



กองส่งเสริมการบริการวิชาการ

รับที่..... 0532  
วันที่..... 11 ก.พ. 2569  
เวลา..... 10.50 น.

### บันทึกข้อความ

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเรศวร

เลขที่..... 665  
รับที่..... - 3 ก.พ. 2569  
วันที่..... 10.75

ส่วนราชการ มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาคณิตศาสตร์ โทร.3208

ที่ อว 0603.04.02/131

วันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2569

เรื่อง ขออนุมัติจัดโครงการ “Upskill & Reskill” สู่ครูคณิตศาสตร์มืออาชีพ

กองกลาง สำนักงานอธิการบดี

รับที่..... 202523  
วันที่..... 11 ก.พ. 2569  
เวลา..... 10.10 น.

เรียน อธิการบดี

ด้วย ภาควิชาคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ จะจัดโครงการ “Upskill & Reskill” สู่ครูคณิตศาสตร์มืออาชีพ ในระหว่างวันที่ 28 - 29 มีนาคม 2569 ณ ภาควิชาคณิตศาสตร์ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ครูที่เข้าร่วมอบรมสามารถใช้เทคโนโลยีทางคณิตศาสตร์สร้างสื่อการเรียนรู้ที่เหมาะสมกับผู้เรียนในแต่ละระดับ และสร้างเครือข่ายครูคณิตศาสตร์ที่มีอุดมการณ์เดียวกันในการยกระดับมาตรฐานความเป็นครูมืออาชีพด้านครูผู้มีความรู้และประสบการณ์เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 ในครั้งนี้ เพื่อให้การดำเนินงานโครงการเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและบรรลุวัตถุประสงค์ ภาควิชาคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ จึงขออนุมัติ ดังนี้

1. ขออนุมัติจัดโครงการ “Upskill & Reskill” สู่ครูคณิตศาสตร์มืออาชีพ ในระหว่างวันที่ 28 - 29 มีนาคม 2569 ณ ภาควิชาคณิตศาสตร์ งบประมาณโดยประมาณการ 150,000 บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
2. ขออนุมัติให้ข้าราชการส่วนต่างๆ ที่ได้รับอนุญาตจากผู้บังคับบัญชาให้เข้ารับการอบรม มีสิทธิเบิกค่าลงทะเบียนและค่าใช้จ่ายได้ในการเดินทางไปราชการจากต้นสังกัดได้ ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการจัดฝึกอบรม การจัดงาน และการจัดประชุมระหว่างประเทศ พ.ศ.2549 และที่แก้ไขเพิ่มเติมฉบับที่ 2 พ.ศ.2552 และฉบับที่ 3 พ.ศ.2553

ทั้งนี้ ภาควิชาคณิตศาสตร์ ยินดีจัดสรรเงินรายได้เข้ามหาวิทยาลัย ร้อยละ 10 จากงบประมาณ 150,000 บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) เป็นเงิน 15,000 บาท (หนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน) และจัดสรรเงินรายได้เข้าคณะวิทยาศาสตร์ ร้อยละ 3 เป็นเงิน 4,500 บาท (สี่พันห้าร้อยบาทถ้วน)

โดยเบิกค่าใช้จ่ายจากเงินรับฝากโครงการ “Upskill & Reskill” สู่ครูคณิตศาสตร์มืออาชีพ  
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(ศาสตราจารย์ ดร.นรินทร์ เพชรโรจน์)  
หัวหน้าภาควิชาคณิตศาสตร์

นางสาว.....  
นางสาว.....  
นางสาว.....

② เรียน อธิการบดี

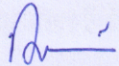
ตามที่ ภาควิชาคณิตศาสตร์ จะจัดโครงการ "Upskill & Reskill" สู้ครุคณิตศาสตร์มีอาชีพ ในระหว่างวันที่ 28 - 29 มีนาคม 2569 เพื่อให้ครูที่เข้าร่วมอบรมสามารถใช้เทคโนโลยีทางคณิตศาสตร์สร้างสื่อการเรียนรู้ที่เหมาะสมกับผู้เรียนในแต่ละระดับชั้น ในกาณ์นี้ เพื่อให้การดำเนินการจัดโครงการ ดังกล่าว เป็นไปด้วยความเรียบร้อย ภาควิชาคณิตศาสตร์ จึงขออนุมัติโครงการ "Upskill & Reskill" สู้ครุคณิตศาสตร์มีอาชีพ ในระหว่างวันที่ 28 - 29 มีนาคม 2569 งบประมาณโดยประมาณการ 150,000 บาท และจัดสรรเงินรายได้เข้ามหาวิทยาลัย ร้อยละ 10 และคณะร้อยละ 3 รายละเอียดตามเอกสาร

