



ประกาศสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา
เรื่อง รับสมัครนักศึกษาหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ต่อเนื่อง ๕ ปี) ตามมาตรฐาน KOSEN
และโครงการผลิตอาชีวะพันธุ์ใหม่ เพื่อสร้างกำลังคนที่มีสมรรถนะสูง สำหรับอุตสาหกรรม
New Growth Engine ตามนโยบายไทยแลนด์ ๔.๐

ด้วยสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ได้ลงนามความร่วมมือกับ National Institute of Technology (สถาบัน KOSEN) ประเทศญี่ปุ่น และร่วมกันจัดการเรียนการสอนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ต่อเนื่อง ๕ ปี) ตามมาตรฐาน KOSEN และโครงการผลิตอาชีวะพันธุ์ใหม่ เพื่อสร้างกำลังคนที่มีสมรรถนะสูง สำหรับอุตสาหกรรม New Growth Engine ตามนโยบายไทยแลนด์ ๔.๐ ในสาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ วิทยาลัยอาชีวศึกษาเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ (ชลบุรี) และสาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ วิทยาลัยเทคนิคสุรนารี มาตั้งแต่ปีการศึกษา ๒๕๖๑ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อผลิตกำลังคนอาชีวศึกษาให้มีความรู้ ทักษะ สมรรถนะ คุณลักษณะ และเจตคติ แบบญี่ปุ่น ในสาขาวิชาตามนโยบายไทยแลนด์ ๔.๐ ซึ่งจะ เป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาอุตสาหกรรมของประเทศให้เกิดผลสัมฤทธิ์อย่างเป็นรูปธรรม และสร้างคนที่มีคุณภาพสูง มีทั้งทักษะ ความรู้ และเทคโนโลยี มีคุณสมบัติตรงกับความต้องการของสถานประกอบการ คิดเป็น ทำเป็น และสามารถเรียนรู้ได้ด้วยตนเอง มีใจรักและทุ่มเทในการสร้างผลงานที่ดีที่สุด มีการปรับปรุงการสอน การสร้างคนอย่างต่อเนื่อง โดยใช้แนวคิดหลัก คือ การลงมือปฏิบัติจริง โดยให้มีการจัดการศึกษาระดับ ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ ๑-๕ ในลักษณะโรงเรียนประจำ ส่งเสริมให้เกิดกระบวนการคิด วิเคราะห์ และแก้ไขปัญหาอย่างเป็นระบบ

เพื่อให้เป็นไปตามมาตรฐานเดียวกัน สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา จึงกำหนดแนวปฏิบัติ ในการเข้าเป็นนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ต่อเนื่อง ๕ ปี) ตามมาตรฐาน KOSEN และโครงการ ผลิตอาชีวะพันธุ์ใหม่ เพื่อสร้างกำลังคนที่มีสมรรถนะสูง สำหรับอุตสาหกรรม New Growth Engine ตามนโยบาย ไทยแลนด์ ๔.๐ ดังต่อไปนี้

๑. คุณสมบัติของผู้สมัคร

๑.๑ กำลังศึกษาอยู่ในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ หรือเทียบเท่าในปีการศึกษา ๒๕๖๔

๑.๒ มีผลการเรียนดังนี้

๑.๒.๑ เป็นนักเรียนที่สำเร็จการศึกษาหรือกำลังศึกษาอยู่ในชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นหรือเทียบเท่า

๑.๒.๒ มีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า ๔ ภาคเรียน ไม่ต่ำกว่า ๓.๐๐

๑.๒.๓ มีคะแนนเฉลี่ยรายวิชาวิทยาศาสตร์พื้นฐานไม่ต่ำกว่า ๓.๐๐

๑.๒.๔ มีคะแนนเฉลี่ยรายวิชาคณิตศาสตร์พื้นฐานไม่ต่ำกว่า ๓.๐๐

๑.๒.๕ มีคะแนนเฉลี่ยรายวิชาภาษาอังกฤษพื้นฐานไม่ต่ำกว่า ๒.๗๕

๑.๓ มีสัญชาติไทย และมีเลขประจำตัวประชาชน

๑.๔ ไม่เป็นโรคที่เป็นอุปสรรคต่อการศึกษา และการพักในหอพักของวิทยาลัย โดยมีใบรับรองแพทย์จาก โรงพยาบาลของรัฐรับรอง

๑.๕ มีความขยันหมั่นเพียร มีความประพฤติดีและมีบุคลิกภาพเหมาะสม

๑.๖ สามารถพักอยู่ในวิทยาลัยในลักษณะโรงเรียนประจำได้และยินดีปฏิบัติตามระเบียบของวิทยาลัยในปัจจุบันหรือที่จะได้มีการกำหนดในอนาคต

๒. จำนวนนักศึกษาและสาขาวิชา/สาขางานที่รับ

รับนักศึกษาเข้าเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ต่อเนื่อง ๕ ปี) ปีการศึกษา ๒๕๖๕ จำนวน ๔๐ คน โดยรับจากนักเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ หรือเทียบเท่า ปีการศึกษา ๒๕๖๔ ในโรงเรียนหรือสถานศึกษาทุกประเภท ทุกสังกัด ดังนี้

ที่	สถานศึกษา	สาขาวิชา	สาขางาน	จำนวนนักศึกษา
๑	วิทยาลัยอาชีวศึกษา เทคโนโลยีฐาน วิทยาศาสตร์ (ชลบุรี)	สาขาวิชาวิศวกรรม อิเล็กทรอนิกส์	สาขางานหุ่นยนต์ เพื่อการอุตสาหกรรม	๒๐
๒	วิทยาลัยเทคนิคสุรนารี	สาขาวิชาวิศวกรรม เมคคาทรอนิกส์	สาขางานเมคคาทรอนิกส์ และหุ่นยนต์	๒๐

๓. การสมัครและการสอบคัดเลือกรอบแรก

๓.๑ การสมัคร นักเรียนทุกคนที่ประสงค์เข้าเรียนระดับหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ต่อเนื่อง ๕ ปี) ตามมาตรฐาน KOSEN และโครงการผลิตอาชีวะพันธุ์ใหม่ เพื่อสร้างกำลังคนที่มีสมรรถนะสูง สำหรับอุตสาหกรรม New Growth Engine ตามนโยบายไทยแลนด์ ๔.๐ ปีการศึกษา ๒๕๖๕ ต้องสมัครและเข้าสอบคัดเลือก รอบแรก ณ ที่ตั้งสถานศึกษาที่ตั้งโครงการฯ และระบบออนไลน์ตามเว็บไซต์ของวิทยาลัย ที่ผู้สมัครประสงค์ จะเข้าเรียน ๒ แห่ง ดังนี้

๓.๑.๑ วิทยาลัยอาชีวศึกษาเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ (ชลบุรี) ที่ตั้ง ๓๗ หมู่ ๓ ต.บ้านเก่า อ.พานทอง จ.ชลบุรี ๒๐๑๖๐ สอบถามข้อมูล โทร ๐ ๓๘๔๔ ๗๒๔๓ โทรสาร ๐ ๓๘๔๔ ๗๒๔๓

สมัครได้ทางเว็บไซต์ <http://www.sbtvc.ac.th>

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

สมัครได้ทางเว็บไซต์ <http://Mechatronics.srn.ac.th>

๓.๒ ระยะเวลารับสมัคร

เปิดรับสมัครตั้งแต่วันที่ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ – ๑๔ มกราคม ๒๕๖๕

๓.๓ ค่าธรรมเนียมการสมัครสอบ

ผู้สมัครจะต้องชำระค่าธรรมเนียมการสมัครคนละ ๓๐๐ บาท หรือเป็นไปตามอัตราที่สถานศึกษา ในโครงการหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ต่อเนื่อง ๕ ปี) ตามมาตรฐาน KOSEN และโครงการผลิตอาชีวะพันธุ์ใหม่ เพื่อสร้างกำลังคนที่มีสมรรถนะสูง สำหรับอุตสาหกรรม New Growth Engine ตามนโยบายไทยแลนด์ ๔.๐ กำหนด

๓.๔ วิธีการและรายละเอียดการสมัคร

ผู้สมัครลงทะเบียนและกรอกใบสมัคร ณ สถานศึกษาที่ตั้งโครงการฯ ที่ผู้สมัครประสงค์จะเข้าเรียน ตามรายละเอียดที่ตั้งในข้อ ๓.๑.๑-๓.๑.๒ เมื่อนักเรียนชำระค่าธรรมเนียมการสมัครสอบเรียบร้อยแล้ว ทางวิทยาลัยจะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติจากหลักฐานที่นักเรียนส่งมา ทั้งนี้ หากหลักฐานไม่ครบถ้วน ทางวิทยาลัยจะแจ้งกลับไปยังนักเรียนทางอีเมลที่นักเรียนลงทะเบียนไว้ เพื่อขอหลักฐานการสมัครเพิ่มเติม

/ในการตรวจสอบ...

ในการตรวจสอบคุณสมบัติหากวิทยาลัยพบว่านักเรียนมีคุณสมบัติไม่ครบถ้วนตามข้อ ๑ หรือให้ข้อมูลในการสมัครที่เป็นเท็จ นักเรียนจะถูกตัดสิทธิ์ในการเข้าสอบคัดเลือก โดยนักเรียนไม่สามารถขอค่าธรรมเนียมสมัครสอบคืน และหากตรวจพบหลังผ่านการคัดเลือกแล้วทางสถานศึกษาที่ดำเนินโครงการหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ต่อเนื่อง ๕ ปี) ตามมาตรฐาน KOSEN และโครงการผลิตอาชีวะพันธุ์ใหม่ เพื่อสร้างกำลังคนที่มีสมรรถนะสูง สำหรับอุตสาหกรรม New Growth Engine ตามนโยบายไทยแลนด์ ๔.๐ จะตัดสิทธิ์การเข้าเรียน

๔. เอกสาร หลักฐาน การรับสมัคร

๑. สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนหรือใบแทนบัตรประจำตัวประชาชน (บัตรเหลือง) 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

๕. กำหนดการ

ที่	รายการ	กำหนดการ
๑	รับสมัครนักศึกษาโครงการหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ต่อเนื่อง ๕ ปี) ตามมาตรฐาน KOSEN และโครงการผลิตอาชีวะพันธุ์ใหม่ เพื่อสร้างกำลังคนที่มีสมรรถนะสูง สำหรับอุตสาหกรรม New Growth Engine ตามนโยบายไทยแลนด์ ๔.๐ สมัครด้วยตนเอง ที่ตั้งสถานศึกษาที่ตั้งโครงการฯ ที่ผู้สมัครประสงค์จะเข้าเรียน ๒ แห่ง ตามข้อ ๓.๑.๑-๓.๑.๒	วันจันทร์ที่ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ ถึง วันศุกร์ที่ ๑๔ มกราคม ๒๕๖๕
๒	ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบทางเว็บไซต์ -วิทยาลัยอาชีวศึกษาเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ (ชลบุรี) http://www.sbtvc.ac.th -วิทยาลัยเทคนิคสุรนารี http://Mechatronics.srn.ac.th	วันพุธที่ ๑๙ มกราคม ๒๕๖๕
๓	-สอบคัดเลือกแบบทดสอบความรู้พื้นฐานระดับชั้นมัธยมศึกษา ตอนต้นวิชาคณิตศาสตร์, วิชาวิทยาศาสตร์และวิชาภาษาอังกฤษ -แบบทดสอบความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์ -สอบสัมภาษณ์และตรวจ Portfolio	วันอาทิตย์ที่ ๓๐ มกราคม ๒๕๖๕ เวลา ๐๘.๐๐ - ๑๖.๐๐ น.

ที่	รายการ	กำหนดการ
๔	ประกาศผลสอบผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาต่อ ณ ที่ตั้งของสถานศึกษาใน โครงการ -วิทยาลัยอาชีวศึกษาเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ (ชลบุรี) http://www.sbtvc.ac.th -วิทยาลัยเทคนิคสุรนารี http://Mechatronics.srn.ac.th	วันพฤหัสบดีที่ ๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕
๕	รายงานตัวนักเรียนเข้าศึกษาต่อในโครงการหลักสูตรประกาศนียบัตร วิชาชีพชั้นสูง (ต่อเนื่อง ๕ ปี) ตามมาตรฐาน KOSEN และโครงการ ผลิตอาชีวะพันธุ์ใหม่ เพื่อสร้างกำลังคนที่มีสมรรถนะสูง สำหรับ อุตสาหกรรม New Growth Engine ตามนโยบายไทยแลนด์ ๔.๐ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๕ ณ สถานศึกษาที่ผู้เรียนสมัคร เข้าศึกษา	วิทยาลัยอาชีวศึกษาเทคโนโลยี ฐานวิทยาศาสตร์ (ชลบุรี) วิทยาลัยเทคนิคสุรนารี วันอาทิตย์ที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

๖. การสอบคัดเลือก

สอบวันอาทิตย์ที่ ๓๐ มกราคม ๒๕๖๕ โดยมีรายละเอียดเนื้อหาในการคัดเลือก ดังนี้

- ๖.๑ สอบคัดเลือกแบบทดสอบความรู้พื้นฐานระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นวิชาคณิตศาสตร์
- ๖.๒ วิชาวิทยาศาสตร์
- ๖.๓ วิชาภาษาอังกฤษ
- ๖.๔ แบบทดสอบความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์
- ๖.๕ สอบสัมภาษณ์และตรวจ Portfolio.

