

หลักสูตรและการจัดการเรียนการสอน วิทยาลัยเทคนิคจุฬารักษ์ (ลาดขวาง)

หลักสูตรและการจัดการเรียนการสอนในปีการศึกษา ๒๕๖๐

หลักสูตรที่จัดการเรียนการสอน มีดังนี้

๑. หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)
๒. หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)
๓. หลักสูตรระยะสั้น

โดยการจัดการเรียนการสอนแบ่งออกเป็น ๓ ระบบ ได้แก่

๑. การจัดการเรียนการสอนในระบบ
๒. การจัดการเรียนการสอนนอกระบบ
๓. การจัดการเรียนการสอนทวิภาคี

๑. การจัดการเรียนการสอนในระบบ

๑.) หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช ๒๕๕๖ จัดการเรียนการสอน ๒ ประเภทวิชา

๑.๑. ประเภทวิชาช่างอุตสาหกรรม

สาขาวิชาเครื่องกล

สาขางานยานยนต์

สาขาตัวถังและสีรถยนต์

สาขาวิชาเครื่องมือกลและซ่อมบำรุง

สาขางานเครื่องมือกล

สาขางานแม่พิมพ์โลหะ

สาขางานซ่อมบำรุงเครื่องจักรกล

สาขาวิชาโลหะการ

สาขางานเชื่อมโลหะ

สาขาวิชาไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

สาขางานไฟฟ้ากำลัง

สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์

สาขางานอิเล็กทรอนิกส์

๑.๒ ประเภทวิชา พาณิชยกรรม

สาขาวิชา คอมพิวเตอร์ธุรกิจ

สาขางานคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

๓.) หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช ๒๕๕๗ จัดการเรียนการสอน ๒ ประเภทวิชา

๓.๑. ประเภทวิชาช่างอุตสาหกรรม

สาขาวิชาเครื่องกล

สาขางานเทคนิคยานยนต์

สาขาวิชาเทคนิคการผลิต

สาขางานเครื่องมือกล

สาขางานแม่พิมพ์โลหะ

สาขาวิชาไฟฟ้ากำลัง

สาขางานเครื่องกลไฟฟ้า

สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์

สาขางานอิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม

สาขาวิชาเทคนิคอุตสาหกรรม

สาขางานอุตสาหกรรมการผลิต

๓.๒ ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ

สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

สาขางานคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

๒. การจัดการเรียนการสอนนอกระบบ

๑.) หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) จัดการศึกษาสำหรับผู้ประกอบอาชีพหรือผู้มีงานทำตามความต้องการของผู้เรียน โดยเปิดสอนตามสาขางานในหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ปกติ ที่วิทยาลัยฯ จัดการเรียนการสอน

ประเภทวิชาอุตสาหกรรม

สาขาวิชาช่างซ่อมบำรุง

สาขางานช่างซ่อมบำรุง

ประเภทวิชาพาณิชยกรรม

สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

สาขางานคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

๒.) หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) จัดการศึกษาสำหรับผู้ประกอบอาชีพหรือผู้มีงานทำตามความต้องการของผู้เรียน โดยเปิดสอนตามสาขางานในหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง(ปวส.) ปกติ ที่วิทยาลัยฯ จัดการเรียนการสอน

ประเภทวิชาอุตสาหกรรม

สาขาวิชาไฟฟ้ากำลัง

สาขางานเครื่องกลไฟฟ้า

สาขาวิชาเทคนิคอุตสาหกรรม

สาขางานอุตสาหกรรมการผลิต

ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ

สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

สำนักงานคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

๓.) หลักสูตรระยะสั้น จัดการฝึกอบรมวิชาชีพ ๑๐๘ อาชีพ และหลักสูตรหลากหลายตามความต้องการของชุมชน และสถานประกอบการ

๓. การจัดการเรียนการสอนทวิภาคี

๑.) หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)

ประเภทวิชาอุตสาหกรรม

สาขาวิชาช่างยนต์

สำนักงานยานยนต์

สำนักงานตัวถังและสีรถยนต์

สาขาวิชาช่างกลโรงงาน

สำนักงานเครื่องมือกล

สำนักงานแม่พิมพ์โลหะ

สาขาวิชาช่างเชื่อมโลหะ

สำนักงานผลิตภัณฑ์

สาขาวิชาไฟฟ้ากำลัง

สาขาไฟฟ้ากำลัง

สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์

สาขาอิเล็กทรอนิกส์

๒.) หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)

สาขาวิชาเครื่องกล

สำนักงานเทคนิคยานยนต์

สำนักงานเทคนิคยานยนต์(T-TEP)

สาขาวิชาเทคนิคการผลิต

สำนักงานเครื่องมือกล

สำนักงานแม่พิมพ์โลหะ

สาขาวิชาเทคนิคอุตสาหกรรม

สำนักงานอุตสาหกรรมการผลิต

สาขาวิชาเทคนิคโลหะ

สำนักงานเทคนิคการเชื่อมโลหะ

สาขาวิชาไฟฟ้ากำลัง

สำนักงานเครื่องกลไฟฟ้า

สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์

สำนักงานอิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม

สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

สำนักงานคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

๔. การจัดการเรียนการสอนแบบทวิศึกษา โดยมีการร่วมจัดการศึกษากับโรงเรียนต่าง ๆ ดังนี้

๑. โรงเรียนวิทยาราษฎร์รังสรรค์ ร่วมจัดการเรียนการสอน ๒ สาขาวิชา คือ

- สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ
- สาขาวิชาช่างกลโรงงาน

๒. โรงเรียนมัธยมพระราชทานนายาว ร่วมจัดการเรียนการสอน ๒ สาขาวิชา คือ

- สาขาช่างยนต์
- สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

๓. โรงเรียนบวรวิทยาคม

- สาขาช่างกลโรงงาน

๔. โรงเรียนพุทธิรังสีพิบูล

- สาขาช่างเขียนแบบเครื่องกล