

โครงการพิเศษ

เรื่อง โครงการจัดกิจกรรมค่ายคณิตศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

ชื่อโครงการ/กิจกรรม

โครงการจัดกิจกรรมค่ายคณิตศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

ประเภท

โรงเรียนในฝัน (Lab School)

ปีการศึกษา 2558

มาตรฐาน

มาตรฐานที่ 1 คุณภาพของผู้เรียน

1.1 ผลสัมฤทธิ์ทางวิชาการของผู้เรียน

มาตรฐานที่ 2 กระบวนการบริหารและการจัดการ

2.1 มีเป้าหมายวิสัยทัศน์และพันธกิจที่สถานศึกษากำหนดชัดเจน

2.2 มีระบบบริหารจัดการคุณภาพของสถานศึกษา

2.3 ดำเนินงานพัฒนาวิชาการที่เน้นคุณภาพผู้เรียนรอบด้านตามหลักสูตรสถานศึกษาและทุกกลุ่มเป้าหมาย

2.4 พัฒนาครูและบุคลากรให้มีความเชี่ยวชาญทางวิชาชีพ

2.5 จัดสภาพแวดล้อมทางกายภาพและสังคมที่เอื้อต่อการจัดการเรียนรู้อย่างมีคุณภาพ

2.6 จัดระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการและการจัดการเรียนรู้

มาตรฐานที่ 3 กระบวนการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ

3.1 จัดการเรียนรู้ผ่านกระบวนการคิดและปฏิบัติจริง และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในชีวิตได้

3.2 ใช้สื่อเทคโนโลยีสารสนเทศและแหล่งเรียนรู้ที่เอื้อต่อการเรียนรู้

3.3 มีการบริหารจัดการชั้นเรียนเชิงบวก

3.4 ตรวจสอบและประเมินผู้เรียนอย่างเป็นระบบและนำผลมาพัฒนาผู้เรียน

3.5 มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และให้ข้อมูลสะท้อนกลับเพื่อพัฒนาและปรับปรุงการจัดการเรียนรู้

ผู้รับผิดชอบ

นายวรพงศ์ จันทร์สาร

ความเป็นมา

การปฏิรูปการศึกษาที่สำคัญซึ่งมีผลต่อการพัฒนาคนให้เป็นคนเก่งคนดีได้นั้นหัวใจของการปฏิรูปการศึกษาจะต้องปฏิรูปการเรียนการสอนหรือปฏิรูปการเรียนรู้เป็นอันดับแรก โดยครูอาจารย์จะต้องเลิกการเรียนการสอนที่ติดครูเป็นศูนย์กลาง เปลี่ยนเป็นยึดผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง หรือเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ แต่ในปัจจุบันการจัดการเรียนการสอนนั้น ครูจะสอนโดยใช้วิธีการบรรยายเป็นส่วนใหญ่ ทำให้เด็กเกิดความเบื่อหน่ายและไม่ให้ความสนใจต่อการเรียนเท่าที่ควร ทำให้ผลการเรียนลดต่ำและการสอนก็ไม่มีประสิทธิภาพ

กลุ่มสาระคณิตศาสตร์ได้เห็นถึงความสำคัญของการจัดการเรียนที่หลากหลาย จึงมีการจัดโครงการพัฒนาการจัดการเรียนการสอนกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์เพื่อคุณภาพของนักเรียน ที่มีคุณลักษณะอันพึงประสงค์ บูรณาการรูปแบบและเทคนิคต่างๆในการจัดการเรียนรู้ การผลิตสื่อ

การวัดผลประเมินผลตามสภาพจริง เพื่อพัฒนาผู้เรียนอย่างจริงจัง และ เพื่อยกระดับคุณภาพของ ครู และนักเรียนให้มีคุณภาพและประสิทธิภาพสูงขึ้น

วัตถุประสงค์

1. เพื่อเสริมสร้างความรู้ความสามารถทางคณิตศาสตร์ให้แก่นักเรียน
2. เพื่อเสริมสร้างให้นักเรียนได้รับประสบการณ์ตรงทางคณิตศาสตร์
2. เพื่อส่งเสริมการทำงานร่วมกันเป็นกลุ่ม
4. เพื่อให้นักเรียนเห็นคุณค่าและประโยชน์ของคณิตศาสตร์
5. เพื่อให้นักเรียนมีเจตคติที่ดีต่อวิชาคณิตศาสตร์
6. เพื่อสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างครูกับเด็ก

เป้าหมาย

1. เป้าหมายเชิงปริมาณ

- นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย จำนวน 60 คน ผ่านการจัดกิจกรรมค่ายคณิตศาสตร์
- ครูกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ จำนวน 10 คน เข้าร่วมเป็นวิทยากรการจัดกิจกรรมค่ายคณิตศาสตร์
- นักเรียนฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู จำนวน 3 คน เข้าร่วมเป็นวิทยากรการจัดกิจกรรมค่ายคณิตศาสตร์

2. เป้าหมายเชิงคุณภาพ

- นักเรียนที่เข้าร่วมกิจกรรมค่ายคณิตศาสตร์ทุกคน มีความรู้ ความสามารถและมีทักษะกระบวนการทางคณิตศาสตร์เพิ่มขึ้น

สามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีความสุข

- ครูกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ทุกคนสามารถร่วมกันจัดกิจกรรมค่ายคณิตศาสตร์ได้อย่างมีประสิทธิภาพและมีประสิทธิ

ระยะเวลา

1 ต.ค. 2558 - 3 ต.ค. 2558

สถานที่ดำเนินการ

โรงเรียนสวรรค์รัตนากิมข

ตัวชี้วัด

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. นักเรียนมีความรู้ ความสามารถและทักษะกระบวนการทางคณิตศาสตร์เพิ่มขึ้น
2. นักเรียนได้รับประสบการณ์ตรงทางคณิตศาสตร์นอกเหนือจากการเรียนในห้องเรียน
3. นักเรียนสามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีความสุข
4. นักเรียนเห็นคุณค่าและประโยชน์ของคณิตศาสตร์มากขึ้น
5. นักเรียนมีเจตคติที่ดีต่อวิชาคณิตศาสตร์มากขึ้น
6. ครูกับนักเรียนมีความสัมพันธ์อันดีระหว่างกันมากขึ้น

สรุปคะแนนประเมิน

0.00

ขั้นเตรียมการ

ขั้นดำเนินการ

ขั้นตรวจสอบประเมินผล

ขั้นสรุปและรายงาน

งบประมาณ

ตาราง 1 การใช้จ่ายงบประมาณ

รายการ	งบประมาณที่กำหนดไว้ในแผน
1.เงินอุดหนุนการศึกษา	
2.เงินรายได้สถานศึกษา	
3.อื่นๆ	
รวม	
คงเหลือ	

การบรรลุตัวชี้วัด

1. ผลสำเร็จตามตัวชี้วัดความสำเร็จ

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	ร้อยละของผลสำเร็จ	
	เป้าหมาย	ผลการดำเนิน
1.		
2.		
3.		
4.		

2. สรุปผลสำเร็จของโครงการ

ผลสำเร็จของโครงการโดยรวม

คิดเป็นร้อยละ

ระดับความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการโดยรวม

มีค่าเฉลี่ย

อยู่ในระดับ

เกณฑ์การสรุปผลค่าเฉลี่ยของระดับความพึงพอใจ

- ค่าเฉลี่ย หมายถึง ระดับ
- ค่าเฉลี่ย หมายถึง ระดับ
- ค่าเฉลี่ย หมายถึง ระดับ
- ค่าเฉลี่ย หมายถึง ระดับ
- ค่าเฉลี่ย หมายถึง ระดับ

ความพึงพอใจ

ตาราง 2 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม/แบบประเมิน

ข้อมูลทั่วไป	
1. เพศ	
1.1 ชาย	
1.2 หญิง	
รวม	
2. อายุ	
2.1 น้อยกว่า 25 ปี	
2.2 25-35 ปี	
2.3 36-45 ปี	
2.4 มากกว่า 45 ปี	
รวม	

จากตาราง 2 พบว่า ผู้เข้าร่วมโครงการ/กิจกรรม ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิงมีจำนวน คน (ร้อยละ) อายุ 25-35 ปี มีจำนวน คน (ร้อยละ) รองลงมา 36-45 ปี มีจำนวน คน (ร้อยละ) ฯลฯ

ตอนที่ 3 ความพึงพอใจในของผู้เข้าร่วมโครงการ/กิจกรรม

รายการประเมิน		
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
รวม		

จากตาราง 3 พบว่า ผู้เข้าร่วมโครงการ/กิจกรรม

มีความพึงพอใจในการจัดโครงการในภาพรวม อยู่ในระดับ มีค่าคะแนนเฉลี่ย (ร้อยละ)
เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านหรือรายชื่อ พบว่า ผู้เข้าร่วมโครงการ/กิจกรรม มีความพึงพอใจในด้าน หรือ ข้อคำถาม
..... ในระดับ มีค่าคะแนนเฉลี่ย (ร้อยละ) ฯลฯ

ปัญหาและอุปสรรค

ข้อเสนอแนะ

.....
โรงเรียน : สวัสดิ์รัตนากิมุข สพม.ตรัง กระบี่
ประเภท : โรงเรียนในฝัน (Lab School)
โดย : เกศินี เนาสุวรรณ
เผยแพร่เมื่อ : 7 ก.ย. 2561
จำนวนผู้เข้าชม : 157 คน