โดยขอเบิกจ่ายจากเงินรับฝากโครงการ "Upskill & Reskill" สู้ครุคณิตศาสตร์มีอาชีพ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

- ข้อ (1) อนุมัติ และเห็นสมควรแจ้ง  
ข้อ (2) งานนโยบายและแผน  
ข้อ (3) งานการเงินและพัสดุ

- อยู่ในแผนปฏิบัติการปี 69     อยู่นอกแผนปฏิบัติการปี 69  
 ขออนุมัติโครงการหลัก     กิจกรรมย่อย  
 28-29 มี.ค.69



(นางสาววารรณ์ มั่นฤทธิ)

รก.ในตำแหน่งหัวหน้างานนโยบายและแผน

5 ก.พ.69



(นางสาวรณิกา แสงรัตน์)

รก.ในตำแหน่งหัวหน้างานการเงินและพัสดุ

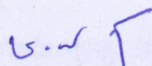
5 ก.พ.69



(นางสาวอานัน ม่วงดี)

รก.ในตำแหน่งหัวหน้าสำนักงานเลขานุการคณะวิทยาศาสตร์

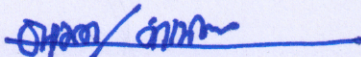
5 ก.พ.69



(รศ.ดร.ชวยากรณ์ เพ็ชฌไคษย์)

รองคณบดีฝ่ายยุทธศาสตร์และงบประมาณ

5 ก.พ.69



๑) ผอ.หอสมุด

๒) ผอ.ฝ่ายบริหาร

(รศ.ดร.อุทัย วิชัย)

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์

5 ก.พ.69

โปรดพลิก →

๔) เรียน อธิการบดี

ตามที่ วิทยาศาสตร์ มีความประสงค์จะดำเนินโครงการ "Upskill & Reskill" สู้ครุคณิตศาสตร์มีอาชีพ จึงเรียนมาเพื่อขออนุมัติ ดังนี้

1. ขออนุมัติดำเนินโครงการดังกล่าว ในวันที่ 28 - 29 มี.ค. 2569 ณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนครสวรรค์ งบประมาณ 150,000 บาท จากค่าลงทะเบียน (คนละ 2,500 บาท x 60 คน)

2. ขออนุมัติให้ข้าราชการส่วนต่างๆ ที่ได้รับอนุมัติจากผู้บังคับบัญชาให้เข้ารับการอบรมมีสิทธิ์เบิกค่าลงทะเบียนและค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการจากต้นสังกัดได้ ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการจัดฝึกอบรม การจัดงาน และการจัดประชุมระหว่างประเทศ พ.ศ.2549 และที่แก้ไขเพิ่มเติมฉบับที่ 2 พ.ศ.2552 และฉบับที่ 3 พ.ศ.2553

ทั้งนี้ คณะวิทยาศาสตร์ ยินดีจัดสรรเงินรายได้เข้ามหาวิทยาลัยนครสวรรค์ ร้อยละ 10 และจัดสรรเข้าคณะวิทยาศาสตร์ ร้อยละ 3 จากค่าลงทะเบียน โดยขอให้หน่วยงานต้นสังกัด ใช้จ่ายงบประมาณให้เป็นไปตามระเบียบการเบิกจ่ายเงินของกระทรวงการคลัง และระเบียบเงินรายได้ของมหาวิทยาลัย

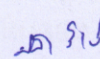
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ



(นางสาวอัจราพร ไทยโกษา)

เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป

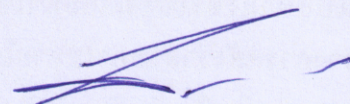
11 กุมภาพันธ์ 2569



(นางปณิดา สิงห์พันธ์)

รักษาการในตำแหน่งหัวหน้างานจัดการแหล่งทุนบริการวิชาการ

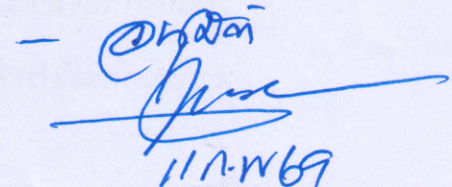
11 ก.พ. 2569



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศิษย์กัณฑ์ แคนลา)

รักษาการในตำแหน่งผู้อำนวยการกองส่งเสริมการบริการวิชาการ

11 ก.พ. 2569



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จรรุญ สารินทร์)

รองอธิการบดีฝ่ายกิจการพิเศษ ปฏิบัติราชการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยนครสวรรค์

## แบบฟอร์มขอเสนอโครงการ

โครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569 มหาวิทยาลัยนเรศวร  
หน่วยงาน ภาควิชาคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์

1. รหัสโครงการ วท-02-001 ชื่อโครงการ : โครงการบริการวิชาการแก่สังคม  
(โครงการ “Upskill & Reskill” สู้ครูคณิตศาสตร์มืออาชีพ)  
(ระบบ PMS) โครงการ “Upskill & Reskill” สู้ครูคณิตศาสตร์มืออาชีพ

- โครงการตามยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย (Strategic project)  โครงการตามภารกิจ (Function Project)  
 โครงการตามยุทธศาสตร์คณะ (Strategic project)

Value Chain  ต้นน้ำ  กลางน้ำ  ปลายน้ำ

## 2. ความสอดคล้องกับพันธกิจมหาวิทยาลัย

- การผลิตบัณฑิต  การวิจัย  การบริการวิชาการแก่สังคม  
 การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม  บริหารจัดการ

## 3. ความสอดคล้องกับแผนระดับต่างๆ

## 3.1 ยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยนเรศวร พ.ศ. 2566 – 2570 (ฉบับทบทวน พ.ศ. 2568 – 2570)

- ยุทธศาสตร์ที่ 1 Quality Entrepreneurship Oriented Education  
 SO1: Personalized and Quality Education ลำดับที่ KPIs.....ลำดับรายการข้อมูล (CDS).....  
 SO2: Sustainable Student Life ลำดับที่ KPIs.....ลำดับรายการข้อมูล (CDS).....  
 SO3: Alumni Engagement ลำดับที่ KPIs.....ลำดับรายการข้อมูล (CDS).....
- ยุทธศาสตร์ที่ 2 Global and Frontier Research  
 SO4: Research Ecosystem Development (International Exposure & Linkage)  
ลำดับที่ KPIs.....ลำดับรายการข้อมูล (CDS).....
- ยุทธศาสตร์ที่ 3 Knowledge Transfer For Engagement Society  
 SO5: University and Society Collaboration for sustainable well-being  
ลำดับที่ KPIs....5.1.....ลำดับรายการข้อมูล (CDS).....  
 SO6: Innovation-driven economic community ลำดับที่ KPIs.....ลำดับรายการข้อมูล (CDS).....
- ยุทธศาสตร์ที่ 4 Cultural Ecosystem Service  
 SO7: Local Wisdom and Cultural Diversity Knowledge Management  
ลำดับที่ KPIs.....ลำดับรายการข้อมูล (CDS).....  
 SO8: Uplift Local Wisdom For Creative Economy ลำดับที่ KPIs.....ลำดับรายการข้อมูล (CDS).....
- ยุทธศาสตร์ที่ 5 Sustainability Organization  
 SO9: Digital Transformations ลำดับที่ KPIs.....ลำดับรายการข้อมูล (CDS).....  
 SO10: Modern HR management ลำดับที่ KPIs.....ลำดับรายการข้อมูล (CDS).....  
 SO11: Quality Organization ลำดับที่ KPIs.....ลำดับรายการข้อมูล (CDS).....  
 SO12: Resources Management (Asset Management/Resource Allocation)  
ลำดับที่ KPIs.....ลำดับรายการข้อมูล (CDS).....

