



ประกาศมหาวิทยาลัยขอนแก่น (ฉบับที่ 2233/2565)

เรื่อง การรับนักเรียนเข้าศึกษาในคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

รอบที่ 1 Portfolio ประจำปีการศึกษา 2566

โครงการส่งเสริมการผลิตครูที่มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ (ทูน สควค.)

ด้วยคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น มีความประสงค์จะรับสมัครนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ในปีการศึกษา 2565 เพื่อสอบสัมภาษณ์คัดเลือกเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ในโครงการส่งเสริมการผลิตครูที่มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ (ทูน สควค.) จำนวนทั้งสิ้น 7 ทูน ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. คุณสมบัติทั่วไปของผู้สมัคร

- 1.1 เป็นนักเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2565
- 1.2 มีสัญชาติไทย
- 1.3 เป็นผู้ที่มีความประพฤติดีและให้คำรับรองต่อสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ว่าตั้งใจศึกษาเล่าเรียนเต็มความสามารถ และยินยอมปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับของโครงการ สควค. โดยเคร่งครัดทุกประการ
- 1.4 มีสุขภาพแข็งแรง และเป็นผู้ที่ไม่มีโรคติดต่อร้ายแรง หรือเป็นโรคที่ส่งคมรังเกียจ หรือโรคสำคัญที่จะเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา

2. คุณสมบัติเฉพาะของผู้สมัคร

- 2.1 มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX) รวม 5 ภาคการศึกษา ไม่น้อยกว่า 3.00
- 2.2 มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสมกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ รวม 5 ภาคการศึกษา ไม่น้อยกว่า 3.25
- 2.3 มีผลคะแนนสอบวิชาความถนัดทั่วไป TGAT รวม 3 ส่วน ได้แก่ การสื่อสารภาษาอังกฤษ การคิดอย่างมีเหตุผล และสมรรถนะการทำงาน ไม่น้อยกว่าร้อยละ 25 และวิชาความถนัดวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิศวกรรมศาสตร์ TPAT3 (รหัส 30) ไม่น้อยกว่าร้อยละ 25

/2.4 มีผลงานที่แสดง.....

- 2.4 มีผลงานที่แสดงให้เห็นถึงความสามารถทางวิชาการ ประสบการณ์เข้าร่วมกิจกรรมทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ ในระดับภูมิภาค ระดับชาติ หรือระดับนานาชาติ รวมถึงทักษะกิจกรรมด้านอื่นที่เกี่ยวข้อง ซึ่งสะท้อนให้เห็นว่านักเรียนเป็นบุคคลที่มีความรอบรู้และมีส่วนร่วมร่วมกับชุมชน

3. คุณสมบัติของผู้รับทุนโครงการ สควค.

- 3.1 มีคะแนนผลการเรียนเมื่อสำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 โดยมีหน่วยการเรียนรู้ในกลุ่มสาระต่าง ๆ ครบถ้วน และเป็นไปตามเกณฑ์การสำเร็จการศึกษาที่ทุนโครงการ สควค. กำหนด คือ
- 1) มีผลการเรียนเฉลี่ยทุกวิชารวมกัน ไม่น้อยกว่า 3.00
 - 2) มีผลการเรียนเฉลี่ยวิชาวิทยาศาสตร์รวมกับวิชาคณิตศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 3.25
- 3.2 ผ่านข้อกำหนดตามเงื่อนไขของทุนโครงการ สควค. ทุกประการ
- 3.3 ไม่เป็นบุคคลที่มีความผิดปกติทางจิต หรือเป็นผู้ป่วยโรคจิตเวชอันอาจเป็นอันตรายต่อตนเองหรือผู้อื่น หรืออาจเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา หรือการปฏิบัติงานในวิชาชีพครูในอนาคต

4. สาขาที่จะรับเข้าศึกษา

ทุนโครงการ สควค. ระดับปริญญาตรี-โท กำหนดให้ศึกษาหลักสูตรปกติในประเทศ มีระยะเวลารับทุนการศึกษา 6 ปี แบ่งเป็นทุนการศึกษาระดับปริญญาตรี 4 ปี และต่อเนื่องระดับปริญญาโท 2 ปี (รายละเอียดตาม ข้อ 18 ข้อผูกพันทุน) โดยจำแนกทุนการศึกษาระดับปริญญาตรี คณะวิทยาศาสตร์ ตามสาขาวิชา ดังนี้

4.1 สาขาวิชาชีววิทยา	2 ทุน
4.2 สาขาวิชาเคมี	1 ทุน
4.3 สาขาวิชาฟิสิกส์	1 ทุน
4.4 สาขาวิชาคณิตศาสตร์	3 ทุน
รวมจำนวนทั้งสิ้น 7 ทุน	

5. กำหนดการรับสมัคร

ระหว่างวันที่ 22 พฤศจิกายน ถึง วันที่ 6 ธันวาคม 2565

6. เอกสารหลักฐานที่ใช้ประกอบการสมัคร

- 6.1 ใบสมัครที่กรอกข้อมูลแล้วในระบบ Internet ตามแบบพิมพ์ของมหาวิทยาลัยขอนแก่น
- 6.2 สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน จำนวน 1 ฉบับ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง
- 6.3 สำเนาทะเบียนบ้าน (ที่มีชื่อผู้สมัคร) จำนวน 1 ฉบับ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

- 6.4 สำเนาระเบียบแสดงผลการเรียน (แบบ ปพ.1) จำนวน 1 ฉบับ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง (ถ้ามี 2 หน้า ให้รวมทุกหน้าเป็นไฟล์ PDF 1 ไฟล์)
- 6.5 สำเนาหลักฐานการชำระเงินค่าสมัคร จำนวน 1 ฉบับ
- 6.6 แฟ้มสะสมผลงาน (Portfolio) ที่มีผลงานที่แสดงให้เห็นถึงความสามารถทางวิชาการ ประสบการณ์เข้าร่วมกิจกรรมทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ ในระดับภูมิภาค ระดับชาติ หรือระดับนานาชาติ รวมถึงทักษะ กิจกรรมด้านอื่นที่เกี่ยวข้อง ซึ่งสะท้อนให้เห็นว่านักเรียนเป็นบุคคลที่มีความรอบรู้และมีส่วนร่วมกับชุมชน (จัดทำเป็นไฟล์ PDF 1 ไฟล์)

7. ขั้นตอนการสมัคร

- 7.1 กรอกข้อมูลผู้สมัครในระบบ Internet เข้าไปที่ <https://admissions.kku.ac.th> (โปรดตรวจสอบข้อมูล จำนวนรับ เกณฑ์ และเงื่อนไขต่าง ๆ ก่อนดำเนินการสมัคร) โดยต้องระบุสาขาวิชาที่ต้องการสมัคร
- 7.2 ผู้สมัครต้องตรวจสอบข้อมูลการสมัครให้ละเอียดรอบคอบ ก่อนดำเนินการยืนยันการสมัคร
- 7.3 พิมพ์ใบสมัครที่ได้กรอกข้อมูลเรียบร้อยแล้ว
- 7.4 การยื่นเอกสารหลักฐาน ต้องครบถ้วนตามที่กำหนดในข้อ 6 โดยให้ดำเนินการยื่นในระบบ <https://admissions.kku.ac.th> ระหว่างวันที่ 22 พฤศจิกายน ถึงวันที่ 6 ธันวาคม 2565 เท่านั้น และหากมีชื่อในประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าสอบสัมภาษณ์ให้นำแฟ้มสะสมผลงาน (ฉบับจริง) มาแสดงในวันสอบสัมภาษณ์ (วันที่ 13 มกราคม 2566)

8. ค่าธรรมเนียมสมัครสอบ

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

9. วิธีการคัดเลือก

- 9.1 มหาวิทยาลัยขอนแก่น โดยคณะ/สาขาวิชา จะเป็นผู้ดำเนินการคัดเลือกโดยวิธีสัมภาษณ์
- 9.2 ผู้สมัครจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่คณะกำหนดไว้เท่านั้น หากผู้ใดมีคุณสมบัติไม่ตรงตามที่คณะกำหนด จะไม่ได้รับการพิจารณาในขั้นตอนต่อไป

10. วันประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าสอบสัมภาษณ์

วันที่ 10 มกราคม 2566 (การคัดเลือกผู้มีสิทธิ์เข้าสอบสัมภาษณ์จะพิจารณาจากคุณสมบัติ และพิจารณาจากคะแนนสอบวิชา TGAT และ TPAT3 ของผู้สมัคร ทั้งนี้สมาคมที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (ทปอ.) จะประกาศคะแนนสอบ TGAT และ TPAT3 ก่อนวันประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าสอบสัมภาษณ์ โดยที่คณะจะดำเนินการนำผลคะแนนของผู้สมัครจากระบบของ ทปอ. มาพิจารณา โดยผู้สมัครไม่ต้องยื่นคะแนนสอบ)

11. วันสอบสัมภาษณ์

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

12. ประกาศรายชื่อยืนยันสิทธิ์คัดกรองใน มข.

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

13. ยืนยันสิทธิ์คัดกรองใน มข.

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

14. ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์ยืนยันสิทธิ์ Clearing House

วันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2566

15. ยืนยันสิทธิ์ Clearing House

ระหว่างวันที่ 7-8 กุมภาพันธ์ 2566

16. การรายงานตัว

ผู้ได้รับการคัดเลือกเป็นนักศึกษาโครงการ สควค. จะต้องรายงานตัวเข้าศึกษา ระหว่างวันที่ 16-20 กุมภาพันธ์ 2566 (ส่วนการทำสัญญารับทุนการศึกษา จะแจ้งให้ทราบในภายหลัง)

17. หน่วยงานที่สามารถติดต่อ และสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม

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

18. ข้อผูกพันทุน

1) ข้อผูกพันเรื่องการศึกษาต่อเนื่อง ตริ-โท (6 ปี)

เมื่อสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีจากคณะวิทยาศาสตร์แล้ว ต้องเข้าศึกษาต่อเนื่องระดับปริญญาโทในปีการศึกษาถัดไปทันที ในสาขาวิทยาศาสตร์ศึกษา คณิตศาสตร์ศึกษา คอมพิวเตอร์ศึกษาของคณะวิทยาศาสตร์ หรือครุศาสตร์ หรือสถาบันผลิตที่มีหลักสูตรระดับปริญญาโท ที่ได้รับการรับรองปริญญาทางการศึกษา เพื่อประกอบวิชาชีพจากคุรุสภา ตามที่โครงการ สควค. กำหนด

2) เมื่อสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท และมีใบอนุญาตประกอบวิชาชีพครูเรียบร้อยแล้ว จะต้องบรรจุเข้าปฏิบัติงานตอบแทนทุนในสถานศึกษา สังกัดกระทรวงศึกษาธิการหรือหน่วยงานอื่น ๆ ของรัฐที่มีความขาดแคลนครู ซึ่งสำนักพัฒนาระบบบริหารงานบุคคลและนิติกร สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานจัดทำแผนอัตรากำลังไว้ หรือสถานศึกษาที่คณะกรรมการกำหนดนโยบายฯ หรือคณะกรรมการบริหารการพัฒนาวิชาชีพครู ในโครงการ สควค. เห็นชอบกำหนดให้เป็นสถานที่ปฏิบัติงานเป็นเวลาไม่น้อยกว่าหนึ่งเท่าของจำนวนเวลาที่ได้รับทุนการศึกษา

3) กรณีผู้รับทุนกระทำผิดเงื่อนไขสัญญาการให้ทุนการศึกษา หรือขอลาออกจากทุน หรือไม่เข้าปฏิบัติงานในสถานศึกษาที่คณะกรรมการบริหารการพัฒนาวิชาชีพครูโครงการ สควค. กำหนด หรือลาออกก่อนปฏิบัติงานครบตามเวลาที่ได้รับทุนการศึกษา ผู้รับทุนต้องชดใช้เงินทุนการศึกษาคืนเป็นจำนวนสองเท่าของเงินทุน และหรือเงินอื่นใดที่ได้รับจากผู้ให้ทุนในระหว่างที่ศึกษา

ประกาศ ณ วันที่ 23 กันยายน พ.ศ. 2565

(รองศาสตราจารย์ไมตรี อินทร์ประสิทธิ์)
รองอธิการบดีฝ่ายการศึกษาและบริการวิชาการ
ปฏิบัติการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยขอนแก่น