาบันพัฒนาคุณภาพวิชาการ (พว.) จะส่ง Link การเข้าร่วมอบรมตามช่องทาง e-mail ซึ่งมีรายละเอียดตามตารางการอบรม พร้อมรายละเอียดการอบรม ประวัติวิทยากร และแบบตอบรับการเข้าร่วมอบรมตามเอกสารที่แนบมา พร้อมกันนี้สามารถสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ 0-2243-8000 ต่อ 5301, 5402, 6301 ฝ่ายพัฒนาโครงการอบรม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับเกียรติจากท่านด้วยดีเสมอมา

ขอแสดงความนับถือ

(ดร.ศักดิ์สิน โรจน์สราญรมย์)
ผู้อำนวยการโครงการอบรมทางวิชาการ
สถาบันพัฒนาคุณภาพวิชาการ (พว.)

(นางสุธารัตน์ กฤษณกาญ)

(นางกลจิรา โครภูมิ)
นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ
เจ้าหน้าที่ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษา

สถาบันพัฒนาคุณภาพวิชาการ (พว.) 1256/9 อาคาร พว. ชั้นที่ 1-5 ถนนนครไชยศรี แขวงถนนนครไชยศรี เขตดุสิต กรุงเทพฯ 10300
โทร. 0-2243-8000 (อัตโนมัติ 15 สาย), 0-2241-8999
โทรสาร 0-2241-4131, 0-2243-7666 website : www.iadth.com

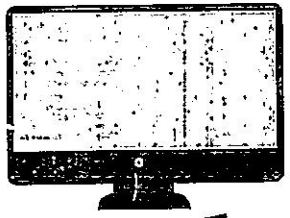
โครงการอบรมเทคนิคการสอนคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และสังคมศึกษาฯ

สามารถลงทะเบียนเข้าร่วมโครงการอบรมได้ 3 ช่องทาง ดังนี้

สแกน

1. ลงทะเบียน
โดยการสแกน QR Code

2. ลงทะเบียนในแบบตอบรับและส่งมาที่
pw.online.zoom@gmail.com



พว.ที่

3. ลงทะเบียนผ่านเว็บไซต์
www.iadth.com

ZOOM

ผู้เข้าร่วมอบรมสามารถดาวน์โหลด
Application ZOOM Cloud Meetings
และติดตั้งลงในคอมพิวเตอร์ แท็บเล็ต หรือสมาร์ตโฟน
โดยสามารถดาวน์โหลดได้ฟรี
ทั้งในระบบ Android และ IOS

Download on the App Store

GET IT ON Google Play

ท่านสามารถสอบถามรายละเอียดได้ที่ฝ่ายพัฒนาโครงการอบรม 0-2243-8000 ต่อ 5301, 5402, 6301

ตารางการอบรม Online

รุ่นที่ 1

ลำดับ	หัวข้อหลักสูตร	วิทยากร	วันที่	เวลา	ระดับชั้น
1	การจัดกิจกรรมการเรียนรู้เพื่อยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนคณิตศาสตร์ โดยใช้กระบวนการ GPAS 5 Steps	อาจารย์เมธาสิทธิ์ ธัญรัตนศรีสกุล ผู้ช่วยศาสตราจารย์ณรงค์ ไกรเนตร์	วันเสาร์ที่ 28 พฤศจิกายน 2563	09.30-12.00 น. 13.30-16.00 น.	ประถมศึกษา มัธยมศึกษา
2	เทคนิควิธีการสอนสังคมศึกษาฯ โดยเน้นกระบวนการ Active Learning เพื่อยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน	ดร.ศรีวรรณ ฉัตรสุริยวงศ์ ดร.บุญยฤทธิ์ ปิยะศรี	วันเสาร์ที่ 12 ธันวาคม 2563	09.30-12.00 น. 13.30-16.00 น.	ประถมศึกษา มัธยมศึกษา
3	แนวทางการยกระดับ GPAS 5 Steps สู่การพัฒนานวัตกรรม (วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี)	ดร.พิรุณ ศิริศักดิ์ ดร.พีชญาณ์ พานะกิจ	วันอาทิตย์ที่ 13 ธันวาคม 2563	09.30-12.00 น. 13.30-16.00 น.	ประถมศึกษา มัธยมศึกษา

รุ่นที่ 2

ลำดับ	หัวข้อหลักสูตร	วิทยากร	วันที่	เวลา	ระดับชั้น
1	การจัดกิจกรรมการเรียนรู้เพื่อยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนคณิตศาสตร์ โดยใช้กระบวนการ GPAS 5 Steps	อาจารย์เมธาสิทธิ์ ธัญรัตนศรีสกุล ผู้ช่วยศาสตราจารย์ณรงค์ ไกรเนตร์	วันเสาร์ที่ 19 ธันวาคม 2563	09.30-12.00 น. 13.30-16.00 น.	ประถมศึกษา มัธยมศึกษา
2	แนวทางการยกระดับ GPAS 5 Steps สู่การพัฒนานวัตกรรม (วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี)	ดร.พิรุณ ศิริศักดิ์ ดร.พีชญาณ์ พานะกิจ	วันเสาร์ที่ 26 ธันวาคม 2563	09.30-12.00 น. 13.30-16.00 น.	ประถมศึกษา มัธยมศึกษา
3	เทคนิควิธีการสอนสังคมศึกษาฯ โดยเน้นกระบวนการ Active Learning เพื่อยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน	ดร.ศรีวรรณ ฉัตรสุริยวงศ์ ดร.บุญยฤทธิ์ ปิยะศรี	วันอาทิตย์ที่ 27 ธันวาคม 2563	09.30-12.00 น. 13.30-16.00 น.	ประถมศึกษา มัธยมศึกษา

หมายเหตุ : ท่านสามารถเข้าร่วมอบรมฯ ได้ตามต้องการและมากกว่า 1 หลักสูตร โดยวุฒิบัตรจะได้รับตามหัวข้อที่ท่านเข้าร่วมอบรมฯ

ประวัติวิทยากร

กลุ่มสาระฯ คณิตศาสตร์

อาจารย์เมธาสิทธิ์ รัญรัตนศรีสกุล

ตำแหน่งปัจจุบัน

▫ ครูผู้สอน โรงเรียนราชินีบูรณะ อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม

จบการศึกษาปริญญาตรี ปริญญาศึกษาศาสตรบัณฑิต (เกียรตินิยมอันดับหนึ่ง)
สาขาคณิตศาสตร์และคอมพิวเตอร์ศึกษา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน

จบการศึกษาปริญญาโท ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาคณิตศาสตร์ศึกษาบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์
(คะแนนยอดเยี่ยมสูงสุด สาขาคณิตศาสตร์ศึกษา คณะวิทยาศาสตร์)

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ณรงค์ ไกรเนตร์

ตำแหน่งปัจจุบัน

▫ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

ปริญญาโท (คณิตศาสตรศึกษา) มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร กรุงเทพมหานคร

กลุ่มสาระฯ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ดร.พิรุณ คิริศักดิ์

ตำแหน่งปัจจุบัน

ผู้ช่วยผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ โรงเรียนราชินีบน

จบการศึกษาปริญญาตรี ครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชามัธยมศึกษาวิชาเอกชีววิทยาและวิทยาศาสตร์ทั่วไป จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

จบการศึกษาปริญญาโท ครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการศึกษาวิทยาศาสตร์ (รับทุนราชินีมูลนิธิ) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

จบการศึกษาปริญญาเอก ครุศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน (รับทุนราชินีมูลนิธิ และทุนผู้ช่วยสอนของบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาฯ) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ดร.พิชญาน์ พูนกัน