3.2 แผนพัฒนาฯ ยุทธศาสตร์คณะวิทยาศาสตร์

ยุทธศาสตร์ที่ 1 Pioneering Research

- SO1: COE: Herbal ลำดับที่ KPIs.....
- SO2: COE: Holistic Wellness ลำดับที่ KPIs.....
- SO3: COE: Future Energy Solutions ลำดับที่ KPIs.....
- SO4: COE: Bio-based Materials ลำดับที่ KPIs.....

ยุทธศาสตร์ที่ 2 แหล่งบ่มเพาะผู้นำทางด้านนวัตกรรม (Incubator of Innovative Leader) เพื่อทุกสังคม

- SO5: Industrial Integrated Education (เอกชนร่วม พัฒนาหลักสูตร ช่วยสอน ฝึกประสบการณ์ รับเข้าทำงาน) ลำดับที่ KPIs.....
- SO6: Embedded Industrial Instructor (In-bound, out-bound) ลำดับที่ KPIs.....
- SO7: Sand box Biz Education (Certificate/Master Degree) ลำดับที่ KPIs....14.....

ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริหารจัดการองค์กรเพื่อมุ่งสู่การเป็นองค์กรสมรรถนะสูง (High Performance Organization (HPO)

- SO8: HR Engagement ลำดับที่ KPIs.....
- SO9: Quality Organization ลำดับที่ KPIs.....

ค่านิยมองค์กร	S	C	I	N	U	อื่น ๆ
	√			√		

4. ภาพรวมโครงการ/การดำเนินงาน

4.1 ลักษณะการดำเนินงาน  โครงการ  การดำเนินงาน

4.2 ภายใต้อำนาจ.....

4.3 ลักษณะโครงการ  โครงการที่ใช้งบประมาณ  โครงการที่ไม่ใช้งบประมาณ

4.4 วิธีการดำเนินงาน  ดำเนินการเอง  จัดจ้าง

4.5 รหัส GFMS ของโครงการ(ถ้ามี).....

5. ผู้รับผิดชอบ

5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบ ภาควิชาคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรัตนนคร

5.2 ผู้รับผิดชอบ ผศ.ดร.ณัฐพล อาจสว่าง โทร. 3240

5.3 ผู้รับผิดชอบ รศ.ดร.ชัยรัตน์ มदनาค โทร. 3255

5.4 ผู้รับผิดชอบ ผศ.ดร.สุภาวรรณ จันทร์ไพแสง โทร. 3247

5.5 ผู้ประสานงาน นางสาวดวงใจ จันทร์ชม โทร. 3208

5.6 ผู้รายงานผล นางสาวดวงใจ จันทร์ชม โทร. 3208

6. หลักการและเหตุผล

ในยุคที่ข้อมูลมีบทบาทสำคัญในทุกภาคส่วนของสังคม ความรู้และทักษะในการวิเคราะห์ข้อมูลกลายเป็นทักษะพื้นฐานที่จำเป็นสำหรับการแก้ไขปัญหาและการตัดสินใจที่มีประสิทธิภาพ ทั้งในด้านเศรษฐกิจ สังคม และเทคโนโลยี การศึกษาทางด้านสถิติและวิทยาการข้อมูลไม่เพียงแต่เป็นเครื่องมือสำคัญในการเข้าใจข้อมูลเชิงลึกเท่านั้น แต่ยังเปิดโอกาสให้นักเรียนได้พัฒนาความคิดสร้างสรรค์และนวัตกรรมผ่านการสำรวจและวิเคราะห์ข้อมูลจริง นอกจากนี้ในปัจจุบันเทคโนโลยีสารสนเทศได้มีการพัฒนาอย่างก้าวกระโดด โดยเฉพาะอย่างยิ่งเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับการสร้างสื่อการเรียนการสอนทางคณิตศาสตร์ หรือสถิติ ภาควิชาคณิตศาสตร์จึงเห็นว่าเป็นโอกาสอันดีที่จะได้ใช้ความเชี่ยวชาญเฉพาะทางในการเผยแพร่องค์ความรู้ และประสบการณ์ เพื่อให้เป็นประโยชน์ต่อการศึกษาระดับขั้นพื้นฐานของประเทศ รวมถึงเป็นการเผยแพร่ชื่อเสียง และประชาสัมพันธ์มหาวิทยาลัยให้กับผู้เข้ารับการอบรม จึงได้จัดโครงการ Upskill & Reskill ผู้ครุคณิตศาสตร์มืออาชีพขึ้น โดยมุ่งหวังเพิ่มพูนความรู้ให้ผู้เข้ารับการอบรม ทั้งในเรื่อง ทักษะที่จำเป็นสำหรับโครงการคณิตศาสตร์ และเทคโนโลยีสำหรับการเรียนการสอนคณิตศาสตร์ เพื่อให้ผู้รับการอบรม นำความรู้ไปใช้ในการจัดการเรียนการสอนในระดับชั้นที่ตนรับผิดชอบได้อย่างมีประสิทธิภาพต่อไป