๗. การรายงานตัว

นักเรียนที่ได้รับการคัดเลือกเข้าเป็นนักศึกษาในโครงการหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ต่อเนื่อง ๕ ปี) ตามมาตรฐาน KOSEN และโครงการผลิตอาชีวะพันธุ์ใหม่ เพื่อสร้างกำลังคนที่มีสมรรถนะสูง สำหรับอุตสาหกรรม New Growth Engine ตามนโยบายไทยแลนด์ ๔.๐ ต้องไปรายงานตัวเข้าเรียน ตามวัน เวลา และสถานที่ ที่วิทยาลัยกำหนดไว้ในประกาศ หากไม่ไปรายงานตัวตามที่กำหนดถือว่าสละสิทธิ์ โดยมีบิดา/มารดา หรือผู้ปกครองที่ได้รับมอบอำนาจมาด้วย

เนื่องจากนักเรียนทุกคนต้องทำสัญญาการรับการสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการศึกษาและต้องพักใน หอพักของทางวิทยาลัย ในวันรายงานตัวจึงขอให้เตรียมเอกสารหลักฐาน ดังนี้

๑) ใบรับรองแพทย์ที่แสดงว่านักเรียนเป็นผู้มีสุขภาพสมบูรณ์แข็งแรง ไม่เป็นโรคติดต่อ และสามารถ อยู่ร่วมในสังคมได้

๒) รูปถ่ายนักเรียน ขนาด ๑ นิ้ว จำนวน ๑ รูป

๓) สำเนาทะเบียนบ้านบิดา มารดา และนักเรียน ลงชื่อรับรองสำเนาถูกต้อง อย่างละ ๑ ชุด

๔) สำเนาบัตรประชาชนของบิดา มารดา และนักเรียน ลงชื่อรับรองสำเนาถูกต้อง อย่างละ ๑ ชุด

๕) สำเนาใบวุฒิการศึกษาที่สำเร็จการศึกษา ลงชื่อรับรองสำเนาถูกต้อง อย่างละ ๑ ชุด

ซึ่งสถานศึกษาที่ดำเนินโครงการหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ต่อเนื่อง ๕ ปี) ตามมาตรฐาน KOSEN และโครงการผลิตอาชีวะพันธุ์ใหม่ เพื่อสร้างกำลังคนที่มีสมรรถนะสูง สำหรับอุตสาหกรรม New Growth Engine ตามนโยบายไทยแลนด์ ๔.๐ แต่ละแห่งจะแจ้งกำหนดวัน เวลาในการมอบตัวพร้อมทำสัญญาการสนับสนุน ค่าใช้จ่ายในการศึกษา ตามวันและเวลาที่โรงเรียนกำหนด โดยมีบิดา มารดา หรือผู้ปกครอง (กรณีที่เป็น บิดา มารดาถึงแก่กรรม) เป็นผู้ทำสัญญาพร้อมนักศึกษาให้ทราบต่อไป

/๘.ค่าใช้จ่าย...

๘. ค่าใช้จ่ายในการเรียน

นักเรียนที่ผ่านการสอบคัดเลือกเข้าเป็นนักศึกษาของโครงการหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ต่อเนื่อง ๕ ปี) ตามมาตรฐาน KOSEN และโครงการผลิตอาชีวะพันธุ์ใหม่ เพื่อสร้างกำลังคนที่มีสมรรถนะสูง สำหรับอุตสาหกรรม New Growth Engine ตามนโยบายไทยแลนด์ ๔.๐ ทุกแห่ง จะได้รับเงินอุดหนุนเรียนฟรี อย่างมีคุณภาพและรับการสนับสนุนอาหารและค่าที่พักของวิทยาลัย ซึ่งอาจมีการจ่ายส่วนเพิ่มที่เป็นประกาศ ของแต่ละวิทยาลัย

๙. กรณีมีปัญหาในการดำเนินการ

ในกรณีมีปัญหาในการดำเนินการให้ผู้อำนวยการสถานศึกษาที่ดำเนินโครงการหลักสูตรประกาศนียบัตร วิชาชีพชั้นสูง (ต่อเนื่อง ๕ ปี) ตามมาตรฐาน KOSEN และโครงการผลิตอาชีวะพันธุ์ใหม่ เพื่อสร้างกำลังคนที่มี สมรรถนะสูง สำหรับอุตสาหกรรม New Growth Engine ตามนโยบายไทยแลนด์ ๔.๐ ร่วมกันเป็นผู้วินิจฉัย และดำเนินการ พร้อมทั้งรายงานให้สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาทราบ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๙ ตุลาคม ๒๕๖๔



(นายมณฑล ภาคสุวรรณ)

รองเลขาธิการคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการคณะกรรมการการอาชีวศึกษา