

-สำเนา-

ประกาศมหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
เรื่อง การรับสมัครคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
TCAS รอบที่ ๑ แบบที่ ๑ เพิ่มสะสมผลงาน Portfolio ระดับปริญญาตรี ปีการศึกษา ๒๕๖๔  
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (การรับนักเรียนที่ดำเนินการโดยคณะ)

ตามที่คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มีความประสงค์รับสมัครนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖ ในปีการศึกษา ๒๕๖๓ เพื่อคัดเลือกเข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ TCAS รอบที่ ๑ แบบที่ ๑ เพิ่มสะสมผลงาน Portfolio ระดับปริญญาตรี ปีการศึกษา ๒๕๖๔ มีโครงการที่ดำเนินการรับสมัครโดยคณะ จำนวน ๗ โครงการ ได้แก่

๑. โครงการพัฒนาและส่งเสริมผู้มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (พสวท.) รหัส ๐๐๔๑๐๕๕๙๑๐๗๐๑๐
๒. โครงการรับนักเรียนจากค่ายโอลิมปิกวิชาการ รหัส ๐๐๔๑๐๕๕๙๑๐๗๐๒๐
๓. โครงการพัฒนาอัจฉริยภาพสำหรับเด็กและเยาวชน (ร่วมกับ สวทช.) รหัส ๐๐๔๑๐๕๕๙๑๐๗๐๓๐
๔. โครงการสนับสนุนการจัดตั้งห้องเรียนวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนฯ (วมว.) รหัส ๐๐๔๑๐๕๕๙๑๐๗๐๔๐
๕. โครงการรับผู้มีความสามารถพิเศษทางคณิตศาสตร์ รหัส ๐๐๔๑๐๕๕๙๑๐๗๐๖๐
๖. โครงการรับผู้มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี รหัส ๐๐๔๑๐๕๕๙๑๐๗๐๗๐
๗. โครงการสานฝันปั้นนักวิทยาศาสตร์ รหัส ๐๐๔๑๐๕๕๙๑๐๗๐๕๐

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จึงขอประกาศรายละเอียดและแนวปฏิบัติในเรื่อง การรับสมัครคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ TCAS รอบที่ ๑ แบบที่ ๑ เพิ่มสะสมผลงาน Portfolio ระดับปริญญาตรี ปีการศึกษา ๒๕๖๔ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (การรับนักเรียนที่ดำเนินการโดยคณะ) รายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายประกาศฉบับนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

ศาสตราจารย์ ดร. สันติภาพ

(รองศาสตราจารย์อุษณีย์ คำประกอบ)

รองอธิการบดี

ปฏิบัติการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

สำเนาถูกต้อง



(นายกิตติศักดิ์ อัครวุฒิไกร)  
พนักงานปฏิบัติงาน

เอกสารแนบท้ายประกาศการรับสมัครคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ TCAS รอบที่ ๑ แบบที่ ๑  
 เพิ่มสะสมผลงาน Portfolio ระดับปริญญาตรี ปีการศึกษา ๒๕๖๔ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
 (การรับนักเรียนที่ดำเนินการโดยคณะ)

รายละเอียด และแนวปฏิบัติในการรับสมัครคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ TCAS รอบที่ ๑  
 แบบที่ ๑ เพิ่มสะสมผลงาน Portfolio ระดับปริญญาตรี ปีการศึกษา ๒๕๖๔ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
 โครงการที่ดำเนินการโดยคณะ จำนวน ๗ โครงการ ดังนี้

๑. จำนวนรับ คุณสมบัติของผู้สมัคร และสิทธิประโยชน์ ของแต่ละโครงการ

**๑.๑ โครงการพัฒนาและส่งเสริมผู้มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (พสวท.)**

**รหัส ๐๐๔๑๐๕๙๙๑๐๗๐๑๐**

๑.๑.๑ จำนวนรับ ๒๐ คน โดยให้เลือกเรียนใน ๖ สาขาวิชา คือ คณิตศาสตร์ ฟิสิกส์ เคมี ชีววิทยา สัตววิทยา  
 และธรณีวิทยา

๑.๑.๒ คุณสมบัติของผู้สมัคร

๑. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖ สายสามัญ กลุ่มวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์
๒. มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPA) รวม ๕ ภาคการศึกษา ไม่น้อยกว่า ๓.๐๐
๓. มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสมกลุ่มสาระวิทยาศาสตร์และวิชาคณิตศาสตร์ ไม่น้อยกว่า ๓.๒๕
๔. เป็นผู้ได้รับทุน พสวท. ต่อเนื่องจากโรงเรียนยุพราชวิทยาลัย หรือโรงเรียนอื่นๆ ที่มีนักเรียนทุน พสวท. ศึกษา  
 หรือ เป็นผู้ผ่านการสอบวัดความฉลาดรู้วิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย  
 ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ ตั้งแต่เปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ ๘๕ ขึ้นไป  
 หรือ เป็นผู้ที่เคยผ่านการอบรม สอวน.ค่าย ๒ ขึ้นไป  
 หรือ เป็นผู้แทนประเทศไทยเข้าร่วมการแข่งขันฟิสิกส์สัประยุทธ์ระดับนานาชาติ (IYPT)  
 หรือ เป็นผู้แทนประเทศไทยเข้าร่วมกิจกรรมการประชุมนานาชาตินักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ (ICYS)

๑.๑.๓ สิทธิประโยชน์ที่จะได้รับ

ผู้ที่ได้รับการคัดเลือก จะได้รับทุนสนับสนุนการศึกษาตามรายละเอียดและเงื่อนไข ของผู้ได้รับทุนใน  
 โครงการ พสวท. โดยรวมถึง ค่าบำรุงการศึกษา ค่าหนังสืออ่านประกอบ อุปกรณ์คอมพิวเตอร์ ค่าใช้จ่ายส่วนตัว  
 ตลอดจนการสนับสนุนการเข้าร่วมกิจกรรมพัฒนาตนเอง การไปทำวิจัย และการแสดงผลงานทางวิชาการ

**๑.๒ โครงการรับนักเรียนจากค่ายโอลิมปิกวิชาการ รหัส ๐๐๔๑๐๕๙๙๑๐๗๐๒๐**

๑.๒.๑ จำนวนรับ ๒๐ คน โดยสามารถเลือกเรียนในกลุ่มสาขาวิชาที่เปิดสอน ทั้ง ๙ กลุ่มสาขา

๑.๒.๒ คุณสมบัติของผู้สมัคร

๑. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖ สายสามัญ กลุ่มวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์
๒. มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPA) รวม ๕ ภาคการศึกษา ไม่น้อยกว่า ๓.๐๐
๓. เป็นผู้ที่เคยผ่านการอบรมค่ายโอลิมปิกวิชาการ ระดับมัธยมปลาย ค่าย ๒ จากศูนย์ สอวน.ศูนย์ใด  
 ศูนย์หนึ่งทั่วประเทศ  
 หรือ เป็นผู้ผ่านค่ายโครงการวิทยาศาสตร์โลกและอวกาศโอลิมปิกระหว่างประเทศ

### ๑.๒.๓ สิทธิประโยชน์ที่จะได้รับ

ผู้ที่ได้รับการคัดเลือก ๔ อันดับแรก จะได้รับทุนการศึกษา ปีละ ๖๐,๐๐๐ บาท ต่อเนื่องจนครบระยะเวลาของหลักสูตร (๔ ปี) และไม่มีข้อผูกมัดใดๆ หลังสำเร็จการศึกษา

### ๑.๓ โครงการพัฒนาอัจฉริยภาพสำหรับเด็กและเยาวชน (ร่วมกับ สวทช.) รหัส ๐๐๔๑๐๕๙๙๑๐๗๐๓๐

๑.๓.๑ จำนวนรับ ๓ คน โดยสามารถเลือกเรียนในกลุ่มสาขาวิชาที่เปิดสอน ทั้ง ๙ กลุ่มสาขา

#### ๑.๓.๒ คุณสมบัติของผู้สมัคร

๑. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖ สายสามัญ กลุ่มวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์
๒. มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPA) รวม ๕ ภาคการศึกษา ไม่น้อยกว่า ๓.๐๐
๓. เป็นผู้ได้รับทุนหรือเคยเข้าร่วมในโครงการพัฒนาอัจฉริยภาพสำหรับเด็กและเยาวชน (JSTP) เพื่อศึกษาต่อในมหาวิทยาลัย ตามความร่วมมือกับ สวทช.

#### ๑.๓.๓ สิทธิประโยชน์ที่จะได้รับ

ผู้ที่ได้รับการคัดเลือก จะได้รับทุนสนับสนุนการศึกษาและการวิจัยตามรายละเอียดและเงื่อนไขที่กำหนด สำหรับผู้รับทุนในโครงการพัฒนาอัจฉริยภาพสำหรับเด็กและเยาวชน (JSTP) เพื่อศึกษาต่อในมหาวิทยาลัย ของ สวทช.

### ๑.๔ โครงการสนับสนุนการจัดตั้งห้องเรียนวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนฯ (วมว.) รหัส ๐๐๔๑๐๕๙๙๑๐๗๐๔๐

๑.๔.๑ จำนวนรับ ๑๐ คน โดยสามารถเลือกเรียนในกลุ่มสาขาวิชาที่เปิดสอน ทั้ง ๙ กลุ่มสาขา

#### ๑.๔.๒ คุณสมบัติของผู้สมัคร

๑. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖ สายสามัญ กลุ่มวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์
๒. มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPA) รวม ๕ ภาคการศึกษา ไม่น้อยกว่า ๓.๐๐
๓. เป็นนักเรียนจากโครงการสนับสนุนการจัดตั้งห้องเรียนวิทยาศาสตร์โรงเรียน โดยการกำกับดูแลของมหาวิทยาลัย ของกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (วมว.) และยังคงสภาพเป็นนักเรียนในโครงการ วมว. จนสำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖ โดยศึกษาอยู่ในโรงเรียนต่อไปนี้

๑. สาธิตมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จ.เชียงใหม่
๒. มอ.วิทยานุสรณ์ จ.สงขลา
๓. สาธิตมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ จ.ปัตตานี
๔. ราชสีมามหาวิทยาลัย จ.นครราชสีมา
๕. มัธยมสาธิตมหาวิทยาลัยนเรศวร จ.พิษณุโลก
๖. ตรุณสิกขาลัย จ.กรุงเทพมหานคร
๗. สาธิต “พิบูลบำเพ็ญ” มหาวิทยาลัยบูรพา จ.ชลบุรี
๘. ป่าพะยอมพิทยาคม จ.พัทลุง
๙. สาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน จ.นครปฐม
๑๐. สาธิตแห่งมหาวิทยาลัยขอนแก่น (ศึกษาศาสตร์) จ.ขอนแก่น
๑๑. สาธิตมหาวิทยาลัยมหาสารคาม (ฝ่ายมัธยม) จ.มหาสารคาม
๑๒. สาธิตมหาวิทยาลัยพะเยา จ.พะเยา
๑๓. ลือคำหาญวารินชำราบ จ.อุบลราชธานี
๑๔. สวนกุหลาบวิทยาลัย รังสิต จ.กรุงเทพมหานคร
๑๕. สิรินครราชวิทยาลัย จ.กรุงเทพมหานคร



