



ประกาศมหาวิทยาลัยขอนแก่น (ฉบับที่ 2232/2565)

เรื่อง การรับนักเรียนเข้าศึกษาในคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น รอบที่ 1 Portfolio
ประจำปีการศึกษา 2566

โครงการพัฒนาและส่งเสริมผู้มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ทุน พสวท.)

ด้วยคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น มีความประสงค์จะรับสมัครนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ในปีการศึกษา 2565 เพื่อสอบสัมภาษณ์คัดเลือกเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ในโครงการพัฒนาและส่งเสริมผู้มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (พสวท.) จำนวนทั้งสิ้น 6 ทุน ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. คุณสมบัติทั่วไป

1.1 เป็นนักเรียนทุน พสวท. หรือนักเรียนโครงการห้องเรียน พสวท. (สู่ความเป็นเลิศ) หรือนักเรียนที่มีศักยภาพสูงในด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ในสถานศึกษาทั่วประเทศที่กำลังศึกษาอยู่ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2565 ตามคุณสมบัติในข้อ 2.2

1.2 มีสัญชาติไทย

1.3 มีความขยันหมั่นเพียร มีความประพฤติดี มีบุคลิกภาพเหมาะสม และมีความตั้งใจที่จะทำงานวิจัย เป็นนักวิทยาศาสตร์ ใช้ความรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อพัฒนาประเทศ

1.4 เป็นผู้ที่ไม่มีความพิการหรือโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรคสำคัญที่จะเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา

1.5 มีความตั้งใจเข้ารับทุน พสวท. และรับรองต่อทุน พสวท. ว่า จะตั้งใจศึกษาเล่าเรียนอย่างเต็มความสามารถ และยินยอมปฏิบัติตามระเบียบ หลักเกณฑ์และข้อบังคับของทุน พสวท. ที่มีอยู่แล้ว หรือที่จะมีต่อไปโดยเคร่งครัดทุกประการ

2. คุณสมบัติเฉพาะ

2.1 คุณสมบัติสำหรับนักเรียนทุน พสวท.

2.1.1 เป็นนักเรียนทุน พสวท. ที่ศึกษาอยู่ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2565

2.1.2 มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX) ในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-5 รวม 4 ภาคการศึกษา ไม่น้อยกว่า 3.00

/2.1.3 มีผลการเรียน.....

- 2.1.3 มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสมกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ ในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-5 รวม 4 ภาคการศึกษา ไม่น้อยกว่า 3.25
- 2.1.4 มีผลการเรียนเฉลี่ยรายวิชาโปรแกรมเสริม ไม่น้อยกว่า 3.00
- 2.2 คุณสมบัติสำหรับนักเรียนในโครงการห้องเรียน พสวท. (สู่ความเป็นเลิศ) หรือนักเรียนที่มีศักยภาพสูงในด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ในสถานศึกษาทั่วประเทศ
- 2.2.1 เป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาชั้นปีที่ 6 ปีการศึกษา 2565
- 2.2.2 มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX) ในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-5 รวม 4 ภาคการศึกษา ไม่น้อยกว่า 3.00
- 2.2.3 มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสมกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ ในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-5 รวม 4 ภาคการศึกษา ไม่น้อยกว่า 3.25
- 2.2.4 เป็นนักเรียนที่เคยผ่านการอบรม สอวน. ค่าย 2 ขึ้นไป
- หรือ เป็นผู้แทนประเทศไทยเข้าร่วมการแข่งขันฟิสิกส์สัประยุทธ์ระดับนานาชาติ (IYPT)
- หรือ เป็นผู้แทนประเทศไทยเข้าร่วมกิจกรรมการประชุมนานาชาตินักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ (ICYS)
- หรือ เป็นผู้ที่มีผลงานเป็นเลิศด้านวิทยาศาสตร์หรือคณิตศาสตร์ เป็นที่ประจักษ์ในระดับภูมิภาค ระดับประเทศ หรือระดับนานาชาติ

3. สาขาที่จะรับเข้าศึกษา

- 3.1 สาขาวิชาคณิตศาสตร์
- 3.2 สาขาวิชาฟิสิกส์
- 3.3 สาขาวิชาวัสดุศาสตร์และนาโนเทคโนโลยี
- 3.4 สาขาวิชาเคมี
- 3.5 สาขาวิชาชีววิทยา
- 3.6 สาขาวิชาชีวเคมี
- 3.7 สาขาวิชาจุลชีววิทยา
- 3.8 สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
- 3.9 สาขาวิชาสถิติและวิทยาการข้อมูล วิชาเอกสถิติศาสตร์
- 3.10 สาขาวิชาสถิติและวิทยาการข้อมูล วิชาเอกสารสนเทศสถิติและวิทยาการข้อมูล

หมายเหตุ จำนวนรับของแต่ละสาขาวิชา อาจปรับตามความเหมาะสม หากบางสาขาวิชาไม่มีผู้ที่มีคุณสมบัติผ่านเกณฑ์คัดเลือกเกินกว่าจำนวนที่แจ้งรับ แต่ทั้งนี้ จำนวนรับของทุกสาขาวิชาารวมกัน ต้องไม่เกิน 6 พูน

4. กำหนดการรับสมัคร

ระหว่างวันที่ 22 พฤศจิกายน ถึง วันที่ 6 ธันวาคม 2565

5. เอกสารหลักฐานที่ใช้ประกอบการสมัคร

- 5.1 ใบสมัครที่กรอกข้อมูลแล้วในระบบ Internet ตามแบบพิมพ์ของมหาวิทยาลัยขอนแก่น
- 5.2 สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน จำนวน 1 ฉบับ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง
- 5.3 สำเนาทะเบียนบ้าน (ที่มีชื่อผู้สมัคร) จำนวน 1 ฉบับ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง
- 5.4 สำเนาระเบียนแสดงผลการเรียน (แบบ ปพ.1) จำนวน 1 ฉบับ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง (ถ้ามี 2 หน้า ให้รวมทุกหน้าเป็นไฟล์ PDF 1 ไฟล์)
- 5.5 สำเนาหลักฐานการชำระเงินค่าสมัคร จำนวน 1 ฉบับ
- 5.6 แฟ้มสะสมผลงาน (Portfolio) จัดทำเป็นไฟล์ PDF 1 ไฟล์

6. ขั้นตอนการสมัคร

- 6.1 กรอกข้อมูลผู้สมัครในระบบ Internet เข้าไปที่ <https://admissions.kku.ac.th> (โปรดตรวจสอบข้อมูล จำนวนรับ เกณฑ์ และเงื่อนไขต่าง ๆ ก่อนดำเนินการสมัคร) โดยต้องระบุสาขาวิชาที่ต้องการสมัคร
- 6.2 ผู้สมัครต้องตรวจสอบข้อมูลการสมัครให้ละเอียดรอบคอบ ก่อนดำเนินการยืนยันการสมัคร
- 6.3 พิมพ์ใบสมัครที่ได้กรอกข้อมูลเรียบร้อยแล้ว
- 6.4 การยื่นเอกสารหลักฐาน ต้องครบถ้วนตามที่กำหนดในข้อ 5 โดยให้ดำเนินการยื่นในระบบ <https://admissions.kku.ac.th> ระหว่างวันที่ 22 พฤศจิกายน ถึงวันที่ 6 ธันวาคม 2565 เท่านั้น และหากมีชื่อในประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าสอบสัมภาษณ์ ให้นำแฟ้มสะสมผลงาน (ฉบับจริง) มาแสดงในวันสอบสัมภาษณ์ (วันที่ 13 มกราคม 2566)

7. ค่าธรรมเนียมสมัครสอบ

ค่าธรรมเนียมการสมัครสอบ 350 บาท โดยจ่ายค่าสมัครผ่านธนาคาร หรือเคาน์เตอร์เซอร์วิส หรือไปรษณีย์ไทยทั่วประเทศ เงินค่าธรรมเนียมการสมัครสอบดังกล่าวจะไม่คืนให้ไม่ว่าในกรณีใด ๆ (หากสมัครแล้วไม่ชำระเงิน ถือว่าการสมัครสอบไม่สมบูรณ์)

8. วิธีการคัดเลือก

- 8.1 มหาวิทยาลัยขอนแก่น โดยคณะ/สาขาวิชา จะเป็นผู้ดำเนินการคัดเลือกโดยวิธีสัมภาษณ์
- 8.2 ผู้สมัครจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่คณะกำหนดไว้เท่านั้น หากผู้ใดมีคุณสมบัติไม่ตรงตามที่คณะกำหนด จะไม่ได้รับการพิจารณาในขั้นตอนต่อไป

/9. วันประกาศรายชื่อ.....

9. วันประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าสอบสัมภาษณ์

วันที่ 28 ธันวาคม 2565

10. วันสอบสัมภาษณ์

วันที่ 13 มกราคม 2566 ระหว่างเวลา 08.30-16.30 น. (รายงานตัวเข้าสัมภาษณ์ ระหว่างเวลา 08.30-09.30 น.) ทั้งนี้ ให้นำแฟ้มสะสมผลงาน (ฉบับจริง) มาแสดงในวันสอบสัมภาษณ์ด้วย

11. ประกาศรายชื่อยืนยันสิทธิ์คัดกรองใน มข.

- ตัวจริง วันที่ 17 มกราคม 2566
- ตัวสำรอง วันที่ 24 มกราคม 2566

12. ยืนยันสิทธิ์คัดกรองใน มข.

- ตัวจริง วันที่ 18-20 มกราคม 2566
- ตัวสำรอง วันที่ 26 มกราคม 2566

13. ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์ยืนยันสิทธิ์ Clearing House

วันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2566

14. ยืนยันสิทธิ์ Clearing House

ระหว่างวันที่ 7-8 กุมภาพันธ์ 2566

15. การรายงานตัว

ผู้ได้รับการคัดเลือกเป็นนักศึกษาโครงการ พสวท. จะต้องยืนยันสิทธิ์การเข้าศึกษา และรายงานตัว ระหว่างวันที่ 16 – 20 กุมภาพันธ์ 2566 (ส่วนการทำสัญญารับทุนการศึกษา จะแจ้งให้ทราบในภายหลัง)

16. ทุนการศึกษา

ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกเข้าเป็นนักศึกษาโครงการ พสวท. ระดับปริญญาตรี จะมีสิทธิ์ศึกษาถึงระดับปริญญาเอก ตามข้อกำหนดของทุน โดยระหว่างการศึกษาภายในประเทศ จะได้รับทุนการศึกษาเพื่อสนับสนุนค่าใช้จ่าย ดังต่อไปนี้

16.1 ค่าใช้จ่ายสำหรับการศึกษา ได้แก่ ค่าหน่วยกิตลงทะเบียน ค่าหนังสืออ่านประกอบ และค่าอุปกรณ์คอมพิวเตอร์

/16.2 ค่าใช้จ่ายส่วนตัว.....

16.2 ค่าใช้จ่ายส่วนตัวระดับปริญญาตรี ปีละ 112,800 บาท ระดับปริญญาโท ปีละ 128,400 บาท และระดับปริญญาเอก ปีละ 144,000 บาท นอกจากนี้ยังมีสิทธิ์ได้รับการสนับสนุนให้ไปทำวิจัยระยะสั้น หรือนำเสนอผลงานวิจัยในต่างประเทศด้วย สำหรับนักศึกษาที่จะได้รับทุนไปศึกษาต่อในต่างประเทศ จะต้องผ่านการสอบคัดเลือกนักศึกษาในโครงการ พสวท. ทั้งหมดทั่วประเทศอีกครั้งหนึ่ง และจะได้รับค่าใช้จ่ายตามเกณฑ์ที่คณะกรรมการข้าราชการพลเรือน กำหนดต่อไป

17. หน่วยงานที่สามารถติดต่อ และสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม

งานบริการการศึกษาและพัฒนานักศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
โทรศัพท์ 084-6001149, 091-4210065
ติดต่อได้ในวัน และเวลาราชการเท่านั้น (08.30-16.30 น.)
อีเมล jirasa@kku.ac.th

ประกาศ ณ วันที่ 23 กันยายน พ.ศ. 2565

(รองศาสตราจารย์ไมตรี อินทร์ประสิทธิ์)
รองอธิการบดีฝ่ายการศึกษาและบริการวิชาการ
ปฏิบัติการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยขอนแก่น