ตำแหน่งปัจจุบัน

ครูวิทยฐานะ (คศ.3) ครูชำนาญการพิเศษ

จบการศึกษาปริญญาตรี วิทยาศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

จบการศึกษาปริญญาโท วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

จบการศึกษาปริญญาเอก ดุษฎีบัณฑิต มหาวิทยาลัยศิลปากร

กลุ่มสาระฯ สังคมศึกษาศาสนาและวัฒนธรรม

ดร.ศรีวรรณ ภัตรสุริยวงศ์

ตำแหน่งปัจจุบัน

▫ ครูเชี่ยวชาญ (คศ.4) โรงเรียนบ้านปล่องเหลี่ยม จังหวัดสมุทรสาคร

จบการศึกษาปริญญาตรี ศิลปศาสตรบัณฑิต เอกการประถมศึกษา วิทยาลัยครูกาญจนบุรี

จบการศึกษาปริญญาโท สาขาหลักสูตรและการสอน มหาวิทยาลัยศิลปากร

จบการศึกษาปริญญาเอก สาขาหลักสูตรและการสอน มหาวิทยาลัยศิลปากร

ดร.บุญยฤทธิ์ ปัญญศรี

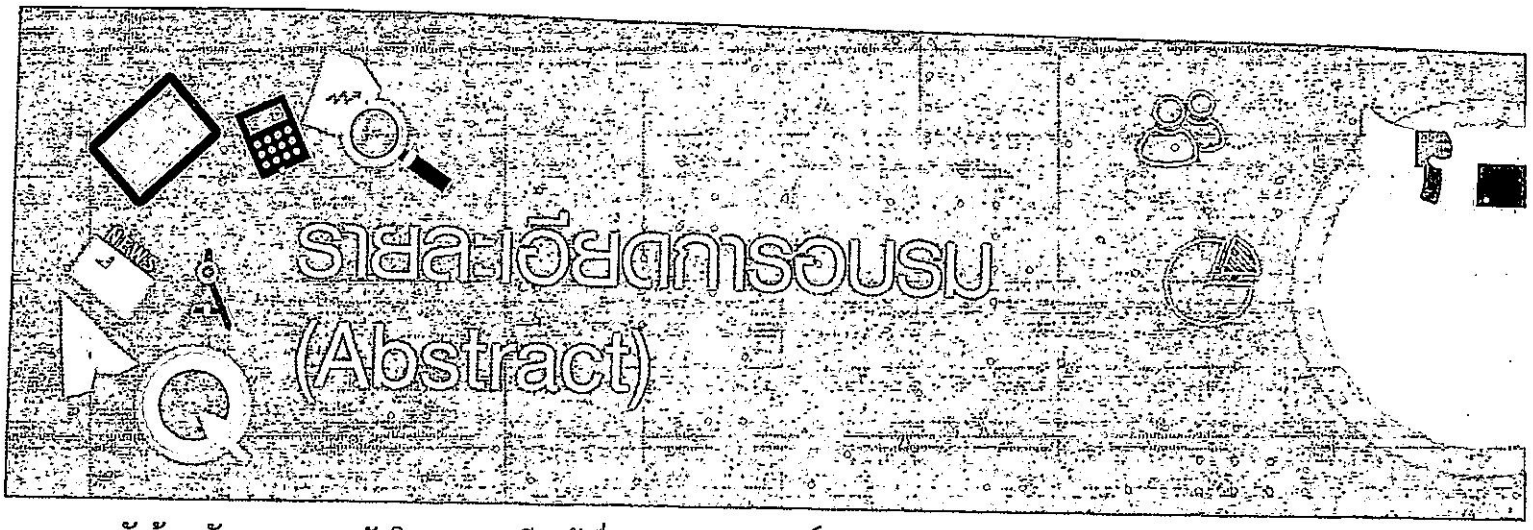
ตำแหน่งปัจจุบัน

▫ ศึกษานิเทศก์ วิทยฐานะชำนาญการพิเศษ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 30

จบการศึกษาปริญญาตรี ปริญญาครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการประถมศึกษา
สถาบันราชภัฏเพชรบุรีวิทยาลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์

จบการศึกษาปริญญาโท ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต สาขาหลักสูตรและการสอน
มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

จบการศึกษาปริญญาเอก ปริญญาปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาหลักสูตรและการสอน
มหาวิทยาลัยศิลปากร



หัวข้อหลักสูตร : การจัดกิจกรรมการเรียนรู้เพื่อยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนคณิตศาสตร์โดยใช้กระบวนการ GPAS 5 Steps

วิทยากร : 1. อาจารย์เมธาสิทธิ์ ธัญรัตนศรีสกุล
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ณรงค์ ไกรเนตร์

วันที่/เวลา : วันเสาร์ที่ 28 พฤศจิกายน 2563 (ระดับประถมศึกษา เวลา 09.30-12.00 น. / ระดับมัธยมศึกษา เวลา 13.30-16.00 น.)
วันเสาร์ที่ 19 ธันวาคม 2563 (ระดับประถมศึกษา เวลา 09.30-12.00 น. / ระดับมัธยมศึกษา เวลา 13.30-16.00 น.)

รายละเอียด

ผู้เข้าอบรมจะได้เรียนรู้เกี่ยวกับรูปแบบ ขั้นตอน และเทคนิคการจัดการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ที่สอดคล้องกับธรรมชาติวิชาและสาระการเรียนรู้ตามแนวทางการจัดการเรียนรู้เชิงรุก (Active Learning) ในยุคเปลี่ยนผ่าน พร้อมทั้งพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้คณิตศาสตร์ตามกระบวนการ GPAS 5 Steps ที่ส่งเสริมความรู้ สมรรถนะ และจิตนิสัยทางคณิตศาสตร์ของผู้เรียนผ่านสื่อและหนังสือเรียนรายวิชาพื้นฐาน คณิตศาสตร์ ของสถาบันพัฒนาคุณภาพวิชาการ (พว.) ทั้งในระดับประถมศึกษาและระดับมัธยมศึกษา สามารถนำไปสู่การยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและผลการทดสอบระดับชาติของผู้เรียนให้สูงยิ่งขึ้นต่อไป

หัวข้อหลักสูตร : แนวทางการยกระดับ GPAS 5 Steps สู่การพัฒนานวัตกรรม (วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี)

วิทยากร : 1. ดร.พิรุณ ศิริศักดิ์
2. ดร.พีชญาณ์ พานะกิจ

วันที่/เวลา : วันอาทิตย์ที่ 13 ธันวาคม 2563 (ระดับประถมศึกษา เวลา 09.30-12.00 น. / ระดับมัธยมศึกษา เวลา 13.30-16.00 น.)
วันเสาร์ที่ 26 ธันวาคม 2563 (ระดับประถมศึกษา เวลา 09.30-12.00 น. / ระดับมัธยมศึกษา เวลา 13.30-16.00 น.)

รายละเอียด

ผู้เข้าอบรมจะได้เรียนรู้เทคนิคการสอนด้วยกระบวนการคิดขั้นสูงเชิงระบบ GPAS 5 Steps เพื่อนำไปสู่การพัฒนานวัตกรรม รวมถึงผู้เข้าอบรมฯ จะได้รับการพัฒนากระบวนการทางวิทยาศาสตร์ และทักษะการสืบสอบแบบรวมพลัง (collative inquiry skills) ควบคู่กับการเสริมสร้างความมีจิตวิทยาศาสตร์ (scientific mind) พร้อมทั้งการพัฒนาความเป็นผู้อยู่อย่างพอเพียง มีความเป็นนวัตกร และนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

หัวข้อหลักสูตร : เทคนิควิธีการสอนสังคมศึกษาฯ โดยเน้นกระบวนการ Active Learning เพื่อยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน

วิทยากร : 1. ดร.ศรีวรรณ ฉัตรสุริยวงศ์
2. ดร.บุญยฤทธิ์ ปิยะศรี

วันที่/เวลา : วันเสาร์ที่ 12 ธันวาคม 2563 (ระดับประถมศึกษา เวลา 09.30-12.00 น. / ระดับมัธยมศึกษา เวลา 13.30-16.00 น.)
วันอาทิตย์ที่ 27 ธันวาคม 2563 (ระดับประถมศึกษา เวลา 09.30-12.00 น. / ระดับมัธยมศึกษา เวลา 13.30-16.00 น.)

รายละเอียด

ผู้เข้าอบรมจะได้เรียนรู้เทคนิคการสอนสังคมศึกษาฯ โดยเน้นกระบวนการ Active Learning เพื่อยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน รวมทั้งผู้เข้าอบรมสามารถจัดกิจกรรมการเรียนรู้ตามแนวทางของ GPAS 5 Steps เพื่อให้ผู้เรียนสามารถสร้างองค์ความรู้ได้ด้วยตนเอง โดยใช้สื่อการเรียนรู้รายวิชาพื้นฐาน สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ที่สามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

สถาบันพัฒนาคุณภาพวิชาการ (พว.)
Institute of Academic Development (IAD)

แบบตอบรับเข้าร่วมอบรมเทคนิคการสอนภาษาอังกฤษและ Coding (ออนไลน์) ผ่านแอปพลิเคชัน ZOOM Cloud Meetings

ลำดับ	ชื่อ-สกุล คำนำหน้า (นาย/นาง/นางสาว)	โรงเรียน/จังหวัด	กรุณา ✓หลักสูตรอบรมที่ท่านสนใจ								ช่องทางส่งลิงก์เชิญเข้าร่วม ZOOM (e-mail หรือ Line ID เท่านั้น)	โทรศัพท์
			ภาษาอังกฤษ (วันที่ 31/10/63)		Coding (วันที่ 1/11/63)		ภาษาอังกฤษ (วันที่ 14/11/63)		Coding (วันที่ 15/11/63)			
			ประถม	มัธยม	ประถม	มัธยม	ประถม	มัธยม	ประถม	มัธยม		

ลงทะเบียนเข้าร่วมโครงการอบรมออนไลน์ส่งมาที่ pw.online.zoom@gmail.com ท่านสามารถสอบถามรายละเอียดได้ที่ฝ่ายพัฒนาโครงการอบรม หมายเลขโทรศัพท์ 02-243-8994 ต่อ 5301, 5402, 6301