**๑.๔.๓ สิทธิประโยชน์ที่จะได้รับ**

ไม่มี

**๑.๕ โครงการรับผู้มีความสามารถพิเศษทางคณิตศาสตร์ รหัส ๐๐๔๑๐๕๙๙๑๐๗๐๖๐**

๑.๕.๑ จำนวนรับ ๑ คน โดยให้เลือกเรียนในสาขาวิชาคณิตศาสตร์

**๑.๕.๒ คุณสมบัติของผู้สมัคร**

๑. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖ สายสามัญ กลุ่มวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์
๒. มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPA) รวม ๕ ภาคการศึกษา ไม่น้อยกว่า ๓.๕๐
๓. มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสมกลุ่มสาระวิชาวิทยาศาสตร์และวิชาคณิตศาสตร์ ไม่น้อยกว่า ๔.๐๐
๔. เป็นผู้ที่เข้าร่วมโครงการเรียนล่วงหน้า (AP Program) สาขาคณิตศาสตร์ ในปีการศึกษา ๒๕๖๓
๕. ในวันสัมภาษณ์ ต้องมีผลการสอบในโครงการ AP Program ครบทุกครั้ง

**๑.๕.๓ สิทธิประโยชน์ที่จะได้รับ**

ผู้ที่ได้รับคัดเลือก จะได้รับทุนการศึกษา ปีละ ๓๒,๐๐๐ บาท ต่อเนื่องจนครบระยะเวลาของหลักสูตร (๔ ปี) และไม่มีข้อผูกมัดใดๆ หลังสำเร็จการศึกษา

**๑.๖ โครงการรับผู้มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี รหัส ๐๐๔๑๐๕๙๙๑๐๗๐๗๐**

๑.๖.๑ จำนวนรับ ๒ คน โดยให้เลือกเรียนในสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์

**๑.๖.๒ คุณสมบัติของผู้สมัคร**

๑. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖ สายสามัญ กลุ่มวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์
๒. มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPA) รวม ๕ ภาคการศึกษา ไม่น้อยกว่า ๓.๐๐
๓. มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสมกลุ่มสาระวิชาวิทยาศาสตร์และวิชาคณิตศาสตร์ ไม่น้อยกว่า ๓.๒๕
๔. เป็นผู้ผ่านโครงการตามเงื่อนไขใดเงื่อนไขหนึ่ง ดังต่อไปนี้
  - ๔.๑ เป็นผู้ที่เรียนในห้องเรียนพิเศษ (หรือ วมว.) สาขาคอมพิวเตอร์ หรือ คณิตศาสตร์ หรือสาขาที่

เกี่ยวข้อง

หรือ ๔.๒ เป็นผู้ผ่านเข้ารอบสุดท้ายหรือรอบชิงชนะเลิศของการประกวดโครงการ หรือแข่งขันเขียนโปรแกรมในระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ดังตัวอย่างโครงการแข่งขันหรือการประกวดต่อไปนี้

- โครงการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย (NSC)
- โครงการประกวดโครงงานนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์และสาขาวิชาวิศวกรรมศาสตร์ (YSC.CS & YSC.EN)
- โครงการแข่งขันเขียนโปรแกรมระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย iCode Programming Contest
- โครงการที่เกี่ยวข้องทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอื่น ๆ

๑.๖.๓ การพิจารณาขึ้นอยู่กับคุณสมบัติของผู้สมัครและดุลยพินิจของคณะกรรมการ

**๑.๖.๔ สิทธิประโยชน์ที่จะได้รับ**

สนับสนุนค่าธรรมเนียมการศึกษา 16,000 บาทต่อปี ตลอด 4 ปีการศึกษา เฉพาะภาคการศึกษาปกติ (คิดเป็น 50% ของค่าธรรมเนียมการศึกษา)

- เงื่อนไข:
1. มีผลการเรียนดี โดยได้ลำดับชั้นสะสมเฉลี่ย (GPA) แต่ละปีการศึกษา ไม่ต่ำกว่า 2.75
  2. ไม่มีข้อผูกมัดใดๆ หลังสำเร็จการศึกษา

## ๑.๗ โครงการสานฝันปั้นนักวิทยาศาสตร์ รหัส ๐๐๔๑๐๕๙๙๑๐๗๐๕๐

๑.๗.๑ จำนวนรับ ๖๐ คน โดยสามารถเลือกเรียนในกลุ่มสาขาวิชาที่เปิดสอน ทั้ง ๙ กลุ่มสาขา

