



## บันทึกข้อความ



ส่วนราชการ หลักสูตรคณิตศาสตร์ (ค.บ.)

ที่

วันที่ 18 สิงหาคม 2565

เรื่อง ขออนุมัติโครงการและงบประมาณ

เรียน คณบดีคณะครุศาสตร์

สิ่งที่แนบมาด้วย 1. โครงการค่ายคณิตศาสตร์

จำนวน 1 ชุด

2. กำหนดการ

จำนวน 1 ชุด

3. รายชื่อผู้เข้าร่วมโครงการ

จำนวน 1 ชุด

ด้วยหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช ได้จัดโครงการกิจกรรมค่ายคณิตศาสตร์ ครั้งที่ 16 ( Math Camp' 64 ) ในวันที่ 27 - 28 สิงหาคม 2565 ณ ห้องประชุมชั้น 8 อาคาร 40 และลานกิจกรรมชั้น 1 อาคาร 40 คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช โดยมีนักศึกษาหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ชั้นปีที่ 2 - 3 และคณาจารย์เข้าร่วมกิจกรรมดังกล่าว จำนวน 116 คน ซึ่งมีรายละเอียดโครงการและกำหนดการ ดังแนบ

ดังนั้นทางหลักสูตร ฯ จึงขออนุมัติโครงการและงบประมาณเพื่อดำเนินการในการจัดกิจกรรมดังกล่าว ซึ่งจะขอใช้เงินงบประมาณเงินรายได้ปี พ.ศ. 2565 แผนงาน พื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ ผลผลิต ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์ โครงการ ผลิตครูเป็นเลิศเพื่อพัฒนาท้องถิ่นในระบบปิด (โครงการที่ 7) กิจกรรมที่ 2 พัฒนาทักษะนักศึกษาหลักสูตรคณิตศาสตร์ กิจกรรมค่ายคณิตศาสตร์ ครั้งที่ 16 ( Math Camp' 64 ) รหัส งน. 36 - 0307 - 01 ในวงเงิน 18,975 บาท ( หนึ่งหมื่นแปดพันเก้าร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน )

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาอนุมัติ

เรียน คณบดี

- เพื่อโปรดทราบ/พิจารณาอนุมัติ
- เห็นควรมอบ.....

(นางสาววิจิตรา ขุนไชยการ)  
นักวิชาการศึกษา ปฏิบัติการ

๑๙ ส.ค. ๒๕๖๕

ศาสตราจารย์ ดร.ทองใจ

(นางสาววัชรกร ทองช่วย)

อาจารย์ประจำหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาคณิตศาสตร์

1. อนุมัติ / อนุญาต

2. มอบ .....

3. ให้ดำเนินการตามกฎหมาย ระเบียบ

ที่เกี่ยวข้องต่อไปโดยด่วน

19/1/66

1. ชื่อโครงการ : โครงการกิจกรรมค่ายคณิตศาสตร์ ครั้งที่ 16 ( Math Camp' 64 )

2. สอดคล้องกับแผนปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 ของมหาวิทยาลัย

☒ สอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ : 2 การผลิตและพัฒนาครู

☒ สอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์หลักมหาลัย : 2 พัฒนาสมรรถนะครูของครูให้มีความเป็นมืออาชีพ

อาชีพ

☒ สอดคล้องกับตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติราชการมหาวิทยาลัย : 2.3 ร้อยละของบัณฑิตครูที่จบจากมหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราชที่สอบบรรจุผ่านเกณฑ์ของหน่วยงานต่าง ๆ ทั้งภาครัฐ และเอกชนในเวลา 1 ปี

3. สอดคล้องกับแผนปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 ของหน่วยงาน

☒ สอดคล้องกับตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติราชการหน่วยงาน : 2.3 ร้อยละของบัณฑิตครูที่จบจากมหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราชที่สอบบรรจุผ่านเกณฑ์ของหน่วยงานต่าง ๆ ทั้งภาครัฐ และเอกชนในเวลา 1 ปี

4. ลักษณะโครงการ

☒ พัฒนาหลักสูตรและการเรียนการสอน

☐ พัฒนาอาจารย์ / บุคลากร

☐ บริการทางวิชาการ

☐ ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

☐ ด้านบำเพ็ญประโยชน์และรักษาสีสิ่งแวดล้อม

☒ พัฒนานักศึกษา\*

☒ ด้านคุณธรรมจริยธรรมและบุคลิกภาพ

☐ อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

5. ระยะเวลาดำเนินโครงการ : ภาคการศึกษาที่ 1/2565 วันที่ 27 -28 สิงหาคม 2565

6. สถานที่ดำเนินโครงการ : ห้องประชุมชั้น 8 อาคาร 40 และลานกิจกรรมชั้น 1 อาคาร 40  
คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช

7. ผู้รับผิดชอบโครงการ :

อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ

1. นายทรงวิทย์ ฤทธิกัณฑ์

2. นางสาววัชรกร ทองช่วย

ที่ปรึกษาโครงการ

1. นายจารุวิทย์ เอี่ยมชลคำ (รุ่นพี่ศิษย์เก่า)

2. นายศักรินทร์ เพียรจัด (รุ่นพี่ศิษย์เก่า)

3. นายจิรศักดิ์ เมืองจันทร์ (รุ่นพี่ศิษย์เก่า)

4. นางสาวพัชราภรณ์ ชูศรี (รุ่นพี่ศิษย์เก่า)

5. นายธีรศักดิ์ หนูเกลี้ยง (รุ่นพี่ศิษย์เก่า)

6. นายปฏิพัทธ์ โกกิลลา (นักศึกษาชั้นปีที่ 4)

7. นายปิยะพัฒน์ ทองมาก (นักศึกษาชั้นปีที่ 4)

8. นายดนุภัทร รัตนพงศ์ (นักศึกษาชั้นปีที่ 4)



## ผู้รับผิดชอบโครงการ

1. นายศุภสันต์	เรื่องสิ่งข	ประธานโครงการ
2. นางสาวบุรณา	รักหอม	รองประธาน
3. นางสาววรกานต์	ไชยเหล็ก	เหรัญญิก
4. นางสาวศุภิตยา	ขวัญศรี	กรรมการฝ่ายเอกสาร
5. นายอภิสิทธิ์	ปัทมรักษ์	กรรมการฝ่ายอาหาร
6. นางสาวชนิตา	อินณรงค์	กรรมการฝ่ายพิธีกร
7. นางสาวพิมพ์ลภัส	อุทองคำ	กรรมการฝ่ายสันตนาการ
8. นางสาวศศิวิมล	สุกใส	กรรมการฝ่ายอุปกรณ์
9. นายพงศ์พล	ข้าพล	กรรมการฝ่ายควบคุมเวลา
10. นายหัตถโกวิท	เต็มรัตน์	กรรมการฝ่ายสถานที่
11. นางสาวศุภกาญจน์	พงสกุล	กรรมการและเลขานุการ

## 8. หลักการและเหตุผล

ที่มา การจัดค่ายคณิตศาสตร์เป็นกิจกรรมส่งเสริมการเรียนรู้ที่สำคัญอีกอย่างหนึ่ง ในการช่วยเสริมสร้างเจตคติที่ดีต่อวิชาคณิตศาสตร์ให้กับนักศึกษา ช่วยให้นักศึกษาเห็นคุณค่าและประโยชน์ของคณิตศาสตร์ เพื่อสนองตามพระบรมราโชบายด้านการศึกษาของพระบาทสมเด็จพระปรเมนทรรามาธิบดีศรีสินทรมหาวชิราลงกรณพระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว โดยทรงมุ่งให้การศึกษาต้องสร้างพื้นฐานแก่นักศึกษา 4 ด้าน ในการจัดค่ายคณิตศาสตร์ครั้งนี้ เป็นกิจกรรมการพัฒนานักศึกษา เพื่อมุ่งสร้างพื้นฐานให้แก่ผู้เรียน 4 ด้านตามพระบรมราโชบายด้านการศึกษาของพระบาทสมเด็จพระปรเมนทรรามาธิบดีศรีสินทรมหาวชิราลงกรณ พระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว โดยมีรายละเอียด ดังนี้ 1. มีทัศนคติที่ถูกต้องต่อบ้านเมือง 2. มีพื้นฐานชีวิตที่มั่นคง-มีคุณธรรม 3. มีงานทำ-มีอาชีพ และ 4. เป็นพลเมืองดี

ทั้งนี้ เพื่อส่งเสริมทักษะที่สำคัญในศตวรรษที่ 21 ให้เกิดแก่นักศึกษาที่เข้าร่วมกิจกรรมค่ายคณิตศาสตร์ โดยมีทักษะที่สำคัญ 3 ประการดังนี้ 1. ทักษะการเรียนรู้และนวัตกรรม คิดสร้างสรรค์ ใส่ใจนวัตกรรม มีวิจรณ์ญาณ แก้ปัญหาเป็น สื่อสารดี เติมใจร่วมมือ 2. ทักษะสารสนเทศ สื่อ เทคโนโลยี อัปเดตทุกข้อมูลข่าวสาร รู้เท่าทันสื่อ รอบรู้เทคโนโลยีสารสนเทศ ฉลาดสื่อสาร และ 3. ทักษะชีวิตและอาชีพ มีความยืดหยุ่น รู้จักปรับตัว ริเริ่มสิ่งใหม่ ใส่ใจดูแลตัวเอง รู้จักเข้าสังคม

นอกจากนี้ ยังสนองตามอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราชที่ว่า “บัณฑิตมหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช เป็นบัณฑิตนักคิด นักปฏิบัติ มีจิตสาธารณะ” และมุ่งส่งเสริมทักษะกระบวนการทางคณิตศาสตร์ให้กับนักศึกษา เช่น ทักษะกระบวนการการแก้ปัญหา การให้เหตุผล หรือความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ โดยสอดแทรกอยู่ในกิจกรรมนันทนาการและกิจกรรมฐานต่าง ๆ นอกจากนั้นในทุก ๆ กิจกรรมเน้นการทำงานเป็นกลุ่ม เพื่อจะให้นักศึกษาฝึกการทำงานเป็นกลุ่ม ยอมรับฟังเหตุผลของคนอื่น ๆ มีการวางแผนการทำงาน และรับผิดชอบในหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย เป็นการปลูกฝังด้านคุณลักษณะอันพึงประสงค์ ซึ่งเห็นได้ว่าการจัดค่ายคณิตศาสตร์ มีประโยชน์ทั้งด้านความรู้ ด้านทักษะกระบวนการ และด้านคุณลักษณะอันพึงประสงค์

ดังนั้นเพื่อให้นักศึกษาชั้นปีที่ 2 ได้มีความรู้ความเข้าใจในการเข้าค่ายคณิตศาสตร์ นักศึกษาชั้นปีที่ 3 มีทักษะกระบวนการการจัดค่ายคณิตศาสตร์และทักษะกระบวนการทางคณิตศาสตร์ในด้านต่าง ๆ

และนักศึกษาชั้นปีที่ 4 มีทักษะในการประเมินโครงการค่ายคณิตศาสตร์ ทางหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช จึงจัดทำโครงการเข้าค่ายคณิตศาสตร์ขึ้น

**สภาพปัญหา / ความต้องการ** ในการนี้ทางครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ มีกิจกรรมการพัฒนาให้นักศึกษา เพื่อให้ให้นักศึกษาชั้นปีที่ 2 ได้มีทักษะกระบวนการและความรู้ในการจัดค่ายคณิตศาสตร์ รวมทั้งพัฒนาทักษะพื้นฐานและสร้างคุณธรรม จริยธรรมให้กับนักศึกษาชั้นปีที่ 2 หลักสูตรคณิตศาสตร์จึงมีประสงค์ที่จะจัดโครงการเข้าค่ายคณิตศาสตร์ขึ้น เพื่อพัฒนาทักษะการแก้ปัญหา การให้เหตุผล หรือความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ โดยสอดแทรกอยู่ในกิจกรรมนันทนาการและกิจกรรมฐานต่าง ๆ นอกจากนั้นในทุกๆ กิจกรรมเน้นการทำงานเป็นกลุ่ม เพื่อจะให้นักศึกษาฝึกการทำงานเป็นกลุ่ม ยอมรับฟังเหตุผลของคนอื่นๆ มีการวางแผนการทำงาน และรับผิดชอบในหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย เป็นการปลูกฝังด้านคุณลักษณะอันพึงประสงค์ ประสงค์ ซึ่งเห็นได้ว่าการจัดค่ายคณิตศาสตร์ มีประโยชน์ทั้งด้านความรู้ ด้านทักษะกระบวนการ และด้านคุณลักษณะอันพึงประสงค์ รวมทั้งการพัฒนาคุณภาพชีวิต คุณลักษณะที่ดี

**ความเร่งด่วน** นักศึกษาชั้นปีที่ 2 หลักสูตรคณิตศาสตร์ได้มีประสบการณ์ในการเข้าค่ายคณิตศาสตร์ นักศึกษาชั้นปีที่ 3 มีประสบการณ์ในการจัดค่ายคณิตศาสตร์ และนักศึกษาชั้นปีที่ 4 มีประสบการณ์ในการประเมินการจัดค่ายคณิตศาสตร์

#### 9. วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อให้นักศึกษามีเจตคติที่ดีต่อวิชาคณิตศาสตร์
2. เพื่อให้นักศึกษาชั้นปีที่ 2 มีทักษะการเข้าค่ายคณิตศาสตร์
3. เพื่อให้นักศึกษาชั้นปีที่ 3 มีทักษะการจัดค่ายคณิตศาสตร์
4. เพื่อให้นักศึกษาชั้นปีที่ 4 มีทักษะการประเมินการจัดค่ายคณิตศาสตร์
5. เพื่อให้นักศึกษาเกิดความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ มีความคิดวิเคราะห์อย่างเป็นระบบ
6. เพื่อฝึกให้นักศึกษาเข้าใจอยู่ร่วมกับผู้อื่นได้ และกล้าแสดงออก

#### 10. กลุ่มเป้าหมาย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

##### 10.1) กลุ่มเป้าหมาย/จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ จำนวนทั้งสิ้น 116 คน ประกอบด้วย

1. นักศึกษาหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ชั้นปีที่ 2	จำนวน	50 คน
2. นักศึกษาหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ชั้นปีที่ 3	จำนวน	60 คน
3. อาจารย์ประจำหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์	จำนวน	6 คน
รวม		116 คน

##### 10.2) ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย :

1. นักศึกษาหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ชั้นปีที่ 2	จำนวน	50 คน
2. นักศึกษาหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ชั้นปีที่ 3	จำนวน	60 คน
3. อาจารย์ประจำหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์	จำนวน	6 คน
รวม		116 คน



## 11. เป้าหมาย ผลผลิต ผลลัพธ์ และผลกระทบโครงการ

### 11.1) เป้าหมายโครงการ (แสดงตัวชี้วัดความสำเร็จโครงการ พร้อมเป้าหมายตามตัวชี้วัด)

ตัวชี้วัด	หน่วย นับ	ปี 2562	ปี 2563	ปี 2564	ปี 2565
ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรม	ร้อยละ	80	80	80	80
ค่าระดับความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมกิจกรรม	ระดับ	4	4	4	4

### 11.2) ผลผลิต (Outputs)

1. นักศึกษาหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาคณิตศาสตร์เข้าร่วมโครงการเข้าค่ายคณิตศาสตร์
2. ผู้เข้าร่วมโครงการมีความพึงพอใจในการเข้าร่วมกิจกรรมในระดับที่ 4

### 11.3) ผลลัพธ์ (Outcomes)

1. เพื่อให้นักศึกษามีเจตคติที่ดีต่อวิชาคณิตศาสตร์
2. เพื่อให้นักศึกษาชั้นปีที่ 2 มีทักษะการเข้าค่ายคณิตศาสตร์
3. เพื่อให้นักศึกษาชั้นปีที่ 3 มีทักษะการจัดค่ายคณิตศาสตร์
4. เพื่อให้นักศึกษาชั้นปีที่ 4 มีทักษะการประเมินการจัดค่ายคณิตศาสตร์
5. เพื่อให้นักศึกษาเกิดความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ มีความคิดวิเคราะห์อย่างเป็นระบบ
6. เพื่อฝึกให้นักศึกษาเข้าใจอยู่ร่วมกับผู้อื่นได้ และกล้าแสดงออก

### 11.4) ผลกระทบ (Impacts)

เชิงบวก : การช่วยเสริมสร้างเจตคติที่ดีต่อวิชาคณิตศาสตร์ให้กับนักศึกษา ช่วยให้นักศึกษาเห็นคุณค่า ประโยชน์ของคณิตศาสตร์ สามารถบูรณาการการจัดการเรียนรู้ในกลุ่มสาระวิชาคณิตศาสตร์ และวิชาอื่น ๆ ได้ดี อีกทั้งยังปลูกฝังคุณธรรม จริยธรรม เพื่อให้นักศึกษาเป็นคนดีและอยู่ในสังคมได้อย่างมีความสุข

เชิงลบ : (ไม่มี)

## 12. แผนการดำเนินงานโครงการ (PDCA)

ช่วงเวลาดำเนิน โครงการ ขั้นตอนการดำเนินงาน	พ.ศ.2565											ผู้รับผิดชอบ
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	
1.จัดทำโครงการ					←→							คณาจารย์และนักศึกษา หลักสูตรคณิตศาสตร์
2. ประชุมผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง						←→						คณาจารย์และนักศึกษา หลักสูตรคณิตศาสตร์
3. ประสานงาน ฯ/ ประชาสัมพันธ์							←→					คณาจารย์และนักศึกษา หลักสูตรคณิตศาสตร์
4. จัดเตรียมสถานที่ /ประชุมผู้ มีส่วนเกี่ยวข้องก่อนเริ่มงาน							←→					คณาจารย์และนักศึกษา หลักสูตรคณิตศาสตร์
5. ดำเนินโครงการ								←→				คณาจารย์และนักศึกษา หลักสูตรคณิตศาสตร์
6. ประเมินผล / สรุปโครงการ									←→			คณาจารย์และนักศึกษา หลักสูตรคณิตศาสตร์
7. รายงานการดำเนินงาน										←→		คณาจารย์และนักศึกษา หลักสูตรคณิตศาสตร์

### 13. งบประมาณดำเนินการ งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้นเป็นเงิน 18,975 บาท

รวมงบประมาณเงินรายได้ปี 2565 เป็นเงิน 18,975 บาท

แผนงาน พื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

ผลผลิต ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์

รหัสโครงการ กน. 36 - 0307 - 01

โครงการ ผลิตครูเป็นเลิศเพื่อพัฒนาท้องถิ่นในระบบปิด (โครงการที่ 7)

กิจกรรมที่ 2 พัฒนาทักษะนักศึกษาหลักสูตรคณิตศาสตร์

(กิจกรรมค่ายคณิตศาสตร์ ครั้งที่ 16 Math Camp' 64 )

#### 13.1) สรุปค่าใช้จ่ายในการดำเนินโครงการ/กิจกรรมที่เป็นตัวเงิน (In Cash)

กิจกรรม กิจกรรมค่ายคณิตศาสตร์ ครั้งที่ 16 Math Camp' 64 งบประมาณ 18,975 บาท

งบรายจ่าย-รายการ	งบประมาณ	สรุปค่าใช้จ่าย
1. งบดำเนินงาน		
1.1 ค่าใช้สอย		
1.1.1 ค่าอาหารกลางวัน และอาหารว่าง	17,400	ค่าอาหารกลางวันและอาหารว่าง สำหรับ นักศึกษาและอาจารย์ จำนวน 116 คน วันละ 75 บาท จำนวน 2 วัน เป็นเงิน 17,400 บาท
1.1 ค่าวัสดุ	15,000	- ค่าอุปกรณ์ 10,000 บาท - ค่าถ่ายเอกสารคู่มือค่ายคณิตศาสตร์ 5,000 บาท
รวมทั้งสิ้น	32,400	

รวม (In Cash) ของโครงการ/กิจกรรม 32,400 บาท

หมายเหตุ ถัวเฉลี่ยจ่ายทุกรายการ

#### 13.2) สรุปค่าใช้จ่ายในการดำเนินโครงการ/กิจกรรมที่เป็นมูลค่าใช้จ่าย (In Kind)

-

### 14. ปัญหา อุปสรรค และข้อจำกัด

- 1) การไม่ให้ความร่วมมือในการเข้าร่วมกิจกรรมของสมาชิกที่จัดโครงการ
- 2) ระยะเวลาในการดำเนินงานโครงการเป็นวันหยุด อาจทำให้มีผู้เข้าร่วมโครงการไม่เป็นไปตามเป้าหมาย
- 3) การจัดกิจกรรมอยู่ในช่วงแพร่กระจายของโรคระบาด

### 15. แนวทางแก้ไข

- 1) มีการประชุมมอบหมายหน้าที่ความรับผิดชอบในกิจกรรมของทุกคนอย่างชัดเจน
- 2) ปรับกลยุทธ์ในการประชาสัมพันธ์กิจกรรม และเน้นย้ำความสำคัญของการเข้าร่วมกิจกรรมผ่านช่องทางการสื่อสารต่าง ๆ อย่างทั่วถึง
- 3) มีการป้องกันสำหรับผู้เข้าร่วมกิจกรรมทุกคน เช่น มีการใส่หน้ากากอนามัย ล้างมือด้วยแอลกอฮอล์

16. ผู้เสนอโครงการ ผู้ให้ความเห็นชอบโครงการ และผู้อนุมัติโครงการ

(16.1) ผู้เสนอโครงการ

ลงชื่อ

ศุภสันต์ เรืองสังข์

(นายศุภสันต์ เรืองสังข์)

ตำแหน่ง ประธานโครงการ

วันเดือนปี 18 สิงหาคม 2565

(16.2) ที่ปรึกษาโครงการ

ลงชื่อ

วิภากร ทองช่วย

(นางสาววิภากร ทองช่วย)

ตำแหน่ง อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ

วันเดือนปี 18 สิงหาคม 2565

(16.3) ผู้ให้ความเห็นชอบโครงการ

ลงชื่อ

ทศพร

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ทรงวิทย์ ฤทธิกันต์)

ตำแหน่ง ประธานหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาคณิตศาสตร์

วันเดือนปี 18 สิงหาคม 2565

(16.4) ผู้ให้ความเห็นชอบโครงการ

ลงชื่อ

อ.อ.

(อาจารย์วิวัฒน์ อินทวงศ์)

ตำแหน่ง รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา

และบริการวิชาการ

วันเดือนปี 18 สิงหาคม 2565

(16.5) ผู้อนุมัติโครงการ

ลงชื่อ

44

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นพรัตน์ ชัยเรือง)

คณบดีคณะครุศาสตร์

วันเดือนปี 18 / ส.ค. / 65



## กำหนดการค่ายคณิตศาสตร์ MATH CAMP' 64

วันที่ 27 - 28 สิงหาคม 2565

### 27 สิงหาคม 2565

08:00 – 09:00 น.	ลงทะเบียน และรับสมุดคู่มือค่ายคณิตศาสตร์ MATH CAMP' 64
09:00 – 09:30 น.	พิธีเปิดค่ายคณิตศาสตร์ กล่าวรายงานโดยประธานโครงการ (นายศุภสันต์ เรืองสังข์) ประธาน (ผศ.ดร. นพรัตน์ ชัยเรือง คณบดีคณะครุศาสตร์)
09:30 – 10:30 น.	นันทนาการแบ่งกลุ่มกิจกรรม อธิบายกติกาขาค่าย แนะนำพี่เลี้ยง ร้องเพลงประจำกลุ่ม
10:30 – 10:45 น.	รับประทานอาหารว่าง
10:45 – 11:15 น.	กิจกรรมพันเมตร
11:15 – 12:00 น.	ระดมความคิด พร้อมนำเสนอ และสรุปกิจกรรม
12:00 – 13:00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน
13:00 – 13:30 น.	เตรียมพร้อมเข้าฐาน
13:30 – 15:00 น.	ผจญภัยกับฐานต่าง ๆ 6 ฐาน ดังนี้ 1) ฐานรถแข่ง                      2) ฐานSuperman24                      3) ฐานแก้ได้ให้ SHOP 4) ฐานไฟท้ายใจ                      5) ฐานจับคู่สัมพันธ์                      6) ฐานตวงน้ำ
15:00 – 15:15 น.	รับประทานอาหารว่าง
15:15 – 16:30 น.	ผจญภัยกับฐานต่าง ๆ (ต่อ)
16:30 – 17:00 น.	รวมกลุ่มสรุปกิจกรรม
17:00 – 18:00 น.	พักผ่อนตามอัธยาศัย
18:00 – 19:00 น.	รับประทานอาหารค่ำ
19:00 – 19:30 น.	นันทนาการ
19:30 – 21:30 น.	ประกวด MATH STAR' 64
21:30 น.	เข้าที่พัก

### 28 สิงหาคม 2565

08:00 – 08:15 น.	ลงทะเบียน
08:15 – 09:00 น.	นันทนาการ
09:00 – 10:30 น.	สร้างทรงหลายเหลี่ยม
10:30 – 10:45 น.	รับประทานอาหารว่าง
10:45 – 11:30 น.	สร้างทรงหลายเหลี่ยม (ต่อ) พร้อมนำเสนอ
11:30 – 12:00 น.	สรุปกิจกรรมการสร้างทรงหลายเหลี่ยม
12:00 – 13:00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน
13:00 – 15:00 น.	กิจกรรมเกมบันไดงู
15:00 – 15:15 น.	รับประทานอาหารว่าง
15:15 – 15:30 น.	สรุปกิจกรรมการเข้าค่ายคณิตศาสตร์ มอบรางวัลขวัญใจค่าย มอบรางวัลกลุ่มเก่งประจำค่าย มอบรางวัลพี่ชอบแกล้ง นันทนาการ
15:30 – 16:30 น.	พิธีปิดค่ายคณิตศาสตร์และกิจกรรมอำลาค่ายคณิตศาสตร์

หมายเหตุ: กำหนดการดังกล่าวอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม



รายชื่อผู้เข้าร่วม  
ค่ายคณิตศาสตร์ ครั้งที่ 16 MATH CAMP' 64  
วันที่ 27 - 28 สิงหาคม 2565

นักศึกษาหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ชั้นปีที่ 2

ลำดับ	รหัสนักศึกษา	ชื่อ - นามสกุล	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
1	6411103001	นายธนกฤต นวลมั่งสอ		
2	6411103002	นายภูบดี จันทรมณี		
3	6411103003	นางสาวกนกวรรณ สมทรง		
4	6411103004	นางสาวกรีนทิพย์ จงจิตร		
5	6411103005	นางสาววิภาวี ปัจจแก้ว		
6	6411103006	นางสาวศุภากร ประเสริฐ		
7	6411103007	นางสาวฉัตรศิรินทร์ รอดรัมย์		
8	6411103008	นางสาวณิคมล พันธุ์รังษี		
9	6411103009	นางสาวธัชวรรณ ศรีสังขจร		
10	6411103010	นางสาวศิริมล สุขโข		
11	6411103011	นางสาวขวัญชนก ภูทอง		
12	6411103013	นายธราดล ทุมรัตน์		
13	6411103015	นางสาวฟาติมา นิยมเดชา		
14	6411103017	นางสาวนันทนัช ศรีนำ		
15	6411103018	นางสาวมนัสนันท์ บุญฤทธิ์		
16	6411103020	นางสาวจิณณ์วัชรญา แสงพลสิทธิ์		
17	6411103022	นายณัฐดนัย ตลิ่งจิตร		
18	6411103023	นางสาวณัฐวิภา ขุมทองโต		
19	6411103024	นางสาวญาณิศา บุญสนอง		
20	6411103025	นางสาวกุลธิดา ปาลิพิชัย		
21	6411103026	นางสาวธนาวดี จันท์เพชร		
22	6411103027	นางสาวณัฐวดี ศรีภิรมย์		
23	6411103028	นางสาววิภาวรรณ ศิลปภักดี		
24	6411103029	นางสาวณัฐริกา ขอบธรรม		
25	6411103030	นางสาวทิพย์ราตรี ดั่งยิ้ม		
26	6411103031	นายภูมิพัฒน์ วรรณโชติ		
27	6411103032	นางสาวอมรรัตน์ สมเขาใหญ่		
28	6411103033	นางสาวศิริมาภรณ์ คงแก้ว		
29	6411103035	นางสาววรรณชนก เกตุแก้ว		
30	6411103036	นางสาวนริรัตน์ ทิมขำ		
31	6411103037	นางสาวนันทนา สุขวรรณะ		

ลำดับ	รหัสนักศึกษา	ชื่อ - นามสกุล	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
32	6411103038	นางสาวปภัสสร ใจห้าว		
33	6411103039	นางสาวสุภารัตน์ ผันแปรจิตร		
34	6411103040	นายศุภณัฐ ราชเวช		
35	6411103041	นายวิศณะ ดั่นคง		
36	6411103042	นางสาวเมทินี น้อยคล้าย		
37	6411103043	นายปุณณนันท์ ทิพย์วาศรี		
38	6411103044	นายชาคริสต์ เจริญชัย		
39	6411103045	นายอมรเทพ ธรฤทธิ์		
40	6411103046	นายพลวัฒน์ กาญจนะวิวิน		
41	6411103047	นางสาวมัชฌิมา สุทธิ		
42	6411103048	นางสาวปณิดา อนงค์		
43	6411103049	นางสาวณัฐพร ใจงาม		
44	6411103050	นางสาวเนตรนภา ศรีทอง		
45	6411103051	นายวีรภัทร สงเทพ		
46	6411103053	นายญาณกร สิ้นยัง		
47	6411103055	นางสาวสุกัญญา เจ๊ะสุโหลง		
48	6411103057	นายเมธาสิทธิ์ กาญจนพันธ์		
49	6411103058	นางสาวอินทิรา พรหมขวัญ		
50	6411103059	นางสาวเกศกนก มานพศิลป์		



รายชื่อผู้เข้าร่วม  
ค่ายคณิตศาสตร์ MATH CAMP' 64 ครั้งที่ 16  
วันที่ 27 - 28 สิงหาคม 2565

นักศึกษาหลักสูตรศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ชั้นปีที่ 3

