

รายงานการจัดกิจกรรมคู่จังหวัดขอนแก่น-กาฬสินธุ์

1. กิจกรรมค่ายวิชาการนักเรียนเครือข่ายห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 คู่จังหวัดขอนแก่น-กาฬสินธุ์ ประจำปีการศึกษา 2567 (ระหว่างวันที่ 21 - 22 มิถุนายน 2567 ณ โรงแรมเดอะคอนวีเนียน & โรงแรมอำนวยการสุข ขอนแก่น)

2. รูปแบบการจัดกิจกรรม

- ค่ายโครงการวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม 2 วัน 1 คืน
- จุดประเด็นในการทำวิจัยโดย
- ศึกษาดูแลแหล่งเรียนรู้เพื่อนำมาฝึกเขียนเค้าโครงวิจัย
- นำเสนอเค้าโครงวิจัย โดยมีคณะครูแต่ละสาขาร่วมกันวิพากษ์โครงการ

งบประมาณ โดยเก็บค่าลงทะเบียน คนละ 1,700 บาท (รวมค่าที่พัก ค่าอาหาร ค่าวิทยากร)

สถานที่ โรงแรมเดอะคอนวีเนียน & โรงแรมอำนวยการสุข

3. ผลการดำเนินงาน

- 1) นักเรียนที่เข้าร่วมกิจกรรมได้รับการพัฒนาความรู้ ความเข้าใจ เกี่ยวกับการทำวิจัยและการเขียนรายงานการวิจัย ตามระเบียบวิธีวิจัยในรูปแบบโครงการวิทยาศาสตร์
- 2) นักเรียนที่เข้าร่วมกิจกรรมได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้และมีเจตคติที่ดีต่อการเรียนวิทยาศาสตร์ ในรูปแบบการทำโครงการ ผ่านหลักการทำวิจัยและการพัฒนา
- 3) ได้ศึกษาแหล่งเรียนรู้ คณะเกษตรศาสตร์ (หมวดสัตว์ ปีก) มหาวิทยาลัยขอนแก่น ศูนย์วิจัย และพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดขอนแก่น และศูนย์วิจัยพืชไร่ขอนแก่น
- 4) โรงเรียนคู่จังหวัดขอนแก่น-กาฬสินธุ์ ได้ร่วมจัดกิจกรรมส่งเสริมสนับสนุนโครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม ให้บรรลุเป้าหมายตาม วิสัยทัศน์ ปรัชญา และจุดเน้นตามวัตถุประสงค์

ได้ประเมินผลโครงการโดยใช้แบบสอบถามการประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมกิจกรรม ค่ายวิชาการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อมระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5

ข้อที่	ข้อความ	คะแนน	ระดับความพึงพอใจ
1	มีการประชาสัมพันธ์กิจกรรมค่ายล่วงหน้า	4.38	มาก
2	วันและเวลาในการจัดกิจกรรมมีความเหมาะสม	4.04	มาก
3	สถานที่ในการจัดกิจกรรมมีความเหมาะสม	4.29	มาก
4	ความรู้ที่ได้รับจากการศึกษาแหล่งเรียนรู้	4.45	มาก
5	วิทยากรมีความรู้และสามารถถ่ายทอดได้เข้าใจ	4.53	มากที่สุด
6	ความพึงพอใจต่อกิจกรรมนำเสนอเค้าโครง และการสะท้อนผลวิพากษ์โครงการ	4.50	มากที่สุด

7	ความรู้และประโยชน์ที่ได้รับจากการจัดกิจกรรมในค่ายวิชาการ ห้องเรียนพิเศษฯ ครั้งนี้	4.55	มากที่สุด
8	ความพึงพอใจต่ออาหารกลางวันและอาหารว่าง	4.19	มาก
9	ความพึงพอใจต่อระบบโสตทัศนูปกรณ์	4.47	มาก
10	ความพึงพอใจโดยภาพรวมในการจัดค่ายห้องเรียนพิเศษฯ ครั้งนี้	4.44	มาก
	เฉลี่ย	4.38	มาก

จากผลการประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมกิจกรรม ค่ายวิชาการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อมระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 พบว่ามีค่าเฉลี่ย 4.38 และความพึงพอใจสามลำดับแรกคือ ความรู้และประโยชน์ที่ได้รับจากการจัดกิจกรรมในค่ายวิชาการห้องเรียนพิเศษฯ ครั้งนี้ พบว่าความพึงพอใจเท่ากับ 4.55 ซึ่งพอใจอยู่ในระดับมากที่สุด วิทยากรมีความรู้และสามารถถ่ายทอดได้ เข้าใจ พบว่ามีความพึงพอใจเท่ากับ 4.53 ซึ่งพอใจอยู่ในระดับมากที่สุด และ ความพึงพอใจต่อกิจกรรม นำเสนอเค้าโครง และการสะท้อนผลวิพากษ์โครงการ พบว่ามีความพึงพอใจเท่ากับ 4.50 ซึ่งพอใจอยู่ในระดับมากที่สุด ตามลำดับ

4. ปัญหา อุปสรรค(ถ้ามี)

- ปัญหาด้านสถานที่คับแคบไม่เพียงพอในการแยกกลุ่ม เวลาในการทำกิจกรรมมีเวลาน้อยเกินไปไม่สามารถเรียนรู้ได้อย่างเต็มที่ และอาหารล่าช้า

5. แนวทางการพัฒนารูปแบบกิจกรรม

<https://youtu.be/7NNt0WLyySs>