



วาระที่ 4.1.3

โครงการเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการศึกษา ของโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม

(ประจำปี 2565)

รายงานเมื่อ
16 มีนาคม 2566

4.1.3 โครงการเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการศึกษา ของโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม

พื้นที่การดำเนินงาน 19 โรงเรียน (ณ กุมภาพันธ์ 2565)

ภาคใต้ 19 โรงเรียน

- | | |
|--------------------|-------------|
| 1. จังหวัดสงขลา | 2 โรงเรียน |
| 2. จังหวัดปัตตานี | 5 โรงเรียน |
| 3. จังหวัดยะลา | 2 โรงเรียน |
| 4. จังหวัดนราธิวาส | 10 โรงเรียน |



วัตถุประสงค์

1. พัฒนาความรู้และทักษะในการใช้คอมพิวเตอร์ ให้กับผู้บริหารและครูในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนา
2. ส่งเสริมการนำไอทีไปประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ ตามความเหมาะสมและความพร้อมของโรงเรียน และช่วยยกระดับคุณภาพชีวิตของนักเรียนโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม

กิจกรรมที่ดำเนินการ

1. กิจกรรมบ้านนักวิทยาศาสตร์น้อย
2. โครงการ "ดิจิทัลและวิทยาศาสตร์เพื่อศึกษาสิ่งแวดล้อมในท้องถิ่น" ระยะที่ 2 (GLOBE) (รายงานในวาระที่ 4.1.1.3)
3. การพัฒนาทักษะด้านอิเล็กทรอนิกส์และการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (รายงานในวาระที่ 4.1.1.2)

การดำเนินงานปี 2565

1. กิจกรรมบ้านนักวิทยาศาสตร์น้อย

1.1 สนับสนุนให้ครูเข้าอบรม แบบ Online 3 ครั้ง

ครั้งที่ 1 เรื่องการพัฒนาทักษะทางสมอง (EF) สำหรับเด็กปฐมวัย

โดยใช้ Home-Based Learning มีครูเข้าอบรม 42 คน จาก 8 โรงเรียน

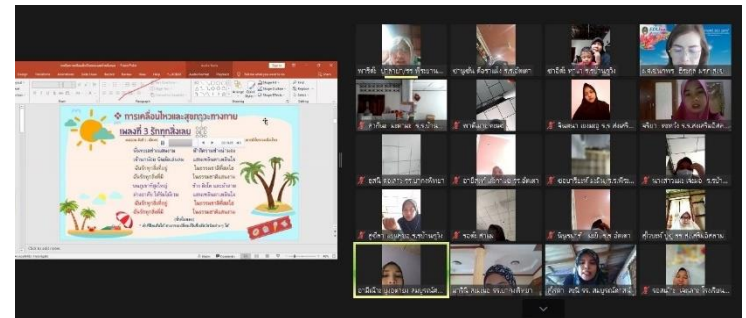
ครั้งที่ 2 เรื่องเทคนิคการเตรียมเด็กด้วยเพลงและคำคล้องจองเพื่อนำสู่กิจกรรมบ้านนักวิทยาศาสตร์น้อย มีครูเข้าอบรม 26 คน จาก 6 โรงเรียน

ครั้งที่ 3 เรื่อง แม่เหล็ก มีครูเข้าอบรม 37 คน จาก 7 โรงเรียน

รายชื่อโรงเรียนเข้าร่วมโครงการ 9 แห่ง

1. พีระยานาวิคคลองหินวิทยา จ.ปัตตานี
2. ธรรมพิทยาคาร จ.ปัตตานี
3. บากงพิทยา จ.ปัตตานี
4. ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านกูวัง จ.ปัตตานี
5. อัดเตาฟีกียะฮ์อิสลามียะห์ จ.นราธิวาส
6. นีรันดรวินทยา จ.นราธิวาส
7. อิบตีดา จ.นราธิวาส
8. สมบูรณ์ศาสน์ จ.ยะลา
9. ส่งเสริมอิสลาม จ.สงขลา

การประชุมคณะกรรมการมูลนิธิเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี วันที่ 16 มีนาคม 2566



ภาพกิจกรรมการอบรม

การดำเนินงานปี 2565

1. กิจกรรมบ้านนักวิทยาศาสตร์น้อย

1.2 ผลการดำเนินงาน

- 1) ครูที่ผ่านการอบรม ได้ขยายผลให้กับเพื่อนครู จำนวน 103 คนจาก 8 โรงเรียน
- 2) ครู 90 คน จัดกิจกรรมบ้านนักวิทยาศาสตร์น้อยให้กับนักเรียน 1,278 คน จาก 9 โรงเรียน
- 3) ครูส่งโครงการเพื่อรับการประเมินตราพระราชทานจำนวน 7 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนสมบูรณศาสน์ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านคูวัง โรงเรียนพีระยานาวินคลองหินวิทยา โรงเรียนส่งเสริมอิสลาม โรงเรียนธรรมพิทยาคาร และโรงเรียนนรินทร์วิทยา (**จะทราบผลประมาณเดือนสิงหาคม 2566**)
- 4) กิจกรรมอื่นๆ มี 2 โรงเรียนที่จัดกิจกรรมดังนี้
 - พีระยานาวินคลองหินวิทยา จัดกิจกรรมคาราวานวิทยาศาสตร์น้อย
 - ธรรมพิทยาคาร จัดกิจกรรมศึกษาแหล่งเรียนรู้



การประชุมคณะกรรมการมูลนิธิเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี วันที่ 16 มีนาคม 2566

การดำเนินงานปี 2565

2. สนับสนุนโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลามเข้าร่วมโครงการด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ร่วมกับโรงเรียน ทสรช.



2.1 โครงการ "ดิจิทัลและวิทยาศาสตร์เพื่อศึกษาสิ่งแวดล้อมในท้องถิ่น" ระยะที่ 2 (GLOBE)

- 1) มีโรงเรียนเข้าร่วม **3 แห่ง** ได้แก่ พีระยานาวันคลองหินวิทยา บางกอกพิทยา และ ส่งเสริมอิสลาม
- 2) โรงเรียน 3 แห่ง ได้รับทุนทำโครงการฯ ละ 5,000 บาท



2.2 โครงการ Programming

- 1) มีโรงเรียนเข้าร่วม **4 แห่ง** ได้แก่ พีระยานาวันคลองหินวิทยา บางกอกพิทยา สมบูรณ์ศาสตร์ ดันตันหยง
- 2) โรงเรียนเข้าร่วมอบรม และส่งโครงการเข้าประกวด ในงาน Show & Share โครงการสิ่งประดิษฐ์สมองกลฝังตัว และ**ได้รับรางวัล 8 โครงการ** ดังนี้
 - ระดับ ม.ต้น: ได้รับเหรียญทอง 1 เหรียญ, เหรียญเงิน 1 เหรียญ และเหรียญทองแดง 1 เหรียญ
 - ระดับ ม.ปลาย: ได้รับเหรียญทอง 2 เหรียญ, เหรียญเงิน 2 เหรียญ และเหรียญทองแดง 1 เหรียญ



สรุป

1. โครงการเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการศึกษาในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม ดำเนินการตั้งแต่ปี 2549 เพื่อพัฒนาความรู้และทักษะในการใช้คอมพิวเตอร์ ให้กับผู้บริหารและครูในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลามในโครงการตามพระราชดำริฯ 19 โรงเรียน ใน 4 จังหวัดภาคใต้ ได้แก่ นราธิวาส ปัตตานี ยะลา และสงขลา
2. ปัจจุบันโรงเรียนมีความก้าวหน้าและพัฒนาเป็นอย่างดี มีความพร้อม ครูและนักเรียนมี ศักยภาพและคุณภาพชีวิตดีขึ้น สามารถดูแลตนเองได้
3. การดำเนินกิจกรรมในปี 2565 คือ
 - สนับสนุนครูและนักเรียนให้เข้าร่วมกิจกรรมอื่นในมูลนิธิฯ เช่น บ้านนักวิทยาศาสตร์น้อย โครงการ programming และ โครงการ GLOBE
4. แนวทางการดำเนินงานปี 2566 คือ
 - เป็นพี่เลี้ยงให้คำแนะนำในด้านการใช้ไอทีในโรงเรียน
 - ให้ความรู้เพิ่มเติมเรื่องดิจิทัลเทคโนโลยี ปัญญาประดิษฐ์กับการศึกษา
 - สนับสนุนครูและนักเรียนให้เข้าร่วมกิจกรรมในมูลนิธิฯ

จบ



การประชุมคณะกรรมการมูลนิธิเทคโนโลยีสารสนเทศ ตามพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี

ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องสืบเนื่องเพื่อพิจารณา: ผลการดำเนินงานปี 2565
และแผนดำเนินงานปี 2566
โครงการเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า
กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี

4.2 โครงการเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อคนพิการ

4.2.1 รายงานกรณีศึกษา

4.2.2 โครงการเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการศึกษาสำหรับคนพิการ

4.3 โครงการเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อเด็กป่วยในโรงพยาบาล

4.4 โครงการเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาผู้ด้อยชั้น

4.5 โครงการเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาเด็กและเยาวชนในสถานพินิจและคุ้มครองเด็ก และเยาวชน