

โครงการซ่อมบำรุงและพัฒนาบุคลากรซ่อมบำรุงคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์ต่อพ่วง และระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์เบื้องต้น ตามพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี

กิจกรรม

โครงการซ่อมบำรุงและพัฒนาบุคลากรซ่อมบำรุงคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์ต่อพ่วง และระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์เบื้องต้น ตามพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี ดำเนินกิจกรรมเพื่อให้บริการแก่หน่วยงาน/โรงเรียน ดังนี้

1. การพัฒนาบุคลากรซ่อมบำรุงคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์ต่อพ่วง: มีศูนย์บริการจัดอบรมให้ความรู้ให้กับหน่วยงานของโครงการตามพระราชดำริมีเนื้อหาที่อบรม ดังนี้

- ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับระบบคอมพิวเตอร์ การถอดประกอบเครื่องคอมพิวเตอร์ การติดตั้งโปรแกรม การใช้งาน การดูแลบำรุงรักษา การตรวจซ่อมอาการเสียของคอมพิวเตอร์ ระบบอินเทอร์เน็ต และการใช้งานขั้นพื้นฐาน
- ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการออกแบบและการพัฒนาเว็บไซต์ การพัฒนาเว็บไซต์ด้วยโปรแกรมสำเร็จรูป



2. การลงพื้นที่ให้บริการของศูนย์บริการ: มีศูนย์บริการของ สอศ. ลงพื้นที่ให้บริการซ่อมบำรุงเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ให้กับหน่วยงานที่รับบริการ โดยให้บริการดังนี้

- การบริการซ่อมแซมอุปกรณ์และดูแลระบบคอมพิวเตอร์
- ซ่อมบำรุงคอมพิวเตอร์ในการเรียนการสอน และคอมพิวเตอร์สืบค้นในห้องสมุด
- การใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ต่างๆ ตามความต้องการของผู้เรียน
- ตรวจสอบระบบเครือข่าย LAN



3. การตรวจสอบและซ่อมบำรุงระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์: มีศูนย์บริการของ สอศ. จำนวน 8 ศูนย์ ให้บริการตรวจสอบและซ่อมบำรุงระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์แก่หน่วยงานของโครงการตามพระราชดำริฯ จำนวน 36 แห่ง



4. การตรวจความปลอดภัยเกี่ยวกับไฟฟ้าในโรงเรียน/หน่วยงาน: มีศูนย์บริการของ สอศ. ให้บริการตรวจความปลอดภัยเกี่ยวกับไฟฟ้าแก่หน่วยงานของโครงการตามพระราชดำริฯ จำนวน 17 แห่ง และศูนย์บริการได้ทำการแก้ไขด้วยการสำรวจปัญหาต่างๆ ที่มีส่วนร่วมกัน จากนั้นจึงให้ความรู้และการแก้ไขปัญหาเบื้องต้นพร้อมทั้งทำความสะอาดอุปกรณ์ต่างๆ และเมื่อพบในส่วนที่ชำรุดเสียหายก็ทำการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน

