



คำสั่งโรงเรียนกัลยาณวัตร

ที่ 160 / 2561

เรื่อง อบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง STEM ศึกษา และการประยุกต์สู่การเรียนการสอนคณิตศาสตร์ยุค 4.0

ด้วยกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ โรงเรียนกัลยาณวัตร ได้อบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง STEM ศึกษา และการประยุกต์สู่การเรียนการสอนคณิตศาสตร์ยุค 4.0 เพื่อให้บุคลากรในกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ได้มีการพัฒนา ศักยภาพในการปฏิบัติงานในทุกด้าน เกิดความก้าวหน้าในวิชาชีพ และสัมฤทธิ์ผลสูงสุดในการเรียนของนักเรียน ประกอบกับ โรงเรียนมีนวัตกรรมและเทคโนโลยีที่ทันสมัยมากขึ้นครูจึงควรมีความรู้ความสามารถที่ทันกับการเปลี่ยนแปลงของเหตุการณ์ปัจจุบัน ซึ่งจะขึ้นในวันจันทร์ที่ 26 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561 ณ โรงแรมมันตราวารี อำเภอ เมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปด้วยความเรียบร้อยบรรลุตามวัตถุประสงค์ จึงแต่งตั้ง คณะกรรมการดังนี้

1. คณะกรรมการอำนวยการ

1.1 นายจเด็จ อาศนะ	รองผู้อำนวยการ	ประธานกรรมการ
1.2 นายอนันต์ เดชโยธิน	รองผู้อำนวยการ	กรรมการ
1.3 นางชวีพร นาเลาะห์	รองผู้อำนวยการ	กรรมการ

หน้าที่ อำนวยความสะดวกและประสานงานให้ทุกฝ่ายดำเนินงานไปด้วยความเรียบร้อย

2. คณะกรรมการดำเนินงาน

2.1 นายสุนทร สมบัติธีระ	ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร	ประธานกรรมการ
2.2 นายมาโนชญ์ ทับนิยม	ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร	รองประธานกรรมการ
2.3 นายประสิทธิ์ เฟื่องสุข	ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร	กรรมการ
2.4 นางเอมอร แก้วบ่อ	ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร	กรรมการ
2.5 นางสุธีรา แก้วบุญเรือง	ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร	กรรมการและเลขานุการ
2.6 นางสาวเอื้องฟ้า ยืนยง	ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

หน้าที่ ติดตามประสานงานวิทยากร ครูผู้เข้ารับการอบรมอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง STEM ศึกษา และการประยุกต์สู่การเรียนการสอนคณิตศาสตร์ยุค 4.0

3. คณะกรรมการฝ่ายเอกสาร และรับลงทะเบียน ประกอบด้วย

3.1 นางสุธีรา แก้วบุญเรือง	ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร	ประธานกรรมการ
3.2 นางสาวเอื้องฟ้า ยืนยง	ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร	กรรมการ
3.3 นางสุนทรี ชุมยางสิม	ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร	กรรมการ
3.4 นางปิยาณี จันทภูมิ	ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร	กรรมการ
3.5 นางวรางคณา ทิมา	ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร	กรรมการและเลขานุการ

หน้าที่ จัดทำเอกสารแจกผู้เข้าร่วมประชุมฯ จำนวน 40 ชุดจัดเตรียมอุปกรณ์สำหรับใช้ในอบรม และจัดทำ รายชื่อลงทะเบียนผู้เข้ารับการอบรมเพื่อส่งต่อฝ่ายการเงิน

4. คณะกรรมการผู้เข้าร่วมอบรมประกอบด้วย

4.1 นายสุนทร สมบัติธีระ	ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร
4.2 นางวรางคณา ทิมา	ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร
4.3 นางบุญประกอบ งามยิ่ง	ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร
4.4 นางจันทนา นิลรัตน์กุล	ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร
4.5 นายสนั่น หมั่นแก้ว	ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร
4.6 นางประไพศรี ศิริลิ้มประพันธ์	ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร
4.7 นางยุพิน ศรีมันตะ	ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร
4.8 นางอรอนินท์ พละศักดิ์	ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร
4.9 นายสุเวช ประสงค์	ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร
4.10 นางสาวศศิวิมล จันทร์งษ์	ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร
4.11 นางเอมอร แก้วป่อ	ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร
4.12 นางสุธีรา แก้วบุญเรือง	ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร
4.13 นางสุปรียา ชูระการ	ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร
4.14 นางวรรณชนก อ้วนพรมมา	ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร
4.15 นางปิยมาศ วิษาเงิน	ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร
4.16 นางสาวเอื้องฟ้า ยืนยง	ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร
4.17 นางสาวนันทินา ตันมิ่ง	ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร
4.18 นางสาวกาญจนา ห่มสิงห์	ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร
4.19 นางสุนทรี ชุมยางสิม	ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร
4.20 นายประสิทธิ์ เฟื่องสุข	ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร
4.21 นายพงษ์พันธุ์ ศรีมันตะ	ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร
4.22 นายอภิสิทธิ์ บึงไสย	ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร
4.23 นางสาวทัศนพร คนคิด	ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร
4.24 นางปิยาณี จันทภูมิ	ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร
4.25 นายทิวากร ชาริมูย	ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร
4.26 นายบัณฑิต สิมมา	ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร
4.27 นางธัญญรัตน์ เสนานิมิต	ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร
4.28 นางสาวอรวรรณ สำภาพทอง	ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร
4.29 นายภรณ์ชัย ทับนิม	ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร
4.30 นายคณิต ไว้อย่างกูร	ครูอัตราจ้างโรงเรียนกัลยาณวัตร

หน้าที่ ได้อบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง STEM ศึกษา และการประยุกต์สู่การเรียนการสอนคณิตศาสตร์ยุค 4.0
ในวันจันทร์ที่ 26 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561 ณ โรงแรมมณฑราวารีย์ อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น

5. คณะกรรมการธุรการ การเงิน ประกอบด้วย

5.1 นางอรอนินท์ พละศักดิ์	ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร	ประธานกรรมการ
5.2 นางบุญประกอบ งามยิ่ง	ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร	รองประธานกรรมการ
5.3 นางจันทนา นิลรัตน์กุล	ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร	กรรมการ
5.4 นางยุพิน ศรีมันตะ	ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร	กรรมการและเลขานุการ

หน้าที่ ดูแลการเบิกจ่ายเงินในโครงการ และค่าใช้จ่ายในการจัดการอบรมเชิงปฏิบัติการ

6. คณะกรรมการฝ่ายประชาสัมพันธ์ และพิธีกรประกอบด้วย

- | | | |
|----------------------------------|-----------------------|---------------------|
| 6.1 นางประไพศรี ศิริลิ้มประพันธ์ | ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร | ประธานกรรมการ |
| 6.2 นายอภิสิทธิ์ บึงไสย | ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร | กรรมการ |
| 6.3 นางสาวอรรณวรรณ สำเภาทอง | ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร | กรรมการและเลขานุการ |

หน้าที่ ประชาสัมพันธ์ และพิธีกร ตลอดการจัดการอบรมเชิงปฏิบัติการ

7. คณะกรรมการปฏิบัติ ประกอบด้วย

- | | | |
|---------------------------|-----------------------|---------------------|
| 7.1 นางสุปรียา ฐุรการ | ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร | ประธานกรรมการ |
| 7.2 นางปิยมาศ วิชาเงิน | ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร | รองประธานกรรมการ |
| 7.3 นางสาวทัศนีย์พร คนคิด | ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร | กรรมการ |
| 7.4 นางปิยาณี จันทภูมิ | ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร | กรรมการ |
| 7.5 นางวรรณชนก อ้วนพรมา | ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร | กรรมการและเลขานุการ |

หน้าที่ ให้การต้อนรับจัดอาหารกลางวัน และอาหารว่าง พร้อมน้ำดื่ม สำหรับวิทยากร และครูทุกคน

8. คณะกรรมการฝ่ายสถานที่ประกอบด้วย

- | | | |
|----------------------------|-----------------------|---------------------|
| 8.1 นายประสิทธิ์ เฟิงสุข | ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร | ประธานกรรมการ |
| 8.2 นายสนั่น หมั่นแก้ว | ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร | รองประธานกรรมการ |
| 8.3 นายสุเวช ประสงค์ | ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร | กรรมการ |
| 8.4 นายพงษ์พันธุ์ ศรีมันตะ | ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร | กรรมการและเลขานุการ |

หน้าที่ จัดสถานที่ โต๊ะ-เก้าอี้สำหรับครูทุกคนที่เข้ารับอบรมเชิงปฏิบัติการที่หอประชุมสิริสำออง

9. คณะกรรมการโสตทัศนศึกษา ประกอบด้วย

- | | | |
|-------------------------|-----------------------|---------------|
| 9.1 นายบันไทย สิมมา | ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร | ประธานกรรมการ |
| 9.2 นายทิวากร ชาริรัมย์ | ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร | กรรมการ |

หน้าที่ จัดเตรียมฉากเวทีเตรียมอุปกรณ์โสตทัศนอุปกรณ์ แสง เสียง ถ่ายทำตัดต่อวีดีโอ ให้เหมาะสม จนเสร็จสิ้นการจัดกิจกรรม

10. คณะกรรมการฝ่ายประเมินผล ประกอบด้วย

- | | | |
|------------------------------|-----------------------|---------------------|
| 10.1 นางสาวกาญจนา ห่มสิงห์ | ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร | ประธานกรรมการ |
| 10.2 นางสาวนัสตินา ตันมิ่ง | ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร | รองประธานกรรมการ |
| 10.3 นางธัญญรัตน์ เสนานิมิตร | ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร | กรรมการ |
| 10.4 นางสาวศศิวิมล จันทรังษี | ครูโรงเรียนกัลยาณวัตร | กรรมการและเลขานุการ |

หน้าที่ จัดทำแบบสรุปผลการดำเนินการ จัดทำรายงานเพื่อเสนอฝ่ายบริหารตามลำดับ

ขอให้ผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งทุกคนปฏิบัติหน้าที่อย่างเต็มความสามารถ เพื่อให้เกิดผลดีต่อนักเรียนและทางราชการ

สั่ง ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561



(นายเจตเจจ อาศนะ)

รองผู้อำนวยการ รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการโรงเรียนกัลยาณวัตร

กำหนดการ

“การอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง STEM ศึกษา และการประยุกต์สู่การเรียนรู้การสอนคณิตศาสตร์ยุค 4.0”

วันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2561 เวลา 8.00 น. ถึง 17.00 น.

สถานที่ โรงแรมมันตราวารี อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น

8.00 – 8.30	ลงทะเบียน
8.30 – 9.00	พิธีเปิดและบรรยายพิเศษโดยประธาน
9.00 – 10.30	บรรยาย STEM ศึกษา โดย ผศ.ดร. โชคชัย ยืนยง มหาวิทยาลัยขอนแก่น
10.30 – 12.00	การประยุกต์ STEM ศึกษา สู่การเรียนรู้การสอนคณิตศาสตร์ยุค 4.0 โดย ผศ.ดร. โชคชัย ยืนยง มหาวิทยาลัยขอนแก่น
12.00 – 13.00	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.00 – 14.30	ฝึกปฏิบัติสู่การเรียนรู้การสอนคณิตศาสตร์ยุค 4.0 (แบ่งกลุ่มตามระดับชั้น)
14.30 – 16.30	นำเสนอ แลกเปลี่ยนเรียนรู้
16.40	ปิดการอบรม

สามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม