



ประกาศคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
เรื่อง การสอบคัดเลือกนักเรียนเพื่อเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี ในโครงการพัฒนา
และส่งเสริมผู้มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (พสวท.)
ของคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2551

ตามที่คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ซึ่งเป็นศูนย์ของโครงการพัฒนาและส่งเสริมผู้มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (พสวท.) มีความประสงค์จะรับสมัครนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ในปีการศึกษา 2550 จากโรงเรียนมัธยมศึกษาทั้ง 27 จังหวัด ได้แก่ นครปฐม นนทบุรี ปทุมธานี สมุทรปราการ สมุทรสาคร กาญจนบุรี ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี ราชบุรี สมุทรสงคราม สุพรรณบุรี ชัยนาท พระนครศรีอยุธยา ลพบุรี สระบุรี สิงห์บุรี อ่างทอง อุทัยธานี จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ตรัง นครนายก ปราจีนบุรี ระยอง สระแก้ว และกรุงเทพมหานคร เพื่อสอบคัดเลือกเข้าเป็นนิสิตในโครงการ พสวท. ระดับปริญญาตรี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2551 รวมทั้งสิ้น 9 คน ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. คุณสมบัติของผู้สมัคร

ผู้สมัครจะต้องกำลังศึกษาอยู่ในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 สายวิทยาศาสตร์ และมีคุณสมบัติเฉพาะดังต่อไปนี้

- 1.1 เป็นผู้มีสัญชาติไทย
- 1.2 เป็นผู้ไม่มีโรคติดต่อหรือโรคร้ายแรง
- 1.3 เป็นผู้มีความขยันหมั่นเพียร มีความประพฤติดี มีบุคลิกภาพเหมาะสม
- 1.4 ระดับคะแนนเฉลี่ยทุกวิชาในชั้นมัธยมศึกษาชั้นปีที่ 4-5 ไม่ต่ำกว่า 3.00 และระดับคะแนนเฉลี่ยรวมวิชา คณิตศาสตร์, เคมี, ชีววิทยา, และฟิสิกส์ ในชั้นมัธยมศึกษาชั้นปีที่ 4-5 ไม่ต่ำกว่า 3.25

2. หลักฐานการสมัคร

- 2.1 ใบสมัคร และรูปถ่ายหน้าตรงไม่สวมหมวก ขนาด 3 x 4 ซม. (ไม่เกิน 6 เดือน) จำนวน 2 รูป เขียนชื่อ นามสกุล ไว้ด้านหลังของรูป
- 2.2 สำเนาใบแสดงผลการเรียนมัธยมศึกษาชั้นปีที่ 4-5 (รบ. 1ป) จำนวน 1 ชุด
- 2.3 สำเนาทะเบียนบ้าน จำนวน 1 ชุด
- 2.4 สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน จำนวน 1 ชุด

3. สาขาวิชาที่เปิดรับสมัคร

สสวท. กำหนดให้ผู้สมัครเลือกสาขาวิชา ดังต่อไปนี้ **คณิตศาสตร์, เคมี, ฟิสิกส์, ชีววิทยา และ พฤษศาสตร์**

4. วิธีการรับสมัคร

4.1 ผู้สมัครต้องกรอกใบสมัครด้วยตนเองและเตรียมหลักฐานต่าง ๆ ให้ครบถ้วน นำใบสมัครไปให้ผู้อำนวยการ/อาจารย์ใหญ่ โรงเรียนที่ตนศึกษาอยู่รับรองผลการเรียน รับรองความประพฤติ และรับรองรูปถ่ายที่ติดใบสมัคร โดยการประทับตราของโรงเรียนเป็นสำคัญ แล้วยื่นใบสมัคร และหลักฐานต่าง ๆ พร้อมเงินค่าสมัครสอบ ณ โรงเรียนที่ตนศึกษาอยู่ เพื่อโรงเรียนจะได้จัดส่งไปยังคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ หรือสมัครได้โดยตรงที่ **งานบริการการศึกษา อาคารวิทยาศาสตร์ 25 ปี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จตุจักร กรุงเทพฯ 10900**

4.2 ในกรณียื่นใบสมัครที่โรงเรียน ขอให้ทางโรงเรียนรวบรวมใบสมัครและหลักฐานต่าง ๆ พร้อมเงินค่าธรรมเนียมสมัครสอบคนละ 400 บาท แล้วส่งทางไปรษณีย์ลงทะเบียนถึง นางสาววราณี พันธุ์เพชร คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ตู้ ป.ณ. 1020 เขตจตุจักร ปทพ. 10903 ภายในวันที่ **19 ตุลาคม 2550** โดยถือเอาวันที่ประทับตราไปรษณีย์บนซองจดหมายเป็นสำคัญ

ขอให้ผู้สมัครสอบตรวจสอบคุณสมบัติให้ครบถ้วนว่ามีสิทธิสอบหรือไม่ ถ้าพบในภายหลังว่ามีคุณสมบัติไม่ครบถ้วน คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จะไม่พิจารณาผลการสอบและไม่คืนเงินค่าสมัครสอบ

4.3 คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จะส่งใบเสร็จรับเงินค่าธรรมเนียมการสมัครสอบและบัตรประจำตัวสอบในวันที่ **10 พฤศจิกายน 2550 ณ ห้องสอบ**

5. ระยะเวลาการรับสมัคร

เปิดรับสมัครตั้งแต่ 3 กันยายน – 19 ตุลาคม 2550

6. ค่าธรรมเนียมสมัครสอบ

ค่าธรรมเนียมการสมัครสอบจำนวน 400 บาท ในกรณีที่สมัครทางไปรษณีย์ให้ชำระค่าธรรมเนียมสมัครสอบ โดยส่งเป็นธนาคัติ หรือเช็คเช็ค สั่งจ่าย นางสาววราณี พันธุ์เพชร คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ตู้ ป.ณ. 1020 เขตจตุจักร ปทพ. 10903

7. สถานที่ขอรับใบสมัคร

- 7.1 โรงเรียนที่ผู้สมัครกำลังศึกษาอยู่
- 7.2 คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เขตจตุจักร กรุงเทพฯ
- 7.3 อินเทอร์เน็ต <http://www.sci.ku.ac.th>

8. ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิสอบข้อเขียน

8.1 ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิสอบคัดเลือกข้อเขียน และสถานที่สอบวันที่ 6 พฤศจิกายน 2550 ณ ชั้นล่าง อาคารวิทยาศาสตร์ 25 ปี คณะวิทยาศาสตร์ (<http://www.sci.ku.ac.th>)

8.2 สอบข้อเขียนวันเสาร์ที่ 10 พฤศจิกายน 2550

ตารางสอบข้อเขียน	
วันเสาร์ที่ 10 พฤศจิกายน 2550	
09.00 – 10.30 น.	คณิตศาสตร์
10.30 – 12.00 น.	ชีววิทยา
พักกลางวัน	
13.30 – 15.00 น.	เคมี
15.00 – 16.30 น.	ฟิสิกส์

9. ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิสอบสัมภาษณ์

ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิสอบสัมภาษณ์ในวันที่ 3 ธันวาคม 2550 และตรวจสอบรายชื่อได้ที่

- งานบริการการศึกษา ชั้นล่าง อาคารวิทยาศาสตร์ 25 ปี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900
- อินเทอร์เน็ต <http://www.sci.ku.ac.th>

10. การสอบสัมภาษณ์

ผู้มีสิทธิสอบสัมภาษณ์ขอให้มาสอบสัมภาษณ์ที่อาคารวิทยาศาสตร์ 25 ปี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ในวันเสาร์ที่ 15 ธันวาคม 2550 เวลา 9.00 น. เป็นต้นไป

11. ประกาศรายชื่อผู้ผ่านการสอบสัมภาษณ์

ประกาศรายชื่อผู้ผ่านการสอบสัมภาษณ์ในวันที่ 20 ธันวาคม 2550 โดยติดประกาศ ณ งานบริการการศึกษา ชั้นล่าง อาคารวิทยาศาสตร์ 25 ปี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และทางอินเทอร์เน็ต <http://www.sci.ku.ac.th>

12. เงื่อนไขสำหรับผู้ได้รับคัดเลือกแล้ว

12.1 จะต้องไม่สมัครสอบคัดเลือกเข้าสถาบันอุดมศึกษาอื่นใด ทั้งในและต่างประเทศโดยไม่ได้ได้รับความเห็นชอบ จากคณะกรรมการการพัฒนาและส่งเสริมผู้มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ระดับอุดมศึกษา มิฉะนั้นจะถูกถอนสิทธิ์จากการรับเข้าโครงการ พสวท. และจะถูกแจ้งชื่อเพื่อไม่ให้ได้รับการพิจารณาในการสอบคัดเลือกเข้าศึกษาในสถาบันนั้น ๆ เว้นแต่จะได้ขอลาออกจากโครงการ พสวท. เป็นลายลักษณ์อักษรก่อน

12.2 มีคุณสมบัติตามที่ประกาศไว้ และต้องเรียนสำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ในปีการศึกษา 2550

12.3 ต้องเข้าร่วมกิจกรรมการเรียนการสอน โปรแกรมเสริมและกิจกรรมพิเศษ ที่คณะวิทยาศาสตร์ศูนย์มหาวิทยาลัยจัดขึ้นสำหรับนิสิต นักศึกษาในโครงการ พสวท. อย่างสม่ำเสมอ

12.4 ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไข และข้อผูกพันที่**โครงการ พสวท. กำหนด**

12.5 เมื่อสำเร็จการศึกษา จะต้องปฏิบัติงานในหน่วยงานทางวิทยาศาสตร์เป็นเวลาไม่น้อยกว่า 1 เท่าของระยะเวลาที่รับทุนในประเทศ และไม่น้อยกว่า 2 เท่าของระยะเวลาที่รับทุนต่างประเทศ แต่รวมเวลาแล้วไม่เกิน 10 ปี

13. การรายงานตัวและทำสัญญา

กำหนดการรายงานตัวในวันที่ **12 กุมภาพันธ์ 2551** ที่งานบริการการศึกษา อาคารวิทยาศาสตร์ 25 ปี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกเข้าเป็นนักศึกษาในโครงการ จะต้องไปรายงานตัว โดยมีบิดา มารดา หรือผู้ปกครอง (กรณีไม่มีบิดา มารดา) มามอบตัว เพื่อทำสัญญา รับทุนในวันดังกล่าวด้วย

14. ทุนการศึกษา

14.1 ค่าบำรุงการศึกษา (ค่าหน่วยกิตและค่าธรรมเนียม) และค่าหนังสืออ่านประกอบปีละ 5,000 บาท

14.2 ค่าใช้จ่ายส่วนตัว (ต่อปี) ปีละ 48,000 บาท

14.3. เมื่อสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีแล้ว สามารถศึกษาต่อในระดับปริญญาโท-เอก ในประเทศหรือสมัครรับทุนการศึกษาต่อต่างประเทศได้

รายละเอียดเพิ่มเติมและเงื่อนไขการรับทุน สอบถามเพิ่มเติมได้ที่ งานบริการการศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โทร. 0-2562-5555, 0-2562-5444 ต่อ 1002 – 4 โทรสาร 0-2942-8290

ประกาศ ณ วันที่ สิงหาคม พ.ศ. 2550

(ดร. สุรพล ภัทรนคร)

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์

2. ประวัติการศึกษา

กำลังศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ที่โรงเรียน.....

จังหวัด.....

ซึ่งเป็นโรงเรียน รัฐบาล เอกชน

2.1 ระดับคะแนนเฉลี่ยรวมทุกวิชาในระดับชั้น ม. 4-5 รวมกันเท่ากับ.....

2.2 ระดับคะแนนเฉลี่ยรวมวิชา คณิตศาสตร์ เคมี ชีววิทยา และฟิสิกส์ในระดับชั้น ม. 4-5 รวมกัน
เท่ากับ.....

3. ข้าพเจ้าได้ส่งเงินค่าธรรมเนียมสมัครสอบจำนวน 400 บาท เรียบร้อยแล้ว โดยส่งเป็น

ธนาณัติ แคมป์เช็ค สั่งจ่าย นางสาววรุณี พันธุ์เพียร เลขานุการคณะวิทยาศาสตร์
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (คณะฯ ไม่รับผิดชอบเงินสดที่ใส่ซองไปรษณีย์)

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อความดังกล่าวข้างต้นเป็นจริงทุกประการ

ลงชื่อ..... ผู้สมัคร

(.....)

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

คำรับรองของผู้บริหารโรงเรียน

ข้าพเจ้า นาย/นาง/นางสาว..... ตำแหน่ง.....

โรงเรียน.....

ตำบล/แขวง..... อำเภอ/เขต.....

จังหวัด..... รหัสไปรษณีย์.....

ขอรับรองว่า นาย/นางสาว..... ผู้สมัคร

1. มีความประพฤติดี และมีความขยันหมั่นเพียร
2. มีคุณสมบัติและมีผลการเรียนอยู่ในเกณฑ์ตามที่กำหนดไว้ในประกาศ
3. รูปถ่ายที่ติดในใบสมัครเป็นรูปถ่ายของผู้สมัครจริง
4. ข้อความที่เขียนไว้เป็นจริงทุกประการ

ลงชื่อ.....

(.....)

ผู้อำนวยการ/อาจารย์ใหญ่

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....



คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รับสมัครนักเรียนเพื่อสอบคัดเลือกเข้าเป็นนิสิตระดับปริญญาตรี

โครงการพัฒนาและส่งเสริมผู้มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

(พลวท.) ปีการศึกษา 2551

คุณสมบัติของผู้สมัคร

- กำลังศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ในสายวิทยาศาสตร์ ในปีการศึกษา 2550
- เป็นผู้มีสัญชาติไทย
- เป็นผู้ไม่มีโรคติดต่อหรือโรคร้ายแรง
- เป็นผู้มีความขยันหมั่นเพียร มีความประพฤติดี มีบุคลิกภาพเหมาะสม
- ในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-5 มีระดับคะแนนเฉลี่ยรวมทุกวิชาไม่ต่ำกว่า 3.00 และระดับคะแนนเฉลี่ยรวมในวิชาคณิตศาสตร์ เคมี ชีววิทยาและฟิสิกส์ ไม่ต่ำกว่า 3.25

หลักฐานการสมัคร

- ใบสมัคร
- รูปถ่ายหน้าตรงไม่สวมหมวก ขนาด 3x4 ซม. (ไม่เกิน 6 เดือน) จำนวน 2 รูป เขียนชื่อ-นามสกุล ไว้ด้านหลังของรูป
- สำเนาใบแสดงผลการเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-5 (รบ.1ป) จำนวน 1 ชุด
- สำเนาทะเบียนบ้าน จำนวน 1 ชุด
- สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน
- ค่าสมัครสอบ 400 บาท

จำนวนรับเข้าศึกษา

9 คน

ผู้สมัครสามารถเลือกสาขาที่สนใจศึกษาได้ 5 สาขา วิชา จากสาขาวิชาต่อไปนี้

- สาขาวิชาคณิตศาสตร์
- สาขาวิชาเคมี
- สาขาวิชาชีววิทยา
- สาขาวิชาฟิสิกส์
- สาขาวิชาพฤกษศาสตร์

ทุนการศึกษา

- ค่าบำรุงการศึกษา (ค่าหน่วยกิตและค่าธรรมเนียม) ตามที่จ่ายจริง
- ค่าหนังสืออ่านประกอบ ปีละ 5,000 บาท
- ค่าใช้จ่ายส่วนตัว ปีละ 48,000 บาท
- เงินอุดหนุนทำวิจัย 5,000 บาท
- เมื่อสำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรีแล้ว จะต้องศึกษาต่อระดับปริญญาโท โดยทุนต่อเนื่อง หรือสมัครรับทุนอื่นทั้งในและต่างประเทศที่สนับสนุนด้านวิทยาศาสตร์

การรับสมัคร

รับสมัคร 3 กันยายน - 19 ตุลาคม 2550

รับใบสมัครได้ที่โรงเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ หรือที่

คณะวิทยาศาสตร์ หรือที่ www.sci.ku.ac.th

สมัครด้วยตนเองได้ที่ สำนักงานเลขานุการอาคารวิทยาศาสตร์

25 ปี คณะวิทยาศาสตร์ ในเวลาราชการ

สมัครทางไปรษณีย์ ส่งหลักฐานการสมัครมาที่

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กรุงเทพฯ

10900. พร้อมส่งเงินค่าสมัครสอบโดยส่งเป็นธนาคัติหรือ

เช็คชื่อบริษัท ส่งนางสาววราณี พันธุ์เพียร

คณะวิทยาศาสตร์ ตู้ ป.ณ. 1020 เขตจตุจักร ปทพ 10903

ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบข้อเขียน

วันอังคารที่ 6 พฤศจิกายน 2550 ณ ชั้น 1 อาคารวิทยาศาสตร์

25 ปี คณะวิทยาศาสตร์ หรือที่ www.sci.ku.ac.th

สอบข้อเขียน

วันเสาร์ที่ 10 พฤศจิกายน 2550

09.00 - 10.30 วิชาคณิตศาสตร์ 10.30 - 12.00 วิชาเคมี

13.30 - 15.00 วิชาชีววิทยา 15.00 - 16.30 วิชาฟิสิกส์

ณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (บางเขน)

สอบถามรายละเอียดได้ที่

งานบริการการศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

โทร 0-2562-5555, 0-2562-5444 ต่อ 1002 หรือ 1004 โทรสาร 0-2942-8290

E-mail : fscikno@ku.ac.th

การรับสมัคร

รับสมัคร 3 กันยายน – 19 ตุลาคม 2550

♦ **รับใบสมัครได้ที่** โรงเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ หรือที่ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ หรือที่ www.sci.ku.ac.th

♦ **สมัครด้วยตนเองได้ที่** สำนักงานเลขานุการ อาคารวิทยาศาสตร์ 25 ปี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ในเวลาราชการ

♦ **สมัครทางไปรษณีย์** ส่งหลักฐานการสมัครมาที่ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กรุงเทพฯ 10900 พร้อมส่งเงินค่าสมัครสอบโดยส่งเป็นธนาคัติ หรือเช็คเชิรซ์เช็ค ส่งจ่าย นางสาววรุณี พันธุ์เพียร คณะวิทยาศาสตร์ ตู้ ป.ณ. 1020 เขตจตุจักร ปทฝ 10903 โดยถือวันที่ประทับตราไปรษณีย์เป็นสำคัญ

ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบข้อเขียน

วันอังคารที่ 6 พฤศจิกายน 2550 ณ ชั้น 1 อาคารวิทยาศาสตร์ 25 ปี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ หรือที่ www.sci.ku.ac.th

สอบข้อเขียน

วันเสาร์ที่ 10 พฤศจิกายน 2550 ณ คณะวิทยาศาสตร์

09.00 – 10.30 น.	คณิตศาสตร์
10.30 – 12.00 น.	ชีววิทยา
13.30 – 15.00 น.	เคมี
15.00 – 16.30 น.	ฟิสิกส์

ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์

วันจันทร์ที่ 3 ธันวาคม 2550 ณ ชั้น 1 อาคารวิทยาศาสตร์ 25 ปี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ หรือที่ www.sci.ku.ac.th

สอบสัมภาษณ์

วันเสาร์ที่ 15 ธันวาคม 2550 ณ อาคารวิทยาศาสตร์ 25 ปี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ประกาศผลสอบสัมภาษณ์

วันพฤหัสบดีที่ 20 ธันวาคม 2550 ณ ชั้น 1 อาคารวิทยาศาสตร์ 25 ปี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ หรือที่ www.sci.ku.ac.th

รายงานตัวและทำสัญญา

วันอังคารที่ 12 กุมภาพันธ์ 2551 ณ งานบริการ การศึกษา ชั้น 1 อาคารวิทยาศาสตร์ 25 ปี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

☎ สอบถามรายละเอียดได้ที่

งานบริการการศึกษา คณะวิทยาศาสตร์

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

โทร 0-2562-5555, 0-2562-5444

ต่อ 1002 หรือ 1004

โทรสาร 0-2942-8290

E-mail : fscikno@ku.ac.th



การสอบคัดเลือก

เข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี

คณะวิทยาศาสตร์

โครงการพัฒนาและส่งเสริม
ผู้มีความสามารถพิเศษทาง
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (พสวท.)

ศูนย์คณะวิทยาศาสตร์
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีการศึกษา 2551

หลักการและเหตุผล

สืบเนื่องจากปัญหาการขาดแคลนอาจารย์ และนักวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีชั้นนำที่มีความรู้ความสามารถสูงสุดของประเทศ รัฐบาลจึงได้จัดสรรให้มีทุนการศึกษาแก่นักเรียนที่มีความสนใจ และมีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์ชั้น เรียกว่าโครงการพัฒนาและส่งเสริมผู้มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (พสวท.) ซึ่งคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เป็นศูนย์กลางของโครงการมาตั้งแต่ระยะแรกของโครงการ เมื่อปีการศึกษา 2529 ถึงปัจจุบัน

วัตถุประสงค์

เพื่อแสวงหาผู้มีความสนใจและมีความสามารถสูงทางด้านวิทยาศาสตร์ และวิทยาศาสตร์ประยุกต์

ผู้สมัครสามารถเลือกสาขาที่สนใจศึกษาได้ 5 สาขาวิชา จากสาขาวิชาต่อไปนี้

- ❶ สาขาวิชาคณิตศาสตร์
- ❷ สาขาวิชาเคมี
- ❸ สาขาวิชาชีววิทยา
- ❹ สาขาวิชาฟิสิกส์
- ❺ สาขาวิชาพฤกษศาสตร์

คุณสมบัติของผู้สมัคร

1. กำลังศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ในสายวิทยาศาสตร์ ในปีการศึกษา 2550
2. เป็นผู้มีสัญชาติไทย
3. เป็นผู้ไม่มีโรคติดต่อหรือโรคเรื้อรัง
4. เป็นผู้มีความขยันหมั่นเพียร มีความประพฤติดี มีบุคลิกภาพเหมาะสม
5. ในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-5 มีระดับคะแนนเฉลี่ยรวมทุกวิชาไม่ต่ำกว่า 3.00 และระดับคะแนนเฉลี่ยรวมในวิชาคณิตศาสตร์ เคมี ชีววิทยา และฟิสิกส์ไม่ต่ำกว่า 3.25

หลักฐานการสมัคร

1. ใบสมัคร
2. รูปถ่ายหน้าตรงไม่สวมหมวก ขนาด 3×4 ซม. (ไม่เกิน 6 เดือน) จำนวน 2 รูป เขียนชื่อ – นามสกุลไว้ด้านหลังของรูป
3. สำเนาใบแสดงผลการเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-5 (รบ.1ป) จำนวน 1 ชุด
4. สำเนาทะเบียนบ้าน จำนวน 1 ชุด
5. สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน
6. ค่าสมัครสอบ 400 บาท

จำนวนรับเข้าศึกษา

9 คน

ทุนการศึกษา

1. ค่าบำรุงการศึกษา (ค่าหน่วยกิตและค่าธรรมเนียม) ตามที่จ่ายจริง
2. ค่าหนังสืออ่านประกอบ ปีละ 5,000 บาท
3. ค่าใช้จ่ายส่วนตัว ปีละ 48,000 บาท
4. เงินอุดหนุนทำวิจัย 5,000 บาท
5. เมื่อสำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรีแล้ว จะต้องศึกษาต่อระดับปริญญาโท โดยทุนต่อเนื่อง หรือสมัครรับทุนอื่นทั้งในและต่างประเทศที่สนับสนุนด้านวิทยาศาสตร์

เนื้อหาที่สอบข้อเขียน

หนังสือสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์พื้นฐานและเพิ่มเติม ม.4 เล่ม 1-2

หนังสือสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์พื้นฐานและเพิ่มเติม ม.5 เล่ม 1-2

หนังสือสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์พื้นฐานและเพิ่มเติม ม.6 เล่ม 1

หนังสือสาระการเรียนรู้เคมีพื้นฐานและเพิ่มเติม เล่ม 1-4

หนังสือสาระการเรียนรู้ชีววิทยาพื้นฐานและเพิ่มเติม เล่ม 1-5

หนังสือสาระการเรียนรู้ฟิสิกส์พื้นฐานและเพิ่มเติม เล่ม 1-3