



ประกาศคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

เรื่อง รับสมัครสอบคัดเลือกนักเรียนเพื่อเข้าค่ายฝึกอบรมโครงการส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการ และพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ (สอวน.) ประจำปีการศึกษา 2560

ตามที่คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ได้รับมอบหมายจากมูลนิธิส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการ และพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ศึกษา ในพระอุปถัมภ์สมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอ เจ้าฟ้ากัลยาณิวัฒนา กรมหลวงนราธิวาสราชนครินทร์ (สอวน.) ให้เป็นศูนย์ส่วนภูมิภาคของโครงการส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนา มาตรฐานวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ซึ่งรับผิดชอบดำเนินการรับสมัครสอบคัดเลือกนักเรียนที่ศึกษาอยู่ในโรงเรียน ในเขตจังหวัดลพบุรี ชัยนาท อุทัยธานี พระนครศรีอยุธยา สระบุรี สิงห์บุรี อ่างทอง นนทบุรี ปทุมธานี เพื่อเข้าค่ายฝึกอบรมนั้น

ในการนี้ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จึงขอประกาศรับสมัครสอบคัดเลือกนักเรียนเพื่อ เข้าค่ายฝึกอบรมโครงการส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ (สอวน.) ประจำปีการศึกษา 2560 โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

1. สาขาวิชาที่จัดอบรม ในปีการศึกษา 2560

- 1.1 สาขาวิชาเคมี
- 1.2 สาขาวิชาชีววิทยา

หมายเหตุ สาขาวิชาคณิตศาสตร์ สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ และ สาขาวิชาฟิสิกส์ ศูนย์ สอวน. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้า พระนครเหนือ เป็นผู้รับสมัครและจัดอบรม โดยนักเรียนสามารถสอบถามรายละเอียดได้ที่ โทรศัพท์ 0 2555 2000 ต่อ 4210, 4220 เว็บไซต์ <http://www.sci.kmutnb.ac.th/>

2. คุณสมบัติของผู้สมัคร

- 2.1 เป็นนักเรียนที่ศึกษาอยู่ในโรงเรียนในเขตจังหวัดลพบุรี ชัยนาท อุทัยธานี พระนครศรีอยุธยา สระบุรี สิงห์บุรี อ่างทอง นนทบุรี ปทุมธานี
- 2.2 เป็นนักเรียนที่กำลังศึกษาระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น หรือตอนปลาย ระดับชั้นตามที่กำหนด ดังนี้
 - 2.2.1 สาขาวิชาเคมี เป็นนักเรียนที่กำลังศึกษาในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 – 5
 - 2.2.2 สาขาวิชาชีววิทยา เป็นนักเรียนที่กำลังศึกษาในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 – 6
- 2.3 มีสัญชาติไทย
- 2.4 เป็นผู้ที่ไม่มีความพิการหรือโรคเรื้อรัง ที่เป็นอุปสรรคต่อการเข้าร่วมโครงการ
- 2.5 มีความขยันหมั่นเพียร มีความประพฤติดี และมีบุคลิกภาพดี
- 2.6 สามารถเข้ารับการอบรมตลอดค่าย และเข้าพักในที่พักรับรองที่กำหนด

3. วิธีการสมัคร

- 3.1 สมัครผ่านระบบออนไลน์ได้ที่ <http://www.sci.ku.ac.th/sisc/olympic> โดยไม่ต้องส่งเอกสาร
ทั้งนี้ หลักฐานการสมัครใดๆ คณะวิทยาศาสตร์ จะเรียกเก็บเอกสารหลักฐานการสมัครเฉพาะนักเรียน
ที่ผ่านการคัดเลือกตามประกาศเท่านั้น
- 3.2 การสมัครสอบเพื่อเข้าอบรม สามารถสมัครได้เพียง 1 สาขาวิชาเท่านั้น และสามารถเลือกลำดับโรงเรียน
ขยายผลที่มีความประสงค์เข้ารับการอบรมได้ 2 ศูนย์ โดยให้ระบุลำดับความต้องการ
- 3.3 ค่าสมัครสอบ 100 บาท โดยชำระผ่านเคาน์เตอร์ ธนาคารทหารไทย จำกัด (มหาชน) ทุกสาขาทั่วประเทศ
ตั้งแต่วันที่ 7-31 กรกฎาคม 2560 เท่านั้น หากชำระเงินค่าสมัครสอบนอกเหนือจากระยะเวลาดังกล่าว
จะถือว่าการสมัครสอบเป็นโมฆะ และศูนย์ สอวน. คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ขอสงวนสิทธิ์ในการคืนค่าธรรมเนียมสมัครสอบทุกกรณี
- 3.4 กรอกข้อความให้ครบถ้วน ตามความเป็นจริง
- 3.5 ตรวจสอบข้อมูลการสมัครให้ถูกต้องครบถ้วน แล้วกดปุ่ม “ส่งข้อมูล”
- 3.6 รอประมาณ 3 นาที ข้อมูลการสมัครจะปรากฏในหน้า “ตรวจสอบรายชื่อผู้สมัคร” และจะมีอีเมล
ตอบกลับข้อมูลการสมัครและแบบชำระเงินผ่านธนาคาร (Bill Payment) ส่งไปยังอีเมลของผู้สมัคร
ที่ได้กรอกไว้ในระบบ
- 3.7 พิมพ์แบบชำระเงินผ่านธนาคาร (Bill Payment) ในอีเมลตอบกลับ ชำระเงินได้ที่เคาน์เตอร์
ธนาคารทหารไทย จำกัด (มหาชน) ทุกสาขาทั่วประเทศ

4. กำหนดการรับสมัคร การคัดเลือก และการเข้าค่ายศูนย์ สอวน. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ระยะเวลา	กิจกรรม	สถานที่ดำเนินการ
7 - 31 กรกฎาคม 2560	-รับสมัครผ่านเว็บไซต์ของคณะวิทยาศาสตร์ เท่านั้น	http://www.sci.ku.ac.th/sisc/olympic
7 - 31 กรกฎาคม 2560	-ชำระเงินค่าธรรมเนียมสมัครสอบ ผ่านเคาน์เตอร์ ธนาคารทหารไทย จำกัด (มหาชน)	ธนาคารทหารไทย ทุกสาขาทั่วประเทศ
24 สิงหาคม 2560	-ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ เลขประจำตัวสอบ สถานที่สอบ และเลขที่นั่งสอบ -พิมพ์บัตรประจำตัวผู้เข้าสอบ	http://www.sci.ku.ac.th/sisc/olympic
27 สิงหาคม 2560 เวลา 09.00-12.00 น.	-สอบข้อเขียน	คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ หรือ โรงเรียนพิบูลวิทยาลัย จ.ลพบุรี (รายละเอียดตามข้อ 5)
19 กันยายน 2560	-ประกาศผลการสอบคัดเลือก	http://www.sci.ku.ac.th/sisc/olympic
19 - 23 กันยายน 2560	-ส่งแบบแสดงความจำนงการเข้าค่าย (download แบบฟอร์มจากเว็บไซต์ http://www.sci.ku.ac.th/sisc/olympic)	ส่งโทรสาร (รายละเอียดจะแจ้งอีกครั้งในวันที่ 19 ก.ย.59)
3 - 20 ตุลาคม 2560	-เข้ารับการอบรม ค่าย 1/2560	-เคมี -ศูนย์โรงเรียนขยายผล สอวน. ณ โรงเรียนจุฬาราชวิทยาลัย ปทุมธานี -ศูนย์โรงเรียนขยายผล สอวน. ณ โรงเรียนอยุธยาวิทยาลัย จ.พระนครศรีอยุธยา -ชีววิทยา -ศูนย์โรงเรียนขยายผล สอวน. ณ โรงเรียนศรีบุญยานนท์ จ.นนทบุรี -ศูนย์โรงเรียนขยายผล สอวน. ณ โรงเรียนสตรีนนทบุรี จ.นนทบุรี
15 พฤศจิกายน 2560	-ประกาศผลสอบเพื่อเข้ารับการอบรม ค่าย 2/2560	เว็บไซต์ http://www.sci.ku.ac.th/sisc/olympic

5. วัน เวลา และสถานที่สอบ

ทุกสาขาวิชาสอบข้อเขียนในวันอาทิตย์ที่ 27 สิงหาคม 2559 เวลา 09.00 – 12.00 น.

โดยแบ่งสถานที่สอบออกเป็น 2 สนามสอบ ตามเขตพื้นที่ ดังนี้

- 5.1 ผู้สมัครจากโรงเรียนที่อยู่ในเขตจังหวัดอุทัยธานี ชัยนาท สิงห์บุรี ลพบุรี สระบุรี และอ่างทอง ให้เข้าสอบที่สนามสอบโรงเรียนพิบูลวิทยาลัย ถ.นารายณ์มหาราช ต.ทะเลชุบศร อ.เมือง จ.ลพบุรี
- 5.2 ผู้สมัครจากโรงเรียนที่อยู่ในเขตจังหวัด พระนครศรีอยุธยา นนทบุรี ปทุมธานี ให้เข้าสอบที่สนามสอบ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (บางเขน) ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ
- 5.3 ในวันสอบให้แต่งกายชุดนักเรียน เตรียมปากกา ดินสอดำ 2B ยางลบ และบัตรประจำตัวผู้เข้าสอบ พร้อมบัตรประชาชน หรือ บัตรประจำตัวนักเรียนมาแสดง

6. วิชาที่สอบ

- 6.1 สาขาวิชาเคมี ข้อสอบครอบคลุมเนื้อหา ดังนี้
โครงสร้างอะตอมและตารางธาตุ สมบัติของธาตุและสารประกอบ พันธะเคมี ของแข็ง ของเหลว แก๊ส สารละลาย และปริมาณสัมพันธ์
- 6.2 สาขาวิชาชีววิทยา ข้อสอบครอบคลุมเนื้อหา ดังนี้
อ้างอิงตามเนื้อหาของหนังสือรายวิชาชีววิทยาพื้นฐานและชีววิทยาเพิ่มเติม เล่มที่ 1-5 สสวท. กระทรวงศึกษาธิการ

7. ประกาศผลการสอบคัดเลือก วันที่ 19 กันยายน 2560 ทางเว็บไซต์ <http://www.sci.ku.ac.th/sisc/olympic>

8. จำนวนที่รับเข้าอบรม

- 8.1 สาขาวิชาเคมี
ศูนย์โรงเรียนขยายผล สอวน.โรงเรียนจุฬาภรณราชวิทยาลัย ปทุมธานี รับเข้าอบรมสาขาวิชาละ 35 คน
ศูนย์โรงเรียนขยายผล สอวน. โรงเรียนอยุธยาวิทยาลัย จ.พระนครศรีอยุธยา รับเข้าอบรมสาขาวิชาละ 35 คน
- 8.2 สาขาวิชาชีววิทยา
ศูนย์โรงเรียนขยายผล สอวน.โรงเรียนศรีบุญยานนท์ จ.นนทบุรี รับเข้าอบรมสาขาวิชาละ 35 คน
ศูนย์โรงเรียนขยายผล สอวน. โรงเรียนสตรีนนทบุรี จ.นนทบุรี รับเข้าอบรมสาขาวิชาละ 35 คน

9. ระยะเวลาฝึกอบรม

- 9.1 ค่ายที่ 1 วันที่ 3 – 20 ตุลาคม 2560
- 9.2 ค่ายที่ 2 ประมาณเดือนมีนาคม 2561

10. การเข้าค่ายและอยู่หอพัก

นักเรียนผู้ผ่านการคัดเลือกและตัวสำรองของแต่ละศูนย์ ต้องแจ้งความจำนงเข้าค่าย ภายในวันที่ 19 - 23 กันยายน 2560 โดยกรอกเอกสารแสดงความจำนง (download ได้จาก <http://www.sci.ku.ac.th/sisc/olympic>) และโทรสารมายังงานบริการการศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โทรสาร 0 2942 8290

11. ติดต่อรายละเอียดเพิ่มเติม

งานบริการการศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ชั้น 1 อาคารทวี ญาณสุคนธ์
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ถนนงามวงศ์วาน เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 โทร.0 2562 5444,
0 2562 5555 ต่อ 646141-5

จึงประกาศมาเพื่อทราบทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2560



(ศาสตราจารย์ ดร.สุภา ทารหนองบัว)

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์