ลำดับ	รหัสนักศึกษา	ชื่อ - นามสกุล	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
1	6311103001	นางสาวจิระวดี ทองแป้น		
2	6311103002	นางสาวสุนิสา พูลเกิด		
3	6311103003	นายณัฐติพงษ์ เกิดมณี		
4	6311103004	นางสาวศุภิยา ขวัญศรี		
5	6311103005	นางสาวอภิญญา ศรีวิมล		
6	6311103006	นางสาวพิมพ์ลภัส อู่ทองคำ		
7	6311103007	นายหัตถโกวิท เต็มรัตน์		
8	6311103008	นายธนกร บุตรดินจา		
9	6311103009	นายธนกร ศรีพรหม		
10	6311103011	นางสาวพิมพ์ลภัส ชามทอง		
11	6311103012	นางสาวกรรชธร หิ้วหิ้น		
12	6311103013	นางสาวเกวลิน ชุมณี		
13	6311103014	นางสาวคันธมาตร์ แก้วทอง		
14	6311103015	นางสาวภัทรวดี ชาญวิริยะตั้งสกุล		
15	6311103016	นางสาวลดารัตน์ ถาวรระ		
16	6311103017	นางสาววรานุช เขียวชัยภูมิ		
17	6311103018	นางสาวปนัดดา เจริญสุข		
18	6311103019	นางสาวบุญยาพร ทองดำ		
19	6311103020	นายธีรภัทร หัตถยานนท์		
20	6311103021	นางสาวชลธิ์ คชาชน		
21	6311103022	นางสาววรกานต์ ไชยเหล็ก		
22	6311103023	นางสาวชลิตตา วุฒิกรณ		
23	6311103024	นางสาวศศิธร อินทร์ยัง		
24	6311103025	นางสาวพรรณษา ชุมจัน		
25	6311103026	นางสาวปภาวดี ศูนย์กามรัตน์		
26	6311103027	นางสาวสุภัทรา วัฒนภิรมย์		
27	6311103028	นางสาวน้ำทิพย์ จิตรพรหม		
28	6311103030	นางสาวชนัญชิดา วรพุกษ์		
29	6311103031	นายพงศ์พล ขำพล		
30	6311103032	นางสาวอภิญญา แก้วซัง		
31	6311103033	นางสาวอรประภา ราชบุรี		

ลำดับ	รหัสนักศึกษา	ชื่อ - นามสกุล	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
32	6311103035	นางสาวจุฑามาศ พลเยี่ยมแสน		
33	6311103036	นางสาวชนิสรา พิบูลย์		
34	6311103038	นางสาวศุภกาญจน์ พงสกุล		
35	6311103039	นายศรชัย ผลประดิษฐ์		
36	6311103040	นางสาวเกศรา วัฒนเพลง		
37	6311103041	นางสาวสุธาสินี อนุศิลป์		
38	6311103042	นายพงศกร ทองสองแก้ว		
39	6311103043	นายวิษณุพล ระพีกุล		
40	6311103044	นายอภิรักษ์ ปัทมรักษ์		
41	6311103045	นายศุภสันต์ เรืองสังข์		
42	6311103046	นายธนพนธ์ สวัสดิ์โกมล		
43	6311103047	นางสาวบุรณา รักหอม		
44	6311103049	นายธัชชนนท์ ช่วยสกุล		
45	6311103050	นางสาวชนิตา อินณรงค์		
46	6311103051	นางสาวศศิวิมล สุขใส		
47	6311103052	นางสาวธัญญารัตน์ รักษาแก้ว		
48	6311103053	นางสาวมูนา เพอสะและ		
49	6311103054	นางสาวมัทธิดา มัจฉาชาญ		
50	6311103055	นางสาวกฤษณพร ณ นคร		
51	6311103056	นางสาวธีรนันท์ ศรีระชา		
52	6311103057	นายปิติพงศ์ ปิตีรัตน์รนาท		
53	6311103058	นางสาวจุฑามณี พันธุ์นวล		
54	6311103059	นายธีรเทพ ช่วยพิทักษ์		
55	6311103060	นางสาวนันธิดา นาเคิภ		
56	6311103061	นางสาวสิริวิมล นิยมกาญจนา		
57	6311103062	นางสาวอรรณพ คงปาน		
58	6311103063	นางสาวพรธิดา แจ้งขาว		
59	6311103064	นางสาวณนันทฤทัย ชัยเกท		
60	6311103065	นายพลิชฐ์ พัฒนะไชย		



รายชื่อผู้เข้าร่วม  
ค่ายคณิตศาสตร์ MATH CAMP' 64 ครั้งที่ 16  
วันที่ 27 - 28 สิงหาคม 2565

อาจารย์ประจำหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
1	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ทรงวิทย์ ฤทธิกันท์		
2	อาจารย์วิวัฒน์ อินทวงศ์		
3	อาจารย์กัลยกร อนุฤทธิ์		
4	อาจารย์วัชรกร ทองช่วย		
5	อาจารย์ ดร.กิตติศักดิ์ ใจอ่อน		
6	อาจารย์ ดร.กตัญญูตา บางโท		