### ๑.๗.๒ คุณสมบัติของผู้สมัคร

๑. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖ สายสามัญ กลุ่มวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์
๒. มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPA) รวม ๕ ภาคการศึกษา ไม่น้อยกว่า ๒.๗๕
๓. มีคุณสมบัติตามเงื่อนไขใดเงื่อนไขหนึ่ง ดังต่อไปนี้
  - ผ่านการเข้าร่วมโครงการค่ายค้นฝันปั้นนักวิทย์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
  - ผ่านการเข้าร่วมโครงการค่ายต้นกล้าทำหมอกควัน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
  - ได้รับรางวัลจากการประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์ระดับภูมิภาคหรือระดับชาติ
  - ได้รับรางวัลจากการแข่งขันความสามารถทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอื่น ๆ เช่น การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ การสร้างหุ่นยนต์ ฯลฯ จากการแข่งขันในระดับภูมิภาค หรือระดับชาติ
  - ผ่านการเข้าร่วมโครงการค่ายวิทยาศาสตร์ของหน่วยงานที่ได้รับการยอมรับ เช่น สถาบันอุดมศึกษา สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สวทช. สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา เป็นต้น

### ๑.๗.๓ สิทธิประโยชน์ที่จะได้รับ

ไม่มี

## ๒. ช่วงเวลาการรับสมัคร

วันที่ ๕ มกราคม ๒๕๖๔ เป็นต้นไป	ลงทะเบียนยืนยันตัวตนในระบบ TCAS ของ ทบอ.
วันที่ ๖-๑๕ มกราคม ๒๕๖๔	รับสมัครทางไปรษณีย์
วันที่ <del>๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔</del> ๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔	ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์ ที่เว็บไซต์ <a href="https://www.science.cmu.ac.th/">https://www.science.cmu.ac.th/</a>
วันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔	สอบสัมภาษณ์ (ออนไลน์)
วันที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔	ประกาศรายชื่อผู้ผ่านการคัดเลือก รอบที่ ๑ ที่เว็บไซต์ <a href="https://www.science.cmu.ac.th/">https://www.science.cmu.ac.th/</a>
วันที่ ๒๒-๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔	ผู้ผ่านการคัดเลือกดำเนินการยืนยันสิทธิ์การเข้าศึกษา
วันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔	ประกาศรายชื่อผู้ยืนยันสิทธิ์เข้าศึกษา รอบที่ ๑ ที่เว็บไซต์ <a href="https://www.science.cmu.ac.th/">https://www.science.cmu.ac.th/</a>
วันที่ ๙-๑๒ มิถุนายน ๒๕๖๔	รายงานตัวขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา

## ๓. หลักฐานการสมัคร

๑. ใบสมัคร พร้อมติดรูปถ่ายขนาด ๓x๔ เซนติเมตร ที่ถ่ายไว้ไม่เกิน ๖ เดือน (ตามเอกสารแนบ)
๒. คำยืนยันของผู้ปกครอง (ตามเอกสารแนบ)
๓. คำรับรองของผู้บริหารโรงเรียน (ตามเอกสารแนบ)
๔. หลักฐานแสดงผลการเรียน (ปพ.๑) ของชั้น ม. ๔ - ม. ๖ ภาคเรียนที่ ๑ (๕ ภาคการศึกษา)
๕. หลักฐานการชำระเงินค่าธรรมเนียมการสมัครสอบ
๖. แฟ้มสะสมผลงาน (Portfolio) ประกอบด้วย
  - ๖.๑ ประวัติส่วนตัวที่แสดงให้เห็นถึงความสามารถหรือเจตคติที่ดีต่อวิทยาศาสตร์อย่างชัดเจน
  - ๖.๒ ประกาศนียบัตร/เกียรติบัตร ผลงานและความสามารถที่สอดคล้องตามคุณสมบัติของแต่ละโครงการกำหนด
  - ๖.๓ สามารถจัดรูปแบบได้อย่างอิสระ จะใช้รูปแบบตัวอักษรแบบใดขนาดใดก็ได้ ต้องไม่เกิน ๑๐ หน้า



#### ๔. ค่าธรรมเนียมการสมัคร และวิธีการชำระค่าสมัคร

ค่าธรรมเนียมการสมัคร อัตราค่าธรรมเนียมการสมัครคนละ ๒๐๐ บาท (สองร้อยบาทถ้วน) ยกเว้น นักเรียนโครงการ พสวท. ต่อเนื่อง และโครงการพัฒนาอัจฉริยภาพฯ

วิธีชำระค่าสมัคร ผ่านช่องทางการโอนเงินเข้า บัญชี ธนาคารออมสิน สาขามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประเภทเพื่อเรียก ชื่อบัญชี TCAS SCI-CMU เลขที่บัญชี ๐๒๐๓๐๐๐๖๒๕๖๘

ทั้งนี้ค่าธรรมเนียมการสมัครจะไม่คืนให้ในกรณีที่นักเรียนสมัครสอบแล้วมีคุณสมบัติไม่ครบ ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารฉบับนี้

#### ๕. สถานที่สมัคร

งานบริการการศึกษาและพัฒนาคุณภาพนักศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
๒๓๙ ถนนห้วยแก้ว ตำบลสุเทพ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ ๕๐๒๐๐

#### ๖. วิธีการสมัคร

๖.๑ การศึกษารายละเอียด ให้ผู้สมัครศึกษารายละเอียดและคุณสมบัติของแต่ละโครงการ

๖.๒ การลงทะเบียนยืนยันตัวตน ให้ผู้สมัครดำเนินการลงทะเบียนใช้งานในระบบ TCAS ของ ทปอ. เพื่อยืนยันตัวตนทางเว็บไซต์ <https://student.mytcas.com/> ของ ทปอ. ก่อนดำเนินการสมัครผ่านช่องทางของคุณะ

๖.๓ การสร้างบัญชีผู้ใช้งาน เมื่อลงทะเบียนยืนยันตัวตนในระบบ TCAS ของ ทปอ. แล้ว ให้ผู้สมัครสร้างบัญชีผู้ใช้งานผ่านระบบรับสมัครของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ทางเว็บไซต์ <https://www1.reg.cmu.ac.th/ugradapply> (สร้างเพียง ๑ บัญชีเท่านั้น) โดยใช้ Username เดียวกันกับที่ลงทะเบียนยืนยันตัวตนในระบบ TCAS ของ ทปอ. ก่อนดำเนินการสมัครผ่านช่องทางของคุณะ ทั้งนี้ ผู้สมัครจะได้รับรหัสการสร้างบัญชีผู้ใช้งานระบบรับสมัครของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เพื่อใช้ในการประกอบการสมัครประเภทโครงการที่ดำเนินการโดยคุณะ

๖.๔ การสมัคร นักเรียนกรอกใบสมัครตามที่แนบท้ายประกาศ พร้อมให้ผู้ปกครองลงชื่อยินยอมให้สมัคร แล้วนำส่งใบสมัคร และ Portfolio พร้อมหลักฐานการสมัครตามข้อ ๓ และเงินค่าสมัครคนละ ๒๐๐ บาท ส่ง ให้ฝ่ายวิชาการ หรือฝ่ายแนะแนวของโรงเรียน เพื่อให้โรงเรียนรวบรวมใบสมัคร

๖.๕ โรงเรียนตรวจสอบคุณสมบัติและรับรองคุณสมบัติของนักเรียนที่สมัครคัดเลือกทุกคน ให้เป็นไปตามประกาศรับสมัคร และนำส่งใบสมัคร ภายในวันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๖๔ โดยถือเอาวันที่ประทับตราไปรษณีย์บนซอง

ทั้งนี้ คณะวิทยาศาสตร์จะพิจารณาคัดเลือกนักเรียนเพื่อรับการสัมภาษณ์เมื่อมีคุณสมบัติครบถ้วนตามประกาศเท่านั้น



ใบสมัครเพื่อคัดเลือกเข้าศึกษาระดับปริญญาตรี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔ TCAS รอบที่ ๑ แบบที่ ๑ แฟ้มสะสมผลงาน Portfolio

๑. ประวัติส่วนตัว

๑.๑ ชื่อ-นามสกุล (นาย/นางสาว).....เชื้อชาติ.....สัญชาติ.....  
ศาสนา.....วัน-เดือน-ปี เกิด.....อายุ.....ปี โทรศัพท์ มือถือ.....

เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน □-□□□□-□□□□□-□□-□

๑.๒ ที่อยู่ปัจจุบัน (ที่สามารถติดต่อได้สะดวก) บ้านเลขที่..... หมู่ที่..... ถนน.....  
ตำบล.....อำเภอ.....จังหวัด.....รหัสไปรษณีย์.....  
โทรศัพท์..... อีเมล.....

๒. ประวัติการศึกษา

๒.๑ ปัจจุบันเป็นนักเรียนโรงเรียน.....อำเภอ.....จังหวัด.....

๒.๒ มีผลการเรียนเฉลี่ยรวมทุกวิชาในชั้น ม.๔- ม.๖ ภาคเรียนที่ ๑ เท่ากับ.....  
มีผลการเรียนเฉลี่ยใน วิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ในชั้น ม.๔-ม.๖ ภาคเรียนที่ ๑ เท่ากับ.....

๓. แสดงความจำนงเลือกโครงการและกลุ่มสาขาวิชา

ข้าพเจ้ามีความประสงค์จะสมัครเข้าศึกษาต่อ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔ ดังนี้

โครงการที่ประสงค์จะสมัครเข้าศึกษา (ทำเครื่องหมาย ✓ หน้าโครงการที่ประสงค์จะสมัครสามารถเลือกได้ มากกว่า ๑ โครงการ กรณีผ่านคุณสมบัติ)	
<input type="checkbox"/>	โครงการพัฒนาและส่งเสริมผู้มีความสามารถพิเศษทาง วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (พสวท.) รหัส ๐๐๔๑๐๕๕๙๑๐๗๐๑๐
<input type="checkbox"/>	โครงการรับนักเรียนจากค่ายโอลิมปิกวิชาการ รหัส ๐๐๔๑๐๕๕๙๑๐๗๐๒๐
<input type="checkbox"/>	โครงการพัฒนาอัจฉริยภาพสำหรับเด็กและเยาวชน รหัส ๐๐๔๑๐๕๕๙๑๐๗๐๓๐
<input type="checkbox"/>	โครงการสนับสนุนการจัดตั้งห้องเรียนวิทยาศาสตร์ใน โรงเรียนฯ (วมว.) รหัส ๐๐๔๑๐๕๕๙๑๐๗๐๔๐
<input type="checkbox"/>	โครงการรับผู้มีความสามารถพิเศษทางคณิตศาสตร์ รหัส ๐๐๔๑๐๕๕๙๑๐๗๐๖๐
<input type="checkbox"/>	โครงการรับผู้มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี รหัส ๐๐๔๑๐๕๕๙๑๐๗๐๗๐
<input type="checkbox"/>	โครงการสานฝันปั้นนักวิทยาศาสตร์ รหัส ๐๐๔๑๐๕๕๙๑๐๗๐๕๐

กลุ่มสาขาวิชาที่ประสงค์จะสมัครเข้าศึกษา (ทำเครื่องหมาย ✓ หน้าประเภทกลุ่มวิชาที่เลือกเพียง กลุ่มวิชาเดียวเท่านั้น)	
<input type="checkbox"/>	สาขาเคมี สาขาเคมีอุตสาหกรรม และสาขาชีวเคมีและชีวเคมีเทคโนโลยี
<input type="checkbox"/>	สาขาชีววิทยา สาขาจุลชีววิทยา และสาขาสัตววิทยา
<input type="checkbox"/>	สาขาฟิสิกส์ และสาขาวัสดุศาสตร์
<input type="checkbox"/>	สาขาธรณีวิทยา
<input type="checkbox"/>	สาขาอัญมณีวิทยา
<input type="checkbox"/>	สาขาคณิตศาสตร์ และสาขาสถิติ
<input type="checkbox"/>	สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์
<input type="checkbox"/>	สาขาวิทยาการข้อมูล
<input type="checkbox"/>	สาขาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม (หลักสูตรนานาชาติ)

ลงชื่อ.....(ผู้สมัคร)

( )

วันที่..... เดือน..... พ.ศ. ....

คำยืนยันของผู้ปกครองของผู้สมัครเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี  
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔ TCAS รอบที่ ๑

ข้าพเจ้า (นาย/นาง/นางสาว).....เป็นผู้ปกครองของ(นาง/นางสาว).....  
รับทราบรายละเอียดของการรับสมัครคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ TCAS รอบที่ ๑ แบบที่ ๑ พร้อมสะสมผลงาน  
Portfolio ระดับปริญญาตรี ปีการศึกษา ๒๕๖๔ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (โครงการที่ดำเนินการโดยคณะ) และ  
ข้าพเจ้ายินยอมให้ผู้สมัครเข้ารับการคัดเลือกและปฏิบัติตามเงื่อนไขของการสมัครเข้าเป็นนักศึกษาตามโครงการฯ

ลงชื่อ..... ผู้ปกครอง  
( ..... )  
วันที่..... เดือน..... พ.ศ. ....

คำรับรองของผู้บริหารโรงเรียนของผู้สมัครเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี  
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔ TCAS รอบที่ ๑

ข้าพเจ้า (นาย/นาง/นางสาว).....ตำแหน่ง.....  
โรงเรียน.....อำเภอ.....จังหวัด.....  
รับรองว่า (นาย/นางสาว)..... ผู้สมัครมีคุณสมบัติดังนี้

๑. มีคุณสมบัติและมีผลการเรียนอยู่ในเกณฑ์ตามที่กำหนดในการรับสมัคร
๒. รูปถ่ายที่ติดในใบสมัครเป็นรูปถ่ายของผู้สมัคร และถ่ายมาแล้วไม่เกิน ๖ เดือนจริง
๓. มีความประพฤติดี มีความขยันหมั่นเพียร และมีความตั้งใจที่จะเข้าเรียนในคณะวิทยาศาสตร์
๔. ข้อความที่เขียนไว้โดยนักเรียนและผู้ปกครองและเอกสารประกอบการสมัครเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ.....ผู้อำนวยการ  
( ..... )  
วันที่..... เดือน..... พ.ศ. ....

ประทับตรา  
โรงเรียน

หลักฐานประกอบการสมัคร

- ใบสมัคร พร้อมติดรูปถ่ายขนาด ๓x๔ เซนติเมตร ที่ถ่ายไว้ไม่เกิน ๖ เดือน (ตามเอกสารแนบ)
- คำยืนยันของผู้ปกครอง (ตามเอกสารแนบ)
- คำรับรองของผู้บริหารโรงเรียน (ตามเอกสารแนบ)
- หลักฐานแสดงผลการเรียน (ปพ.๑) ของชั้น ม. ๔ - ม. ๖ ภาคเรียนที่ ๑ (๕ ภาคเรียน)
- หลักฐานการชำระเงินค่าธรรมเนียมการสมัครสอบ
- แฟ้มสะสมผลงาน (Portfolio) ประกอบด้วย
  - ประวัติส่วนตัวที่แสดงให้เห็นถึงความสามารถหรือเจตคติที่ดีต่อวิทยาศาสตร์อย่างชัดเจน
  - ประกาศนียบัตร/เกียรติบัตร ผลงานและความสามารถที่สอดคล้องตามคุณสมบัติของแต่ละโครงการ กำหนด
  - สามารถจัดรูปแบบได้อย่างอิสระ จะใช้รูปแบบตัวอักษรแบบใดขนาดใดก็ได้ ต้องไม่เกิน ๑๐ หน้า

ใบสมัคร หากไม่พอให้ถ่ายสำเนาได้