



สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กระทรวงศึกษาธิการ

๙๒๔ ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพฯ ๑๐๑๑๐

โทร. ๐ ๒๓๙๒ ๔๐๒๑ โทรสาร ๐ ๒๓๘๑ ๐๗๕๐ <http://www.ipst.ac.th>

ที่ ศธ ๕๓๐๖.๓/๙๗๐๖

๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๕๙

เรื่อง ขอเชิญส่งผลงานวิจัยเข้าร่วมการประกวด ประจำปี ๒๕๖๐

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียน

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. การประกวดผลงานวิจัยวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม ระดับโรงเรียน ประจำปี ๒๕๖๐

๒. การประกวด “Thailand Junior Water Prize (TJWP) ๒๐๑๗”

ด้วย สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ได้ส่งเสริมการจัดการศึกษาตามแนวทางสะเต็มศึกษา (STEM Education) ที่บูรณาการความรู้วิทยาศาสตร์ (Science) เทคโนโลยี (Technology) วิศวกรรมศาสตร์ (Engineering) และคณิตศาสตร์ (Mathematics) โดยเน้นการนำความรู้ไปใช้ในการแก้ปัญหาในชีวิตจริง เพื่อส่งเสริมประสบการณ์ ทักษะชีวิต ความคิดวิเคราะห์และความคิดสร้างสรรค์เพื่อนำไปสู่การสร้างนวัตกรรม รวมทั้งการพัฒนากระบวนการหรือผลผลิตใหม่ๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อการดำเนินชีวิต นั้น

ในการนี้ สสวท. จึงขอเชิญนักเรียนในสังกัดของท่านส่งผลงานวิจัยเข้าร่วมคัดเลือก ดังนี้

๑. การประกวดผลงานวิจัยวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม ระดับโรงเรียน ประจำปี ๒๕๖๐ เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้และเข้าใจความสัมพันธ์ของสิ่งแวดล้อมที่เป็นองค์ประกอบของโลก (ดิน น้ำ บรรยากาศและสิ่งปกคลุมดิน/สิ่งมีชีวิต) ในลักษณะของวิทยาศาสตร์โลกทั้งระบบของนักเรียน ผ่านการศึกษาค้นคว้าวิจัยที่เชื่อมโยงกับชีวิตจริงเกี่ยวกับปัญหาและวิธีการแก้ปัญหาสิ่งแวดล้อมในท้องถิ่นของตนอย่างเป็นระบบ และเป็นมาตรฐานทางวิทยาศาสตร์ กำหนดส่งงานภายในวันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

๒. การประกวด “Thailand Junior Water Prize (TJWP) ๒๐๑๗” เพื่อส่งเสริมเยาวชนพัฒนาสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมใหม่ในการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำ กำหนดส่งงานภายในวันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา สสวท. หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือเป็นอย่างดี และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวกุศลลิน มุสิกกุล)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการ ปฏิบัติงานแทน

ผู้อำนวยการสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การศึกษาภาคบังคับ

โทร. ๐ ๒๓๙๒ ๔๐๒๑ ต่อ ๑๑๒๔, ๑๑๒๘ (ยุพาพร ลาภหลาย, ศิริพร เหล่าวานิชย์)

โทรสาร ๐ ๒๓๘๒ ๓๒๓๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ globeproject@ipst.ac.th