

ที่ ศธ ๐๒๑๒๒/ ๗๖๖๕



สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดสุราษฎร์ธานี  
ถนนอำเภอ อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี  
จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๘๔๐๐๐

๒๗ สิงหาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์รับสมัครนักศึกษาหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ต่อเนื่อง ๕ ปี) สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ สาขางานเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ (รอบโควต้า)

เรียน ผู้อำนวยการเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสุราษฎร์ธานี เขต ๑ - ๓  
ผู้อำนวยการเขตพื้นที่ศึกษามัธยมศึกษาสุราษฎร์ธานี ชุมพร  
ผู้อำนวยการโรงเรียนเอกชนในสังกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย ประกาศวิทยาลัยเทคนิคสุรนารี ฯ จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วย วิทยาลัยเทคนิคสุรนารี สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา จัดการเรียนการสอนตามแนวทางปฏิรูปอาชีวศึกษา เพื่อยกระดับคุณภาพหลักสูตรอาชีวศึกษาตามนโยบายรัฐ หรือ “อาชีวะพรีเมียม” โดยจะนำร่องเปิดหลักสูตรในสาขาวิชาที่ตอบโจทย์ยุทธศาสตร์ชาติ โดยวิทยาลัยเทคนิคสุรนารีได้ทำการเปิดหลักสูตรอาชีวะพรีเมียม สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ โดยทำความร่วมมือกับสถาบันการศึกษาจากต่างประเทศที่มีหลักสูตรการเรียนการสอนและมาตรฐานเท่ากันหรือใกล้เคียงกัน

สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดสุราษฎร์ธานี จึงขอประชาสัมพันธ์การรับสมัครนักศึกษาหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ต่อเนื่อง ๕ ปี) รอบโควต้า สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ สาขางานเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ โดยเปิดรับสมัครนักเรียนโควต้า จำนวน ๑๐ คน ตั้งแต่วันที่ ๑ กันยายน - ๒๒ กันยายน ๒๕๖๕ โดยเป็นรอบสอบสัมภาษณ์และ Portfolio ทั้งนี้ สามารถติดต่อสอบถามเพิ่มเติมได้ที่ นายชัยวัฒน์ ณ ระนอง หัวหน้าโครงการฯ เบอร์โทร ๐๙๔-๑๒๑๔๒๘๔ รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางอารยา จันทวี)

รองศึกษาธิการจังหวัดสุราษฎร์ธานี รักษาการในตำแหน่ง  
ศึกษาธิการจังหวัดสุราษฎร์ธานี

กลุ่มอำนาจการ

โทร ๐๗๗-๒๐๓๒๕๑



ประกาศวิทยาลัยเทคนิคสุรนารี  
เรื่อง รับสมัครนักศึกษาหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ต่อเนื่อง ๕ ปี)  
สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ สาขางานเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์  
สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา  
ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ (รอบโควต้า)

๑. หลักการ

จากนโยบายของกระทรวงศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ได้ประกาศจุดเน้นและทิศทางในการขับเคลื่อนนโยบาย ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ “การพัฒนาศูนย์ความเป็นเลิศการอาชีวศึกษา (Excellent Center)” ในการนี้สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา จึงได้ตระหนักและเห็นความสำคัญในการขับเคลื่อนจุดเน้นดังกล่าว ได้กำหนดกรอบแนวความคิดและวัตถุประสงค์ของการขับเคลื่อนการพัฒนาศูนย์ความเป็นเลิศการอาชีวศึกษา (Excellent Center) เพื่อจัดตั้งศูนย์ฝึกอบรม (Training Center) ศูนย์การเรียนรู้อาชีพ (Vocational Learning Center) โดยถ่ายองค์ความรู้ ทักษะ และสมรรถนะ ที่ตรงตามความต้องการของสถานประกอบการและทักษะใหม่ที่จำเป็นต่อการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีและนวัตกรรมอย่างต่อเนื่อง และพัฒนาต่อยอดองค์ความรู้สู่การผลิต นวัตกรรมที่จะช่วยสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันระดับประเทศและระดับนานาชาติ

การจัดการเรียนการสอนตามแนวทางปฏิรูปอาชีวศึกษาเพื่อยกระดับคุณภาพหลักสูตรอาชีวศึกษาตามนโยบายรัฐ หรือ “อาชีวะพรีเมียม” โดยจะนำร่องเปิดหลักสูตรในสาขาวิชาที่ตอบโจทย์ยุทธศาสตร์ชาติ เพื่อยกระดับวิทยาลัยอาชีวะ โดยวิทยาลัยเทคนิคสุรนารีได้ทำการเปิดหลักสูตรอาชีวะพรีเมียม สาขาเมคคาทรอนิกส์ โดยทำความร่วมมือกับสถาบันการศึกษาจากต่างประเทศที่มีหลักสูตรการเรียนการสอนและมาตรฐานเท่ากันหรือใกล้เคียงกัน ที่สำคัญสถานที่ฝึกงานของนักศึกษาต้องเข้าไปเรียนได้จริง ในสถานที่จริงกับเครื่องมือจริง และอุปกรณ์จริงเพื่อยกระดับการจัดการอาชีวศึกษาให้เป็นแหล่งผลิตนักเทคโนโลยีที่มีความสามารถในการสร้างสรรค์นวัตกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อการผลิตและบริการที่มีคุณภาพเป็นสากลและเพื่อให้อาชีวศึกษาเป็นเครื่องมือในการยกระดับขีดความสามารถในการนำร่องทางด้านเศรษฐกิจของประเทศ

๒. นโยบาย

๒.๑ การรับสมัครนักเรียน นักศึกษา หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ต่อเนื่อง ๕ ปี) สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ ให้ดำเนินการร่วมกับคณะกรรมการดำเนินการหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ต่อเนื่อง ๕ ปี) ตามประกาศสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา เรื่อง นโยบายและแนวปฏิบัติการรับสมัครนักเรียน นักศึกษา หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ต่อเนื่อง ๕ ปี) สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖

๒.๒ การดำเนินการรับนักเรียน นักศึกษา ในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ต้องดำเนินการด้วยกระบวนการรับนักเรียน นักศึกษา ที่สอดคล้องตามพระราชบัญญัติการอาชีวศึกษา พ.ศ. ๒๕๕๑ และเป็นไปอย่างโปร่งใส ตรวจสอบได้ เป็นธรรม และเสมอภาค โดยให้วิทยาลัยที่เปิดสอนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ต่อเนื่อง ๕ ปี) ร่วมกันจัดการรับสมัครนักเรียน นักศึกษา ให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย รวมทั้งกำหนดแนวทางรณรงค์ประชาสัมพันธ์ให้ได้นักเรียน นักศึกษา ตามเป้าหมายทั้งปริมาณและคุณภาพ

๒.๓ คณะกรรมการดำเนินงานหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ต่อเนื่อง ๕ ปี) ทำหน้าที่วางแผน และประสานการรับนักเรียน นักศึกษา กับหน่วยงานในพื้นที่ที่มีบทบาทและมีส่วนร่วมในการจัดการอาชีวศึกษา ทั้งนี้ ในการกำหนดแผนการรับนักเรียน นักศึกษา ให้คำนึงถึงผลกระทบต่อสถานศึกษาเอกชนหรือสถานศึกษาของหน่วยงานอื่นและต้องสอดคล้องกับศักยภาพของสถานศึกษาโดยคำนึงถึงคุณภาพของผู้เรียนเป็นสำคัญ

๒.๔ การรับนักเรียน นักศึกษา เข้าศึกษาต่อในสถานศึกษาอาชีวศึกษาที่เปิดสอนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ต่อเนื่อง ๕ ปี) ต้องคำนึงถึงความต้องการของผู้เรียนและศักยภาพของผู้เรียน กรณีที่ผู้สมัครมีจำนวนเกินกว่าแผนการรับนักเรียน ให้สถานศึกษาจัดทดสอบความรู้ ความถนัดทางวิชาชีพ ส่วนกรณีที่มีผู้สมัครต่ำกว่าแผนการรับนักเรียนให้สถานศึกษาพิจารณาตามความเหมาะสม ทั้งนี้โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการดำเนินงานหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ต่อเนื่อง ๕ ปี)

๒.๕ ให้มีการแนะแนวการศึกษาและประชาสัมพันธ์การรับนักเรียน นักศึกษา โดยวิธีการที่หลากหลายแก่นักเรียน ผู้ปกครอง ชุมชน สื่อมวลชน และผู้เกี่ยวข้อง เพื่อให้เกิดความเข้าใจในเส้นทางการศึกษาหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ต่อเนื่อง ๕ ปี)

๒.๖ การรับนักเรียน นักศึกษา ของสถานศึกษาที่เปิดสอนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ต่อเนื่อง ๕ ปี) ในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ต้องคำนึงถึงการเพิ่มโอกาสให้นักเรียนที่มีความตั้งใจเรียนได้เข้าเรียนในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาอย่างต่อเนื่องจนจบการศึกษา

### ๓. การรับสมัคร

๓.๑ คุณสมบัติของผู้สมัครสอบระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ต่อเนื่อง ๕ ปี) สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ สาขางานเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์

นักเรียนที่มีสิทธิสมัครสอบ

๑. เป็นนักเรียนที่สำเร็จการศึกษาหรือกำลังศึกษาอยู่ในชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นหรือเทียบเท่า
๒. มีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า ๕ ภาคเรียน ไม่ต่ำกว่า ๓.๐๐
๓. คะแนนเฉลี่ยวิชาวิทยาศาสตร์พื้นฐานไม่ต่ำกว่า ๓.๐๐
๔. คะแนนเฉลี่ยวิชาคณิตศาสตร์พื้นฐานไม่ต่ำกว่า ๓.๐๐
๕. คะแนนเฉลี่ยวิชาภาษาอังกฤษพื้นฐานไม่ต่ำกว่า ๒.๗๕

