



ที่ ศธ ๐๔๒๕๘/๑๒๔๔

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต ๒๘
ถนนวันลูกเสือ ตำบลหนองครก
อำเภอเมือง จังหวัดศรีสะเกษ ๓๓๐๐๐

๘ มีนาคม ๒๕๖๒

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้ตามแนวทางการประเมินผล
นักเรียนร่วมกับนานาชาติ (PISA) ด้านการรู้เรื่องคณิตศาสตร์กับหลักสูตรแกนกลางการศึกษา
ขั้นพื้นฐานสำหรับครูคณิตศาสตร์ในเขตพื้นที่จังหวัดร้อยเอ็ดและจังหวัดยโสธร

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนทุกโรงเรียนในสังกัด (จังหวัดยโสธร)

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. แบบตอบรับการเข้าร่วมโครงการ

จำนวน ๑ ฉบับ

๒. กำหนดการ

จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วย สาขาวิชาคณิตศาสตร์ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด กำหนดจัดโครงการ
อบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้ตามแนวทางการประเมินผลนักเรียนร่วมกับนานาชาติ
(PISA) ด้านการรู้เรื่องคณิตศาสตร์กับหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน สำหรับครูคณิตศาสตร์ในเขตพื้นที่
จังหวัดร้อยเอ็ดและจังหวัดยโสธร ในวันที่ ๒๑ - ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๒ เวลา ๐๘.๐๐ - ๑๖.๐๐ น. ณ ศูนย์ฝึก
ประสบการณ์วิชาชีพฯ ราชภัฏกรีนวิว มหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด

ในการนี้ ขอเชิญบุคลากรในหน่วยงานเข้าร่วมโครงการดังกล่าว โดยผู้เข้ารับการอบรมไม่ต้อง
เสียค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งนี้ สามารถลงทะเบียนเข้าร่วมอบรมได้ที่ <https://goo.gl/forms/aGXhX2NpocDWTZ0M2>
หรือ เฟซบุคเพจ Home's kru ภายในวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๒ รับจำนวน ๖๐ คน รายละเอียดตามเอกสาร
ที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการ

ขอแสดงความนับถือ

(นางรัตติกร ทองเนตร)

ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต ๒๘ จังหวัดศรีสะเกษ
ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต ๒๘

กลุ่มพัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษา

โทร. ๐๘๘-๒๕๕๐๘๖๙

โทรสาร ๐๔๕ - ๖๑๓๓๗๙

ที่ ศธ ๐๕๗๑.๐๖/๑๓๗



สพม. ๒๘
เลขรับ... ๒๕๖๒
วันที่... 8 ส.ค. 2562 14.0๕
<input type="radio"/> อ.ก. <input type="radio"/> น.ค. <input type="radio"/> ก.ค. <input type="radio"/> บ.ง.ส. <input type="radio"/> บ.ค.
<input checked="" type="radio"/> พ.ค. <input type="radio"/> น.ท. <input type="radio"/> ส.ก.ค. <input type="radio"/> ต.ล.น. <input type="radio"/> ก.ค.
คณะครุศาสตร์

มหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด
ตำบลเกาะแก้ว อำเภอเสลภูมิ
จังหวัดร้อยเอ็ด ๔๕๑๒๐

๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้ตามแนวทางการประเมินผล
นักเรียนร่วมกับนานาชาติ (PISA) ด้านการรู้เรื่องคณิตศาสตร์กับหลักสูตรแกนกลางการศึกษา
ขั้นพื้นฐานสำหรับครูคณิตศาสตร์ในเขตพื้นที่จังหวัดร้อยเอ็ดและจังหวัดยโสธร

เรียน ผู้อำนวยการเขตพื้นที่การศึกษา/ผู้อำนวยการสำนักงานการศึกษา/ผู้อำนวยการสถานศึกษา

- สิ่งที่ส่งมาด้วย**
1. แบบตอบรับการเข้าร่วมโครงการ
 2. กำหนดการ

ด้วย สาขาวิชาคณิตศาสตร์ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด ได้จัดโครงการ
อบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้ตามแนวทางการประเมินผลนักเรียนร่วมกับ
นานาชาติ (PISA) ด้านการรู้เรื่องคณิตศาสตร์กับหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐานสำหรับครู
คณิตศาสตร์ในเขตพื้นที่จังหวัดร้อยเอ็ดและจังหวัดยโสธร ในวันที่ ๒๑ - ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๒ ณ ศูนย์ฝึก
ประสบการณ์วิชาชีพราชภัฏกรีนวิว มหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด เวลา ๐๘.๐๐ - ๑๖.๐๐ น. รายละเอียด
ตามที่ส่งมาด้วยนี้

ในการนี้ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด จึงใคร่ขอเชิญบุคลากรในหน่วยงาน
ของท่านเข้าร่วมโครงการดังกล่าว โดยผู้เข้ารับการอบรมไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งนี้สามารถลงทะเบียน
เข้าร่วมอบรมได้ที่ <https://goo.g/Forms/aGXhX2NpoqDWTZ0M2> หรือ เพชบุคเพจ Home's kru
ภายในวันศุกร์ที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๒ รับจำนวน ๖๐ คน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาจัดส่งบุคลากรเข้าร่วมอบรมตามวัน เวลา และสถานที่
ดังกล่าวด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมประสงค์ เสนารัตน์)
คณบดีคณะครุศาสตร์

หมายเหตุ : สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมกรุณาติดต่อ

อ.สุพรรณิการ์ ชนะนิล โทรศัพท์มือถือ ๐๘๘-๕๖๑๖๖๕๗



แบบตอบรับการเข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการ

การพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้ตามแนวทางการประเมินผลนักเรียนร่วมกับนานาชาติ (PISA)
ด้านการรู้เรื่องคณิตศาสตร์กับหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐานสำหรับครูคณิตศาสตร์
ในเขตพื้นที่จังหวัดร้อยเอ็ดและจังหวัดยโสธร

รายละเอียดของผู้ประสงค์เข้าร่วมการอบรม

(นาย, นางสาว, นาง)

ตำแหน่ง.....อายุ.....ปี ระดับชั้นที่สอน.....

โรงเรียน.....สังกัด.....

อำเภอ..... จังหวัด..... โทรศัพท์มือถือ.....

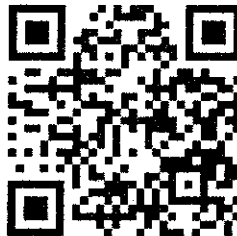
E-mail/Facebook.....

ช่องทางการส่งแบบตอบรับ

1. เพจ Home's kru หรือ fb.me/kru2team

2. Google Form โดยการพิมพ์ : <https://goo.gl/forms/aGXhX2NpoqDWTZ0M2>

3. สแกน QR Code



สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม

อ.สุพรรณิการ์ ชนะนิล โทรศัพท์ 088-5616657 นายภาณุพงศ์ เสนารัตน์ โทรศัพท์ 095-6155838

สาขาวิชาคณิตศาสตร์ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด

จ.ร้อยเอ็ด-โพนทอง ต.เกาะแก้ว อ.เสลภูมิ จ.ร้อยเอ็ด 45120

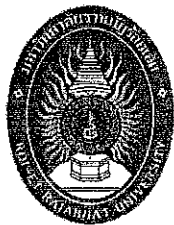
หมายเหตุ : กรุณาตอบรับการเข้าร่วมกิจกรรมอบรม ภายในวันศุกร์ที่ 15 มีนาคม 2562

สิ่งที่ผู้เข้าร่วมอบรมจะได้รับ

1. เกียรติบัตร

2. อุปกรณ์และเอกสารประกอบการอบรม

3. อาหารว่าง/อาหารกลางวัน



กำหนดการอบรมเชิงปฏิบัติการ

การพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้ตามแนวทางการประเมินผลนักเรียนร่วมกับนานาชาติ (PISA)
ด้านการรู้เรื่องคณิตศาสตร์กับหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐานสำหรับครูคณิตศาสตร์
ในเขตพื้นที่จังหวัดร้อยเอ็ดและจังหวัดยโสธร
ณ โรงแรมราชภัฏกรีนวิว มหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด

.....

วันที่ 21 มีนาคม 2562

- 08.00-08.45 น. - ลงทะเบียนผู้เข้าอบรม
- 08.45-09.00 น. - พิธีเปิด
- 09.00-10.30 น. - ฟังบรรยายและปฏิบัติการหัวข้อ “ความหมาย ความสำคัญ องค์ประกอบ และลักษณะของข้อสอบ PISA ด้านการรู้เรื่องคณิตศาสตร์”
- 10.30-10.45 น. - รับประทานอาหารว่าง
- 10.45-12.00 น. - ฟังบรรยายและปฏิบัติการหัวข้อ “สาระของข้อสอบ PISA ด้านที่ 1 ปริมาณ (Quantity) และด้านที่ 2 ความไม่แน่นอนและข้อมูล (Uncertainty and data)”
- 12.00-13.00 น. - พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00-14.30 น. - ฟังบรรยายและปฏิบัติการหัวข้อ “สาระของข้อสอบ PISA ด้านที่ 3 การเปลี่ยนแปลงและความสัมพันธ์ (Change and Relationships)”
- 14.30-14.45 น. - รับประทานอาหารว่าง
- 14.45-16.00 น. - ฟังบรรยายและปฏิบัติการหัวข้อ “สาระของข้อสอบ PISA ด้านที่ 4 ปริภูมิและรูปทรง (Change and Relationships)”

วันที่ 22 มีนาคม 2562

- 08.00-09.00 น. - ลงทะเบียนผู้เข้าอบรม
- 09.00-10.30 น. - ฟังบรรยายและปฏิบัติการหัวข้อ “การจัดการเรียนรู้ตามแนวข้อสอบ PISA ด้านการรู้เรื่องคณิตศาสตร์กับหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน ช่วงที่ 1
- 10.30-10.45 น. - รับประทานอาหารว่าง
- 10.45-12.00 น. - ฟังบรรยายและปฏิบัติการหัวข้อ “การจัดการเรียนรู้ตามแนวข้อสอบ PISA ด้านการรู้เรื่องคณิตศาสตร์กับหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน ช่วงที่ 2
- 12.00-13.00 น. - พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00-14.30 น. - ฟังบรรยายและปฏิบัติการหัวข้อ “การสร้างเครื่องมือและแผนการจัดการเรียนรู้ บูรณาการเรื่อง คณิตศาสตร์ตามแนวข้อสอบ PISA สำหรับครูในศตวรรษที่ 21”
- 14.30-14.45 น. - รับประทานอาหารว่าง
- 14.45-16.45 น. - ทำแบบประเมินความรู้ความเข้าใจ
- 15.45-16.00 น. - พิธีปิดและมอบเกียรติบัตร

* กำหนดการอาจมีเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม