



## ประกาศโรงเรียนสตรีศึกษา

เรื่อง การสอบแข่งขันความเป็นเลิศทางวิทยาศาสตร์ ครั้งที่ 9 ประจำปีการศึกษา 2560

---

ด้วยกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ โรงเรียนสตรีศึกษา จังหวัดร้อยเอ็ด ได้จัดทำโครงการสอบแข่งขันความเป็นเลิศทางวิทยาศาสตร์ ในระดับชั้นประถมศึกษา (ป.4 - ป.6) และระดับชั้นมัธยมศึกษา (ม.1 - ม.6) ขึ้น เพื่อเป็นส่วนหนึ่งในการส่งเสริมและกระตุ้นให้ผู้เรียนเกิดความสนใจ ความตระหนัก และ เจตคติที่ดีต่อการเรียนรู้วิชาวิทยาศาสตร์ รวมถึงเป็นการส่งเสริมให้นักเรียนได้แสดงศักยภาพความรู้ความสามารถทางวิทยาศาสตร์ โดยการสอบแข่งขันประเภทบุคคล ซึ่งมีรายละเอียด ดังนี้

### 1. ระดับชั้นที่รับสมัครสอบ

#### 1.1 ระดับชั้นประถมศึกษา ผู้มีสิทธิ์สมัคร

- นักเรียนที่มีสิทธิ์สมัครสอบ ป. 4 ต้องเป็นนักเรียนที่กำลังเรียนอยู่ในชั้น ป. 4 หรือระดับชั้นที่ต่ำกว่า ป.4
- นักเรียนที่มีสิทธิ์สมัครสอบ ป. 5 ต้องเป็นนักเรียนที่กำลังเรียนอยู่ในชั้น ป. 5 หรือระดับชั้นที่ต่ำกว่า ป.5
- นักเรียนที่มีสิทธิ์สมัครสอบ ป. 6 ต้องเป็นนักเรียนที่กำลังเรียนอยู่ในชั้น ป. 6 หรือระดับชั้นที่ต่ำกว่า ป.6

#### 1.2 ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ผู้มีสิทธิ์สมัคร

- นักเรียนที่มีสิทธิ์สมัครสอบ ม. 1 ต้องเป็นนักเรียนที่กำลังเรียนอยู่ในชั้น ม. 1 หรือระดับชั้นที่ต่ำกว่า ม.1
- นักเรียนที่มีสิทธิ์สมัครสอบ ม. 2 ต้องเป็นนักเรียนที่กำลังเรียนอยู่ในชั้น ม. 2 หรือระดับชั้นที่ต่ำกว่า ม.2
- นักเรียนที่มีสิทธิ์สมัครสอบ ม. 3 ต้องเป็นนักเรียนที่กำลังเรียนอยู่ในชั้น ม. 3 หรือระดับชั้นที่ต่ำกว่า ม.3

#### 1.3 ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ผู้มีสิทธิ์สมัคร

- นักเรียนที่มีสิทธิ์สมัครสอบ ม.4 สายการเรียน วิทยาศาสตร์-คณิต ต้องเป็นนักเรียนที่กำลังเรียนอยู่ในชั้น ม.4 หรือระดับชั้นที่ต่ำกว่า ม.4
- นักเรียนที่มีสิทธิ์สมัครสอบ ม.5 สายการเรียน วิทยาศาสตร์-คณิต ต้องเป็นนักเรียนที่กำลังเรียนอยู่ในชั้น ม.5 หรือระดับชั้นที่ต่ำกว่า ม.5
- นักเรียนที่มีสิทธิ์สมัครสอบ ม.6 สายการเรียน วิทยาศาสตร์-คณิต ต้องเป็นนักเรียนที่กำลังเรียนอยู่ในชั้น ม.6 หรือระดับชั้นที่ต่ำกว่า ม.6
- นักเรียนที่มีสิทธิ์สมัครสอบ ม.ปลาย สายการเรียน ศิลป์-ภาษา ต้องเป็นนักเรียนที่กำลังเรียนอยู่ในชั้น ม.4-6 โรงเรียนสตรีศึกษา เท่านั้น

## 2. ลักษณะของข้อสอบสอบแข่งขัน

เนื้อหาที่สมัครสอบโดยอนุโลมตามหลักสูตรของกระทรวงศึกษาธิการฉบับปัจจุบัน ดังนี้

### 2.1 ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 - 6

- ข้อสอบครอบคลุมเนื้อหารายวิชาวิทยาศาสตร์ ในภาคเรียนที่ 1-2 ของแต่ละระดับชั้น โดยมีข้อสอบ 60 ข้อ 60 คะแนน

### 2.2 ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

- ข้อสอบครอบคลุมเนื้อหารายวิชาวิทยาศาสตร์ ในภาคเรียนที่ 1-2 ของแต่ละระดับชั้น โดยมีข้อสอบ 80 ข้อ 80 คะแนน

### 2.3 ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (สายวิทย์-คณิต)

- ข้อสอบครอบคลุมเนื้อหารายวิชาฟิสิกส์ เคมี ชีววิทยา และโลก ดาราศาสตร์และอวกาศ ในภาคเรียนที่ 1-2 ของชั้น ม.4-6 โดยมีข้อสอบ 100 ข้อ 100 คะแนน

### 2.4 ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (สายศิลป์-ภาษา)

- ข้อสอบครอบคลุมเนื้อหารายวิชาฟิสิกส์ เคมี ชีววิทยา โลก ดาราศาสตร์และอวกาศ และ วิทยาศาสตร์ทั่วไป ในภาคเรียนที่ 1-2 ของชั้น ม.4-6 โดยมีข้อสอบ 100 ข้อ 100 คะแนน

## 3. การสมัครสอบ ค่าสมัครสอบคนละ 60 บาท นักเรียนที่มีความประสงค์จะสมัครสอบแข่งขัน สามารถสมัครสอบได้ 3 ช่องทาง ได้แก่

- 1) สมัครด้วยตนเองพร้อมแสดงบัตรประจำตัวนักเรียน ที่กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ โรงเรียนสตรีศึกษา (อาคาร 2 ห้อง 2210)
- 2) สมัครผ่านทางโรงเรียนที่นักเรียนศึกษาอยู่
- 3) สมัครทางไปรษณีย์ ให้ส่งรายชื่อผู้สมัครพร้อมส่งไปรษณีย์ณานัด ในวันที่ ครูจิตดา ยิ่งทรัพย์ หรือ ครูศรีสุภาพ ประพันธ์มิตร หรือ ครูสิริการณ รุ่งศรี ครูกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ โรงเรียนสตรีศึกษา อำเภอเมือง จังหวัดร้อยเอ็ด 45000

**สมัครได้ตั้งแต่วันที่ ถึงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2560 ในเวลาราชการ หรือ**

ดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่เว็บไซต์ [www.strisuksa.ac.th](http://www.strisuksa.ac.th) หรือ สอบถามที่หมายเลขโทรศัพท์ 0844288055 คุณครูธนพร สนามพล, 0892797078 คุณครูกิตติมา ธรรมราษฎร์, 0872186029 ครูจิตดา ยิ่งทรัพย์

## 4. วัน เวลาในการสอบแข่งขัน สอบวันอาทิตย์ที่ 12 พฤศจิกายน พ.ศ. 2560

- ระดับชั้น ม. 3 , 4 , 5 และ 6 สอบเวลา 09.00-11.00 น.
- ระดับชั้น ป. 4 , 5 , 6 , ม.1 และ ม.2 สอบเวลา 13.00-15.00 น.

**\*\*\* ขอให้นักเรียนที่สมัครเข้าสอบแข่งขัน ไปถึงสถานที่สอบก่อนเวลาสอบ 30 นาที \*\*\***

## 5. เกณฑ์การตัดสิน

ผู้ที่ได้คะแนนรวมสูงสุดได้รับรางวัล กรณีที่ได้คะแนนรวมเท่ากัน จะพิจารณาตัดสินจากคะแนน ฟิสิกส์ เคมี ชีววิทยา และโลก ดาราศาสตร์และอวกาศ ตามลำดับ ถ้าคะแนนยังเท่ากันอีก จะให้ครองลำดับที่ ร่วมกันและแบ่งเงินรางวัลออกเป็นส่วนตามจำนวนคนที่ร่วมครองลำดับที่เดียวกัน ทุกคนจะได้รับเท่ากัน และหากตรวจพบว่าสอบในระดับชั้นที่ต่ำกว่าชั้นที่กำลังศึกษาอยู่จะตัดสิทธิ์รางวัลทุกอย่าง (ผลการตัดสิน ของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด)

**6. รางวัลการสอบแข่งขัน** ทุกระดับชั้นที่สอบแข่งขัน มีรางวัลของแต่ละระดับชั้น ดังนี้

รางวัลที่ 1	มี 1 รางวัล	โล่เกียรติยศ	เกียรติบัตร	พร้อมเงินรางวัล	2,000 บาท
รางวัลที่ 2	มี 1 รางวัล		เกียรติบัตร	พร้อมเงินรางวัล	1,500 บาท
รางวัลที่ 3	มี 1 รางวัล		เกียรติบัตร	พร้อมเงินรางวัล	1,000 บาท
รางวัลชมเชย	มี 5 รางวัล		เกียรติบัตร	พร้อมเงินรางวัล	300 บาท

**7. การประกาศผล**

ประกาศผลสอบในวันที่ 30 พฤศจิกายน 2560 ที่บอร์ดกลาง โรงเรียนสตรีศึกษา และ ที่เว็บไซต์ [www.strisuksa.ac.th](http://www.strisuksa.ac.th)

**8. การรับมอบรางวัล**

โรงเรียนจะประกาศให้นักเรียนผู้ที่ได้รับรางวัล เข้าร่วมการรับมอบรางวัล ในเว็บไซต์โรงเรียนสตรีศึกษา ต่อไป โดยในวันดังกล่าวให้ผู้ที่ได้รับรางวัลมาลงทะเบียนเวลา 07.30 น. ณ บริเวณพิธีหน้าเสาธง โรงเรียนสตรีศึกษา หรือติดต่อขอรับรางวัลด้วยตนเอง พร้อมหลักฐานแสดงตน

จึงประกาศให้โรงเรียนและนักเรียนทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 13 กันยายน 2560

(นายชูศักดิ์ ประราศรี)  
ผู้อำนวยการโรงเรียนสตรีศึกษา