

แบบสอบถามแนวทางการดำเนินโครงการบ้านนักวิทยาศาสตร์น้อย ประเทศไทย
ระดับประถมศึกษา สำหรับผู้บริหารโรงเรียน

คำชี้แจง: แบบประเมินนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้บริหารโรงเรียนได้สะท้อนเกี่ยวกับการดำเนินโครงการบ้านนักวิทยาศาสตร์น้อย ประเทศไทย ระดับประถมศึกษา ในสถานศึกษาของท่าน เพื่อนำมาใช้ในการพัฒนาโครงการให้เกิดประสิทธิผลสูงสุด

แบบประเมินนี้ประกอบไปด้วย 4 ส่วน ได้แก่

- ส่วนที่ 1 รายละเอียดโรงเรียน
- ส่วนที่ 2 การสนับสนุนการดำเนินโครงการในโรงเรียน
- ส่วนที่ 3 การจัดการเรียนการสอนในชั้นเรียน
- ส่วนที่ 4 ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

ขอความกรุณาท่านกรอกข้อมูลตามความเป็นจริงให้ครบทุกข้อ

ส่วนที่ 1 รายละเอียดโรงเรียน

1. ข้อมูลของโรงเรียนและผู้ประสานงาน

ชื่อโรงเรียน..... เครือข่ายท้องถิ่น.....
สังกัด.....จังหวัด.....เบอร์ติดต่อโรงเรียน.....
ชื่อผู้อำนวยการโรงเรียน.....
โทรศัพท์มือถือ.....อีเมล.....โทรสาร.....
ชื่อครูผู้ประสานงานโครงการ.....
โทรศัพท์มือถือ.....อีเมล.....โทรสาร.....

2. ข้อมูลนักเรียน

จำนวนนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาในโรงเรียน.....คน โดยแบ่งเป็นแต่ละระดับชั้นดังต่อไปนี้
ระดับประถมศึกษาปีที่ 1คน.....ห้อง
ระดับประถมศึกษาปีที่ 2คน.....ห้อง
ระดับประถมศึกษาปีที่ 3.....คน.....ห้อง

3. ข้อมูลครูในโรงเรียน

ครูระดับชั้นประถมศึกษาจำนวน.....คน ข้าราชการจำนวน.....คน ครูอัตราจ้างจำนวน.....คน
ครูผู้สอนวิทยาศาสตร์จำนวน.....คน จบการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และการสอนวิทยาศาสตร์ จำนวน.....คน
ครูผู้สอนคณิตศาสตร์จำนวน.....คน จบการศึกษาด้านคณิตศาสตร์และการสอนคณิตศาสตร์ จำนวน.....คน
ครูผู้สอนเทคโนโลยีจำนวน.....คน จบการศึกษาด้านเทคโนโลยีและการสอนเทคโนโลยี จำนวน.....คน

4. ข้อมูลครูที่จัดกิจกรรมในโครงการบ้านนักวิทยาศาสตร์น้อย

ครูที่จัดกิจกรรมในโครงการบ้านนักวิทยาศาสตร์น้อยจำนวน.....คน ประกอบไปด้วย
ครูผู้สอนวิทยาศาสตร์จำนวน.....คน
ครูผู้สอนคณิตศาสตร์จำนวน.....คน
ครูผู้สอนเทคโนโลยีจำนวน.....คน
ครูผู้สอนสาขาอื่น ๆ จำนวน.....คน

ผู้ประสานงานโครงการ นายพันธ์พิทธ์ ชัยดวง โทร 0-2288-5801 หรือ e-mail : primary2022.lsh01@gmail.com



มูลนิธิสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ



บริษัท นานมีบุ๊คส์ จำกัด



ส่วนที่ 2 การสนับสนุนการดำเนินโครงการในโรงเรียน

1. การสนับสนุนบุคลากรในโรงเรียน

ในช่วง 6 เดือนที่ผ่านมา ท่านได้พูดคุยกับครูผู้สอนเกี่ยวกับการจัดการเรียนรู้แบบบ้านนักวิทยาศาสตร์น้อยระหว่างการประชุมกับครูในโรงเรียนหรือไม่

- ไม่เคย เคย.....ครั้ง พูดคุยทุกครั้งที่มีการประชุม
 บุคลากรของท่านเคยขยายผลการอบรมเพิ่มเติมเกี่ยวกับโครงการบ้านนักวิทยาศาสตร์น้อยให้แก่ครู
 ในโรงเรียนหรือไม่ (เช่น การถ่ายทอดความรู้ที่ได้มาจากการอบรมเชิงปฏิบัติการ)
 ไม่เคย 1 ครั้ง/ปี 2 ครั้ง/ปี มากกว่า 2 ครั้ง/ปี

2. การจัดสิ่งแวดล้อมที่เอื้อต่อการเรียนรู้

โรงเรียนของท่านจัดสิ่งแวดล้อมที่ช่วยกระตุ้นให้เด็กเกิดความสนใจทำกิจกรรมการทดลองหรือไม่ (เช่น มุมวิทยาศาสตร์/ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์/นิทรรศการ)

- มี ไม่มี

3. การเพิ่มพูนทักษะบุคลากรในโรงเรียน

ใน 1 ปีที่ผ่านมา ครูระดับชั้นประถมศึกษาเคยได้รับการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการบ้านนักวิทยาศาสตร์น้อยหรือการอบรมเกี่ยวกับวิทยาศาสตร์อื่น ๆ จำนวนกี่คน (แต่แต่ละครั้งต้องเข้าร่วมอบรมอย่างน้อย 1 วัน)

- ไม่มี มี.....คน

ใน 1 ปีที่ผ่านมา ครูระดับชั้นประถมศึกษาได้เข้าร่วมการอบรมของโครงการบ้านนักวิทยาศาสตร์น้อย จำนวนกี่ครั้ง (แต่แต่ละครั้งต้องเข้าร่วมการอบรมอย่างน้อย 1 วัน)

- ไม่ได้เข้าร่วม ได้เข้าร่วม.....ครั้ง หัวข้อ.....

4. การมีส่วนร่วมระหว่างโรงเรียน ผู้ปกครองและชุมชน

โรงเรียนของท่านมีการจัดกิจกรรมร่วมกับหน่วยงานอื่น ๆ ในท้องถิ่นอย่างสม่ำเสมอหรือไม่ (เช่น ห้องฟ้าจำลอง พิพิธภัณฑ์ หรือแหล่งเรียนรู้ในท้องถิ่น ฯลฯ)

- ไม่มี มี โปรดระบุ.....

ใน 1 ปีที่ผ่านมา ท่านเคยจัดกิจกรรมพิเศษที่มีการเชิญบุคคลภายนอก เช่น ผู้ปกครอง คนในชุมชน นักวิทยาศาสตร์พี่เลี้ยง มาร่วมกิจกรรมบ้านนักวิทยาศาสตร์น้อย (เช่น แนะนำโครงการด้านวิทยาศาสตร์ งานเทศกาลวันนักวิทยาศาสตร์น้อย ฯลฯ)

- ไม่เคย เคย

ส่วนที่ 3 การจัดการเรียนรู้ในชั้นเรียน

1. ระดับชั้นที่จัดกิจกรรมบ้านนักวิทยาศาสตร์น้อย

โรงเรียนของท่านจัดกิจกรรมบ้านนักวิทยาศาสตร์น้อยในระดับชั้นใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- ประถมศึกษาปีที่ 1 ประถมศึกษาปีที่ 2 ประถมศึกษาปีที่ 3

2. การศึกษาค้นคว้าข้อมูลเพิ่มเติม

ท่านได้ศึกษาค้นคว้าข้อมูลเพิ่มเติมเพื่อดำเนินกิจกรรมบ้านนักวิทยาศาสตร์น้อยจากแหล่งใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- ไม่เคยค้นคว้าเพิ่มเติม
- เว็บไซต์
- หนังสือความรู้ทางวิทยาศาสตร์ เช่น สารานุกรมวิทยาศาสตร์/หนังสือบ้านนักวิทยาศาสตร์น้อย
- วารสารหรือนิตยสารทางวิทยาศาสตร์
- คอลัมน์ความรู้ทางวิทยาศาสตร์ จากหนังสือพิมพ์ หรือรายการโทรทัศน์ วิทยุ
- สอบถามผู้รู้หรือผู้ที่ทำงานทางวิทยาศาสตร์ รวมถึงครูวิทยาศาสตร์และอาจารย์มหาวิทยาลัย
- รายการบ้านนักวิทยาศาสตร์น้อย
- อื่น ๆ โปรดระบุ

3. อุปกรณ์สำหรับจัดกิจกรรม

โรงเรียนของท่านมีอุปกรณ์ในการดำเนินกิจกรรมเพียงพอหรือไม่

- ไม่เพียงพอ เพียงพอ

หากตอบไม่เพียงพอโปรดระบุอุปกรณ์ที่ท่านต้องการการสนับสนุนเพิ่มเติม (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- อุปกรณ์การทดลองพื้นฐาน เช่น กะละมัง / แก้วน้ำ / สีสผสมอาหาร ฯลฯ
- อุปกรณ์การทดลองวิทยาศาสตร์อื่น ๆ เช่น หลอดหยด / ถ้วยตวง ฯลฯ
- อื่น ๆ โปรดระบุ.....

ส่วนที่ 4 ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมในการดำเนินโครงการหรือข้อสงสัยอื่น ๆ ในการสนับสนุนการดำเนินโครงการ การทำกิจกรรม หรือการพัฒนาทักษะความรู้ของท่าน และบุคลากรในสถานศึกษาของท่าน

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ลงชื่อผู้กรอกข้อมูล

วันที่...../...../.....

