

รายละเอียดการสมัคร
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง
(ปวส.)
ปีการศึกษา 2560

1. คุณสมบัติของผู้สมัคร

- 1.1 สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) หรือ มัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) หรือ คาดว่าจะสำเร็จการศึกษาในปีการศึกษา 2559
- 1.2 มีความประพฤติเรียบร้อย และแต่งกายชุดนักเรียน/นักศึกษา ในวันยื่นใบสมัคร
- 1.3 ไม่เป็นผู้เสพหรือผู้จำหน่ายสารเสพติดทุกชนิด

2. หลักฐานการสมัคร กำหนดการและวิธีการรับสมัคร

- 2.1 ใบสมัครที่พิมพ์จากระบบรับสมัครนักเรียนออนไลน์ทางอินเทอร์เน็ต (<http://datacenter.vec.go.th>)
- 2.2 ใบสมัครสอบคัดเลือกเพื่อเข้าศึกษาต่อวิทยาลัยเทคนิคหาดใหญ่
- 2.3 รูปถ่ายขนาด 1 นิ้ว ถ่ายไม่เกิน 6 เดือน จำนวน 3 รูป
- 2.4 ค่าสมัครสอบ 50 บาท
- 2.5 ยื่นใบสมัครได้ตั้งแต่วันที่ 27 มีนาคม 2560 ถึง วันที่ 30 มีนาคม 2560 ตั้งแต่เวลา 08.30 น. ถึง 16.30 น. (ไม่เว้นวันหยุดราชการ) ณ อาคารเรียน 2 ห้อง 213 วิทยาลัยเทคนิคหาดใหญ่

3. ขั้นตอนการสมัคร

- 3.1 กรอกรายชื่อสมัครผ่านทางระบบรับสมัครนักเรียนออนไลน์ทางอินเทอร์เน็ต (<http://datacenter.vec.go.th>) และพิมพ์ใบสมัครพร้อมทั้งติดรูปถ่าย โดยสามารถกรอกข้อมูลในระบบได้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป ก่อนวันยื่นใบสมัคร (ดูขั้นตอนการกรอกได้ที่ ภาคผนวก)
- 3.2 กรอกใบสมัครให้ครบถ้วน ถูกต้อง พร้อมลงชื่อผู้สมัคร
- 3.3 มายื่นใบสมัครด้วยตนเอง ที่วิทยาลัย ตามวันและเวลาที่กำหนดพร้อมรูปถ่าย จำนวน 3 รูป โดย แต่งกายชุดนักเรียนให้เรียบร้อย (ประกอบด้วยใบสมัครที่พิมพ์จากระบบรับสมัครนักเรียนออนไลน์ทาง อินเทอร์เน็ต และใบสมัครสอบคัดเลือกเพื่อเข้าศึกษาต่อวิทยาลัยเทคนิคหาดใหญ่ที่กรอกข้อมูลครบถ้วนแล้ว)
- 3.4 ชำระเงินค่าสมัคร
- 3.5 เจ้าหน้าที่ตรวจหลักฐานการสมัครและพิมพ์ข้อมูลผู้สมัครด้วยระบบคอมพิวเตอร์
- 3.6 รับบัตรประจำตัวผู้สมัคร เพื่อนำไปเป็นหลักฐานในการเข้าห้องสอบ

4. กำหนดการและวิธีสอบคัดเลือก

- 4.1 สอบคัดเลือก วันที่ 1 เมษายน 2560 เวลา 09.00 – 12.00 น. ใช้เวลาสอบ 3 ชั่วโมง
- 4.2 สถานที่สอบ/ห้องสอบ จะระบุไว้ในบัตรประจำตัวผู้สมัคร
- 4.3 ใช้ดินสอ 2B ในการทำข้อสอบแบบปรนัย
- 4.4 นำบัตรประจำตัวผู้สมัคร และบัตรแสดงตน เช่น บัตรประจำตัวประชาชน/บัตรนักเรียน/ใบขับขี่

มาในวันสอบด้วย

5. วิชาที่ใช้ในการสอบคัดเลือก (สำหรับที่รับจาก ปวช.3 สายตรง) รวม 180 ข้อ ดังนี้

- | | | | |
|-------------------|--------|------------------------|---------|
| 1. วิชาภาษาไทย | 15 ข้อ | 4. วิชาวิทยาศาสตร์ | 20 ข้อ |
| 2. วิชาสังคมศึกษา | 15 ข้อ | 5. วิชาคณิตศาสตร์ | 15 ข้อ |
| 3. วิชาภาษาอังกฤษ | 15 ข้อ | 6. วิชาความถนัดวิชาชีพ | 100 ข้อ |

หมายเหตุ เฉพาะสาขางานเทคโนโลยีปีโตรเลียม และ เทคโนโลยีหลุมเจาะปีโตรเลียม จะต้องสอบ วิชาภาษาอังกฤษ ฉบับที่ 2 ด้วย

6. วิชาที่ใช้ในการสอบคัดเลือก (สำหรับที่รับจาก ม.6 หรือ ปวช.3 ต่างสาขา) รวม 180 ข้อ ดังนี้

- | | | | |
|-------------------|--------|------------------------|--------|
| 1. วิชาภาษาไทย | 20 ข้อ | 4. วิชาวิทยาศาสตร์ | 20 ข้อ |
| 2. วิชาสังคมศึกษา | 20 ข้อ | 5. วิชาคณิตศาสตร์ | 20 ข้อ |
| 3. วิชาภาษาอังกฤษ | 20 ข้อ | 6. วิชาความถนัดวิชาชีพ | 80 ข้อ |

7. เกณฑ์การพิจารณาในการเข้าศึกษาต่อ

โดยการเรียงลำดับของคะแนน จากมากไปหาน้อย แยกตามสาขางาน ที่สมัคร

8. จำนวนการรับนักศึกษา ระดับ ปวส.1 รับจาก ปวช.3 สายตรง

รหัสสาขา (ระบบออนไลน์)	รหัสสาขา (กรอกในใบสมัคร)	สาขางาน	อักษรย่อ	จำนวนรับ	คุณสมบัติผู้สมัคร
310101	3101011	เทคนิคยานยนต์	สยท.	80	ปวช.ช่างยนต์ / ปวช. สาขาวิชาช่างยนต์
310108	3101081	เทคนิคยานยนต์ (ระบบราง)	สยท.	20	ปวช.ช่างยนต์ / ปวช. สาขาวิชาช่างยนต์
310201	3102011	เครื่องมือกล	สทผ.	40	ปวช.ช่างกลโรงงาน / ปวช. สาขาวิชาช่างกลโรงงาน
310302	3103021	เทคโนโลยีงานเชื่อมโครงสร้างโลหะ	สทล.	40	ปวช.ช่างเชื่อมโลหะ / ปวช. สาขาวิชาช่างเชื่อมโลหะ
310401	3104011	ไฟฟ้าควบคุม	สฟค.	40	ปวช.ช่างไฟฟ้ากำลัง / ปวช. สาขาวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง
310402	3104021	ไฟฟ้ากำลัง	สฟก.	80	ปวช.ช่างไฟฟ้ากำลัง ปวช. สาขาวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง
310403	3104031	เครื่องทำความเย็นและปรับอากาศ	สฟป.	40	ปวช.ช่างไฟฟ้ากำลัง / ปวช. สาขาวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง

รหัสสาขา (ระบบออนไลน์)	รหัสสาขา (กรอกในใบสมัคร)	สาขางาน	อักษรย่อ	จำนวนรับ	คุณสมบัติผู้สมัคร
310501	3105011	อิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม	สออ.	40	ปวช.ช่างอิเล็กทรอนิกส์ / ปวช. สาขาวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์
310503	3105031	ระบบโทรคมนาคม	สอท.	40	ปวช.ช่างอิเล็กทรอนิกส์ / ปวช. สาขาวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์
310601	3106011	ก่อสร้าง	สขส.	40	ปวช.ก่อสร้าง, โยธา, สถาปัตยกรรม, สำรวจ / ปวช. สาขาวิชาช่างก่อสร้าง, สาขาวิชา โยธา, สาขาวิชาสำรวจ,สาขาวิชา สถาปัตยกรรม
310703	3107031	ตกแต่งภายใน	สคน.	40	ปวช. เครื่องเรือน, ก่อสร้าง, โยธา, สถาปัตยกรรม
310901	3109011	สำรวจ	สขร.	40	ปวช.สำรวจ
312002	3120021	เทคโนโลยีปีโตรเลียม	สทป.	20	ปวช. ช่างกล , ช่างยนต์, เชื่อม โลหะ, ไฟฟ้า, อิเล็กทรอนิกส์
312005	3120051	เทคโนโลยีหลุมเจาะปิโตรเลียม	สทจ.	20	ปวช.ช่างกล , ช่างยนต์, เชื่อม โลหะ, ไฟฟ้า, อิเล็กทรอนิกส์
312101	3121011	โยธา	สขธ.	20	ปวช. โยธา, ก่อสร้าง, สำรวจ
312803	3128031	คอมพิวเตอร์ระบบเครือข่าย	สอค.	40	ปวช.ช่างอิเล็กทรอนิกส์ / ปวช. สาขาวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์
390101	3901011	เทคโนโลยีสารสนเทศ	สทส.	20	ปวช. เทคโนโลยีสารสนเทศ

9. จำนวนการรับนักศึกษา ระดับ ปวส.1 รับจาก ม.6 หรือ ปวช.3 ต่างสาขา

รหัสสาขา (ระบบออนไลน์)	รหัสสาขา (กรอกในใบสมัคร)	สาขางาน	อักษรย่อ	จำนวนรับ	คุณสมบัติผู้สมัคร
310101	3101014	เทคนิคยานยนต์	สยท.	40	ม.6 หรือ ปวช. ต่างสาขา
310302	3103024	เทคโนโลยีงานเชื่อมโครงสร้างโลหะ	สทล.	40	ม.6 หรือ ปวช. ต่างสาขา
310403	3104034	เครื่องทำความเย็นและปรับอากาศ	สฟป.	40	ม.6 หรือ ปวช. ต่างสาขา
310601	3106014	ก่อสร้าง	สขส.	20	ม.6 หรือ ปวช. ต่างสาขา
310703	3107034	ตกแต่งภายใน	สคน.	40	ม.6 หรือ ปวช. ต่างสาขา
310901	3109014	สำรวจ	สขร.	40	ม.6 หรือ ปวช. ต่างสาขา
311303	3113034	เทคนิคการจัดการพลังงาน	สทพ.	20	ม.6 หรือ ปวช. ต่างสาขา
312002	3120024	เทคโนโลยีปีโตรเลียม	สทป.	20	ม.6 หรือ ปวช. ต่างสาขา

312101	3121014	โยธา	สขธ.	20	ม.6 หรือ ปวช. ต่างสาขา
390101	3901014	เทคโนโลยีสารสนเทศ	สทศ.	40	ม.6 หรือ ปวช. ต่างสาขา
390201	3902014	เทคโนโลยีระบบเสียง	สรส.	40	ม.6 หรือ ปวช. ต่างสาขา

8

10. จำนวนการรับนักศึกษาทวิภาคี ระดับ ปวส.1 รับจาก ปวช. 3 สายตรง

รหัสสาขา (ระบบออนไลน์)	รหัสสาขา (กรอกในใบสมัคร)	สาขางาน	อักษรย่อ	จำนวนรับ	คุณสมบัติผู้สมัคร
310101	3101012	เทคนิคยานยนต์ (รวม T-TEP)	สยท.	40	ปวช.ช่างยนต์ /ปวช.เครื่องกล ปวช. สาขาวิชาช่างยนต์
310302	3103022	เทคโนโลยีงานเชื่อม โครงสร้างโลหะ	สทล.	40	ปวช.ช่างเชื่อมโลหะ / ปวช. สาขาวิชางานเชื่อมโลหะ
310405	3104052	บำรุงรักษาระบบจำหน่าย และอุปกรณ์ไฟฟ้า	สฟบ.	20	ปวช.ช่างไฟฟ้ากำลัง / ปวช. สาขาวิชาไฟฟ้า
		เทคโนโลยีระบบส่งไฟฟ้า		20	ปวช.ช่างไฟฟ้ากำลัง / ปวช. สาขาวิชาไฟฟ้า
311303	3113032	เทคนิคการจัดการพลังงาน	สทพ.	20	ปวช. ช่างไฟฟ้ากำลัง, อิเล็กทรอนิกส์, แมคคาทรอนิกส์, โทรคมนาคม, ช่างยนต์
		อิเล็กทรอนิกส์ทางการแพทย์		20	ปวช. อิเล็กทรอนิกส์

- หมายเหตุ 1. ปวส.1 เรียนในสถานศึกษา ปวส.2 ฝึกอาชีพในสถานประกอบการ
2. สาขาเทคนิคยานยนต์ จะคัดเลือกเข้าร่วมโครงการ T-TEP จำนวน 20 คน ก่อนฝึกอาชีพในระดับชั้น ปวส.2

11. จำนวนการรับนักศึกษาทวิภาคี ระดับ ปวส.1 รับจาก ปวช.3 สายตรง

โครงการต้นแบบผลิตช่างเทคนิคเพื่ออุตสาหกรรม ในความร่วมมือระหว่างเครือข่ายภาคีไทย

กับสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (Excellemt Model School)

รหัสสาขา (ระบบออนไลน์)	รหัสสาขา (กรอกในใบสมัคร)	สาขางาน	อักษรย่อ	จำนวนรับ	คุณสมบัติผู้สมัคร
310201	3102013	เครื่องมือกล	สทผ.	20	ปวช.ช่างกลโรงงาน / ปวช. สาขาวิชาช่างกลโรงงาน
310401	3104013	ไฟฟ้าควบคุม	สฟค.	20	ปวช.ช่างไฟฟ้ากำลัง / ปวช. สาขาวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง

12. การประกาศผลการสอบคัดเลือก

ประกาศผลในวันที่ 6 เมษายน 2560 ณ บอร์ดประกาศ และทางเว็บไซต์ <http://www.htc.ac.th>

13. การมอบตัว จอกรับแบบและอุปกรณ์การเรียน

ให้ผู้ผ่านการสอบคัดเลือกพร้อมผู้ปกครองมามอบตัวในวันที่ 7 เมษายน 2560 เวลา 08.30 น. ตามสถานที่ ตามท้ายประกาศผล

14. การรายงานตัว การมอบตัว จอกรับแบบและอุปกรณ์การเรียนสำหรับผู้มีรายชื่อ

สำรอง

ให้ผู้ผ่านการสอบคัดเลือกที่มีรายชื่อสำรอง ให้มารายงานตัวในวันที่ 10 เมษายน 2560 เวลา 08.30 น. และมามอบตัวพร้อมผู้ปกครอง ในวันที่ 11 เมษายน 2560 เวลา 08.30 น. ตามสถานที่ ตามท้ายประกาศผล

15. เอกสารในการมอบตัว

15.1 สำเนาใบ รบ. แสดงการสำเร็จการศึกษาหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.3) หรือ ชั้น

มัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) พร้อมลงลายมือชื่อรับรองสำเนา จำนวน 2 ฉบับ

15.2 สำเนาทะเบียนบ้านของนักศึกษา พร้อมลงลายมือชื่อรับรองสำเนา จำนวน 1 ฉบับ

15.3 สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน ของนักศึกษาพร้อมลงลายมือชื่อรับรองสำเนา จำนวน 1 ฉบับ

15.4 สำเนาทะเบียนบ้านของบิดาและมารดา พร้อมลงลายมือชื่อรับรองสำเนา จำนวน 1 ฉบับ

15.5 สำเนาทะเบียนบ้านของผู้ปกครอง พร้อมลงลายมือชื่อรับรองสำเนา จำนวน 1 ฉบับ

(ในกรณีที่ผู้ปกครองไม่ใช่บิดามารดา)

15.6 สำเนาบัตรประชาชนของผู้ปกครอง พร้อมลงลายมือชื่อรับรองสำเนา จำนวน 1 ฉบับ

15.7 รูปถ่ายขนาด 1 นิ้ว ถ่ายไม่เกิน 6 เดือน จำนวน 2 รูป

15.8 ค่าจองอุปกรณ์การเรียนทุกสาขางาน ประมาณ 3,800 บาท

16. การปฐมนิเทศและค่ายคุณธรรม

วันที่ 9 พฤษภาคม 2560

17. ค่าลงทะเบียนเรียน

17.1 วิชาทฤษฎีหน่วยกิตละ 100 บาท

17.2 วิชาปฏิบัติหน่วยกิตละ 100 บาท

18. การเปิดภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2559

เปิดเรียน วันที่ 15 พฤษภาคม 2560