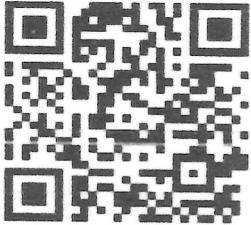
๓.๒ สาขาวิชาที่รับสมัคร

สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ สาขางานเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์

๓.๓ เอกสาร หลักฐาน การรับสมัคร

๑. สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนหรือใบแทนบัตรประจำตัวประชาชน (บัตรเหลืออง) หรือสำเนาบัตรประจำตัวนักเรียน (พร้อมรับรองสำเนาถูกต้องจำนวน ๒ ฉบับ)
๒. สำเนาทะเบียนบ้านผู้สมัคร (พร้อมรับรองสำเนาถูกต้องจำนวน ๒ ฉบับ)
๓. สำเนาใบสำเร็จการศึกษา (พร้อมรับรองสำเนาถูกต้องจำนวน ๒ ฉบับ) หรือหนังสือรับรองการศึกษาจากทางโรงเรียน (ตัวจริง)
๔. สำเนาหลักฐานแสดงผลการเรียน (พร้อมรับรองสำเนาถูกต้องจำนวน ๒ ฉบับ)
๕. รูปถ่ายขนาด ๑ นิ้วครึ่ง จำนวน ๓ ใบ (ถ่ายไม่เกิน ๖ เดือน)
๖. สำเนาเอกสารและหลักฐานอื่นๆ เช่น ใบเปลี่ยนชื่อ - สกุล ในกรณีที่ชื่อ - สกุล ในหลักฐานการสมัครไม่ตรงกัน (พร้อมรับรองสำเนาถูกต้องจำนวน ๑ ฉบับ)
๗. ใบรับรองแพทย์ที่ระบุว่าไม่เป็นอุปสรรคต่อการเรียนและการเข้าอยู่หอพัก

๓.๔ วันเวลาและสถานที่รับสมัคร

ลำดับที่	รายการ	กำหนดการ
๑	<p>- รับสมัครนักเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ต่อเนื่อง ๕ ปี) สาขาวิชาแมคคาทรอนิกส์ สมัครได้ทางเว็บไซต์ <a href="http://Mechatronics.smr.ac.th">http://Mechatronics.smr.ac.th</a></p>  <p>- ยื่นใบสมัครด้วยตนเอง ณ แผนกวิชาแมคคาทรอนิกส์ วิทยาลัยเทคนิคสุรนารี เวลา ๐๘.๓๐ - ๑๖.๐๐ น. ในวันและเวลาราชการ</p>	<p>วันพฤหัสบดีที่ ๑ กันยายน ๒๕๖๕ ถึง วันพฤหัสบดีที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๖๕</p>
๒	<p>ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบทางเว็บไซต์ <a href="http://Mechatronics.smr.ac.th">http://Mechatronics.smr.ac.th</a> <a href="http://www.smr.ac.th/">http://www.smr.ac.th/</a></p>	วันศุกร์ที่ ๒๓ กันยายน ๒๕๖๕
๓	<p>- ทดสอบภาคปฏิบัติความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์ - สอบสัมภาษณ์, เพิ่มสะสมผลงาน (Portfolio)</p>	วันอาทิตย์ที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๖๕ เวลา ๐๘.๐๐ - ๑๖.๐๐ น. ณ วิทยาลัยเทคนิคสุรนารี
๔	<p>ประกาศผลสอบทางเว็บไซต์ <a href="http://Mechatronics.smr.ac.th">http://Mechatronics.smr.ac.th</a> <a href="http://www.smr.ac.th/">http://www.smr.ac.th/</a></p>	วันอังคารที่ ๒๗ กันยายน ๒๕๖๕
๕	รายงานตัว	วันอาทิตย์ที่ ๒ ตุลาคม ๒๕๖๕

หมายเหตุ : ส่งเอกสารหลักฐานการสมัครทางไปรษณีย์แบบลงทะเบียน (ยึดวันประทับตราไปรษณีย์)  
ภายในวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๖๕ มายังแผนกวิชาแมคคาทรอนิกส์ วิทยาลัยเทคนิคสุรนารี เลขที่ ๑๑๓  
หมู่ ๗ ตำบลท่าอ่าง อำเภอโชคชัย จังหวัดนครราชสีมา ๓๐๑๙๐

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๕



(นายทนต หัตถภาพงษ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคสุรนารี



ที่ ศธ ๐๔๐๑๐/ว ๒๔๑๑

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน  
กระทรวงศึกษาธิการ กทม. ๑๐๓๐๐

๒๗ กันยายน ๒๕๖๕

เรื่อง ประชาสัมพันธ์รับสมัครนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) โครงการวิทยาลัยเทคโนโลยี  
ฐานวิทยาศาสตร์ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ ประเภทโควตา

