

		รางวัลยอดเยี่ยม เงินรางวัล 9,000 บาท รางวัลที่ 1 ,, 7,000 บาท รางวัลที่ 2 “ 6,000 บาท รางวัลที่ 3 ,, 5,000 บาท รางวัลชมเชย 2 รางวัล ๆ ละ 2,000 บาท (อาจจะมีหรือไม่มีก็ได้)	31,000 (หรือ 22,000 บ. ถ้าไม่มีใครสมควรได้ รางวัลยอดเยี่ยม)		รางวัลยอดเยี่ยม อาจไม่มีใครได้รับก็ได้ ถ้าคะแนนได้ไม่เต็มหรือเกือบเต็มจากกรรมการที่ให้คะแนนทุกคน ถ้าไม่สมควรได้ ก็ไม่มี
5	กิจกรรมที่ 3 นำเสนอผลงานในที่สาธารณะ (จัดโดยกระทรวงวิทย์ฯ คณะวิทยาศาสตร์ ม.เชียงใหม่)	- การนำเสนอผลงานชิ้นละ 1,000 บาท x 3-4 ชิ้น = 3 - 4,000 บาท - ค่าประสานงาน 3,000 บาท	7,000	กลาง ศ.ค 2554	ค่าสถานที่ไม่ต้องเสีย เนื่องจากกระทรวงวิทยาศาสตร์ฯ เป็นเจ้าของงาน
6	สรุปบทเรียนการดำเนินโครงการ	- หนังสือสรุปการดำเนินโครงการ จำนวน 20 เล่ม (กระทรวงวิทย์ฯ 10 เล่ม สมาคม/โรงเรียน รวม 10 เล่ม)	5,000	ก.ย 2554	ค่าผู้ดำเนินการ 3,000 บ ค่าจัดทำเป็นรูปเล่ม 2,000 บาท
7	อุปกรณ์สำนักงานสมาคมพัฒนาเด็กและเยาวชน	(1) โต๊ะและเก้าอี้จำนวน 1 ชุด = 2,500 บาท (2) ปริ้นเตอร์ จำนวน 1 ตัว = 4,000 บาท (1) หมึกปริ้นท์ 2,500 บาท (2) แม็กเย็บ, กระดาษ A4. กระดาษสี/ชนิดต่างๆ 4,000 บาท เพื่อใช้ในการปฏิบัติงาน	13,000	พ.ค - ก.ย 2554	
8	งบประมาณสำรอง	- ประสานงานอุปกรณ์และอื่นๆ	10,500	พ.ค - ก.ย 2554	
9	ค่าตอบแทนบุคลากร	- ผู้จัดการโครงการและผู้ประสานงาน 8,000 X 5 = 40,000	40,000	พ.ค - ก.ย 2554	ผจก. โครงการ 4,000/ค. ผู้ประสานงาน 4,000/ค
10	ค่าโลโก้และเกียรติบัตร	- ค่าโลโก้และเกียรติบัตร	5,400	ศ.ค.	
		รวมงบประมาณทั้งสิ้น (หนึ่งแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)	180,000		เหลือ 10,000 บ. มอบให้ SEEMA

โครงการ

สร้างสรรค์ความคิด ประดิษฐ์สิ่งแปลกใหม่ เพื่อใช้ในชีวิตประจำวัน

Creative for Innovation to use in daily life

โดย สมาคมการจัดการพลังงานและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

Sustainable Energy and Environment Management Association (SEEMA)

วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อให้ครู นักเรียนและผู้ปกครองได้ร่วมกันวิเคราะห์ถึงสถานการณ์และปัญหาเกี่ยวกับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีโดยเชื่อมโยงกับสถานการณ์ทางด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน
2. เพื่อกระตุ้นให้ครู นักเรียน ผู้ปกครองเกิดแนวคิดในการคิด ประดิษฐ์สิ่งแปลกๆใหม่ๆ และสามารถนำมาใช้ให้เป็นประโยชน์ในชีวิตประจำวันได้
3. เพื่อกระตุ้นให้ครู นักเรียน ผู้ปกครองต่อการประดิษฐ์สิ่งแปลกใหม่พร้อมทั้งถอดออกมาเป็นชุดประสบการณ์และขยายผลสู่ชุมชนและสังคม

เป้าหมายโครงการ

ทางตรง

ได้สิ่งประดิษฐ์ที่สามารถนำมาใช้ประโยชน์ในชีวิตประจำวันอย่างน้อย 5 สิ่งประดิษฐ์ด้วยกัน

ทางอ้อม

- 1) ได้ชุดบทเรียนที่ถอดออกมาเป็นเอกสารจำนวน 1 ชุด
- 2) ได้นำเสนอผลงานสิ่งประดิษฐ์ต่อสาธารณะชนอย่างน้อย 1 ครั้ง

พื้นที่โครงการ

อำเภอเมือง อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่

กลุ่มเป้าหมาย

เยาวชนในสถาบันการศึกษาและผู้ปกครองเยาวชน

ประโยชน์ที่ได้รับ

- 1) ครู นักเรียน และผู้ประกอบการมีความเข้าใจเกี่ยวกับสถานการณ์ของปัญหาที่มีผลมาจากความเจริญก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในมิติผลกระทบทั้งเชิงบวกและลบกับระบบนิเวศน์
- 2) ครู นักเรียนและผู้ประกอบการเกิดฐานความคิดการสร้างสรรค์ และสามารถคิดค้นสิ่งประดิษฐ์ที่แปลกใหม่เพื่อใช้ในชีวิตประจำวันได้
- 3) เกิดตัวอย่างชิ้นงานสิ่งประดิษฐ์อย่างน้อย 5 ชิ้น ที่สามารถนำไปใช้ในชีวิตประจำวันได้

คณะทำงาน ประกอบด้วย

- | | | |
|---------------------------------|-----------------------------------|------------------|
| 1. รศ.ดร. วัฒนพงศ์ รักษ์วิเชียร | นายกสมาคมฯ SEEMA | ที่ปรึกษาโครงการ |
| 2. อาจารย์อนุชา แก้วหลวง | ม.เทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตล้านนา | ที่ปรึกษาโครงการ |
| 3. อาจารย์ธรรมบุญ นิลวรรณ | ม.เทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตล้านนา | ที่ปรึกษาโครงการ |
| 4. นายสร ปิ่นอักษรสกุล | เลขาธิการสมาคมฯ SEEMA | ผู้จัดการโครงการ |
| 5. นางรัชรา ไชยกันทา | เจ้าหน้าที่โครงการ | |

ระยะเวลาโครงการ

ระยะเวลา 6 เดือน (เมษายน – กันยายน 2554 โดยใช้เวลาในการประสานงานต่างๆ ในช่วง 2 เดือนแรก)

ผู้สนับสนุนโครงการ

สำนักงานส่งเสริมและถ่ายทอดเทคโนโลยี กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี