

ด่วนที่สุด

ที่วท ๕๔๐๑/ว ๑๕๕๖๖

โรงเรียนมาทกพูน

เลขที่ ๑๖๔๒
วันที่ - ๑๐ พ.ย. / ๒๕๖๑

สวทช.
NSTDA

๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๑

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์การรับสมัครเข้าร่วมโครงการพัฒนาอัจฉริยภาพทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสำหรับเด็กและเยาวชน รุ่นที่ ๒๒ (ประจำปี ๒๕๖๒)

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียน

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. เอกสารประชาสัมพันธ์และเผยแพร่โครงการฯ
๒. ใบสมัครเข้าร่วมโครงการฯ

ด้วยสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ได้ดำเนินโครงการพัฒนาอัจฉริยภาพทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสำหรับเด็กและเยาวชน (Junior Science Talent Project : JSTP) เพื่อส่งเสริมและพัฒนาเด็กและเยาวชนที่มีความสามารถพิเศษและมีแววอัจฉริยภาพทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้มีโอกาสก้าวสู่การเป็นนักวิทยาศาสตร์คุณภาพต่อไปในอนาคต ดังมีรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย หมายเลข ๑

ในการนี้ สวทช. ขอความอนุเคราะห์จากท่านในการประชาสัมพันธ์โครงการฯ ให้กับนักเรียนมัธยมศึกษาในสังกัดของท่าน ที่มีความสนใจทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อสมัครเข้าร่วมโครงการฯ รุ่นที่ ๒๒ (ประจำปี ๒๕๖๒) ทั้งนี้ กรุณาให้นักเรียนที่สนใจส่งใบสมัครดังมีรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย หมายเลข ๒ กลับมายัง สวทช. ภายในวันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๑ (ดูจากวันที่ประทับตราไปรษณีย์เป็นสำคัญ) หากท่านต้องการทราบข้อมูลเพิ่มเติมโปรดติดต่อ นายศรายุทธ มนต์ริมุข งานส่งเสริมและพัฒนาเด็กและเยาวชนที่มีศักยภาพสูง ฝ่ายพัฒนาบัณฑิตและนักวิจัย โทรศัพท์ ๐ ๒๕๖๔ ๗๐๐๐ ต่อ ๑๔๓๖ ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sarayut@nstda.or.th และสามารถค้นหาข้อมูลและดาวน์โหลดใบสมัครได้ที่ <http://www.nstda.or.th/jstp>

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณา และโปรดดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

อ. ๒

(นางอัมมใจ ไทรเมฆ)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการ

ปฏิบัติการแทนผู้อำนวยการ

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียน

☒ เพื่อโปรดทราบ

☐ เพื่อโปรดพิจารณาและสั่งการ

☐ เห็นควรแจ้ง.....

☐ แจ้งให้ทราบในสังกัดทราบและถือปฏิบัติ

สวทช.

๑๐ พ.ย. ๒๕๖๑

สำนักงานกลาง

ฝ่ายพัฒนาบัณฑิตและนักวิจัย

โทร. ๐ ๒๕๖๔ ๗๐๐๐ ต่อ ๑๔๓๔ (ศรายุทธ)

โทรสาร ๐ ๒๕๖๔ ๗๑๔๑

สรก

☒

☐

ผู้อำนวยการ

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

๑๑๑ อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี ๑๒๑๒๐ โทรศัพท์ ๐ ๒๕๖๔ ๗๐๐๐ โทรสาร ๐ ๒๕๖๔ ๗๐๐๑-๕

National Science and Technology Development Agency

111 Thailand Science Park, Phahonyothin Road, Khlong Nueng, Khlong Luang, Pathum Thani 12120, Thailand.
Tel. +66 2564 7000 Fax. +66 2564 7002-5 <http://www.nstda.or.th>

ใบสมัครเข้าร่วม

โครงการพัฒนาอัจฉริยภาพทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสำหรับเด็กและเยาวชน

Junior Science Talent Project (JSTP)

ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ปี พ.ศ. ๒๕๖๒

รหัสประจำตัวผู้สมัคร -
(เจ้าหน้าที่กรอก)

*ข้อมูลในใบสมัครนี้ถือเป็นข้อมูลปิดเพื่อการพิจารณาของคณะกรรมการเท่านั้น กรุณาให้ข้อมูลที่เป็นจริง
เพื่อประโยชน์ของผู้สมัคร กรุณากรอกข้อมูลให้ครบถ้วนชัดเจน หากเนื้อที่ไม่เพียงพอ สามารถแนบเอกสารเพิ่มเติมได้

๑. ประวัติส่วนตัว

ชื่อ (ด.ช./ด.ญ./นาย/น.ส.) นามสกุล

เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน - - - -

ชื่อเล่น วัน/เดือน/ปีเกิด อายุ ปี

งานอดิเรก

ชื่อ-นามสกุล บิดา อาชีพ

ชื่อ-นามสกุล มารดา อาชีพ

จำนวนพี่น้องร่วมบิดา/มารดา คน ผู้สมัครเป็นคนที่

ที่อยู่ปัจจุบัน (สามารถติดต่อทางไปรษณีย์) เลขที่ หมู่ที่ ซอย

หมู่บ้าน ถนน ตำบล/แขวง

อำเภอ/เขต จังหวัด รหัสไปรษณีย์

โทรศัพท์บ้าน โทรศัพท์มือถือ โทรสาร

e-mail :

ผู้ปกครองที่สามารถติดต่อได้ ชื่อ-นามสกุล เกี่ยวข้องเป็น

โทรศัพท์ที่ติดต่อได้สะดวก

๒. การศึกษา

๑. ขณะนี้กำลังศึกษาในระดับชั้น ☐ ม.๔ ☐ ม.๕ ☐ ม.๖ ผลการเรียนรู้เฉลี่ยสะสมทุกรายวิชา

โรงเรียน

อำเภอ/เขต จังหวัด

พร้อมแนบสำเนาใบรับรองผลการศึกษา

๒. สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ผลการเรียนรู้เฉลี่ยสะสมทุกรายวิชา

โรงเรียน

อำเภอ/เขต จังหวัด

พร้อมแนบสำเนาใบรับรองผลการศึกษา

๓. ความสนใจทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

๑. กรุณาให้รายละเอียดของกิจกรรมนอกเหนือเวลาเรียน โดยเฉพาะที่เกี่ยวข้องกับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

๒. กรุณาระบุวิชาที่ชอบ/สนใจ ๓ ลำดับ พร้อมให้เหตุผลประกอบ

๒.๑. เหตุผล

๒.๒. เหตุผล

๒.๓. เหตุผล

๓. ผู้สมัครมุ่งหวัง/มีความฝัน/ความต้องการที่จะประกอบอาชีพอะไรในอนาคต

เหตุผล

ข้อเสนอโครงการ

กรุณาเขียนข้อเสนอโครงการที่ผู้สมัครสนใจศึกษาหากได้รับคัดเลือกเข้าร่วมโครงการฯ โดยข้อเสนอโครงการควรมีรายละเอียด (อย่างน้อย) ประกอบด้วยหัวข้อดังนี้

- ปัญหา (Problem or Question being addressed) อธิบายถึงปัญหา เหตุผลและความสำคัญในการทำโครงการ
- วัตถุประสงค์ (อธิบายถึงเป้าหมายของโครงการ)
- สมมติฐาน (Hypothesis)
- กระบวนการหรือขั้นตอนในการดำเนินการโครงการ
- การวิเคราะห์ข้อมูล (วิธีการ/เทคนิคที่จะใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อที่จะตอบปัญหาหรือสมมติฐานที่ตั้งไว้ หรือแผนการทดสอบการใช้งานจริงของต้นแบบที่พัฒนา)
- ประโยชน์และผลที่คาดว่าจะได้รับ
- บรรณานุกรม (ระบุแหล่งอ้างอิง จากหนังสือ บทความวิชาการ วารสารทางวิทยาศาสตร์ หรือ อินเทอร์เน็ต)

หมายเหตุ:

๑. ข้อเสนอโครงการนี้ต้องได้รับการกลั่นกรองและให้ข้อมูลโดยผู้สมัครเอง ไม่ได้ลอกเลียนแบบมาจากผู้อื่นผู้ใด
๒. กรณีโครงการที่เสนอมาเป็นโครงการที่ผู้สมัครกำลังดำเนินการหรือดำเนินการเสร็จแล้ว ขอให้ผู้สมัครเขียนให้รายละเอียดเพิ่มเติมอย่างชัดเจน ถึงประเด็นการศึกษาหรือสิ่งที่สนใจศึกษาเพิ่มเติม/ต่อยอดจากโครงการเดิม

ชื่อโครงการ

สาขา *การเลือกสาขามีผลต่อการคัดเลือกและการจัดหนักวิทยาศาสตร์ที่เลี้ยง

- ☐ คณิตศาสตร์ ☐ คอมพิวเตอร์ ☐ เคมี ☐ ชีววิทยา/เกษตร
- ☐ ฟิสิกส์ ☐ วิทยาศาสตร์การแพทย์ ☐ วิศวกรรมศาสตร์

ผู้สมัครมีนักวิทยาศาสตร์หรือนักเทคโนโลยีที่เลี้ยง ที่ต้องการทำโครงการวิทยาศาสตร์ด้วยหรือไม่

☐ ไม่มี

☐ มี คือ ชื่อ - สกุล

สถาบัน

รายละเอียดข้อเสนอโครงการ

ผลงาน รางวัล กิจกรรมทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่ภาคภูมิใจ

๑. ผลงาน/รางวัลทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ถ้ามี)

กรณียกตัวอย่างที่สำคัญ ไม่เกิน ๓ ผลงาน/รางวัล พร้อมแนบสำเนาหลักฐาน

๑.๑. ผลงาน/รางวัล ประจำปี พ.ศ.

จัดโดย ประจำปี พ.ศ.

กรุณาให้รายละเอียดเพิ่มเติม

.....

๑.๒. ผลงาน/รางวัล ประจำปี พ.ศ.

จัดโดย ประจำปี พ.ศ.

กรุณาให้รายละเอียดเพิ่มเติม

.....

๑.๓. ผลงาน/รางวัล ประจำปี พ.ศ.

จัดโดย ประจำปี พ.ศ.

กรุณาให้รายละเอียดเพิ่มเติม

.....

๒. การได้รับคัดเลือกเข้าร่วมโครงการหรือรับทุนการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ถ้ามี)

กรณียกตัวอย่างที่สำคัญ ไม่เกิน ๓ โครงการ/ทุน พร้อมแนบสำเนาหลักฐาน

๒.๑. โครงการ/ทุน ประจำปี พ.ศ.

จัดโดย ประจำปี พ.ศ.

กรุณาให้รายละเอียดเพิ่มเติม

.....

๒.๒. โครงการ/ทุน ประจำปี พ.ศ.

จัดโดย ประจำปี พ.ศ.

กรุณาให้รายละเอียดเพิ่มเติม

.....

๒.๓. โครงการ/ทุน ประจำปี พ.ศ.

จัดโดย ประจำปี พ.ศ.

กรุณาให้รายละเอียดเพิ่มเติม

.....

๖. ความคิดเห็นที่มีต่อโครงการฯ

๑. ผู้สมัครเคยสมัครเข้าร่วมโครงการฯ มาก่อนหรือไม่

☐ ไม่เคย

☐ เคย สมัครเมื่อ ปี ผล

๒. ผู้สมัครได้รับทราบข้อมูลเกี่ยวกับโครงการฯ จาก

☐ อาจารย์

☐ บิดา/มารดา

☐ เพื่อนร่วมโรงเรียน

☐ หนังสือพิมพ์/โทรทัศน์ โปรตรระบุ

☐ เว็บไซต์ โปรตรระบุ

☐ สื่อโซเชียลมีเดีย โปรตรระบุ

☐ อื่นๆ โปรตรระบุ

๓. ผู้ใดมีส่วนสำคัญที่ทำให้ตัดสินใจสมัครเข้าร่วมโครงการฯ

☐ ตนเอง

☐ บิดา/มารดา

☐ อาจารย์

☐ เพื่อน

☐ อื่นๆ โปรตรระบุ

ลงชื่อ ผู้สมัคร

(.....)

วันที่ เดือน พ.ศ.

ขั้นตอนการพิจารณาใบสมัครเข้าร่วมโครงการฯ

- เพื่อประโยชน์ของผู้สมัครเอง กรุณากรอกข้อมูลให้ครบถ้วน ชัดเจน และเป็นข้อมูลที่ช่วยให้คณะกรรมการได้รู้จักผู้สมัครให้มากที่สุด
- คณะกรรมการจะพิจารณาจากใบสมัคร เพื่อคัดเลือกผู้สมัครเข้ารับการสัมภาษณ์ โดยการสัมภาษณ์จะจัดที่กรุงเทพมหานคร
- ผลการตัดสินใจของคณะกรรมการ ถือเป็นขั้นสุดท้าย ไม่อนุญาตให้มีการประท้วงใดๆ ทั้งสิ้น

การสมัครเข้าร่วมโครงการฯ

กรุณาส่งใบสมัครเข้าร่วมโครงการฯ พร้อมสำเนาเอกสารแนบอื่นๆ เช่น สำเนาใบรับรองผลการศึกษา สำเนาเกียรติบัตร รายละเอียดของโครงการงานวิทยาศาสตร์ รายงานโครงการงานวิทยาศาสตร์/งานประดิษฐ์ที่เคยทำ มาที่

☐ โครงการพัฒนาอัจฉริยภาพทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสำหรับเด็กและเยาวชน (ใบสมัคร)

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

๑๑๑ อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย

ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง

จังหวัดปทุมธานี ๑๒๑๒๐

ดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ www.nstda.or.th/jstp

ปิดรับใบสมัคร วันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๑

(ดูจากวันที่ประทับตราไปรษณีย์เป็นสำคัญ)

ใบสมัครสามารถถ่ายสำเนาเพิ่มได้