



**ประกาศสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี**  
**เรื่อง การคัดเลือกนักเรียนเข้าโครงการพัฒนาอัจฉริยภาพทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์**  
**ประจำปีการศึกษา 2560**

---

สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) มีความประสงค์จะคัดเลือกนักเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ในระดับชั้นประถมศึกษา เข้าโครงการพัฒนาอัจฉริยภาพทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2560 โดยมีรายละเอียดของการสมัคร การสอบคัดเลือก การรับเกียรติบัตร และการรับเหรียญรางวัล ดังนี้

**1. การสมัคร**

**1.1 วิชาที่รับสมัคร**

รับสมัครสอบ 2 วิชา คือ

1. วิชาวิทยาศาสตร์
2. วิชาคณิตศาสตร์

**1.2 เนื้อหาวิชาที่ใช้ในการสอบ**

วิชาวิทยาศาสตร์      ความรู้วิทยาศาสตร์ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 และปีที่ 6 และความรู้พื้นฐานในการแก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์สำหรับผู้มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์

วิชาคณิตศาสตร์      ความรู้คณิตศาสตร์ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 และปีที่ 6 และความรู้พื้นฐานในการแก้ปัญหาทางคณิตศาสตร์ สำหรับผู้มีความสามารถพิเศษทางคณิตศาสตร์

**1.3 คุณสมบัติของผู้สมัคร**

เป็นนักเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 – 6 ในปีการศึกษา 2560

1. นักเรียนชั้น ประถมศึกษาปีที่ 1 – 3 มีสิทธิ์สมัครสอบวิชาวิทยาศาสตร์ และวิชาคณิตศาสตร์ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 3
2. นักเรียนชั้น ประถมศึกษาปีที่ 4 – 6 มีสิทธิ์สมัครสอบวิชาวิทยาศาสตร์ และวิชาคณิตศาสตร์ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6
3. ถ้าสมัครสอบผิดระดับชั้น ถือว่าขาดคุณสมบัติ สสวท. จะไม่อนุญาตให้เข้าสอบและไม่พิจารณาผลการสอบ

#### 1.4 กำหนดการรับสมัคร

ผู้สมัครสอบสามารถเข้ามาสมัครสอบออนไลน์ทางเว็บไซต์ <http://test.ipst.ac.th>, <http://genius.ipst.ac.th> หรือ [www.ipst.ac.th](http://www.ipst.ac.th) ตามกำหนดการ ดังนี้

กิจกรรม	กำหนดการ
ลงทะเบียนและสมัครสอบออนไลน์	1 สิงหาคม – 4 กันยายน 2560
ชำระเงิน	1 สิงหาคม – 5 กันยายน 2560
หลังจากสมัครสอบและชำระเงินแล้ว ขอให้ตรวจสอบรายชื่อ ระดับชั้น และวิชา หากพบว่าไม่ถูกต้องให้แจ้งมายัง สสวท. เพื่อ ดำเนินการแก้ไขให้	ภายในวันที่ 25 กันยายน 2560 หากเกินกำหนดวันดังกล่าวจะไม่ สามารถแก้ไขข้อมูลได้ในทุกกรณี
พิมพ์บัตรประจำตัวสอบ	17 ตุลาคม - 11 พฤศจิกายน 2560
กำหนดการสอบ	วันเสาร์ที่ 11 พฤศจิกายน 2560 09.30 – 11.30 น. สอบวิชาคณิตศาสตร์ 13.00 – 15.00 น. สอบวิชาวิทยาศาสตร์
ประกาศผลการสอบคัดเลือกรอบที่ 1	22 ธันวาคม 2560

#### การเปิด – ปิดระบบรับสมัคร

สสวท. จะเปิดระบบการรับสมัครสอบ ตั้งแต่เวลา 09.00 น. ของวันที่ 1 สิงหาคม 2560 และปิดระบบการรับสมัครสอบ ในเวลา 23.59 น. ของวันที่ 4 กันยายน 2560

#### การเปิด – ปิดระบบการชำระเงิน

สสวท. จะเปิดระบบการชำระเงิน ตั้งแต่เวลา 08.00 น. ของวันที่ 1 สิงหาคม 2560 และปิดระบบการชำระเงินในวันที่ 5 กันยายน 2560 ตามเวลาทำการของเคาน์เตอร์ธนาคารกรุงไทย จำกัด

#### 1.5 วิธีการสมัครสอบ เงื่อนไขการสมัครสอบ การชำระเงินค่าสมัครสอบ และการติดต่อ

##### 1.5.1 วิธีการสมัครสอบ

ผู้สมัครสอบสามารถเข้าระบบการรับสมัครสอบได้ทางเว็บไซต์ <http://test.ipst.ac.th>, <http://genius.ipst.ac.th> หรือ [www.ipst.ac.th](http://www.ipst.ac.th) โดยดำเนินการตามขั้นตอนต่อไปนี้

##### ขั้นตอนที่ 1 ลงทะเบียน

ผู้สมัครสอบต้องทำการลงทะเบียน (เลือกเมนู “ลงทะเบียน”) กรอกข้อมูลส่วนตัวที่สำคัญ คือ เลขประจำตัวประชาชน 13 หลัก และยืนยันการลงทะเบียน ระบบจะให้รหัสผู้ใช้งาน และรหัสผ่านแก่ผู้สมัครสอบ เมื่อยืนยันการลงทะเบียนแล้ว จะไม่สามารถแก้ไขเลขประจำตัวประชาชนได้ การลงทะเบียนอย่างเดียว ไม่ถือว่าการสมัครสอบ

## ขั้นตอนที่ 2 สมัครสอบ

ผู้สมัครสอบนำรหัสผู้ใช้งาน และ รหัสผ่าน ที่ได้จากระบบในขั้นตอนที่ 1 ที่ได้ทำการลงทะเบียนเข้าสู่ระบบ (เข้าสู่ระบบได้ที่หน้าหลักของระบบ) หลังจากเข้าสู่ระบบเรียบร้อยแล้วให้ดำเนินการดังต่อไปนี้

- 1) สมัครสอบ โดยการไปที่เมนู “สมัครสอบ” เลือกวิชาที่จะสมัครสอบ ระดับชั้น และ ยืนยันการสมัครสอบ แล้วระบบจะออกใบสมัครให้ผู้สมัครสอบอัตโนมัติ (ใบสมัครสอบจะเป็นไฟล์นามสกุล PDF) เมื่อสมัครสอบแล้วไม่สามารถยกเลิกได้
- 2) ในกรณีแบบฟอร์มการชำระเงินสูญหายหรือประสงค์จะพิมพ์แบบฟอร์มการชำระเงิน ในภายหลัง ให้ผู้สมัครสอบเข้าไปที่เมนู “พิมพ์แบบฟอร์มการชำระเงิน” ทำการเลือกประเภทการสอบ และเลขที่แบบฟอร์มการชำระเงินที่ต้องการจะพิมพ์ กดปุ่มเพื่อพิมพ์แบบฟอร์มการชำระเงิน
- 3) นำแบบฟอร์มการชำระเงินที่พิมพ์ออกมาไปชำระเงินที่เคาน์เตอร์ของ บมจ. ธนาคารกรุงไทย ได้ทุกสาขาทั่วประเทศ โดยต้องชำระเงินเต็มจำนวนที่ระบุในแบบฟอร์มการชำระเงินห้ามแก้ไขจำนวนเงิน
- 4) ผู้สมัครสอบ สามารถตรวจสอบสถานะการจ่ายเงินโดยการเข้าไปที่เมนู “ตรวจสอบสถานะการสมัคร” หลังจากชำระเงินแล้ว 2 วัน

## ขั้นตอนที่ 3 เสร็จสิ้นขั้นตอนการสมัครสอบ

เมื่อผู้สมัครสอบได้ทำการชำระเงินและตรวจสอบสถานะการจ่ายเงินเรียบร้อยแล้วปฏิบัติดังนี้

- 1) โรงเรียนในกรุงเทพมหานคร ให้ผู้สมัครสอบเข้ามาเลือกสนามสอบตามรายชื่อศูนย์สอบที่ทาง สสวท. ได้กำหนดไว้ (เลือกก่อนมีสิทธิ์ก่อน) ภายในวันที่ 7 กันยายน 2560 *หากไม่เข้ามาเลือกศูนย์สอบในเวลาที่กำหนด ระบบจะเลือกศูนย์สอบให้อัตโนมัติตามความเหมาะสมโดยยึดตามที่อยู่ของโรงเรียนเป็นหลัก* แล้วตรวจสอบเลขที่นั่งสอบ สถานที่สอบ ห้องสอบ และพิมพ์บัตรประจำตัวสอบอีกครั้ง ตามกำหนดการที่ระบุไว้ในกำหนดการรับสมัครสอบ
- 2) โรงเรียนในส่วนภูมิภาค ให้ผู้สมัครสอบเข้ามาตรวจสอบเลขที่นั่งสอบ สถานที่สอบ ห้องสอบ และพิมพ์บัตรประจำตัวสอบอีกครั้ง ตามกำหนดการที่ระบุไว้ในกำหนดการรับสมัครสอบ
- 3) การแก้ไขข้อมูลการสอบ ผู้สมัครสอบที่พบว่าข้อมูลระดับชั้นและสนามสอบไม่ถูกต้องให้ดำเนินการแก้ไข โดยแจ้งฝ่ายโอลิมปิกวิชาการและพัฒนาอัจฉริยภาพทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ สสวท. ภายในวันที่ 25 กันยายน 2560 หากเลยกำหนดดังกล่าว จะไม่สามารถเปลี่ยนแปลงข้อมูลใดๆ ได้ทั้งสิ้น

