

โครงการนำร่อง การบริหารระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ในศูนย์การเรียนรู้ชุมชนชาวไทยภูเขา



แม้พื้นที่จะอยู่ห่างไกลเพียงใด แต่น้ำพระทัยของสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ก็หลั่งรดไปถึง ทำให้ชาวบ้านในพื้นที่ป่าเขา โดยเฉพาะเด็กและเยาวชนได้มีชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น ด้วยทรงตระหนักว่าการศึกษาคือช่วยเปิดโลกของพวกเขาให้กว้างขึ้น และสามารถนำความรู้ไปประกอบอาชีพได้ หนึ่งในโครงการที่พระองค์ได้ทรงส่งเสริม นั่นคือ โครงการนำร่องการบริหารระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ในสถานศึกษาและศูนย์การเรียนรู้ชุมชนชาวไทยภูเขา ในพื้นที่โครงการตามพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ร่วมกับหน่วยงานพันธมิตรคือ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (มจธ.) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา (มทร.) คณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.) สำนักงานส่งเสริมการศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย (กศน.) กองกำกับการตำรวจตระเวนชายแดนที่ 33 (ร้อย ตชด. 337) สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) โดยมีบทบาทหน้าที่ ดังรูปที่ 1



โครงการนำร่องการบริหารระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ในสถานศึกษาและศูนย์การเรียนรู้ชุมชนชาวไทยภูเขา จัดทำเพื่อศึกษาถึงรูปแบบและปริมาณการใช้พลังงานไฟฟ้าของศูนย์การเรียนรู้ชุมชนชาวไทยภูเขา (ศศช.) ในพื้นที่โครงการตามพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ในเขตจังหวัดตาก จังหวัดเชียงใหม่ และจังหวัดแม่ฮ่องสอน รวมทั้งสิ้น 24 แห่ง สังกัดสำนักบริหารงาน ดังนี้

1. สำนักงานส่งเสริมการศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย (กศน.) จำนวน 23 แห่ง
2. กองกำกับการตำรวจตระเวนชายแดนที่ 33 (ร้อย ตชด.337) จำนวน 1 แห่ง ดังรูปที่ 2

รูปที่ 2 พื้นที่การดำเนินงาน ศศช. 23 แห่ง และ ตชด. 1 แห่ง รวมทั้งสิ้น 24 แห่ง

