



ประกาศสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
เรื่อง รับสมัครพนักงานกลุ่มวิชาการ

ด้วยสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) หน่วยงานของรัฐในกำกับ
ของกระทรวงศึกษาธิการ มีความประสงค์จะรับสมัครพนักงานกลุ่มวิชาการ ดังรายละเอียดในเอกสารแนบท้าย
ประกาศ ดังแต่บัน្តนี้เป็นต้นไป

๑. เอกสารที่ต้องใช้ในการสมัคร ประวัติส่วนตัว พร้อมแนบเอกสารหลักฐาน ดังนี้

๑.๑ รูปถ่ายขนาด ๑ นิ้ว จำนวน ๑ รูป

๑.๒ สำเนาทะเบียนบ้าน

๑.๓ สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน

๑.๔ สำเนาใบคะแนน (Transcript) และปริญญาบัตร หรือใบรับรองวุฒิการศึกษาที่สถาบัน
มหาวิทยาลัยอนุมัติแล้ว โดยมีคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตรดังนี้

(๑) ระดับปริญญาเอก คะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตร ไม่ต่ำกว่า ๓.๗๕

จากคะแนนเต็ม ๕

(๒) ระดับปริญญาโท คะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตร ไม่ต่ำกว่า ๓.๗๕

จากคะแนนเต็ม ๕

(๓) ระดับปริญญาตรี คะแนนเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตร ไม่ต่ำกว่า ๒.๕๐

จากคะแนนเต็ม ๕

๑.๕ สำเนาผลการทดสอบภาษาอังกฤษ TOEIC Listening & Reading Test อายุไม่เกิน ๒ ปี
นับถึงวันสมัคร โดยผลสอบต้องมีคะแนน ๕๕๐ คะแนนขึ้นไป

กรณีที่คะแนนต่ำกว่าเกณฑ์ (คะแนนตั้งแต่ ๔๐๐ - ๔๔๙) ให้มีสิทธิเข้ารับการทดสอบได้
เมื่อเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกและ สสวท. ทำสัญญาจ้างงาน ๑ ปีแล้ว ภายในเวลา ๑๐ เดือน ต้องสอบ TOEIC
ให้ได้คะแนนตามเกณฑ์ที่กำหนดได้棘ช่องว่างเพื่อต่อสัญญาจ้างถัดไป

๑.๖ กรณีผู้สมัครเป็นชาย จะต้องมีใบสำคัญแสดงการผ่านการเกณฑ์ทหารอย่างโดยย่างหนึ่ง
คือ สด.๔๓ หรือ สด.๔ หรือใบรับรองจากสัสดีข้าราชการ หรือใบ รด. ปี ๓

๒. อัตราเงินเดือน และผลประโยชน์ตอบแทน

กลุ่มวิชาการ ตำแหน่งนักวิชาการ

ปริญญาเอก	เดือนละ	๓๓,๐๐๐ บาท
ปริญญาโท	เดือนละ	๒๕,๐๐๐ บาท

/ผู้ที่มีประสบการณ์...

ผู้ที่มีประสบการณ์ในการทำงานตรงกับตำแหน่งและผ่านการคัดเลือกเป็นพนักงาน จะได้รับการพิจารณาเพิ่มเงินเดือนตามหลักเกณฑ์ของ สสวท. โดยแสดงหนังสือรับรองประสบการณ์ และจะได้รับสวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทนอื่นๆ เช่น ค่ารักษาพยาบาล กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ การกู้ยืมเพื่อพัฒนาตนเอง

๓. วิธีการสมัคร

กรอกข้อมูลใบสมัคร แจ้งตำแหน่งและหน่วยงานที่จะสมัคร พร้อมสำเนาหลักฐานในข้อ ๑.๑ ถึงข้อ ๑.๖ หากไปประชุมยี่ ส่งถึงฝ่ายทรัพยากรบุคคล สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เลขที่ ๙๒๕ ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพฯ ๑๐๑๑๐ วงลีบมุนซองสมัครงาน

๔. การคัดเลือก

สสวท. จะพิจารณาตรวจสอบคุณสมบัติเบื้องต้นของผู้สมัครเพื่อเข้ารับการทดสอบ ดังนี้

๔.๑ การทดสอบเบื้องต้น (ต้องได้คะแนนแต่ละหมวดไม่น้อยกว่า ๗๐ คะแนน)

- หมวดวิชาเฉพาะตำแหน่ง (คะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน)
- หมวดการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ (คะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน)

๔.๒ การสอบสัมภาษณ์ เนื่องจากผู้ที่ผ่านการทดสอบเบื้องต้นข้อ ๔.๑

ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิเข้ารับการทดสอบเบื้องต้น พร้อมแจ้งวันเข้ารับการทดสอบตามข้อ ๔.๑ โดยจะติดต่อผู้มีสิทธิฯ จากหมายเลขอรหัสพทที่แจ้งในใบสมัครให้ทราบล่วงหน้าก่อนวันทดสอบ ทั้งนี้ สามารถตรวจสอบรายชื่อได้ทางอินเทอร์เน็ตเว็บไซต์ <http://www.ipst.ac.th>

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม โทร. ๐ ๒๓๘๒ ๔๐๒๑ ต่อ ๑๒๒๑

ประกาศ ณ วันที่ ๑๘ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๘

(นายณรงค์ศิลป์ ฐูปวนย์)

รองผู้อำนวยการ ปฏิบัติงานแทน

ผู้อำนวยการสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ข้อมูลการรับสมัครพนักงานกลุ่มวิชาการ จำนวน ๓๐ อัตรา

ตำแหน่ง/หน่วยงาน	จำนวน อัตรา	อัตราเงินเดือน	หมายเหตุ
ตำแหน่งนักวิชาการ		กลุ่มวิชาการ (ตำแหน่งนักวิชาการ)	
๑. สาขาวิทยาศาสตร์ประยุกต์ศึกษาและปฐมวัย	๓ อัตรา	- ปริญญาเอก ๓๓,๐๐๐ บาท	รายละเอียด
๒. สาขาวิศวกรรม	๒ อัตรา	- ปริญญาโท ๒๕,๐๐๐ บาท	คุณสมบัติ และ
๓. สาขาวิทยาศาสตร์ประยุกต์ศึกษา	๕ อัตรา		ลักษณะงานในหน้าที่
๔. สาขาวิทยาศาสตร์มัธยมศึกษาตอนต้น	๕ อัตรา		ตามเอกสารแนบท้าย
๕. สาขาวิทยาศาสตร์มัธยมศึกษาตอนปลาย	๖ อัตรา		ประกาศนี้
๖. สาขาวิจัย	๑ อัตรา		
๗. สาขาประเมินมาตรฐาน	๖ อัตรา		
๘. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ฯ	๑ อัตรา		
๙. ผู้ช่วยโครงสร้างพื้นฐานฯ	๒ อัตรา		
๑๐. ผู้ช่วยวัตถุประสงค์เพื่อการเรียนรู้	๒ อัตรา		
๑๑. สำนักบริหารเครือข่ายและพัฒนา วิชาชีพครู	๒ อัตรา		
รวม	๓๐ อัตรา		

เอกสารแนบท้ายประการศึกษาเป็นส่วนเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
เรื่อง รับสมัครนักงานสัมภาระ ลงวันที่ ๑๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๗

ตำแหน่งที่รับสมัคร	ลักษณะงานในหน้าที่	คุณสมบัติ
๑. นักวิชาการ สาขาวิทยาศาสตร์ประจำศึกษา และปฐมวัย	<p>วิจัย พัฒนา และสร้างรูปแบบใหม่ รวมทั้งให้คำปรึกษาและแนะนำการใช้ห้องปฏิบัติการ ห้องเรียน วัสดุอุปกรณ์ และสอนและ ragazzi ประเมินผลการเรียนและการสอน เมย์เพร้อมบาร์ยน แบบฝึกหัดทางวิชาการ สื่อการเรียนการสอน วิชาภาษาไทย ภาษาต่างประเทศ ประดิษฐ์ศึกษา</p> <p>ติดตามความก้าวหน้าทางวิชาการที่โรงเรียนและติดตามผลงานของนักเรียนทุกคนที่เข้ามาศึกษาพัฒนาศักยภาพวิทยาศาสตร์ระดับประถมศึกษา และประเมินทิศทางอุปกรณ์ที่ได้รับซึ่งอาจมีผู้บุคคลภายนอกเสนอแนะ</p>	<p>๑. จัดปฏิญญาโนที่เข้าไป ทางการสอนปฐมวัย โดยมีพัฒนาฐานรากที่ดี จริงใจ ไว้ด้วยความตั้งใจ การสอนวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์ศึกษา การสอนวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์รากที่ดี</p> <p>๒. จัดปฏิญญาโนที่เข้าไป ทางวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์ศึกษา การสอนวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาพัฒนาสังคมศึกษา ชีววิทยา สารเคมี ภาษาไทย ภาษาต่างประเทศ ที่เข้าไป</p> <p>๓. จัดปฏิญญาโนที่เข้าไป ทางการสอนปฐมวัย โดยมีพัฒนาฐานรากที่ดี จริงใจ ไว้ด้วยความตั้งใจ การสอนวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์ศึกษา ไว้ด้วยความตั้งใจ การสอนปฐมวัย หรือที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาเด็กในระดับปฐมวัย สามารถใช้เทคโนโลยีในการปฏิบัติงานได้ ใช้ภาษาอังกฤษหรือภาษาไทยประยุกต์ตามความเหมาะสมที่สอนได้เป็นอย่างดี</p>

ตำแหน่งที่รับสมัคร	ลักษณะงานในหน้าที่	คุณสมบัติ
๒. นักวิชาการ สาขาวิชานักศึกษา	จำนวน ๑ อัตรา วิจัย พัฒนา และส่งเสริม รวมถึงให้คำปรึกษาและนำการ ดูแลนักเรียนทุกคน วิธีการเรียนรู้ วิธีสอนและการ ประเมินผลการเรียน การสอน เนย์เพรนเบรย์ แบบปีหัด ทางวิชาการ สังเคราะห์ความรู้ทางวิชาพิเศษ ติดตามความก้าวหน้าทางวิชาการทั้งในและต่างประเทศ และอัพเดทข้อมูลทางวิชาพิเศษ และปฏิบัติงานอื่นที่เกี่ยวข้องตามที่ผู้บังคับบัญชากลุ่มหมาย	วิจัยเชิงนโยบายที่นับเป็นวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์ศึกษา การสอนวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาอุตสาหกรรม หรือดูแลบริษัทฯ ให้เกี่ยวข้องกับวิทยาศาสตร์ แหล่งทุนโน้มถี่ โดยมีพัฒนาปรับปรุงมาตรฐาน คุณภาพ

ดำเนินการที่รับสมัคร	ลักษณะงานใหม่ที่รับ	ผู้เสนอแนะ
๓. นักวิชาการ สาขาวิชาบริษัทศาสตร์ประยุกต์วิศวกรรมศาสตร์ จำนวน ๘ อัตรา	วิจัย พัฒนา และส่งเสริม รวมทั้งให้คำปรึกษาและนำเสนอ การบูรณาการหลักสูตร วิธีการเรียนรู้ วิธีสอนและ การประเมินผลการเรียนและการสอน เมธอดแบบเรียน แบบฝึกหัดทางวิชาการ ถือการเรียนการสอนวิชา คณิตศาสตร์ระดับประถมศึกษา ติดตามความก้าวหน้าทางวิชาการทั้งในและต่างประเทศ เพื่อพัฒนาศักยภาพวิชาความรู้ศาสตร์ระดับประถมศึกษา และปฏิบัติงานที่ส่งเสริมความต้องการผู้ประกอบอาชญากรรม	ให้ปรับยุทธศาสตร์ไปทางคณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์รัฐศาสตร์ วิชาเอก คณิตศาสตร์ รัฐศาสตร์ศึกษา การวัดและประเมินผล การศึกษา การวิจัยการศึกษา สังคม เทคโนโลยี ทางการศึกษา ໂຄดิฟายนิสติกส์ ปรัชญา ศาสนา คณิตศาสตร์

ตำแหน่งที่รับผิดชอบ	ลักษณะงานในหน้าที่	คุณสมบัติ
๗. นักวิชาการ สาขาวรรณภูมิศาสตร์ ประจำปี	จ้างงาน ๙ อัตรา วิจัยและพัฒนาการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อเป็นเครื่องมือในการสนับสนุน คุณภาพการจัดการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และ เทคโนโลยี รวมทั้งส่งเสริมและประทานความหมายงานที่ เกี่ยวข้องในการพัฒนามาตรฐานการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี วิจัยและพัฒนาการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และ วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อประโยชน์ มาตรฐานการจัดการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และ เทคโนโลยี รวมทั้งส่งเสริมและประทานความหมายงานที่ เกี่ยวข้องในการพัฒนาเครื่องมืออวัสดน์และประเมินผลค้นคว้า วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี และปฏิบัติงานอื่นที่เกี่ยวข้องตามที่ผู้บังคับบัญชาฯมอบหมาย	๑. ปรับปรุงให้ทันสมัย นำไปใช้ทางวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์คณิตศาสตร์ การสอนวิทยาศาสตร์ หรือ เกี่ยวกับกิจกรรมทางวิทยาศาสตร์ โดยมีพื้นฐานปรัชญาที่ วิชาเอกคณิต สถิติ วิจัย โลจิสติกส์ ชีววิทยา ดาราศาสตร์ ธรณีวิทยา พัฒนาผลลัพธ์ สถิติ วิจัย โลจิสติกส์ ชีววิทยา ดาราศาสตร์ วิชาเอกคณิต สถิติ วิจัย โลจิสติกส์ ชีววิทยา ดาราศาสตร์ ธรณีวิทยา ๒. ศึกษาปรับปรุงให้ทันสมัย นำไปใช้ทางคณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์คณิตศาสตร์ การสอนคณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์ โดยมีพื้นฐานปรัชญาที่วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หรือวิชาเอกคณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์ สถิติ วิจัย โลจิสติกส์ พัฒนาผลลัพธ์ สถิติ วิจัย โลจิสติกส์ ชีววิทยา ดาราศาสตร์ วิชาเอกคณิตศาสตร์ สามารถใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและชุด ในการปฏิบัติงานได้ เช่นภาษาอังกฤษหรือภาษา ต่างประเทศที่สามารถนำไปใช้ในการค้นคว้าความรู้ และซ้อมในสาขาบริษัทและหน่วยได้เป็นอย่างดี

ตำแหน่งที่รับสมัคร		ลักษณะงานในหน้าที่	คุณสมบัติ
๔. นักวิชาการ ผู้ดูแลเอกสาร ประมวลผล และประมวลผลภาษาไทย	จำนวน ๑ อัตรา	<p>ดำเนินการติดตามข้อมูลงาน การดำเนินงาน เกี่ยวกับงบประมาณ การจัดทำรายงานเพื่อผู้บริหาร การบริหาร จัดการสารสนเทศ และการบริหารความเสี่ยงของสถานบัน เพื่อ สนับสนุนการปฏิบัติหน้าที่ของศาสตราจารย์รองนายกรัฐมนตรีและ ประสิทธิราช</p> <p>บริหารจัดการข้อมูลงานที่ได้รับมอบหมายจากศาสตราจารย์รองนายกรัฐมนตรีและ ประสิทธิราช ให้ถูกต้องและมีประสิทธิภาพและ สามารถใช้เทคโนโลยีสารสนเทศช่วย ในการปฏิบัติงานได้ ใช้ภาษาอังกฤษหรือภาษา ไทย流利地运用技术语言进行工作 คำานวณและซักถามในภาษาไทยที่ตนเองนั้นได้เป็น^{อย่างดี}</p> <p>บริหารจัดการความเสี่ยง โดยครอบคลุมภาระที่คาดเดา ข้อมูลเอกสาร นโยบาย และแนวทางการดำเนินงาน รวมถึงการติดตาม ความคืบหน้า ประเมินภัยพิบัติ ให้ความรู้ และติดตามนักศึกษาเพื่อป้องกันความ เสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นและลดความเสี่ยง ผู้ช่วยบูรณาการและกำกับดูแลการประมวลผลข้อมูล ผ่านเครื่องคอมพิวเตอร์ ส่วนที่ เพื่อให้ผลลัพธ์ที่ได้มาถูกต้องและมีคุณภาพสูงและได้^{มาตรฐาน} คุณภาพและมาตรฐานของเอกสาร เป็นที่ยอมรับ และเป็นการส่งเสริมการประมวล ผลแบบต่อเนื่องและมีคุณภาพสูง ที่สำคัญคือการติดตามและประเมินการประมวล ผลในแต่ละรอบ ตามภาระที่ได้รับ ทั้งนี้จะต้องมีความตระหนักรู้ถึงความสำคัญของการ ติดตามและประเมินคุณภาพสูงและการส่งเสริมการประมวลผล</p> <p>เอกสารที่ได้รับการติดตามและประเมินคุณภาพสูงจะถูกนำไปใช้ในการ ติดตามและประเมินคุณภาพสูงของเอกสารที่ได้รับการติดตามและประเมินคุณภาพสูง</p>	<p>ผู้ปฏิบัติงานที่ไม่ได้เป็นบุคคลภายนอก หรือบุคคลที่ไม่ได้เป็นบุคคลภายนอก แต่เป็นบุคคลที่ได้รับการอนุมัติจากผู้อำนวยการ ให้สามารถเข้าใจและปฏิบัติตาม และสามารถดำเนินการตามที่ได้รับมอบหมายได้</p>

ตำแหน่งที่รับสมัคร	ลักษณะงานใหม่ๆ	คุณสมบัติ
๙. นักวิชาการ ผู้เชี่ยวชาญพืชสวนและ ผู้มาระบบทโนโลยีสารสนเทศ	<p>วางแผน บริหารจัดการ ดำเนินงาน และควบคุมดูแลระบบ โครงสร้างพื้นฐานที่ coincidence ในการสนับสนุนทางวิชาการสื่อสาร ให้ สามารถรองรับการดำเนินงานของสถาบันอย่างมีประสิทธิภาพ และปลอดภัย</p> <p>วางแผนกลยุทธ์ และปฏิบัติการ แผนดำเนินงาน และ มาตรฐานการพัฒนาระบบทโนโลยีสารสนเทศ วิเคราะห์ ออกแบบระบบ เพื่อนำมาปรับปรุง พัฒนา บำรุงรักษา ศักยภาพ และการให้บริการสำหรับนักศึกษา ผู้เรียนร่วมให้กับหน่วยงาน ดำเนินการให้ระบบบทโนโลยีสารสนเทศ รวมทั้งสนับสนุนการ ดำเนินงานในทุกหน่วยงานต่างๆ ตลอด生涯ไปให้เป็นไปอย่าง ต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ</p>	<p>บุคคลภูมิภาคที่มีความสามารถทางด้าน วิเคราะห์ความต้องการ ให้คำแนะนำ วางแผนและดำเนินการ สามารถออกแบบและพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ Web application หรือซอฟต์แวร์ คาดประมาณตัวต่อตัว หรือระบบ ฐานข้อมูล สำหรับช่วยสนับสนุนเชิงทัศนควง องค์กรได้เป็นอย่างดี</p> <p>ใช้ภาษาอังกฤษ流利 หรือภาษาต่างประเทศภาษาใด ภาษาหนึ่งในการค้นหาข้อมูลและเขียนได้ สามารถที่ติดต่อผู้ดูแลปืนอย่างดี หากไม่ประสมส่วนการสอนต่างๆ ก็สามารถสอนภาษา หรือโครงสร้างพื้นฐานสารสนเทศต้องอบรมต่อ “เน้นอย่างว่า ๓ ปี จะได้รับการพัฒนาเป็นกรรชน์ พิเศษ (บรรดาศักดิ์หนึ่งเดือนต่อปีของโครงการ)</p>

ตำแหน่งที่รับสมัคร	ลักษณะงานในหน้าที่	คุณสมบัติ
๑๐. นักวิชาการ ผู้อ่านตัวเรียนเพื่อการเรียนรู้	<p>จำนวน ๒ อัตรา</p> <p>สังเคราะห์ดำเนินการวิจัยและพัฒนา วิเคราะห์และปรับปรุง ให้ความร่วมมือกับหน่วยงานต่างๆ รวมทั้งสำนักวิชาชนาณ์ใน การผลิตสื่อทางคอมพิวเตอร์เรียนรู้ (Learning Technology) และสื่อสารมวลชนประ觥องการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี ให้สอดคล้องกับกลยุทธ์การ เรียนรู้</p> <p>พัฒนาศักยภาพนักวิชาการที่จะสามารถต่อยอด ให้เกิดการผลิตสื่อทางคอมพิวเตอร์เรียนรู้ (Learning Technology) และสื่อสารมวลชนประ觥องการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี ให้สอดคล้องกับกลยุทธ์การ เรียนรู้</p>	<p>วุฒิปริญญาโทขึ้นไป หากต้านวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์ศึกษา คณิตศาสตร์ คอมพิวเตอร์ศึกษา คอมพิวเตอร์ คอมพิวเตอร์ศึกษา เทคโนโลยี สารสนเทศ เทคโนโลยีทางการศึกษา หรืออื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง</p> <p>สามารถใช้ HTML หรือ PHP หรือ SQL หรือ โปรแกรมประยุกต์ เช่น Joomla, Wordpress เป็น ในการปฏิบัติงานได้เป็นอย่างดี ใช้ภาษาอังกฤษหรือ ภาษาต่างประเทศในการเขียนภาษาหนึ่งในการ ตัดต่อภาษาอื่นโดยไม่ต้องแปล สามารถทำงาน ได้เป็นอย่างดี</p>

ตำแหน่งที่รับผิดชอบ	ลักษณะงานในหน้าที่	คุณสมบัติ
๑๐. นักวิชาการ สำนักบริหารครือภัย ^{และพัฒนาวิชาชีวศึกษา}	จำนวน ๙ อัตรา วิจัยและพัฒนาหลักสูตรการพัฒนาผู้เรียนทางวิทยาศาสตร์ ศึกษามิตรภาพ ครุศาสตร์สังคมวิชาการ ครุ นักวิรียน ผู้ช่วยครุ ด้าน วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี ในระดับก้าวสู่ฯ ปั้นพนักงานและหัวหน้าครุภัณฑ์พัฒนาคุณลักษณะเด็กฯ สอนคล้องกับวิทยาและชุมชนครุ สร้างเครือข่ายความร่วมมือในการยกระดับคุณภาพมาตรฐานสากล ^{บุคลากรทางการศึกษาต่างประเทศ} คณิตศาสตร์ และ ^{และ} เทคโนโลยี ^{และภาษาต่างประเทศ} พัฒนาคุณภาพบุคลากรทางการศึกษาต้านภัยยาเสพติด ^{และการต่อต้านยาเสพติด} คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี ^{และการต่อต้านภัยยาเสพติด} พัฒนาคุณภาพบุคลากรทางการศึกษาต้านภัยยาเสพติด ^{และการต่อต้านภัยยาเสพติด} คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี ^{และการต่อต้านภัยยาเสพติด} พัฒนาคุณภาพบุคลากรทางการศึกษาต้านภัยยาเสพติด ^{และการต่อต้านภัยยาเสพติด} ค่านิยมในสังคมไทยที่ดี เป็นอย่างต่อ ^{และการต่อต้านภัยยาเสพติด} ค่านิยมในสังคมไทยที่ดี เป็นอย่างต่อ ^{และการต่อต้านภัยยาเสพติด} ค่านิยมในสังคมไทยที่ดี เป็นอย่างต่อ ^{และการต่อต้านภัยยาเสพติด} ค่านิยมในสังคมไทยที่ดี เป็นอย่างต่อ ^{และการต่อต้านภัยยาเสพติด}	๓. ปรับปรุงให้เข้มข้นไปทางวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์ศึกษา หลักสูตรและกระบวนการสอน วิทยาศาสตร์ โดยมีพัฒนาปรับปรุงมาเรื่อง วิทยาศาสตร์ ๔. วิจัยปรับปรุงให้มีประสิทธิภาพ คณิตศาสตร์ศึกษา หลักสูตรและกระบวนการสอน คณิตศาสตร์ โดยมีพัฒนาปรับปรุงมาเรื่อง คณิตศาสตร์ ๕. สามารถใช้เทคโนโลยีสารสนเทศช่วย ในการปฏิบัติงาน ใช้ภาษาอังกฤษในการอ่าน ต่างประเทศภาษาได้มากที่สุดในการค้นหาความรู้ และข้อมูลในสาขาวิชาที่ตนสนใจได้เป็นอย่างดี