### 1.5.2 เงื่อนไขการสมัครสอบ

- 1) กรอกข้อมูลให้ถูกต้องตรงตามความเป็นจริง
- 2) สิ่งที่ต้องใช้ในการสมัคร ได้แก่ เลขประจำตัวประชาชน (13 หลัก)
- 3) ผู้สมัครสอบต้องดำเนินการสมัครสอบและชำระเงินตามขั้นตอนในระบบเป็นรายบุคคล มิฉะนั้นจะไม่มีสิทธิ์สอบ

- 4) ผู้สมัครสอบต้องดำเนินการสมัครสอบและชำระเงินตามวันและเวลาที่ สสวท. กำหนด หากเกิดปัญหาในการดำเนินการให้ผู้สมัครสอบ ติดต่อ สสวท. โดยด่วน ทั้งนี้ สสวท. จะพิจารณาเฉพาะผู้สมัครสอบที่ดำเนินการครบถ้วนทุกขั้นตอนของการสมัครสอบภายใน เวลาที่กำหนดเท่านั้น

### 1.5.3 การชำระเงินค่าสมัครสอบ

- 1) ค่าสมัครสอบ 100 บาทต่อวิชา
- 2) วิธีการชำระเงิน

นำแบบฟอร์มการชำระเงินไปชำระเงินที่เคาน์เตอร์ของ บมจ. ธนาคารกรุงไทย ได้ทุกสาขาทั่วประเทศ โดยธนาคารจะเก็บค่าธรรมเนียม 10 บาท ต่อใบ ทั้งนี้แบบฟอร์มการชำระเงินต้องไม่มีการแก้ไขจำนวนเงิน เมื่อเสร็จสิ้นกระบวนการธนาคารจะคืนเอกสาร ส่วนบน (ส่วนที่ 1 สำหรับผู้สมัคร) ของแบบฟอร์มการชำระเงินให้ผู้สมัครสอบไว้เป็นหลักฐาน กรุณาเก็บหลักฐานการชำระเงินไว้จนกว่าระบบจะยืนยันว่าท่านได้ชำระเงินแล้ว สสวท. จะพิจารณาการมีสิทธิ์สอบจากหลักฐานการชำระเงินที่มีชื่อการชำระเงินตรงกับ รายชื่อผู้สมัครสอบ และต้องชำระเงินภายในช่วงเวลาที่กำหนดให้เท่านั้น

- 3) หลังจากการชำระเงินให้ผู้สมัครสอบเข้ามาตรวจสอบสถานะการชำระเงินทางเว็บไซต์ <http://test.ipst.ac.th>, <http://genius.ipst.ac.th> หรือ [www.ipst.ac.th](http://www.ipst.ac.th) หากสถานะการชำระเงินไม่เปลี่ยนแปลง ภายใน 2 วัน ให้ติดต่อ สสวท. โดยด่วน
- 4) สสวท. จะไม่คืนเงินค่าสมัครสอบ ไม่ว่ากรณีใด ๆ ทั้งสิ้น

### 1.5.4 การติดต่อ

ผู้สอบที่มีปัญหาในการดำเนินการใด ๆ หรือประสงค์จะติดต่อสอบถามรายละเอียดเกี่ยวกับการสอบสามารถติดต่อ สสวท. ได้ทางโทรศัพท์หมายเลข โทร. 0-2392-4021 ต่อ 2202-2207 หรือ Call center 0-2697-0999 กด 1 กด 401 ตั้งแต่เวลา 08.30 – 16.30 น. ในวันทำการ หรือไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ [genius@ipst.ac.th](mailto:genius@ipst.ac.th)

