

เอกสารแนบท้ายประกาศการคัดเลือกนักเรียนเพื่อเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี ปีการศึกษา 2561
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (รอบที่ 1)

ตามที่ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้กำหนดการรับสมัครนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ในปีการศึกษา 2560 เพื่อคัดเลือกเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปีการศึกษา 2561 ในรอบที่ 1 (การรับด้วย Portfolio โดยไม่มีการสอบข้อเขียน) รวม 7 โครงการ คือ

1. โครงการพัฒนาและส่งเสริมผู้มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ทุน พสวท.) ต่อเนื่อง
2. โครงการรับนักเรียนจากค่ายโอลิมปิกวิชาการเข้าศึกษาต่อในคณะวิทยาศาสตร์
3. โครงการฟิสิกส์สัประยุทธ์เข้าศึกษาต่อในคณะวิทยาศาสตร์
4. โครงการพัฒนาอัจฉริยภาพสำหรับเด็กและเยาวชน (ร่วมกับ สวทช.)
5. โครงการสนับสนุนการจัดตั้งห้องเรียนวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนฯ (รวมว.)
6. โครงการรับผู้มีความสามารถพิเศษทางคณิตศาสตร์
7. โครงการรับผู้มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

โดยมีรายละเอียดของการรับสมัคร ดังนี้

1. จำนวนรับ คุณสมบัติทั่วไป คุณสมบัติเฉพาะ และสิทธิประโยชน์ ของแต่ละโครงการ

1. รหัส 00410599100 โครงการพัฒนาและส่งเสริมผู้มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (พสวท. ต่อเนื่อง)

1.1 จำนวนรับ

จำนวน 20 คน ศึกษาในระดับปริญญาตรีใน คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

โดยให้เลือกรเรียนใน 6 สาขาวิชา คือ คณิตศาสตร์ ฟิสิกส์ เคมี ชีววิทยา สัตววิทยา และธรณีวิทยา

1.2 คุณสมบัติของผู้สมัคร

1. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 โดยมีผลการเรียนเฉลี่ยสะสมชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-5 (4 เทอม) ไม่น้อยกว่า 3.00
2. มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสมกลุ่มสาระวิทยาศาสตร์และวิชาคณิตศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 3.25
3. รับเฉพาะกลุ่มวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์เท่านั้น
4. ส่ง Portfolio พร้อมใบสมัคร

1.3 คุณสมบัติเฉพาะ

เป็นผู้ได้รับทุน พสวท. เพื่อเข้าศึกษาในระดับปริญญาตรี ในปีการศึกษา 2561 ซึ่งดำเนินการตามความร่วมมือระหว่าง สวทช. กับคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

1.4 สิทธิประโยชน์ที่จะได้รับ

ผู้ได้รับทุน จะได้รับทุนสนับสนุนการศึกษาตามรายละเอียดและเงื่อนไข ของผู้ได้รับทุนในโครงการ พสวท. โดยรวมถึง ค่าบำรุงการศึกษา ค่าหนังสืออ่านประกอบ อุปกรณ์คอมพิวเตอร์ ค่าใช้จ่ายส่วนตัว ตลอดจนการสนับสนุนการเข้าร่วมกิจกรรมพัฒนาตนเอง การไปทำวิจัย และการเสนอผลงานทางวิชาการ

2. รหัส 00410599200 โครงการรับนักเรียนจากค่ายโอลิมปิกวิชาการเข้าศึกษาต่อในคณะวิทยาศาสตร์

2.1 จำนวนรับ

จำนวน 20 คน ศึกษาในระดับปริญญาตรีใน คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โดยสามารถเลือกเรียนในกลุ่มสาขาวิชาที่เปิดสอน ทั้ง 7 กลุ่มสาขา

2.2 คุณสมบัติของผู้สมัคร

1. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 โดยมีผลการเรียนเฉลี่ยสะสมชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-5 (4 เทอม) ไม่น้อยกว่า 3.00
2. รับเฉพาะกลุ่มวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์เท่านั้น
3. ส่ง Portfolio พร้อมใบสมัคร

2.3 คุณสมบัติเฉพาะ

เป็นผู้ที่ผ่านการอบรมค่ายโอลิมปิกวิชาการ ค่าย 2 จากศูนย์ สอวน. ศูนย์ใดก็ได้ทั่วประเทศ

2.3 สิทธิประโยชน์ที่จะได้รับ

ผู้ที่ได้รับการคัดเลือก 4 อันดับแรก จะได้รับทุนการศึกษา ปีละ 60,000 บาท ต่อเนื่องจนครบระยะเวลาของหลักสูตร (4 ปี) และไม่มีข้อผูกมัดใดๆ หลังสำเร็จการศึกษา

3. รหัส 00410599300 โครงการฟิสิกส์สู่ประยุทธ์เข้าศึกษาต่อในคณะวิทยาศาสตร์

3.1 จำนวนรับ

จำนวน 2 คน ศึกษาในระดับปริญญาตรีใน คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โดยให้เลือกเรียนในกลุ่ม สาขาวิชาฟิสิกส์ วัสดุศาสตร์

3.2 คุณสมบัติของผู้สมัคร

1. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 โดยมีผลการเรียนเฉลี่ยสะสมชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-5 (4 เทอม) ไม่น้อยกว่า 3.00
2. รับเฉพาะกลุ่มวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์เท่านั้น
3. ส่ง Portfolio พร้อมใบสมัคร

3.3 คุณสมบัติเฉพาะ

เป็นผู้ที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้แทนประเทศไทยไปแข่งขันฟิสิกส์สู่ประยุทธ์ระหว่างประเทศ

3.4 สิทธิประโยชน์ที่จะได้รับ

ผู้ได้รับคัดเลือกจะได้รับทุนการศึกษา ปีละ 60,000 บาท ต่อเนื่องจนครบระยะเวลาของหลักสูตร (4 ปี) และไม่มีข้อผูกมัดใดๆ หลังสำเร็จการศึกษา

4. รหัส 00410599400 โครงการพัฒนาอัจฉริยภาพสำหรับเด็กและเยาวชน (ร่วมกับ สวทช.)

4.1 จำนวนรับ

จำนวน 3 คน ศึกษาในระดับปริญญาตรีใน คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โดยสามารถเลือกเรียนในกลุ่มสาขาวิชาที่เปิดสอน ทั้ง 7 กลุ่มสาขา

4.2 คุณสมบัติของผู้สมัคร

1. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 โดยมีผลการเรียนเฉลี่ยสะสมชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-5 (4 เทอม) ไม่น้อยกว่า 3.00
2. รับเฉพาะกลุ่มวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์เท่านั้น
3. ส่ง Portfolio พร้อมใบสมัคร

4.3 คุณสมบัติเฉพาะ

เป็นผู้ได้รับทุนโครงการพัฒนาอัจฉริยภาพสำหรับเด็กและเยาวชน (JSTP) เพื่อศึกษาต่อในมหาวิทยาลัย ตามความร่วมมือกับ สวทช.

4.4 สิทธิประโยชน์ที่จะได้รับ

ผู้ได้รับทุน จะได้รับทุนสนับสนุนการศึกษาตามรายละเอียดและเงื่อนไข ของผู้ได้รับทุนในโครงการพัฒนาอัจฉริยภาพสำหรับเด็กและเยาวชน (JSTP) เพื่อศึกษาต่อในมหาวิทยาลัย ของ สวทช.

5. รหัส 00410599500 โครงการสนับสนุนการจัดตั้งห้องเรียนวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนฯ (วมว.)

5.1 จำนวนรับ

จำนวน 16 คน ศึกษาในระดับปริญญาตรีใน คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โดยสามารถเลือกเรียนในกลุ่มสาขาวิชาที่เปิดสอน ทั้ง 7 กลุ่มสาขา

5.2 คุณสมบัติของผู้สมัคร

1. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 โดยมีผลการเรียนเฉลี่ยสะสมชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-5 (4 เทอม) ไม่น้อยกว่า 3.00
2. รับเฉพาะกลุ่มวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์เท่านั้น
3. ส่ง Portfolio พร้อมใบสมัคร

5.3 คุณสมบัติเฉพาะ

1. เป็นนักเรียนจากโครงการสนับสนุนการจัดตั้งห้องเรียนวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนโดยการกำกับดูแลของมหาวิทยาลัย ของกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (วมว) และยังคงสภาพเป็นนักเรียนในโครงการ วมว.จนสำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6
2. เป็นผู้ที่ศึกษาอยู่โรงเรียนต่อไปนี้
 - สาธิตมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จ. เชียงใหม่
 - มอ.วิทยานุสรณ์ จ. สงขลา
 - สาธิตมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ จ. ปัตตานี
 - ราชสิมาวิทยาลัย จ. นครราชสีมา
 - มัธยมสาธิตมหาวิทยาลัยนเรศวร จ. พิษณุโลก
 - ดรุณสิกขาลัย จ. กรุงเทพมหานคร
 - สาธิต "พิบูลบำเพ็ญ" มหาวิทยาลัยบูรพา จ.ชลบุรี
 - ป่าพะยอมพิทยาคม จ.พัทลุง
 - สาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน จ.นครปฐม
 - สาธิตแห่งมหาวิทยาลัยขอนแก่น (ศึกษาศาสตร์) จ.ขอนแก่น
 - สาธิตมหาวิทยาลัยมหาสารคาม (ฝ่ายมัธยม) จ. มหาสารคาม
 - สาธิตมหาวิทยาลัยพะเยา จ.พะเยา
 - ลือคำหาญวารินชำราบ จ.อุบลราชธานี

- สอนกุลหลาบวิทยาลัย รังสิต จ.กรุงเทพมหานคร
- สิรินครราชวิทยาลัย จ.นครปฐม

6. รหัส 00410599600 โครงการรับผู้มีความสามารถพิเศษทางคณิตศาสตร์

6.1 จำนวนรับ

จำนวน 3 คน โดยให้เลือกรเรียนในสาขาวิชาคณิตศาสตร์

6.2 คุณสมบัติของผู้สมัคร

1. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 โดยมีผลการเรียนเฉลี่ยสะสมชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-5 (4 เทอม) ไม่น้อยกว่า 3.50 และมีคะแนนเฉลี่ย ในวิชาคณิตศาสตร์ 4.00
2. รับเฉพาะกลุ่มวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์เท่านั้น
3. ส่ง Portfolio พร้อมใบสมัคร

6.3 คุณสมบัติเฉพาะ

1. เป็นผู้เข้าร่วมโครงการเรียนล่วงหน้า (AP-Program) สาขาคณิตศาสตร์ ในปีการศึกษา 2560
2. ในวันสัมภาษณ์ต้องมีผลการสอบในโครงการ AP ครบทุกครั้ง

6.4 สิทธิประโยชน์ที่จะได้รับ

ผู้ที่ได้รับคัดเลือกจะได้รับทุนการศึกษา ปีละ 32,000 บาท ต่อเนื่องจนครบระยะเวลาของหลักสูตร (4 ปี) และไม่มีข้อผูกมัดใดๆ หลังสำเร็จการศึกษา

7. รหัส 00410599700 โครงการรับผู้มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

7.1 จำนวนรับ

จำนวน 5 คน โดยให้เลือกรเรียนในกลุ่มสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์

7.2 คุณสมบัติของผู้สมัคร

1. เป็นผู้กำลังศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 โดยมีผลการเรียนเฉลี่ยสะสมชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-5 (4 เทอม) ไม่น้อยกว่า 2.50 และมีคะแนนเฉลี่ยวิชาคณิตศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 3.00
2. รับเฉพาะกลุ่มวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์เท่านั้น
3. ส่ง Portfolio พร้อมใบสมัคร

7.3 คุณสมบัติเฉพาะ

เป็นผู้ที่ได้รับรางวัลในระดับมัธยมปลาย จากการแข่งขันในระดับชาติ จาก 2 โครงการ คือ โครงการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย (NSC) หรือ โครงการประกวดโครงงานของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์ และสาขาวิศวกรรมศาสตร์ (YSC.CS & YSC.EN)

7.4 สิทธิประโยชน์ที่จะได้รับ

ผู้ที่ได้รับคัดเลือกจะได้รับทุนการศึกษา ปีละ 50,000 บาท ต่อเนื่องจนครบระยะเวลาของหลักสูตร (4 ปี) และไม่มีข้อผูกมัดใดๆ หลังสำเร็จการศึกษา

2. ช่วงเวลาการรับสมัคร

วันที่ 2 - 12 ตุลาคม 2560

รับสมัครทางไปรษณีย์

วันที่ 22 พฤศจิกายน 2560

ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์

วันที่ 2 ธันวาคม 2560

สอบสัมภาษณ์

วันที่ 15-19 ธันวาคม 2560

ผู้ผ่านการสอบดำเนินการ Clearing House

วันที่ 22 ธันวาคม 2560

ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาต่อ

3. หลักฐานการสมัคร

1. ใบสมัคร พร้อมติดรูปถ่าย (ตามเอกสารแนบ)
2. คำยืนยันของผู้ปกครอง (ตามเอกสารแนบ)
3. คำรับรองของผู้บริหารโรงเรียน (ตามเอกสารแนบ)
4. หลักฐานแสดงผลการเรียน (ปพ.1) ของชั้น ม. 4-5
5. หลักฐานการชำระเงินค่าธรรมเนียมการสมัครสอบ
6. Portfolio

4. ค่าธรรมเนียมสมัครสอบ

ค่าธรรมเนียมการสมัครคนละ 200.- บาท (ยกเว้นโครงการ พสวท และโครงการพัฒนาอัจฉริยภาพฯ ได้รับการยกเว้นค่าธรรมเนียมการสมัคร) **ทั้งนี้ค่าธรรมเนียมการสมัครจะไม่คืนให้ในกรณีที่นักเรียนสมัครสอบแล้วมีคุณสมบัติไม่ครบ ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารฉบับนี้**

5. สถานที่สมัคร

งานบริการการศึกษาและพัฒนาคุณภาพนักศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

6. วิธีการรับสมัคร

- 6.1 คณะวิทยาศาสตร์ ประกาศรับสมัครเข้าศึกษาต่อในคณะวิทยาศาสตร์ ที่เว็บไซต์ www.science.cmu.ac.th
- 6.2 นักเรียนกรอกใบสมัคร พร้อมติดรูปถ่ายใบสมัคร และให้ผู้ปกครองลงชื่อยินยอมให้สมัคร
- 6.3 นักเรียนนำใบสมัคร และPortfolio พร้อมหลักฐานการสมัครตามข้อ 4 และเงินค่าสมัครคนละ 200 บาท ไปส่งให้ฝ่ายวิชาการ หรือฝ่ายแนะแนวของโรงเรียน เพื่อให้โรงเรียนรวบรวมใบสมัคร
- 6.4 โรงเรียนตรวจสอบคุณสมบัติและรับรองคุณสมบัติของนักเรียนที่สมัครสอบคัดเลือกทุกคน ให้เป็นไปตามประกาศรับสมัครและส่งใบสมัคร**พร้อมทั้งธนาคัติ** ส่งจ่ายคณบดีคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ไปยัง **คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50200 ภายในวันที่ 12 ตุลาคม 2560** โดยถือเอาวันที่ประทับตราไปรษณีย์บนซองจดหมายเป็นสำคัญ
- 6.5 คณะวิทยาศาสตร์จะพิจารณาคัดเลือกเพื่อรับการสัมภาษณ์เมื่อมีคุณสมบัติครบถ้วน