



## ประกาศคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

เรื่อง การสอบคัดเลือกนักศึกษาชั้นปีที่ ๑ (รหัส ๖๑๐๕...) เพื่อรับทุนโครงการพัฒนาและส่งเสริมผู้มีความสามารถพิเศษ ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (พสวท.) ระดับปริญญาตรี ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๑

ด้วยคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มีความประสงค์จะรับสมัครนักศึกษาระดับปริญญาตรีชั้นปีที่ ๑ (รหัส ๖๑๐๕...) สังกัดคณะวิทยาศาสตร์ เพื่อสอบคัดเลือกเข้ารับทุนโครงการพัฒนาและส่งเสริมผู้มีความสามารถพิเศษ ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (พสวท.) ระดับปริญญาตรีจำนวน ๑๕ ทุน โดยให้ศึกษาในสาขาวิชาคณิตศาสตร์ พิสิกส์ เคมี ชีววิทยา สัตววิทยา หรือธรณีวิทยา โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

### วัตถุประสงค์ของโครงการ พสวท.

เพื่อสร้างทรัพยากรบุคคลผู้มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สนับสนุนให้มีการศึกษา ถึงระดับปริญญาโท-เอกเพื่อศึกษา วิจัย ประดิษฐ์ คิดค้นผลงานทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี อันจะเป็นประโยชน์ ต่อการพัฒนาประเทศ

### ผลประโยชน์และข้อผูกพัน

๑. ค่าใช้จ่ายสำหรับการศึกษา ได้แก่ ค่าบำรุงการศึกษา (ค่าหน่วยกิตลงทะเบียน) ค่าจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ ค่าหนังสืออ่านประกอบ และงบประมาณสนับสนุนค่าทำวิจัยทั้งในและต่างประเทศ
๒. ค่าใช้จ่ายส่วนตัว (สำหรับทุนในประเทศไทย)

ระดับปริญญาตรี ๔๗,๖๐๐ บาท/ปี

ระดับปริญญาโท ๑๐๔,๔๐๐ บาท/ปี

ระดับปริญญาเอก ๑๔๔,๐๐๐ บาท/ปี

(สำหรับค่าใช้จ่ายในการเดินทางท่องเที่ยวต่างประเทศ ให้เป็นไปตามอัตราที่สำนักงาน ก.พ. กำหนด)

๓. เมื่อสำเร็จการศึกษา จะต้องปฏิบัติงานในหน่วยงานทางวิทยาศาสตร์เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ เท่าของระยะเวลาที่รับทุนในประเทศไทย และไม่น้อยกว่า ๒ เท่าของระยะเวลาที่รับทุนต่างประเทศ แต่รวมเวลาไม่เกิน ๑๐ ปี

### คุณสมบัติผู้สมัคร

๑. สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาปีที่ ๖ สาขาวิทยาศาสตร์ ในปีการศึกษา ๒๕๖๐ จากโรงเรียนในเขตพัฒนา๑๗ จังหวัดภาคเหนือ (ได้แก่ เชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน ลำปาง แม่ฮ่องสอน แพร่ น่าน พะเยา ตาก กำแพงเพชร พิษณุโลก พิจิตร เพชรบูรณ์ อุตรดิตถ์ สุโขทัย อุทัยธานี และนครสวรรค์)
๒. เป็นผู้มีสัญชาติไทย
๓. มีระดับคะแนนเฉลี่ยรวมทุกวิชาในชั้น ม.๔-๖ ไม่ต่ำกว่า ๓.๐๐ และระดับชั้นเฉลี่ยวิชาคณิตศาสตร์ พิสิกส์ เคมี และชีววิทยา ไม่ต่ำกว่า ๓.๒๕
๔. เป็นผู้ที่ได้รับการคัดเลือกเข้าศึกษาต่อในคณะวิทยาศาสตร์ (ไม่จำกัดกลุ่มสาขา) ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๑ โดย
  - ก. มีผลการสอบ ๔ วิชาสามัญ ประกอบด้วยวิชาเคมี ชีววิทยา พิสิกส์ และคณิตศาสตร์ ๑ ไม่น้อยกว่า วิชาละ ๒๕ คะแนน และคะแนนรวมทั้ง ๔ วิชา ไม่น้อยกว่า ๑๕๐ คะแนน หรือ
  - ข. มีผลการสอบวิชา PAT๑ และ PAT๓ รวมกัน ไม่น้อยกว่า ๑๕๐ คะแนน หรือ
  - ค. ได้รับการคัดเลือกเข้าศึกษาต่อในคณะวิทยาศาสตร์ในโครงการพิเศษต่าง ๆ ของคณะวิทยาศาสตร์ ในระบบ TCAS รอบที่ ๑

### หลักฐานการสมัคร

๑. ใบสมัคร
๒. สำเนาใบรายงานผลการเรียน ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ปพ.๑)
๓. สำเนาเอกสารแสดงผลคะแนนสอบวิชาสามัญ (พิสิกร์ เคเม ชีววิทยา และคณิตศาสตร์ ๑) และ/หรือ ผลคะแนนสอบ PAT๑ และ PAT๓

### วิธีการสมัคร

นักศึกษามาสามารถขอรับใบสมัคร และยื่นใบสมัครพร้อมเอกสารประกอบการสมัคร ได้ตั้งแต่วันที่ ๖-๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๑ ที่งานบริการการศึกษา คณะวิทยาศาสตร์

