

แผนงาน ขยายโอกาสและพัฒนาศึกษา
 ผลผลิต ผลงานการให้บริการวิชาการ
 กลยุทธ์ (3-6) ส่งเสริมความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอก ในการจัดฝึกอบรมเพื่อพัฒนาบุคลากรหรือระบบงาน ตามความต้องการของหน่วยงานต่าง ๆ
 งบประมาณ 40,000 บาท
 สอดคล้องกับประเด็นกลยุทธ์ ที่ 3 การบริการวิชาการที่เสริมสร้างการพัฒนาที่ยั่งยืน

โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน		งบประมาณ	หมวดเงิน	งบประมาณและแหล่งงบประมาณ			ค่าใช้จ่ายประกอบการคำนวณงบประมาณ
	เริ่มต้น	สิ้นสุด			งปม.	บ.กศ.	อื่นๆ	
1. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการโครงงานคณิตศาสตร์	1 ต.ค. 54	30 ก.ย. 55	40,000	งบดำเนินงาน	40,000		20,000	- ค่าวัสดุสำหรับการอบรมเก็บเอกสารประกอบการอบรม ปากกา ของที่ระลึก ฯลฯ เป็นเงิน 800 บาท - ค่าตอบแทนวิทยากร 3 คน ๆ ละ 6 ชั่วโมง ๆ ละ 800 บาท 2 วัน เป็นเงิน 28,800 บาท - ค่าจ้างเหมาทำอาหารและอาหารว่างสำหรับวิทยากรและผู้เข้า อบรม 40 คน ๆ ละ 130 บาท 2 วัน เป็นเงิน 10,400 บาท (เงินสมทบจากค่าลงทะเบียนของผู้เข้าอบรมจำนวน 20,000 บาท)
รวม			40,000		40,000		20,000	

แผนงาน ส่งเสริมและพัฒนาศาสนา ศิลปะและวัฒนธรรม
 ผลผลิต ผลงานทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม
 กลยุทธ์ (4-4) ส่งเสริมภูมิปัญญาไทยและวัฒนธรรมท้องถิ่นให้เป็นวิถีชีวิตในมหาวิทยาลัย
 งบประมาณ 5,000 บาท
 สอดคล้องกับประเด็นกลยุทธ์ ที่ 4 การทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมอันดีงามของท้องถิ่นภาคเหนือ เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน

โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน		งบประมาณ	หมวดเงิน	งบประมาณและแหล่งงบประมาณ			ค่าใช้จ่ายประกอบการคำนวณงบประมาณ
	เริ่มต้น	สิ้นสุด			งปม.	บ.กศ.	อื่นๆ	
1. โครงการศึกษาคณิตศาสตร์จากภูมิปัญญาท้องถิ่น	1 ต.ค. 54	30 ก.ย. 55	5,000	งบดำเนินงาน	5,000			- ค่าวัสดุในการจัดทำโครงงานคณิตศาสตร์ของนักศึกษาสาขาวิชา คณิตศาสตร์เกี่ยวกับคณิตศาสตร์จากภูมิปัญญาท้องถิ่น จำนวน 5 โครงงาน ๆ ละ 1,000 บาท เป็นเงิน 5,000 บาท
รวม			5,000		5,000			

โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน		งบประมาณ	หมวดเงิน	งบประมาณและแหล่งงบประมาณ			ค่าใช้จ่ายประกอบการคำนวณงบประมาณ
	เริ่มต้น	สิ้นสุด			งปม.	บ.กศ.	อื่นๆ	
แผนงาน	ขยายโอกาสและพัฒนาการศึกษา							
ผลผลิต	ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี							
กลยุทธ์	(5-6) พัฒนาศักยภาพของบุคลากร (Competency) เพื่อผลสัมฤทธิ์ของมหาวิทยาลัย							
งบประมาณ	36,000 บาท							
สอดคล้องกับประเด็นกลยุทธ์	ที่ 5 การบริหารจัดการองค์กรอย่างมีประสิทธิภาพ							

โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน		งบประมาณ	หมวดเงิน	งบประมาณและแหล่งงบประมาณ			ค่าใช้จ่ายประกอบการคำนวณงบประมาณ
	เริ่มต้น	สิ้นสุด			งปม.	บ.กศ.	อื่นๆ	
3. โครงการพัฒนาบุคลากรของสาขาวิชา	1ต.ค.54	20ก.ย.55	36,000	งบดำเนินงาน	24,000	12,000		
คณิตศาสตร์ จำนวน 9 คน				- ค่าใช้สอย	24,000	12,000	- ค่าใช้สอยในราชการของอาจารย์ สาขาวิชาคณิตศาสตร์	
							จำนวน 9 คน ๆ ละ 4,000 บาท (ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าที่พัก	
							ค่าพาหนะ ค่าลงทะเบียน) เป็นเงิน 36,000 บาท	
รวม			36,000		24,000	12,000		

แผนงาน ขยายโอกาสและพัฒนาการศึกษา

ผลผลิต ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

กลยุทธ์ (1-2) ทบทวนคุณลักษณะบัณฑิตระดับปริญญาตรีและบัณฑิตศึกษาที่พึงประสงค์ให้สามารถสะท้อนเอกลักษณ์ของบัณฑิตมหาวิทยาลัย และมีคุณลักษณะเฉพาะตามอัตลักษณ์บัณฑิตของมหาวิทยาลัยและจุดเน้นของแต่ละสาขาวิชา

งบประมาณ 3,600 บาท

สอดคล้องกับประเด็นกลยุทธ์ ที่ 1 การผลิตบัณฑิตและพัฒนานักศึกษาที่มุ่งส่งเสริมศักยภาพให้เป็นบัณฑิตที่พึงประสงค์

โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน		งบประมาณ	หมวดเงิน	งบประมาณและแหล่งงบประมาณ			ค่าใช้จ่ายประกอบการคำนวณงบประมาณ
	เริ่มต้น	สิ้นสุด			งปม.	บ.กศ.	อื่นๆ	
1. สนับสนุนการติดตามการดำเนินงาน	1 ต.ค. 54	30 ก.ย. 55	3,600	งบดำเนินงาน	3,600			
หลักสูตร สาขาวิชาคณิตศาสตร์				- ค่าใช้สอย	3,600		- ค่าจ้างเหมาทำอาหารและเครื่องดื่มในการประชุมสำหรับอาจารย์	
							และเจ้าหน้าที่ จำนวน 4 ครั้งๆ ละ 9 คน เป็นเงิน 3,600 บาท	
รวม			3,600		3,600			

โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน		งบประมาณ	หมวดเงิน	งบประมาณและแหล่งงบประมาณ			คำชี้แจงประกอบการคำนวณงบประมาณ
	เริ่มต้น	สิ้นสุด			งปม.	บ.กศ.	อื่นๆ	
ผลผลิต	ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี							
กลยุทธ์	(1-5) ส่งเสริมและพัฒนากระบวนการเรียนการสอนที่มุ่งพัฒนาทักษะการเรียนรู้ของนักศึกษาและคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของมหาวิทยาลัย							
งบประมาณ	213,900 บาท							
สอดคล้องกับประเด็นกลยุทธ์	ที่ 1 การผลิตบัณฑิตและพัฒนาบัณฑิตศึกษาที่มุ่งส่งเสริมศักยภาพให้เป็นบัณฑิตที่พึงประสงค์							

โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน		งบประมาณ	หมวดเงิน	งบประมาณและแหล่งงบประมาณ			คำชี้แจงประกอบการคำนวณงบประมาณ
	เริ่มต้น	สิ้นสุด			งปม.	บ.กศ.	อื่นๆ	
1. โครงการสนับสนุนการเรียนการสอนและ การบริหารงานของสาขาวิชาคณิตศาสตร์	1 ต.ค. 54	30 ก.ย. 55	210,000	งบดำเนินงาน	162,000	48,000		- ค่าวัสดุสำนักงานวัสดุคอมพิวเตอร์ วัสดุการเรียนการสอน วัสดุคงทนถาวร ฯลฯ เป็นเงิน 198,000 บาท - ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์ ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ เป็นเงิน 12,000 บาท
2. โครงการจัดหาวัสดุฝึกในการเรียนการสอนคณิตศาสตร์ในรายวิชาปฏิบัติ	1 ต.ค. 54	30 ก.ย. 55	3,900	งบดำเนินงาน	3,900			- วัสดุการเรียนการสอนคณิตศาสตร์ เช่น วัสดุรูปทรงเรขาคณิต หนังสือ
สาขาวิชาคณิตศาสตร์								คณิตศาสตร์และสถิติ เป็นต้น เป็นเงิน 3,900 บาท
รวม			213,900		165,900	48,000		

แผนงาน

ขยายโอกาสและพัฒนาการศึกษา

ผลผลิต

ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

กลยุทธ์

(1-6) ส่งเสริมการทำวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน

งบประมาณ

22,500 บาท

สอดคล้องกับประเด็นกลยุทธ์

ที่ 1 การผลิตบัณฑิตและพัฒนาบัณฑิตศึกษาที่มุ่งส่งเสริมศักยภาพให้เป็นบัณฑิตที่พึงประสงค์

โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน		งบประมาณ	หมวดเงิน	งบประมาณและแหล่งงบประมาณ			คำชี้แจงประกอบการคำนวณงบประมาณ
	เริ่มต้น	สิ้นสุด			งปม.	บ.กศ.	อื่นๆ	
1. โครงการสนับสนุนการทำวิจัยในชั้นเรียน	1 ต.ค. 54	30 ก.ย. 55	22,500	งบอุดหนุน		22,500		
อาจารย์สาขาวิชาคณิตศาสตร์ จำนวน 9 คน				- เงินอุดหนุน		22,500		- ค่าสนับสนุนการทำวิจัยในชั้นเรียนให้กับอาจารย์สาขาวิชา คณิตศาสตร์
								จำนวน 9 คน ๆ ละ 2,500 บาท เป็นเงิน 22,500 บาท
รวม			22,500			22,500		

แผนงาน

ขยายโอกาสและพัฒนาการศึกษา

โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน		งบประมาณ	หมวดเงิน	งบประมาณและแหล่งงบประมาณ			คำชี้แจงประกอบการคำนวณงบประมาณ
	เริ่มต้น	สิ้นสุด			งปม.	บ.กศ.	อื่นๆ	
ผลผลิต	ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี							
กลยุทธ์	(1-16) พัฒนาระบบสนับสนุนการเรียนการสอนให้เข้มแข็ง							
งบประมาณ	30,000 บาท							
สอดคล้องกับประเด็นกลยุทธ์	ที่ 1 การผลิตบัณฑิตและพัฒนานักศึกษาที่มุ่งส่งเสริมศักยภาพให้เป็นบัณฑิตที่พึงประสงค์							

โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน		งบประมาณ	หมวดเงิน	งบประมาณและแหล่งงบประมาณ			คำชี้แจงประกอบการคำนวณงบประมาณ
	เริ่มต้น	สิ้นสุด			งปม.	บ.กศ.	อื่นๆ	
1. สนับสนุนการจัดการเรียนการสอนของ	1 ต.ค. 54	30 ก.ย. 55	30,000	งบลงทุน		30,000		
สาขาวิชาคณิตศาสตร์โดยการจัดหา				- ค่าครุภัณฑ์		30,000	- เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน จำนวน 1 เครื่อง	
ครุภัณฑ์เครื่องปรับอากาศ							เป็นเงิน 30,000 บาท	
รวม			30,000			30,000		

แผนงาน

ขยายโอกาสและพัฒนการศึกษา

ผลผลิต

ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

กลยุทธ์

(1-17) พัฒนานักศึกษาที่มุ่งส่งเสริมศักยภาพนักศึกษาให้เป็นบัณฑิตที่พึงประสงค์

โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน		งบประมาณ	หมวดเงิน	งบประมาณและแหล่งงบประมาณ			ค่าใช้จ่ายประกอบการคำนวณงบประมาณ
	เริ่มต้น	สิ้นสุด			งปม.	บ.กศ.	อื่นๆ	
งบประมาณ	78,000		บาท					
สอดคล้องกับประเด็นกลยุทธ์	ที่ 1 การผลิตบัณฑิตและพัฒนาบัณฑิตศึกษาที่มุ่งส่งเสริมศักยภาพให้เป็นบัณฑิตที่พึงประสงค์							
โครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินงาน		งบประมาณ	หมวดเงิน	งบประมาณและแหล่งงบประมาณ			ค่าใช้จ่ายประกอบการคำนวณงบประมาณ
	เริ่มต้น	สิ้นสุด			งปม.	บ.กศ.	อื่นๆ	
1. โครงการศึกษาดูงานของนักศึกษาสาขา วิชาคณิตศาสตร์ชั้นปีที่ 4 จำนวน 25 คน สาขาวิชาคณิตศาสตร์	1 ต.ค. 54	30 ก.ย. 55	40,000	งบดำเนินงาน	40,000		15,000	- ค่าพาหนะพร้อมน้ำมัน ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าที่พักของอาจารย์ 7 คน เป็นเงิน 40,000 บาท (มีเงินสมทบจากนักศึกษา ในการเดินทางจำนวน 15,000 บาท)
2. การนิเทศนักศึกษาฝึกประสบการณ์ วิชาชีพครู ของนักศึกษาชั้นปีที่ 4 สาขาวิชาคณิตศาสตร์	1 ต.ค. 54	30 ก.ย. 55	10,000	งบดำเนินงาน		10,000		- ค่าพาหนะพร้อมน้ำมันเชื้อเพลิงสำหรับอาจารย์นิเทศ จำนวน 9 คน ๆ ละ 3 ครั้ง ๆ ละ 400 บาท เป็นเงิน 10,000 บาท
3. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ การใช้ โปรแกรมสำเร็จรูปทางคณิตศาสตร์และ สถิติให้แก่ศึกษานิเทศศาสตร์ ชั้นปีที่ 3,4 จำนวน 77 คน	1 ต.ค. 54	30 ก.ย. 55	20,000	งบดำเนินงาน	20,000			- ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน 2 คน ๆ ละ 24 ชั่วโมง ๆ ละ 200 บาท เป็นเงิน 9,600 บาท (อบรม 2 รุ่น ๆ ละประมาณ 40 คน) - ค่าจ้างเหมาทำอาหารและอาหารว่าง จำนวน 2 รุ่น ๆ ละ 40 คน ๆ ละ 70 บาท เป็นเงิน 10,400 บาท
4. โครงการพัฒนาคุณธรรมจริยธรรม สำหรับนักศึกษาสาขาวิชาคณิตศาสตร์ ชั้นปีที่ 2 จำนวน 80 คน	1 ต.ค. 54	30 ก.ย. 55	8,000	งบดำเนินงาน	8,000			- ค่าจ้างเหมาทำอาหารสำหรับนักศึกษาสาขาวิชาคณิตศาสตร์ ที่เข้าร่วมปฏิบัติธรรม ณ สถานที่ปฏิบัติธรรมจำนวน 3 วัน จำนวน 80 คน ๆ ละ 100 บาท เป็นเงิน 8,000 บาท
รวม			78,000		68,000	10,000	15,000	