## 7. วัตถุประสงค์

ลำดับ	วัตถุประสงค์
1	เพื่อให้ครูที่เข้าร่วมอบรมมีทักษะทางคณิตศาสตร์ สถิติ หรือวิทยาการข้อมูลสำหรับใช้จัดการเรียนในระดับชั้นที่รับผิดชอบได้มีประสิทธิภาพสูงขึ้น
2	เพื่อสร้างเครือข่ายครูคณิตศาสตร์ที่มีอุดมการณ์เดียวกันในการยกระดับมาตรฐานความเป็นครูมืออาชีพด้านครูผู้มั่นนวัตกรรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21
3	เพื่อเผยแพร่ชื่อเสียง และประชาสัมพันธ์มหาวิทยาลัยให้กับผู้เข้ารับการอบรม

## 8. เป้าหมายของโครงการ

### 8.1. เป้าหมายการดำเนินงาน

เชิงผลผลิต(Output)	ครูที่เข้าร่วมอบรมมีทักษะทางคณิตศาสตร์ สถิติ หรือวิทยาการข้อมูล ในหัวข้อที่อบรมสูงขึ้น
เชิงผลลัพธ์(Outcome)	ครูที่ผ่านการอบรมสามารถนำความรู้ไปใช้ในการจัดการเรียนการสอนในระดับชั้นที่ตนรับผิดชอบได้อย่างมีประสิทธิภาพ
ผลกระทบ(Impact)	นักเรียนที่ได้เรียนกับครูที่ผ่านการอบรมมีความรู้ความสามารถทางคณิตศาสตร์เพียงพอในการศึกษาต่อในระดับอุดมศึกษา

### 8.2 กลุ่มเป้าหมาย (รายกิจกรรม)

เป้าหมาย	หน่วยนับ	จำนวน			
		กิจกรรมที่ 1	กิจกรรมที่ 2	กิจกรรมที่ 3	กิจกรรมที่ 4
จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการจำนวนทั้งสิ้น	คน	84			
นิสิต	คน	10			
บุคลากรสายวิชาการ	คน	10			
บุคลากรสายสนับสนุน	คน	4			
ประชาชน/สังคม.....	คน				
ศิษย์เก่า.....	คน				
องค์กร/ระบบบริหารจัดการ.....	ระบุหน่วยนับ...				
หลักสูตร.....	ระบุหน่วยนับ...				
อื่นๆ.....บุคลากรทางการศึกษา.....	คน	60			

## 9. กิจกรรม/เนื้อหาที่จะดำเนินการ (\*สามารถ ✓ ได้มากกว่า 1 กิจกรรม/เนื้อหา)

- บรรยาย/ฝึกอบรม/สัมมนา/ประชุม/ปาฐกถา
- ศึกษาดูงาน/ทัศนศึกษา
- ประชาสัมพันธ์/แนะนำ
- แลกเปลี่ยนเรียนรู้
- ตรวจสอบสุขภาพ
- ประกันคุณภาพ/ประเมินคุณภาพ/ควบคุมภายใน
- อื่นๆ (ระบุ).....

10. ตัวชี้วัดความสำเร็จโครงการ

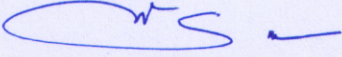
ลำดับ	กิจกรรม	วัตถุประสงค์กิจกรรม	ตัวชี้วัด	ผลลัพธ์ความสำเร็จโครงการ		ตัวชี้วัดตามเกณฑ์ประกันคุณภาพ
				เชิงผลผลิต (Output)	เชิงผลลัพธ์ (Outcome)	
1	โครงการ “Upskill & Reskill สู่วิศวกร คณิตศาสตร์มืออาชีพ	1. เพื่อให้ครูที่เข้าร่วมอบรมสามารถใช้เทคโนโลยีทางคณิตศาสตร์สร้างสื่อการเรียนรู้ที่เหมาะสมกับผู้เรียนในแต่ละระดับ เพื่อให้ครูที่เข้าร่วมอบรมมีความเข้าใจเกี่ยวกับโครงการคณิตศาสตร์ และสามารถรับเป็นที่ปรึกษาโครงการคณิตศาสตร์ เพื่อสร้างเครือข่ายครูคณิตศาสตร์ที่มีอุดมการณ์เดียวกันในการยกระดับมาตรฐานความเป็นครูมืออาชีพด้านครูผู้มินวัตกรรม เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 เพื่อเผยแพร่ชื่อเสียง และประชาสัมพันธ์มหาวิทยาลัยให้กับผู้เข้ารับการอบรม	<input checked="" type="checkbox"/> ปริมาณ 1. มีผู้เข้าร่วมกิจกรรมในแต่ละรอบ อย่างน้อย 30 คน  <input checked="" type="checkbox"/> คุณภาพ 1. ผู้เข้าร่วมมีความพึงพอใจในการจัดอบรมเฉลี่ยมากกว่า 3.5 คะแนน	1. ครูที่ผ่านการอบรมสามารถใช้เทคโนโลยีทางคณิตศาสตร์สร้างสื่อการเรียนรู้ที่เหมาะสมกับผู้เรียนในแต่ละระดับ 2. ครูที่ผ่านการอบรมมีความเข้าใจเกี่ยวกับโครงการคณิตศาสตร์ และสามารถรับเป็นที่ปรึกษาโครงการคณิตศาสตร์ให้กับนักเรียนได้	ครูที่ผ่านการอบรมสามารถนำความรู้ไปใช้ในการจัดการเรียนการสอนในระดับชั้นที่ตนรับผิดชอบได้อย่างมีประสิทธิภาพ	<input checked="" type="checkbox"/> AUN-QA หมวดที่...8..... <input checked="" type="checkbox"/> EdPex หมวดที่...3..... <input type="checkbox"/> อื่นๆ.....

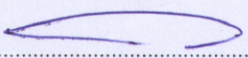
10. วัน เวลา และสถานที่ในการดำเนินการ (รายการกิจกรรม)

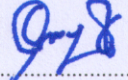
ลำดับ	รายการ	กิจกรรมที่ 1	กิจกรรมที่ 2
10.1.	วัน เวลา ในการจัดกิจกรรม	วันที่ 28-29 มี.ค.2569	
10.2	สถานที่จัดกิจกรรม	ภาควิชาคณิตศาสตร์	

11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

ลำดับ	ผลที่คาดว่าจะได้รับ
1	ครูที่เข้าร่วมอบรมสามารถใช้เทคโนโลยีทางคณิตศาสตร์สร้างสื่อการเรียนรู้ที่เหมาะสมกับผู้เรียนในแต่ละระดับ
2	ครูที่เข้าร่วมอบรมมีความเข้าใจเกี่ยวกับโครงการคณิตศาสตร์ และสามารถรับเป็นที่ปรึกษาโครงการคณิตศาสตร์ให้กับนักเรียนได้
3	มีเครือข่ายครูคณิตศาสตร์ที่มีอุดมการณ์เดียวกันในการยกระดับมาตรฐานความเป็นครูมืออาชีพด้านครูผู้มินวัตกรรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21

  
.....ผู้รับผิดชอบโครงการ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐพล อัจฉรวง)

  
.....หัวหน้าภาควิชา  
(ศาสตราจารย์ ดร.นรินทร์ เพชรโรจน์)

  
.....คณบดีคณะวิทยาศาสตร์  
(รองศาสตราจารย์ ดร.อุทัย วิจัย)  
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์