### กำหนดการ

วันที่ ๖-๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๑	รับสมัคร (ยื่นใบสมัครพร้อมแบบหลักฐานประกอบได้ที่ งานบริการการศึกษา ชั้น ๒ อาคาร SCB๒ คณะวิทยาศาสตร์)
วันพุธที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๑	ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิสอบข้อเขียน สถานที่สอบ และห้องสอบ ทางเว็บไซต์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
วันเสาร์ที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๑ เวลา ๐๙.๐๐-๑๗.๐๐ น.	สอบข้อเขียน (วิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์) ทั้งนี้ ให้นักศึกษาจัดเตรียมอุปกรณ์เครื่องเขียนมาเอง ได้แก่ เช่น ดินสอ ปากกา ยางลบ ไม้บรรทัด และน้ำยาลบคำผิด และไม่อนุญาตให้นำเครื่องคอมพิวเตอร์ หรือ ไม้บรรทัดที่มีสูตรคณิตศาสตร์ใด ๆ เข้าห้องสอบ
วันศุกร์ที่ ๗ กันยายน ๒๕๖๑	ประกาศรายชื่อผู้ผ่านการสอบข้อเขียน และมีสิทธิสอบสัมภาษณ์ ทางเว็บไซต์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
วันพุธที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๖๑	สอบสัมภาษณ์ ณ อาคาร ๔๐ ปี (SCB๒) คณะวิทยาศาสตร์ โดยจะพิจารณาถึง เจตคติและความสามารถทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี รวมถึง ความสามารถด้านทักษะภาษาอังกฤษ
วันศุกร์ที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๖๑	ประกาศผลการสอบคัดเลือกผู้มีสิทธิได้รับทุนโครงการ พสวท. ทางเว็บไซต์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

### การรายงานตัวและทำสัญญารับทุน

ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกเข้าเป็นนักศึกษาในแต่ละโครงการจะต้องไปรายงานตัว โดยมีบิดาและมารดาหรือผู้ปกครอง มาร่วมประชุมในวันรายงานตัว และผู้ที่ได้รับทุนจะต้องทำสัญญารับทุนการศึกษาด้วย กำหนดรายงานตัวและทำสัญญารับทุนในวันเสาร์ที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๖๑ ณ อาคาร ๔๐ ปี คณะวิทยาศาสตร์ เวลา ๐๙.๓๐-๑๗.๐๐ น.

ประกาศ ณ วันที่ ๒ สิงหาคม ๒๕๖๑

จิรภูริ ม.บก  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. จิรภูริ แสนทน)  
รองคณบดีฝ่ายวิชาการ ปฏิบัติการแทน  
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์



ใบสมัครสอบแข่งขันเพื่อรับทุนการศึกษา

โครงการพัฒนาและส่งเสริมผู้มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (พสวท.)

ประจำปีการศึกษา 2561 คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

1. ชื่อ นาย/นางสาว..... นามสกุล..... รหัสนักศึกษา.....  
โทรศัพท์มือถือ ..... อีเมล .....
2. สำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 จากโรงเรียน..... จังหวัด.....  
ผลการเรียนเฉลี่ยรวม (ม.4-6) ..... ผลการเรียนเฉลี่ยวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์.....
3. ได้รับการคัดเลือกเข้าศึกษาต่อในคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปีการศึกษา 2561 ในรอบ
 

<input type="checkbox"/> TCAS 1 (โครงการ.....)	<input type="checkbox"/> TCAS 2 (รอบโควตา)
<input type="checkbox"/> TCAS 3 (รับตรง)	<input type="checkbox"/> TCAS 4 (แอดมิชั่น)
4. ปัจจุบันสังกัดกลุ่มสาขาวิชา/สาขาวิชา
 

<input type="checkbox"/> เคมี ชีวเคมีและชีวเคมีเทคโนโลยี เคมีอุตสาหกรรม	<input type="checkbox"/> ธรณีวิทยา
<input type="checkbox"/> ชีววิทยา จุลชีววิทยา สัตววิทยา	<input type="checkbox"/> อัญมณีวิทยา
<input type="checkbox"/> พลสิกส์ วัสดุศาสตร์	<input type="checkbox"/> วิทยาการคอมพิวเตอร์
<input type="checkbox"/> คณิตศาสตร์ สถิติ	
5. สมัครครั้งนี้ โดยเลือกใช้เงื่อนไข (เลือกข้อใดข้อหนึ่ง)

<input type="checkbox"/> ผลคะแนนวิชาสามัญ (ระบุคะแนน)		<input type="checkbox"/> ผลคะแนน PAT (ระบุคะแนน)		<input type="checkbox"/> TCAS รอบที่ 1
พิสิกส์	คะแนน	PAT1	คะแนน	
เคมี	คะแนน	PAT3	คะแนน	
ชีววิทยา	คะแนน	รวม 2 วิชา	คะแนน	
คณิตศาสตร์ 1	คะแนน			
รวม 4 วิชา	คะแนน			

เอกสารประกอบการสมัคร

- |   |
|---|
| <input type="checkbox"/> 1. สำเนาใบรายงานผลการเรียน ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ปพ.1) |
| <input type="checkbox"/> 2. สำเนาผลคะแนนสอบ (ตามที่เลือกไว้ในข้อ 5)               |

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า ข้อความดังกล่าวข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ หากข้อความข้างต้นเป็นเท็จ ข้าพเจ้า  
ยินยอมให้ตัดสิทธิ์ในการรับทุน ทั้งนี้ ข้าพเจ้าได้ศึกษาข้อมูลในประกาศรับสมัครครบถ้วนแล้ว

(ลงชื่อ) ..... ผู้สมัคร

(.....)

ยื่นใบสมัครวันที่ ..... / ...../ .....