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาทุกเขต

สิ่งที่ส่งมาด้วย ประกาศสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วย สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา มีหนังสือประชาสัมพันธ์ประกาศการรับสมัคร  
นักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) โครงการวิทยาลัยเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ ปีการศึกษา ๒๕๖๖  
ประเภทโควตา โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้โควตาพิเศษสำหรับนักเรียนมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.๓) เข้าเรียน  
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) โครงการวิทยาลัยเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ ใน ๔ สาขาวิชา ได้แก่  
๑) สาขาวิชาช่างอุตสาหกรรมฐานวิทยาศาสตร์ ๒) พาณิชยกรรมและบริการฐานวิทยาศาสตร์ ๓) เทคโนโลยีอาหาร  
ฐานวิทยาศาสตร์ และ ๔) เทคโนโลยีชีวภาพการเกษตรฐานวิทยาศาสตร์ ปีการศึกษา ๒๕๖๖

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน พิจารณาแล้วเห็นว่า โครงการวิทยาลัยเทคโนโลยี  
ฐานวิทยาศาสตร์ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ ประเภทโควตา เป็นโครงการที่มีประโยชน์ต่อนักเรียน จึงขอความร่วมมือ  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประชาสัมพันธ์การรับสมัครนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)  
โครงการวิทยาลัยเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ ประเภทโควตา ให้กับนักเรียนที่กำลังศึกษา  
อยู่ในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ หรือเทียบเท่าในปีการศึกษา ๒๕๖๕ ที่สนใจเข้าร่วมโครงการฯ ดังกล่าว  
โดยมีกำหนดการรับสมัครระหว่างวันที่ ๑๕ กันยายน - ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ ผู้สนใจสามารถสมัคร  
ผ่านทางเว็บไซต์ <https://www.vec.go.th/> และ <https://bsq.vec.go.th/> รายละเอียดตั้งประกาศสำนักงาน  
คณะกรรมการการอาชีวศึกษา ที่ส่งมาด้วยนี้ หรือสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ สำนักงานคณะกรรมการ  
การอาชีวศึกษา สำนักมาตรฐานการอาชีวศึกษาและวิชาชีพ โทร. ๐ ๒๐๒๖ ๕๕๕๕ ต่อ ๕๐๐๓

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นางเกศทิพย์ ศุภวานิช)

รองเลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ปฏิบัติราชการแทน  
เลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา

โทร. ๐ ๒๒๘๘ ๕๙๔๔



ประกาศสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา  
เรื่อง การรับนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)  
โครงการวิทยาลัยเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ ประเภทโควตา

ตามที่คณะรัฐมนตรีได้มีมติเห็นชอบเมื่อวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๕๐ ให้ดำเนินการจัดทำโครงการจัดตั้งโรงเรียนเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ (นาร์อง) ตามที่กระทรวงศึกษาธิการและกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเสนอ โดยให้กระทรวงศึกษาธิการ โดยสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาและกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยสำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งชาติ เปิดทำการสอนรุ่นแรก ในปีการศึกษา ๒๕๕๑ เพื่อบ่มเพาะนักเรียนที่มีความสามารถพิเศษ (Talented Student) ด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และประดิษฐ์คิดค้น โดยจัดการเรียนการสอนผสมผสานความรู้ทางเคมี ชีววิทยา ฟิสิกส์และคณิตศาสตร์ กับความรู้ด้านสาขาวิชาชีพ ในลักษณะการบูรณาการตามแนวทางการใช้โครงงานเป็นฐาน (Project Based Learning , PjBL) และสะเต็มศึกษา (STEM Education) เพื่อพัฒนาไปสู่การเป็นผู้สร้างสรรค์สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม และเทคโนโลยีในอนาคต โดยความร่วมมือทางวิชาการกับสถาบันอุดมศึกษา ดังนี้ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี, สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, มหาวิทยาลัยศิลปากร, มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี, มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี, มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา, มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ, มหาวิทยาลัยแม่โจ้, สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา, มหาวิทยาลัยบูรพา, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย โดยปัจจุบันวิทยาลัยอาชีวศึกษาเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ (ชลบุรี) ได้ดำเนินการจัดการเรียนการสอนเป็นรุ่นที่ ๑๕ มีนักเรียนที่จบการศึกษาแล้ว จำนวน ๑๒ รุ่น วิทยาลัยเทคนิคสุรนารี วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีลำพูน วิทยาลัยเทคนิคพังงา และวิทยาลัยอาชีวศึกษาสิงห์บุรี จัดการเรียนการสอนเป็นรุ่นที่ ๑๓ มีนักเรียนจบการศึกษา จำนวน ๑๐ รุ่น นั้น

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา มีความประสงค์จะให้โควตาพิเศษสำหรับนักเรียนมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.๓) เพื่อคัดเลือกเข้าเป็นนักเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ๔ สาขาวิชา ได้แก่ ๑) สาขาวิชาช่างอุตสาหกรรมฐานวิทยาศาสตร์ ๒) พาณิชยกรรมและบริการฐานวิทยาศาสตร์ ๓) เทคโนโลยีอาหารฐานวิทยาศาสตร์ ๔) เทคโนโลยีชีวภาพการเกษตรฐานวิทยาศาสตร์ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ ประเภทโควตา โดยมีรายละเอียด ดังต่อไปนี้

**๑. สาขาวิชา/สาขางานที่ให้โควตาของสถานศึกษาแต่ละแห่ง**

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาจะให้โควตากับสถานศึกษาเป้าหมาย ซึ่งผู้สมัครสามารถเลือกสมัครได้ ๑ สาขาวิชาเท่านั้น ผ่านทางเว็บไซต์ <https://www.vec.go.th/> และ <https://bsq.vec.go.th/> โดยจะให้โควตานักเรียนทั้งหมด ๑๑๐ คน จาก ๗๗ จังหวัดทั่วประเทศ โดยคณะกรรมการจะพิจารณาให้สิทธิตามเกณฑ์ ดังนี้

๑.๑ พิจารณาผู้สมัครในสาขาเดียวกัน เรียงตามลำดับจากคะแนนสูงสุด โดยพิจารณาผู้ที่มีคะแนนสูงสุดจะได้รับพิจารณาคัดเลือกก่อน หากไม่สามารถใช้เกณฑ์ในข้อนี้ได้ ให้พิจารณาในข้อถัดไป

๑.๒ พิจารณาจากผลงานสร้างสรรค์สิ่งประดิษฐ์หรือรางวัลของผู้สมัคร ทั้งนี้ โดยให้ผลการคัดเลือกของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

## ๑.๓ หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ สาขาวิชาที่รับสมัคร จำนวน ๔ สาขาวิชา

ที่	สาขาวิชา	สาขางาน	สถานศึกษา	จำนวน (คน)
๑	ช่างอุตสาหกรรม ฐานวิทยาศาสตร์	๑. เทคโนโลยียานยนต์ ๒. เทคโนโลยีเครื่องมือกล ๓. เทคโนโลยีไฟฟ้า ๔. เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ ๕. เทคโนโลยีเมคคาทรอนิกส์ ๖. เทคโนโลยีก่อสร้าง	วิทยาลัยอาชีวศึกษาเทคโนโลยี ฐานวิทยาศาสตร์ (ชลบุรี) วิทยาลัยเทคนิคสุรนารี	๔๕
๒	พาณิชยกรรม และบริการ ฐานวิทยาศาสตร์	๑. เทคโนโลยีการท่องเที่ยว	วิทยาลัยเทคนิคพังงา	๒๐
		๒. เทคโนโลยีสารสนเทศ	วิทยาลัยอาชีวศึกษาเทคโนโลยี ฐานวิทยาศาสตร์ (ชลบุรี) วิทยาลัยเทคนิคสุรนารี	๑๐
๓	เทคโนโลยีอาหาร ฐานวิทยาศาสตร์	เทคโนโลยีแปรรูปอาหาร	วิทยาลัยเทคนิคพังงา วิทยาลัยอาชีวศึกษาสิงห์บุรี	๒๐
๔	เทคโนโลยีชีวภาพ การเกษตร ฐานวิทยาศาสตร์	เทคโนโลยีชีวภาพการเกษตร	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยี ลำพูน	๑๕
รวม				๑๑๐

๑.๔ สถานศึกษาในโครงการวิทยาลัยเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ที่รับนักเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ประเภทโควตา จำนวน ๕ แห่ง ดังนี้

๑.๔.๑ วิทยาลัยอาชีวศึกษาเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ (ชลบุรี) ที่ตั้ง ๓๗ ต.บ้านเก่า อ.พานทอง จ.ชลบุรี ๒๐๑๖๐ เปิดสอน ๒ สาขาวิชา ได้แก่

๑) สาขาวิชาช่างอุตสาหกรรมฐานวิทยาศาสตร์ ๓ สาขางาน คือ ๑) เทคโนโลยีไฟฟ้า  
๒) เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ ๓) เทคโนโลยีเมคคาทรอนิกส์

๒) สาขาวิชาพาณิชยกรรมและบริการฐานวิทยาศาสตร์ สาขางานเทคโนโลยีสารสนเทศ

๑.๔.๒ วิทยาลัยเทคนิคสุรนารี ที่ตั้ง ๑๑๓ ถนนเฉลิมพระเกียรติ ต.ท่าอ่าง อ.โชคชัย จ.นครราชสีมา เปิดสอน ๒ สาขาวิชา ได้แก่

๑) สาขาวิชาช่างอุตสาหกรรมฐานวิทยาศาสตร์ ๖ สาขางาน คือ ๑) เทคโนโลยียานยนต์  
๒) เทคโนโลยีเครื่องมือกล ๓) เทคโนโลยีไฟฟ้า ๔) เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ ๕) เทคโนโลยีเมคคาทรอนิกส์  
๖) เทคโนโลยีก่อสร้าง

๒) สาขาวิชาพาณิชยกรรมและบริการฐานวิทยาศาสตร์ สาขางานเทคโนโลยีสารสนเทศ

๑.๔.๓ วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีลำพูน ที่ตั้ง ๙๙ หมู่ ๕ ต.ทาสบเส้า อ.แม่ทา จ.ลำพูน เปิดสอน  
๑ สาขาวิชา คือ สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพการเกษตรฐานวิทยาศาสตร์ สาขางานเทคโนโลยีชีวภาพการเกษตร

๑.๔.๔ วิทยาลัยเทคนิคพังงา ที่ตั้ง ๘๘/๒ หมู่ ๓ ถนนพังงา-ทับปุด ต.ถ้ำน้ำผุด อ.เมืองพังงา จ.พังงา  
เปิดสอน ๒ สาขาวิชา ได้แก่

๑) สาขาวิชาพาณิชยกรรมและบริการฐานวิทยาศาสตร์ สาขางานเทคโนโลยีการท่องเที่ยว

๒) สาขาวิชาเทคโนโลยีอาหารฐานวิทยาศาสตร์ สาขางานเทคโนโลยีแปรรูปอาหาร

๑.๔.๕ วิทยาลัยอาชีวศึกษาสิงห์บุรี ที่ตั้ง ๖๔๓ ถนนจันทน์เหนือ ต.บางพุทรา อ.เมืองสิงห์บุรี จ.สิงห์บุรี

เปิดสอน ๑ สาขาวิชา ได้แก่ สาขาวิชาเทคโนโลยีอาหารฐานวิทยาศาสตร์ สาขางานเทคโนโลยีแปรรูปอาหาร

ซึ่งมีผู้ได้ผ่านการคัดเลือกแล้วจะต้องไปศึกษาและทำนักแบบอยู่ประจำ ณ สถานศึกษาที่จัดการเรียนการสอน  
ในสาขาวิชาและสถานศึกษาที่สอนข้างต้นเท่านั้น

## ๒. คุณสมบัติของผู้สมัคร

๒.๑ กำลังศึกษาอยู่ในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ หรือเทียบเท่าในปีการศึกษา ๒๕๖๕

๒.๒ มีผลการเรียนดังนี้

๒.๒.๑ เป็นนักเรียนที่สำเร็จการศึกษาหรือกำลังศึกษาอยู่ในชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นหรือเทียบเท่า

๒.๒.๒ มีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า ๕ ภาคเรียน ไม่ต่ำกว่า ๓.๐๐

๒.๒.๓ มีคะแนนเฉลี่ยรายวิชาวิทยาศาสตร์พื้นฐาน ไม่ต่ำกว่า ๓.๐๐

๒.๒.๔ มีคะแนนเฉลี่ยรายวิชาคณิตศาสตร์พื้นฐาน ไม่ต่ำกว่า ๓.๐๐

๒.๒.๕ มีคะแนนเฉลี่ยรายวิชาภาษาอังกฤษพื้นฐาน ไม่ต่ำกว่า ๓.๐๐

๒.๓ มีสัญชาติไทย มีเลขประจำตัวประชาชน

๒.๔ ไม่เป็นโรคที่เป็นอุปสรรคต่อการศึกษา และการพักในหอพักของวิทยาลัย โดยมีใบรับรองแพทย์  
จากโรงพยาบาลของรัฐรับรอง

๒.๕ มีความขยันหมั่นเพียร มีความประพฤติดีและมีบุคลิกภาพเหมาะสม

๒.๖ สามารถเดินทางไปศึกษาและทำนักแบบอยู่ประจำได้ในวิทยาลัยในลักษณะโรงเรียนประจำและยินดีปฏิบัติตามระเบียบของวิทยาลัยในปัจจุบันหรือที่จะได้มีการกำหนดในอนาคต

๒.๗ ผู้ปกครองรับทราบและยินดีให้นักเรียนที่อยู่ในความปกครองไปศึกษาในสาขาวิชาและสถานศึกษาที่  
สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษากำหนด

## ๓. เอกสารประกอบการสมัคร

๓.๑ ใบสมัคร มีผู้ลงนาม ๔ คน คือ ๑) ผู้สมัคร ๒) ผู้ปกครอง ๓) ครูที่ปรึกษา ๔) ผู้อำนวยการสถานศึกษา

๓.๒ สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน หรือใบแทนบัตรประจำตัวประชาชน (บัตรเหลือง) หรือสำเนาบัตรประจำตัว  
นักเรียน รับรองสำเนาถูกต้อง จำนวน ๒ ฉบับ

๓.๓ สำเนาทะเบียนบ้านของผู้สมัคร รับรองสำเนาถูกต้อง จำนวน ๒ ฉบับ

๓.๔ สำเนาทะเบียนบ้านบิดา และมารดา รับรองสำเนาถูกต้องอย่างละ จำนวน ๒ ฉบับ

๓.๕ หนังสือรับรองการศึกษาจากทางโรงเรียน รับรองสำเนาถูกต้อง จำนวน ๒ ฉบับ

๓.๖ สำเนาหลักฐานแสดงผลการเรียน รับรองสำเนาถูกต้อง จำนวน ๒ ฉบับ

๓.๗ รูปถ่ายหน้าตรง ครึ่งตัวสวมชุดนักเรียน ไม่สวมหมวก ไม่สวมแว่นตาดำ ขนาด ๑ นิ้ว จำนวน ๓ รูป  
(ถ่ายไม่เกิน ๖ เดือน)

๓.๘ สำเนาเอกสารและหลักฐานอื่น เช่น ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล จำนวน ๒ ฉบับ (ถ้ามี)

๓.๙ เรียงความ (ผู้สมัครเป็นผู้เขียน หัวข้อ “ความฝันในการเป็นนวัตกรของฉัน”) ไม่ต่ำกว่า ๑ หน้ากระดาษ A4  
ขนาดตัวอักษร ๑๖ พอยท์ มีผู้ลงนาม ๒ คน คือ ๑) ครูที่ปรึกษา ๒) ผู้อำนวยการสถานศึกษา

๓.๑๐ หนังสือแสดงความยินยอมของผู้ปกครองให้นักเรียนในความปกครองไปศึกษาในสาขาวิชาและสถานศึกษา  
ที่จัดการเรียนการสอน จำนวน ๑ ฉบับ



๓.๑๑ ใบรับรองแพทย์ที่แสดงว่านักเรียนเป็นผู้มีสุขภาพสมบูรณ์แข็งแรง ไม่เป็นโรคติดต่อ และสามารถอยู่ร่วมในสังคมได้ จำนวน ๑ ฉบับ

โดยผู้สมัครจะต้องรับรองสำเนาถูกต้องของเอกสารสำเนาทุกฉบับ

#### ๔. วิธีการและรายละเอียดการสมัคร

เปิดรับสมัคร ระหว่างวันที่ ๑๕ กันยายน - ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ โดยผู้สมัครสามารถเลือกสมัครทางใดทางหนึ่ง ดังนี้

๔.๑ สมัครผ่านระบบอินเทอร์เน็ต ทางเว็บไซต์ <https://www.vec.go.th/> หรือ <https://bsq.vec.go.th/> ผู้สมัครกรอกข้อมูลการสมัคร และแนบไฟล์เอกสารประกอบการสมัครตามข้อ ๓ โดยสแกนเอกสารเป็นไฟล์สกุล .pdf

๔.๒ กรณีสมัครทางไปรษณีย์ ผู้สมัครส่งเอกสารการสมัครตามข้อ ๓ ไปยังที่อยู่ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา สำนักมาตรฐานการอาชีวศึกษาและวิชาชีพ ๓๑๙ ถนนราชดำเนินนอก แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพฯ ๑๐๓๐๐ วงเล็บมุมขวา “สมัครสอบโครงการวิทยาลัยเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ ประเภทโควตา” ยึดวันประทับตราไปรษณีย์ ภายในวันที่ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๕

#### ๕. การคัดเลือก

๕.๑ ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิเข้ารับการคัดเลือกนักเรียนประเภทโควตา ทางเว็บไซต์ <https://www.vec.go.th/> หรือ <https://bsq.vec.go.th/> ในวันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๕

๕.๒ คณะกรรมการพิจารณาคุณสมบัติผู้เข้าศึกษา ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) และระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) โครงการวิทยาลัยเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ ตรวจสอบคุณสมบัติเบื้องต้นเพื่อคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเข้าศึกษา ในวันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ เตรียมนำเข้าที่ประชุมคณะกรรมการคัดเลือกผู้มีสิทธิเข้าศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) และระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) โครงการวิทยาลัยเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์

๕.๓ คณะกรรมการคัดเลือกผู้เข้าศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) และระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) โครงการวิทยาลัยเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ พิจารณาคัดเลือกนักเรียนที่มีสิทธิเข้าศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) และระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) โครงการวิทยาลัยเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ โดยอาจมีการสัมภาษณ์เพิ่มเติม ณ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ถนนราชดำเนินนอก แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพฯ ระหว่างวันที่ ๒๖-๒๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ หากพบภายหลังว่า นักเรียนมีคุณสมบัติไม่ครบถ้วน จะถูกตัดสิทธิเข้าเรียน

#### ๖. ประกาศผลการคัดเลือก/รายงานตัว

๖.๑ ประกาศผลการคัดเลือกนักเรียนผู้มีสิทธิเข้ารับการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) โครงการวิทยาลัยเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ ประเภทโควตา ในวันที่ ๙ ธันวาคม ๒๕๖๕

๖.๒ ผู้ได้รับการคัดเลือกให้ชำระเงินค่าบำรุงหอพัก ๓,๐๐๐ บาท ผ่านเลขที่บัญชีของสถานศึกษา ภายในวันที่ ๑๙ ธันวาคม ๒๕๖๕ ดังนี้

๖.๒.๑ วิทยาลัยอาชีวศึกษาเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ (ชลบุรี) ธนาคารกรุงไทย ชื่อบัญชี วิทยาลัยอาชีวศึกษาเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ (ชลบุรี) เลขที่บัญชี ๒๐๗-๖-๐๖๖๙๕-๐

๖.๒.๒ วิทยาลัยเทคนิคสุรนารี ธนาคารกรุงไทย ชื่อบัญชี เงินรายได้สถานศึกษาวิทยาลัยเทคนิคสุรนารี เลขที่บัญชี ๓๐๖-๐-๓๐๘๒๔-๑

๖.๒.๓ วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีลำพูน ธนาคารกรุงไทย ชื่อบัญชี วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีลำพูน เลขที่บัญชี ๕๑๑-๖-๐๔๒๖๕-๐

๖.๒.๔ วิทยาลัยเทคนิคพังงา ธนาคารกรุงไทย ชื่อบัญชี วิทยาลัยเทคนิคพังงา เลขที่บัญชี ๘๐๙-๖-๐๐๖๘๘-๖

๖.๒.๕ วิทยาลัยอาชีวศึกษาสิงห์บุรี ธนาคารกรุงไทย ชื่อบัญชี เงินรับฝากวิทยาลัยอาชีวศึกษาสิงห์บุรี เลขที่บัญชี ๑๑๖-๖-๐๕๕๓๑-๐

๖.๓ นักเรียนที่ยื่นยันสิทธิการเข้าเรียนและชำระเงินค่ามัดจำที่พักแล้ว ต้องนำบิดา /มารดา หรือผู้ปกครองที่ได้รับมอบอำนาจ มาดำเนินการมอบตัวเข้าเรียน ในวันที่ ๑๔ มกราคม ๒๕๖๖ ณ สถานศึกษาที่จัดการเรียนการสอนในสาขาวิชาที่ได้รับการคัดเลือก ดังนี้

๖.๓.๑ วิทยาลัยอาชีวศึกษาเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ (ชลบุรี) ที่ตั้ง ๓๗ ต.บ้านเก่า อ.พานทอง จ.ชลบุรี ๒๐๑๖๐ สอบถามข้อมูล โทร ๐ ๓๘๖๑ ๖๔๓๔ โทรสาร ๐ ๓๘๖๑ ๖๔๓๕

๖.๓.๒ วิทยาลัยเทคนิคสุรนารี ที่ตั้ง ๑๑๓ ถนนเฉลิมพระเกียรติ ต.ท่าอ่าง อ.โชคชัย จ.นครราชสีมา ๓๐๑๙๐ สอบถามข้อมูล โทร ๐ ๔๔๙๓ ๕๐๑๒ โทรสาร ๐ ๔๔๙๓ ๕๐๑๔

๖.๓.๓ วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีลำพูน ที่ตั้ง ๙๙ หมู่ ๕ ต.ทาสบเส้า อ.แม่ทา จ.ลำพูน ๕๑๑๔๐ สอบถามข้อมูล โทร ๐ ๕๓๐๐ ๖๒๕๒ โทรสาร ๐ ๕๓๐๐ ๖๒๕๐

๖.๓.๔ วิทยาลัยเทคนิคพังงา ที่ตั้ง ๘๘/๒ หมู่ ๓ ถนนพังงา-ทับปุด ต.ถ้ำน้ำผุด อ.เมืองพังงา จ.พังงา ๘๒๐๐๐ สอบถามข้อมูล โทร ๐ ๗๖๔๑ ๑๕๗๗ , ๐๘ ๑๓๙๖ ๖๓๙๐

๖.๓.๕ วิทยาลัยอาชีวศึกษาสิงห์บุรี ที่ตั้ง ๖๔๓ ถนนจันทน์หนวดเขี้ยว ต.บางพุทรา อ.เมืองสิงห์บุรี จ.สิงห์บุรี ๑๖๐๐๐ สอบถามข้อมูล ๐ ๓๖๕๑ ๒๕๑๕ โทรสาร ๐ ๓๖๕๑ ๑๒๔๔

#### ๗. ค่าใช้จ่ายในการเรียน

๗.๑ ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่นักเรียนต้องจ่ายเพิ่มเติม ที่เป็นไปตามประกาศของแต่ละสถานศึกษาแต่ละแห่ง

ค่าบำรุงหอพัก จำนวน ๓,๐๐๐ บาท

๗.๒ ค่าใช้จ่ายที่ได้รับการยกเว้น

๗.๒.๑ ค่าลงทะเบียนเรียน

๗.๒.๒ ค่าอาหาร (เช้า-กลางวัน-เย็น)

๗.๒.๓ ค่าหอพัก

๗.๓ ค่าใช้จ่ายที่ได้รับการสนับสนุนจากงบประมาณโครงการเรียนฟรี ๑๕ ปี อย่างมีคุณภาพ ในส่วนของค่าเสื้อผ้า ค่าอุปกรณ์การเรียน ค่าหนังสือ ค่าวัสดุอุปกรณ์ และค่ากิจกรรมเสริมหลักสูตร ให้เป็นไปตามอัตราที่มติคณะรัฐมนตรีกำหนด และนักเรียนอาจต้องมีค่าใช้จ่ายส่วนตัวอื่น ๆ ตามความเหมาะสม

ประกาศ ณ วันที่ ๑๒ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๕



(นายมณฑล ภาคสุวรรณ)

รองเลขาธิการคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการคณะกรรมการการอาชีวศึกษา