



ประกาศ วิทยาลัยอาชีวศึกษาสิงห์บุรี

เรื่อง รับสมัครนักเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ปวช. ในโครงการวิทยาลัยเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ (สิงห์บุรี) เข้าศึกษาต่อโควตาพิเศษ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓

ตามที่คณะรัฐมนตรีได้มีมติเห็นชอบเมื่อวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๕๐ ให้ดำเนินการจัดทำโครงการจัดตั้งวิทยาลัยเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์นาร่อง ในสถานศึกษาอาชีวศึกษา จำนวน ๕ แห่ง โดยสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา และกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยสำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งชาติ เปิดทำการสอนรุ่นแรกในปีการศึกษา ๒๕๕๑ เพื่อบ่มเพาะนักเรียนที่มีความสามารถพิเศษ (Talented Student) ด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และประดิษฐ์คิดค้น โดยจัดการเรียนการสอนผสมผสานความรู้ทางเคมี ชีววิทยา ฟิสิกส์และคณิตศาสตร์เช่นเดียวกับสายสามัญ กับความรู้ด้านสาขาวิชาชีพในลักษณะการบูรณาการตามแนวทางการใช้โครงงานเป็นฐาน (Project Based Learning and Teaching, PjBL) เพื่อพัฒนาไปสู่การเป็นผู้สร้างสรรค์สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรมและเทคโนโลยีในอนาคต โดยทำความร่วมมือทางวิชาการกับสถาบันอุดมศึกษาในประเทศและต่างประเทศ ดังนี้ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี, สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี, มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี, มหาวิทยาลัยบูรพา, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย Institution of Technical Education ประเทศสิงคโปร์, British Council and Norton Foundation ประเทศสหราชอาณาจักร โดยปัจจุบันได้ดำเนินการจัดการเรียนการสอนเป็นรุ่นที่ ๑๐ โดยมีนักเรียน ที่จบการศึกษาแล้วจำนวน ๗ รุ่น นั้น

วิทยาลัยอาชีวศึกษาสิงห์บุรี เป็นสถานศึกษาในโครงการวิทยาลัยเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์นาร่อง จึงมีความประสงค์รับสมัครนักเรียนมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.๓) เพื่อคัดเลือกเข้าเป็นนักเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) สาขาวิชาเทคโนโลยีอาหารฐานวิทยาศาสตร์ สาขางานเทคโนโลยีการแปรรูปอาหาร สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ การเกษตรฐานวิทยาศาสตร์ สาขางานเทคโนโลยีชีวภาพการเกษตร และสาขาวิชาพาณิชยกรรมและบริการฐานวิทยาศาสตร์ สาขางานเทคโนโลยีการท่องเที่ยว สาขางานเทคโนโลยีสารสนเทศ และสาขางานเทคโนโลยีโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ โดยมีรายละเอียด ดังต่อไปนี้

๑. สาขาวิชา/กลุ่มวิชาที่เปิดสอน

ที่	สาขาวิชา/สาขางาน	จำนวนที่รับ (คน)
๑	สาขาวิชาเทคโนโลยีอาหารฐานวิทยาศาสตร์	
	สาขางานเทคโนโลยีการแปรรูปอาหาร	๒๔
๒	สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพการเกษตรฐานวิทยาศาสตร์	
	สาขางานเทคโนโลยีชีวภาพการเกษตร	๒๔
๓	สาขาวิชาพาณิชยกรรมและบริการฐานวิทยาศาสตร์	
	- สาขางานเทคโนโลยีการท่องเที่ยว	๒๔
	- สาขางานเทคโนโลยีสารสนเทศ	๒๔
	- สาขางานเทคโนโลยีโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน	๒๔

เมื่อได้รับการคัดเลือกแล้วจะเปลี่ยนกลุ่มวิชาไม่ได้

๒. คุณสมบัติของผู้สมัคร

๒.๑ คุณสมบัติทั่วไป

- ๒.๑.๑ กำลังศึกษาอยู่ในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓
- ๒.๑.๒ สัญชาติไทย
- ๒.๑.๓ ไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง ซึ่งเป็นอุปสรรคต่อการศึกษาและการอยู่หอพัก
- ๒.๑.๔ มีความประพฤติดี
- ๒.๑.๕ มีความตั้งใจเข้าเรียนในโครงการวิทยาลัยเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ โดยได้รับการสนับสนุนจากผู้ปกครอง
- ๒.๑.๖ สามารถพักในหอพักของวิทยาลัยฯ ได้ และยินดีปฏิบัติตามระเบียบของวิทยาลัยฯ ในปัจจุบัน หรือที่จะมีการกำหนดในอนาคต

๒.๒ คุณสมบัติเฉพาะ

- ๒.๒.๑ มีผลการเรียนดังนี้
 - ระดับผลการเรียนเฉลี่ยสะสมรวมทุกวิชา ๕ ภาคเรียน สำหรับผู้ที่กำลังศึกษาอยู่ในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ ไม่ต่ำกว่า ๒.๗๕
 - ระดับผลการเรียนเฉลี่ยรายวิชาคณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า ๒.๗๕
 - ระดับผลการเรียนเฉลี่ยรายวิชาวิทยาศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า ๒.๗๕
- ๒.๒.๒ มีประสบการณ์ด้านการทำโครงการหรือสิ่งประดิษฐ์ในระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
- ๒.๒.๓ มีแรงบันดาลใจและความมุ่งมั่นในการพัฒนาตนเองไปสู่การเป็นผู้สร้างสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม

๓. เอกสารประกอบการสมัคร มีดังต่อไปนี้

- | | | | | |
|-----|--|---------|---|------|
| ๓.๑ | สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของนักเรียน, บิดา และมารดา | อย่างละ | ๑ | ฉบับ |
| ๓.๒ | สำเนาทะเบียนบ้านของนักเรียน, บิดา และมารดา | อย่างละ | ๑ | ฉบับ |
| ๓.๓ | สำเนาบัตรคนพิการ (กรณีนักเรียนมีความพิการ) | อย่างละ | ๑ | ฉบับ |
| ๓.๔ | รูปถ่ายหน้าตรงไม่สวมหมวก และแว่นตาดำ ขนาด ๑ นิ้ว (ถ่ายไม่เกิน ๖ เดือน) | จำนวน | ๔ | รูป |
| ๓.๕ | ใบแสดงผลการเรียน ๕ ภาคเรียน | จำนวน | ๑ | ฉบับ |
| ๓.๖ | สำเนาเกียรติบัตร หรือสำเนาอนุมัติบัตรโครงการวิทยาศาสตร์หรือโครงการสิ่งประดิษฐ์ (ถ้ามี) | | | |
| ๓.๗ | หนังสือรับรองจากครูที่เกี่ยวข้องว่า มีความสนใจด้านวิทยาศาสตร์ และคณิตศาสตร์ ในการคิดค้นเพื่อพัฒนาสิ่งประดิษฐ์หรือทำโครงการ (ถ้ามี) | | | |
| ๓.๘ | ใบสมัคร และใบกรอกประวัตินักเรียน | จำนวน | ๑ | ชุด |

๔. วิธีการและรายละเอียดสมัคร

นักเรียนทุกคนจะสมัครด้วยวิธีเดียวกันดังนี้

- ๔.๑ ให้นักเรียนรับใบสมัครจากครูแนะแนวหรืองานที่สถานศึกษากำหนด
- ๔.๒ ให้นักเรียนส่งใบสมัครพร้อมหลักฐานทั้งหมด ที่ครูแนะแนวหรืองานที่สถานศึกษากำหนด เพื่อรวบรวมนำส่งให้ วิทยาลัยอาชีวศึกษาสิงห์บุรี ต่อไป
- ๔.๓ สถานศึกษาส่งรายชื่อนักเรียนที่ได้รับการคัดเลือกพร้อมหลักฐานมายังที่อยู่ วิทยาลัยอาชีวศึกษาสิงห์บุรี เลขที่ ๖๔๓ ถนนนายจันทนวดเขี้ยว ตำบลบางพุทรา อำเภอเมืองสิงห์บุรี จังหวัดสิงห์บุรี ๑๖๐๐๐ วงเล็บมุมขวา “ประเภทโควตาพิเศษ-ฐานวิทยาศาสตร์” ภายในวันจันทร์ที่ ๖ มกราคม ๒๕๖๓
- ๔.๔ วิทยาลัยจะทำการตรวจสอบคุณสมบัติอีกครั้ง หากพบภายหลังว่านักเรียนมีคุณสมบัติไม่ครบถ้วน จะถูกตัดสิทธิเข้าเรียนและนักเรียนจะไม่สามารถขอคืนเงินค่าธรรมเนียมการคัดเลือกได้

๔.๕ สถานศึกษาที่ส่งรายชื่อนักเรียนประเภทโควตาพิเศษ สามารถตรวจสอบรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าสอบสัมภาษณ์ได้ที่ www.singburivc.ac.th ในวันจันทร์ที่ ๑๓ มกราคม ๒๕๖๓ หากมีปัญหาไม่พบรายชื่อหรือปัญหาอื่นใดให้ติดต่องานทะเบียน วิทยาลัยอาชีวศึกษาสิงห์บุรี ทางโทรศัพท์ หมายเลข ๐๓๖-๕๑๒๕๑๕ ต่อ ๑๑๑ ภายในวันพุธที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๖๓ ในวันเวลาราชการ

๕. การสอบสัมภาษณ์และประกาศผลการคัดเลือก

๕.๑ นักเรียนพร้อมผู้ปกครอง สอบสัมภาษณ์ ในวันเสาร์ที่ ๑๘ มกราคม ๒๕๖๓ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น.