## 2. การสอบคัดเลือก

### 2.1 สอบคัดเลือกรอบที่ 1

ผู้สอบจากทั่วประเทศจะได้รับคัดเลือกในวิชาวิทยาศาสตร์ และคณิตศาสตร์ชั้นละประมาณ 1,000 คนต่อวิชา โดยมีรายละเอียดของการสอบคัดเลือกรอบที่ 1 ดังนี้

#### 1) สถานที่สอบ

- (1) กรุงเทพมหานคร ผู้อำนวยการโรงเรียนที่เป็นศูนย์สอบ กรุงเทพมหานคร เป็นผู้กำหนดและประกาศให้ผู้มีสิทธิ์สอบทราบ
- (2) ส่วนภูมิภาค ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา เป็นผู้กำหนดและประกาศให้ผู้มีสิทธิ์สอบทราบ

ผู้สอบต้องไปสอบ ณ สนามสอบที่ระบุไว้ในบัตรประจำตัวสอบเท่านั้น หากไม่ไปสอบตาม สนามสอบตามที่กำหนดจะถือว่าเป็นการขาดสอบ

## 2) กำหนด วัน เวลาสอบ

วันเสาร์ที่ 11 พฤศจิกายน 2560	09.30 – 11.30 น.	สอบวิชาคณิตศาสตร์
	13.00 – 15.00 น.	สอบวิชาวิทยาศาสตร์

ผู้สอบจะต้องเข้าสอบตามเวลาที่กำหนด สำหรับผู้สอบที่มาหลังจากเริ่มสอบไปแล้ว 15 นาที ไม่นอนุญาตให้เข้าสอบไม่ว่ากรณีใดๆ และอนุญาตให้ผู้สอบออกจากห้องสอบได้หลังจากเริ่มสอบไปแล้ว 30 นาที

## 3) สิ่งที่ต้องนำไปในวันสอบ

- (1) บัตรประจำตัวสอบ
- (2) บัตรประจำตัวประชาชน หรือ บัตรประจำตัวนักเรียน
- (3) ดินสอดำ 2B หรือเข้มกว่า และ ยางลบดินสอดำ

ห้ามผู้เข้าสอบนำเครื่องมือสื่อสารอิเล็กทรอนิกส์ทุกชนิดเข้าห้องสอบ เช่น โทรศัพท์มือถือ นาฬิกาดิจิตอล วิทยุสื่อสาร และเครื่องบันทึกเสียง หากตรวจพบในห้องสอบ ผู้เข้าสอบจะหมดสิทธิ์สอบทันที

## 4) การประกาศผลการสอบคัดเลือกรอบที่ 1

สสวท. จะประกาศผลการสอบคัดเลือก รอบที่ 1 ในวันที่ 22 ธันวาคม 2560 ทางเว็บไซต์ <http://test.ipst.ac.th>, <http://genius.ipst.ac.th> หรือ [www.ipst.ac.th](http://www.ipst.ac.th)

ทั้งนี้ คะแนนสอบจะคงอยู่ในระบบการประกาศผลสอบเป็นเวลา 90 วัน นับจากวันประกาศผล

## 2.2 สอบคัดเลือกรอบที่ 2

นักเรียนที่ได้รับคัดเลือกจากการสอบคัดเลือกรอบที่ 1 จะมีสิทธิ์สอบคัดเลือกรอบที่ 2 เพื่อรับรางวัลเหรียญทอง เหรียญเงิน และเหรียญทองแดง โดย สสวท. จะคัดเลือกขึ้นละประมาณ 100 คนต่อวิชา มีรายละเอียดของการสอบคัดเลือกรอบที่ 2 ดังนี้

### 1) สถานที่สอบ

- (1) กรุงเทพมหานคร สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จะแจ้งให้ทราบต่อไป
- (2) ต่างจังหวัด ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา เขต 1 ของแต่ละจังหวัดเป็นผู้กำหนดและประกาศให้ผู้สอบทราบ

## 2) กำหนดวันเวลาสอบ

วันเสาร์ที่ 20 มกราคม 2561	09.30 – 11.30 น.	สอบวิชาคณิตศาสตร์
	13.00 – 15.00 น.	สอบวิชาวิทยาศาสตร์

นักเรียนจะต้องเข้าสอบตามเวลาที่กำหนด สำหรับนักเรียนที่มาหลังจากเริ่มสอบไปแล้ว 15 นาที ไม่นอนุญาตให้เข้าสอบไม่ว่ากรณีใดๆ และนักเรียนจะออกจากห้องสอบได้เมื่อเริ่มสอบไปแล้ว 30 นาที

## 3) การประกาศผลการสอบคัดเลือกรอบที่ 2

สสวท. จะประกาศผลการสอบคัดเลือกรอบที่ 2 ในวันศุกร์ที่ 23 กุมภาพันธ์ 2561 ทางเว็บไซต์ <http://genius.ipst.ac.th> หรือ [www.ipst.ac.th](http://www.ipst.ac.th) นักเรียนที่ได้รับคัดเลือกในวิชาคณิตศาสตร์ จะประกาศรางวัลเหรียญทอง เหรียญเงิน และเหรียญทองแดง สำหรับนักเรียนที่ได้รับ

คัดเลือกในวิชาวิทยาศาสตร์จะต้องไปสอบภาคปฏิบัติ ตามที่ สสวท. กำหนด จึงจะประกาศเหรียญรางวัล ซึ่งจะสามารถตรวจสอบคะแนนได้หลังการสอบภาคปฏิบัติสิ้นสุด

#### 4) การสอบภาคปฏิบัติ (เฉพาะวิชาวิทยาศาสตร์)

นักเรียนที่ได้รับคัดเลือกในรอบที่ 2 วิชาวิทยาศาสตร์จะต้องไปสอบภาคปฏิบัติ โดยจะนำคะแนนสอบรอบที่ 2 มารวมกับคะแนนสอบภาคปฏิบัติเพื่อจัดลำดับรางวัล เหรียญทอง เหรียญเงิน และเหรียญทองแดง หากไม่มาสอบภาคปฏิบัติ จะได้รับรางวัลเหรียญทองแดง

#### 5) วัน เวลา และสถานที่สอบภาคปฏิบัติ

ช่วงเดือนมีนาคม 2561 เวลา 09.00 – 13.00 น. ที่คณะวิทยาศาสตร์

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กรุงเทพมหานคร ส่วนกำหนดการและรายละเอียดจะแจ้งให้ทราบต่อไป

### 3. การรับเกียรติบัตรและสื่อเสริมการเรียนรู้

ผู้สอบที่ได้รับคัดเลือกเข้าโครงการจากการสอบคัดเลือกรอบที่ 1 ของแต่ละวิชา จำนวนชั้นละประมาณ 1,000 คน สสวท. จะส่งเกียรติบัตร และสื่อการเรียนรู้ให้ เพื่อศึกษานอกเวลาเรียนและใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์

### 4. การรับเหรียญรางวัล

สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จะจัดพิธีมอบเหรียญรางวัลในเดือนมีนาคม 2561 ส่วนกำหนดการและรายละเอียดจะแจ้งให้ทราบต่อไป หากไม่สามารถมารับได้ในวันดังกล่าว ให้แจ้งความจำนงขอรับเหรียญรางวัลได้ในค่ายวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ สำหรับนักเรียนที่ได้รับเหรียญรางวัลโครงการพัฒนาอัจฉริยภาพทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ ซึ่งจะจัดขึ้นในเดือนเมษายน – พฤษภาคม 2561 หากเลยช่วงเวลาดังกล่าว จะต้องติดต่อขอรับเหรียญรางวัลโดยตรงกับฝ่ายโอลิมปิกวิชาการและพัฒนาอัจฉริยภาพทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ สสวท.

ผู้สนใจขอทราบรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ ฝ่ายโอลิมปิกวิชาการและพัฒนาอัจฉริยภาพทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เลขที่ 924 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110 โทร. 0-2392-4021 ต่อ 2202 - 2207 เว็บไซต์ <http://test.ipst.ac.th>, <http://genius.ipst.ac.th> หรือ [www.ipst.ac.th](http://www.ipst.ac.th)

ทั้งนี้การประกาศผลการสอบคัดเลือกทุกครั้ง จะประกาศเฉพาะรายชื่อผู้สอบที่ได้รับคัดเลือกเท่านั้น ส่วนผลการสอบและการวิเคราะห์ผลการสอบนั้น ผู้สอบสามารถดูได้ทางเว็บไซต์ <http://test.ipst.ac.th>, <http://genius.ipst.ac.th> หรือ [www.ipst.ac.th](http://www.ipst.ac.th) ตามกำหนดเวลาที่แจ้งทางเว็บไซต์ และการพิจารณาของ สสวท. ถือเป็นที่สุด

ประกาศ ณ วันที่ 13 มิถุนายน 2560



(นางพรพรรณ ไวทยางกูร)

ผู้อำนวยการสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี