



ประกาศคณะวิทยาศาสตร์

เรื่อง การรับสมัครนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ที่มีความสามารถพิเศษทางคณิตศาสตร์เข้า
ศึกษาต่อโดยวิธีพิเศษของคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปีการศึกษา 2559

เพื่อเป็นการส่งเสริมและสนับสนุนโครงการเรียนล่วงหน้า (AP Program) และพัฒนากำลังคนทางด้าน
วิทยาศาสตร์โดยเฉพาะในสาขาคณิตศาสตร์ซึ่งเป็นสาขาที่ขาดแคลน และเพื่อเป็นการเปิดโอกาสให้นักเรียนที่มีผล
การเรียนดีและมีความสามารถพิเศษทางด้านคณิตศาสตร์ ได้เข้ามาศึกษาต่อในระดับอุดมศึกษา คณะวิทยาศาสตร์
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จึงได้จัดโครงการรับนักเรียนมัธยมศึกษาตอนปลายจากโครงการเรียนล่วงหน้าทั่วประเทศเข้า
ศึกษาต่อโดยวิธีพิเศษ ของคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปีการศึกษา 2559 ตามรายละเอียด
ดังต่อไปนี้

1. คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครสอบเข้าโครงการฯ

คุณสมบัติทั่วไป

- 1.1 เป็นนักเรียนที่กำลังศึกษาในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2558 เน้นวิชา
วิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์
- 1.2 มีผลการเรียนดี ได้คะแนนเฉลี่ยรวมทุกวิชาในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-5 รวมกันไม่ต่ำกว่า 3.00
และคะแนนเฉลี่ยในวิชาคณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 3.00
- 1.3 มีความสนใจวิชาคณิตศาสตร์ และมุ่งมั่นที่จะประกอบอาชีพเป็นนักคณิตศาสตร์ นักวิชาการหรือ
นักวิจัย เพื่อช่วยพัฒนาประเทศชาติในอนาคต

คุณสมบัติเฉพาะ

เป็นผู้สอบผ่าน Pretest โครงการเรียนล่วงหน้าของคณะวิทยาศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2558
หรือ เป็นผู้สอบผ่านโครงการเรียนล่วงหน้า (AP Program) ที่เกี่ยวข้องกับวิชาคณิตศาสตร์ของมหาวิทยาลัยต่าง ๆ
สำหรับผู้ที่สอบผ่านโครงการเรียนล่วงหน้า (AP Program) จะได้รับการพิจารณาเป็นกรณีพิเศษ

2. หลักฐานการสมัคร (เอกสารประกอบการสมัคร ให้รับรองสำเนาทุกฉบับ)

- 2.1 ใบสมัคร 1 ชุด
- 2.2 รูปถ่ายหน้าตรงไม่สวมหมวกขนาด 3x4 ซม. ถ่ายมาแล้วไม่เกิน 6 เดือน จำนวน 1 รูป
ติดบนใบสมัคร
- 2.3 สำเนาใบแสดงผลการเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-5 จำนวน 1 ชุด
- 2.4 สำเนาใบรับรองการสอบผ่าน Pretest โครงการเรียนล่วงหน้าของคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัย
เชียงใหม่ หรือใบวุฒิบัตรที่แสดงการสอบผ่านกระบวนวิชาทางคณิตศาสตร์ของโครงการเรียนล่วงหน้า
ของมหาวิทยาลัยต่าง ๆ 1 ชุด
- 2.5 สำเนาทะเบียนบ้าน 1 ชุด
- 2.6 สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน 1 ชุด

3. ค่าธรรมเนียมการสมัคร ค่าธรรมเนียมการสมัครคนละ 100.- บาท **ทั้งนี้ค่าธรรมเนียมการสมัครจะไม่คืนให้ใน** กรณีที่นักเรียนสมัครสอบแล้วมีคุณสมบัติไม่ครบ ตามที่กำหนดไว้ในประกาศฉบับนี้
4. สถานที่สมัคร งานบริการการศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
5. จำนวนที่รับและทุนการศึกษา รับจำนวน 3 คน นักเรียนทุกคนที่ได้รับการคัดเลือก จะได้รับทุนการศึกษาจากภาควิชาคณิตศาสตร์ ในปีการศึกษา 2559 คนละ 30,000.- บาท โดยไม่มีข้อผูกมัดใด ๆ หลังสำเร็จการศึกษา
6. ขั้นตอนการสมัครและคัดเลือกนักเรียนเข้าศึกษาต่อในคณะวิทยาศาสตร์
 - 6.1 คณะวิทยาศาสตร์ ประกาศรับสมัครเข้าศึกษาต่อศึกษาต่อในคณะวิทยาศาสตร์ ที่ www.science.cmu.ac.th บริการด้านต่าง ๆ ⇨ โครงการพิเศษระดับปริญญาตรี
 - 6.2 นักเรียนกรอกใบสมัคร พร้อมติดรูปถ่ายบนใบสมัคร และให้ผู้ปกครองลงชื่อยินยอมให้สมัคร
 - 6.3 นักเรียนนำใบสมัคร พร้อมหลักฐานการสมัครตามข้อ 6.2 และเงินค่าสมัครคนละ 100.- บาท ไปส่งให้ฝ่ายวิชาการ หรือฝ่ายแนะแนวของโรงเรียน เพื่อให้โรงเรียนรวบรวมใบสมัคร
 - 6.4 โรงเรียนตรวจสอบคุณสมบัติและรับรองคุณสมบัติของนักเรียนที่สมัครสอบคัดเลือกทุกคน ให้เป็นไปตามประกาศรับสมัครและส่งใบสมัครพร้อมทั้งตัวแลกเงินไปรษณีย์หรือธนาคัติ ส่งจ่ายคณบดีคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ไปยังคณบดีคณะวิทยาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ 50200 ภายในวันจันทร์ที่ 15 กุมภาพันธ์ 2559 โดยถือเอาวันที่ประทับตราไปรษณีย์บนซองจดหมายเป็นสำคัญ
 - 6.5 เมื่อนักเรียนยื่นใบสมัครแสดงความจำนงเข้าศึกษาต่อในคณะวิทยาศาสตร์ โดยคณะวิทยาศาสตร์ จะพิจารณาคัดเลือกเพื่อรับการสัมภาษณ์เมื่อมีคุณสมบัติครบถ้วน **ทั้งนี้**นักเรียนที่สอบผ่านโครงการเรียนล่วงหน้าของมหาวิทยาลัยต่าง ๆ จะได้รับการพิจารณาก่อน คณะวิทยาศาสตร์จะประกาศรายชื่อนักเรียนที่มีสิทธิ์เข้าสอบสัมภาษณ์ ในวันจันทร์ที่ 22 กุมภาพันธ์ 2559 พร้อมกำหนดสอบสัมภาษณ์เชิงวิชาการวันพุธที่ 2 มีนาคม 2559 เวลา 9.00-15.00 น. ณ ห้องประชุมภาควิชาคณิตศาสตร์
 - 6.6 คณะวิทยาศาสตร์ จะแจ้งผล วันศุกร์ที่ 4 มีนาคม 2559
 - 6.7 รายงานตัวขึ้นต้นพร้อมทั้งเชิญประชุมนักเรียนและผู้ปกครอง ในวันพุธที่ 9 มีนาคม 2559

7. เงื่อนไข

- 7.1 นักเรียนที่รายงานตัวขั้นต้นเพื่อเข้าศึกษาต่อในคณะวิทยาศาสตร์เรียบร้อยแล้ว หมาดสิทธิ์สมัครเข้าศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาที่มีการคัดเลือกจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาเพื่อเข้าเป็นนักศึกษาประจำปีการศึกษา 2559 อีกหากพบว่าได้สมัครเข้าศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาอื่น มหาวิทยาลัยจะตัดสิทธิ์การเข้าศึกษาตามสิทธิ์และเงื่อนไขของโครงการฯ และตัดสิทธิ์การคัดเลือกเข้าศึกษา ในครั้งดังกล่าวนี้ทันที ยกเว้นจะได้รับการพิจารณาอนุญาตจากคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นลายลักษณ์อักษรก่อน
- 7.2 เมื่อนักเรียนได้รับการคัดเลือกและรายงานตัวแล้ว ก่อนเข้าศึกษาต่อในคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ นักเรียนต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้
- 7.2.1 สำเร็จการศึกษาในชั้น มัธยมศึกษาปีที่ 6
 - 7.2.2 มีผลการเรียนได้คะแนนเฉลี่ยรวมทุกวิชาในชั้น มัธยมศึกษาปีที่ 4-5-6 ไม่ต่ำกว่า 3.00
 - 7.2.3 มีผลการเรียนได้คะแนนเฉลี่ยในวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ในชั้น มัธยมศึกษาปีที่ 4-5-6 ไม่ต่ำกว่า 3.00

จึงประกาศให้ทราบด้วยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ มกราคม พ.ศ. 2559



(รองศาสตราจารย์ ดร.อรณิษฐ์ ไชยเรืองศรี)
รองคณบดีฝ่ายวิชาการ ปฏิบัติการแทน
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์



โครงการรับนักเรียนที่มีความสามารถพิเศษทางคณิตศาสตร์

ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๙

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

๑. หลักการและเหตุผล

ในปัจจุบันการศึกษาและวิจัยทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีได้รับการพัฒนามาอย่างต่อเนื่อง มีการศึกษาค้นคว้าค้นพบวิทยาการและองค์ความรู้ใหม่ ๆ เพื่อใช้เป็นฐานความรู้ในการพัฒนาและแก้ปัญหาต่าง ๆ ให้กับสังคมและประเทศชาติ แต่ปัญหาสำคัญคือการพัฒนากำลังคนทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยเฉพาะกำลังคนที่มีความสามารถและมีศักยภาพในการวิจัยทางด้านวิทยาศาสตร์ ดังนั้น เพื่อให้การพัฒนากำลังคนมีความต่อเนื่องเชื่อมโยงตั้งแต่ระดับมัธยมศึกษาจนถึงระดับมหาวิทยาลัย และเป็นการกระตุ้นส่งเสริมตลอดจนเปิดโอกาสให้นักเรียนที่มีความสามารถพิเศษทางด้านวิทยาศาสตร์ ได้มีโอกาสศึกษาค้นคว้าทางด้านวิทยาศาสตร์ในทิศทางที่เหมาะสม และตรงต่อความต้องการในการพัฒนาประเทศ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้จัดให้มีโครงการเรียนล่วงหน้าให้นักเรียนที่มีความรู้ความสามารถพิเศษทางด้านวิทยาศาสตร์ โดยเฉพาะทางด้านคณิตศาสตร์ซึ่งเป็นสาขาขาดแคลน ได้มีการดำเนินการโครงการดังกล่าวมาตั้งแต่ปี ๒๕๔๙ และพบว่ามึนักเรียนจำนวนหนึ่งมีความสามารถพิเศษทางด้านคณิตศาสตร์อย่างเด่นชัด สามารถคิดค้นองค์ความรู้ใหม่ ๆ และสร้างสรรค์งานนวัตกรรมทางคณิตศาสตร์ได้อย่างน่าสนใจ ตลอดจนสามารถสอบผ่านกระบวนการคัดเลือกสู่ระดับชั้นปีที่ ๑ ของภาควิชาคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ได้ผลในระดับน่าพอใจ ดังนั้นเพื่อให้เกิดการพัฒนาที่ต่อเนื่องและส่งเสริมการผลิตบัณฑิต ระดับปริญญาตรีทางด้านคณิตศาสตร์ที่มีคุณภาพ เพื่อรองรับการพัฒนาบุคลากรในสาขาขาดแคลนในด้านคณิตศาสตร์ตามความต้องการที่เพิ่มมากขึ้น และเพื่อเป็นการเตรียมบัณฑิตที่มีคุณภาพสูงสำหรับศึกษาต่อในระดับบัณฑิตศึกษาสำหรับเป็นนักวิจัย หรือเป็นอาจารย์ในมหาวิทยาลัยต่อไป ภาควิชาฯ จึงได้เสนอโครงการรับนักเรียนที่มีความสามารถพิเศษทางคณิตศาสตร์ เข้าศึกษาที่คณะวิทยาศาสตร์ สาขาคณิตศาสตร์ โดยวิธีพิเศษโดยมีวัตถุประสงค์ กฎเกณฑ์และเงื่อนไขดังต่อไปนี้

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อสรรหานักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลายที่มีผลการเรียนดี และ มีความสามารถพิเศษทางคณิตศาสตร์ เข้าศึกษาในภาควิชาคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์
- ๒.๒ เพื่อส่งเสริมการผลิตบัณฑิต ระดับปริญญาตรีด้านคณิตศาสตร์ ให้มีคุณภาพในระดับสากล
- ๒.๓ เพื่อผลิตบัณฑิตรองรับโครงการบัณฑิตศึกษาด้านวิทยาศาสตร์ของสถาบันอุดมศึกษาต่างๆ ของรัฐ

๓. ผู้มีสิทธิ์สมัครสอบเข้าโครงการฯ

คุณสมบัติทั่วไป

- ๓.๑ เป็นนักเรียนที่กำลังศึกษาในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖ ภาคการศึกษาที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๕๖
เน้นวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์
- ๓.๒ มีผลการเรียนดี ได้คะแนนเฉลี่ยรวมทุกวิชาในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔-๕ รวมกันไม่ต่ำกว่า
๓.๐๐ และคะแนนเฉลี่ยในวิชาคณิตศาสตร์ไม่ต่ำกว่า ๓.๐๐
- ๓.๓ มีความสนใจวิชาคณิตศาสตร์ และมุ่งมั่นที่จะประกอบอาชีพเป็นนักคณิตศาสตร์ นักวิชาการ
หรือนักวิจัย เพื่อช่วยพัฒนาประเทศชาติในอนาคต

คุณสมบัติเฉพาะ

เป็นผู้สอบผ่าน Pretest โครงการเรียนล่วงหน้าของคณะวิทยาศาสตร์ ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๖ หรือเป็นผู้สอบผ่านโครงการเรียนล่วงหน้า (AP-Program) ที่เกี่ยวข้องกับวิชาคณิตศาสตร์ของมหาวิทยาลัยต่าง ๆ

สำหรับผู้ที่สอบผ่านโครงการเรียนล่วงหน้า (AP-Program) จะได้รับการพิจารณาเป็นกรณีพิเศษ

๔. จำนวนที่รับ ๓ คน

๕. สาขาที่เรียน สาขาวิชาคณิตศาสตร์

๖. การคัดเลือกบุคคล

นักเรียนที่สมัครต้องผ่านการทดสอบเจตคติ ด้านคณิตศาสตร์ และการสอบสัมภาษณ์เชิงวิชาการ โดยคณะกรรมการคัดเลือกที่แต่งตั้งโดยคณะวิทยาศาสตร์

๗. ทุนการศึกษา

ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกทุกคนจากโครงการนี้ จะได้รับทุนการศึกษาจากภาควิชาคณิตศาสตร์
คนละ ๓๐,๐๐๐ บาท

ติดรูปถ่าย
3x4 ซม.



เลขประจำตัวสมัคร

(ไม่ต้องกรอก)

ใบสมัครเพื่อคัดเลือกเข้าเป็นนักศึกษา
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ตามโครงการรับนักเรียนมัธยมศึกษาตอนปลาย
จากโครงการนักเรียนที่มีความสามารถพิเศษทางคณิตศาสตร์
เข้าศึกษาต่อโดยวิธีพิเศษของคณะวิทยาศาสตร์
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปีการศึกษา 2559

1. ประวัติส่วนตัว

- 1.1 ชื่อ-นามสกุล (นาย/นางสาว).....
เชื้อชาติ..... สัญชาติ..... ศาสนา.....
วัน-เดือน-ปี เกิด..... อายุ..... ปี เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน
- 1.2 ชื่อ-สกุลบิดา..... ยังมีชีวิตอยู่ ถึงแก่กรรม
ถ้ายังมีชีวิตอยู่ขณะนี้อายุ.....ปี สำเร็จการศึกษา
ระดับ.....
ประกอบอาชีพ..... สถานที่ประกอบอาชีพ.....
- 1.3 ชื่อ-สกุลมารดา..... ยังมีชีวิตอยู่ ถึงแก่กรรม
ถ้ายังมีชีวิตอยู่ขณะนี้อายุ.....ปี สำเร็จการศึกษา
ระดับ.....
ประกอบอาชีพ..... สถานที่ประกอบอาชีพ.....
- 1.4 บิดา มารดา อยู่ด้วยกัน แยกกันอยู่ มีบุตร/ธิดารวมหมด (ที่ยังมีชีวิตอยู่)..... คน ท่านเป็นบุตรคนที่.....
- 1.5 ปัจจุบันท่านอาศัยอยู่กับ บิดา-มารดา บิดา มารดา ผู้อื่นๆ คือ..... เกี่ยวข้องเป็น.....
- 1.6 ที่อยู่ปัจจุบัน (ที่สามารถติดต่อได้สะดวก) บ้านเลขที่..... หมู่ที่..... ถนน.....
ตำบล.....อำเภอ.....จังหวัด..... รหัสไปรษณีย์..... โทรศัพท์.....

2. ประวัติการศึกษา

- 2.1 ปัจจุบันเป็นนักเรียนโรงเรียน..... อำเภอ..... จังหวัด.....
- 2.2 มีผลการเรียนเฉลี่ยรวมทุกวิชาในชั้น ม.4 ม.5 เท่ากับ..... มีผลการเรียนเฉลี่ยในวิชาคณิตศาสตร์ในชั้น ม.4 ม.5
เท่ากับ.....
3. เข้าใจว่าเป็นนักเรียนที่ สอบผ่าน Pretest โครงการเรียนล่วงหน้าคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 สอบผ่านโครงการเรียนล่วงหน้า (AP Program) ในรายวิชาคณิตศาสตร์
ของมหาวิทยาลัย.....
4. เข้าใจมีความประสงค์จะสมัครเข้าศึกษาต่อ ในคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปีการศึกษา 2559
ตามโครงการรับนักเรียนมัธยมศึกษาตอนปลายจากโครงการนักเรียนที่มีความสามารถพิเศษทางคณิตศาสตร์ เข้าศึกษาต่อโดยวิธีพิเศษ
ของคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โดยข้าพเจ้าจะเลือกเรียนในสาขาวิชาคณิตศาสตร์

ลงชื่อ.....(ผู้สมัคร)

(.....)

วันที่..... เดือน..... พ.ศ.

**คำยืนยันของผู้ปกครองของผู้สมัครเข้าเป็นนักศึกษา ตามโครงการรับนักเรียนมัธยมศึกษา
ตอนปลายจากโครงการนักเรียนที่มีความสามารถพิเศษทางคณิตศาสตร์ เข้าศึกษาต่อโดยวิธีพิเศษ
ของคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่**

ข้าพเจ้า (นาย/นาง/นางสาว).....เป็นผู้ปกครองของ(นาย/นางสาว).....
รับทราบรายละเอียดของการสมัครเข้าโครงการรับนักเรียนมัธยมศึกษาตอนปลายจากโครงการนักเรียนที่มีความสามารถพิเศษทาง
คณิตศาสตร์ เข้าศึกษาต่อโดยวิธีพิเศษ ของคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ตามรายละเอียดในเอกสารการสมัคร และ
ข้าพเจ้ายินยอมให้ผู้สมัครเข้ารับการคัดเลือกและปฏิบัติตามเงื่อนไขของการสมัครเข้าเป็นนักศึกษาตามโครงการ

ลงชื่อ..... ผู้ปกครอง

()

วันที่..... เดือน..... พ.ศ.

**คำรับรองของผู้บริหารโรงเรียนของผู้สมัครคัดเลือกเข้าเป็นนักศึกษา ตามโครงการรับนักเรียน
มัธยมศึกษาตอนปลายจากโครงการนักเรียนที่มีความสามารถพิเศษทางคณิตศาสตร์
เข้าศึกษาต่อโดยวิธีพิเศษของ
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ประจำปีการศึกษา 2559**

ข้าพเจ้า (นาย/นาง/นางสาว).....ตำแหน่ง.....

โรงเรียน.....อำเภอ.....จังหวัด.....

รับรองว่า (นาย/นางสาว)..... ผู้สมัครมีคุณสมบัติดังนี้

1. มีคุณสมบัติและมีผลการเรียนอยู่ในเกณฑ์ตามที่กำหนดในการรับสมัคร
2. รูปถ่ายที่ติดในใบสมัครเป็นรูปถ่ายของผู้สมัคร และถ่ายมาแล้วไม่เกิน 6 เดือนจริง
3. มีความประพฤติดี มีความขยันหมั่นเพียร และมีความตั้งใจที่จะเข้าเรียนในคณะวิทยาศาสตร์
4. ข้อความที่เขียนไว้โดยนักเรียนและผู้ปกครองและเอกสารประกอบการสมัครเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ..... ผู้อำนวยการ/อาจารย์ใหญ่

()

วันที่..... เดือน..... พ.ศ.

ใบสมัคร หากไม่พอให้อัดสำเนาได้