เป็นต้นไป ณ สำนักงานโครงการเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ วิทยาลัยอาชีวศึกษาสิงห์บุรี เขตอินทร์บุรี

๕.๒ ประกาศผลการคัดเลือกวันพุธที่ ๒๒ มกราคม ๒๕๖๓

๖. การรายงานตัว

ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกเข้าเป็นนักเรียน ต้องนำบิดา/มารดา หรือผู้ปกครองที่ได้รับมอบอำนาจ มาดำเนินการมอบตัวเข้าเรียน ให้แล้วเสร็จภายในวันเสาร์ที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ ณ วิทยาลัยอาชีวศึกษาสิงห์บุรี เขตในเมือง

๗. ค่าใช้จ่ายในการเรียน

ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกเข้าเป็นนักเรียนโครงการวิทยาลัยเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ วิทยาลัยอาชีวศึกษาสิงห์บุรี ประเภทโควตาพิเศษ จะมีค่าใช้จ่ายในการเรียนเพิ่มเติมและค่าใช้จ่ายที่ได้รับการยกเว้น ดังนี้

๗.๑ ค่าใช้จ่ายที่นักเรียนต้องจ่ายเพิ่มเติม

- ค่าประกันอุบัติเหตุ	จำนวน	๑๕๐ บาท
- ค่าตรวจสอบสุขภาพ	จำนวน	๑๐๐ บาท
- ค่าคู่มือครูนักเรียนนักศึกษา	จำนวน	๑๐๐ บาท
- ค่าอาหารในการอบรมคุณธรรมจริยธรรม	จำนวน	๒๐๐ บาท
- ค่าสมาชิกสมาคมผู้ปกครองและครู	จำนวน	๑๐๐ บาท
- ค่าบัตรประจำตัวนักเรียนนักศึกษา	จำนวน	๑๐๐ บาท
- ค่ารักษาสุขภาพเวดล้อม	จำนวน	๑๐๐ บาท
- ค่าอาหารว่างวันปฐมนิเทศ	จำนวน	๕๐ บาท
- ค่าจ้างครูชาวต่างประเทศ	จำนวน	๕๐๐ บาท/ภาคเรียน
- ค่ามัดจำหอพัก	จำนวน	๒,๐๐๐ บาท
(ค่ามัดจำหอพักจะได้รับคืนเมื่อจบการศึกษา และไม่ก่อให้เกิดความเสียหายกับวิทยาลัยฯ)		
- ค่าไฟฟ้าหอพัก	จำนวน	ตามสภาพการใช้งานจริง

๗.๒ ค่าใช้จ่ายที่ได้รับการยกเว้น

- ค่าลงทะเบียนเรียน
- ค่าอาหาร (เช้า-กลางวัน-เย็น)
- ค่าหอพัก

๗.๓ ค่าใช้จ่ายที่ได้รับการสนับสนุนจากงบประมาณโครงการเรียนฟรี ๑๕ ปี อย่างมีคุณภาพ

- เสื้อผ้า	จำนวน	๕๐๐ บาท/ปีการศึกษา
- อุปกรณ์การเรียน	จำนวน	๒๓๐ บาท/ภาคเรียน
- ค่าหนังสือ	จำนวน	๑,๐๐๐ บาท/ภาคเรียน
- ค่าวัสดุอุปกรณ์ (ยืมเรียน)	จำนวน	๒,๐๐๐ บาท/ภาคเรียน
- กิจกรรมเสริมหลักสูตร	จำนวน	๔๗๕ บาท/ภาคเรียน

หมายเหตุ : นักเรียนอาจต้องมีค่าใช้จ่ายส่วนตัวอื่นๆ ตามความเหมาะสม

๘. โอกาสในการศึกษาต่อและทำงาน

นักเรียนมีโอกาสศึกษาต่อในสถาบันอุดมศึกษาที่ทำความร่วมมือ ได้แก่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี และมหาวิทยาลัยอื่นๆ รวมทั้งมีโอกาในการทำงานในสถานประกอบการ โดยเป็นไปตามข้อกำหนด เงื่อนไข หลักเกณฑ์ และวิธีในการรับสมัครของแต่ละแห่ง

ประกาศ ณ วันที่ ๒๒ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๒



(นายนิติ นาชิต)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยอาชีวศึกษาสิงห์บุรี