



แบบเสนอหลักสูตรการศึกษา ด้านวิชาชีพ
ศูนย์ฝึกและอบรมเด็กและเยาวชนลลิตรา

รายละเอียดของหลักสูตร

หลักสูตร งานถอดและประกอบชิ้นส่วนตัวถังรถยนต์ (รหัสวิชา ๑๑๐๑-๘๓๐๖) จำนวน ๖๐ ชั่วโมง
อ้างอิง หลักสูตรวิชาชีพพระยศสัน พุทธศักราช ๒๕๕๘ ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา
รับรองหลักสูตรและออกวุฒิบัตรโดย วิทยาลัยการอาชีพบางแก้วฟ้า (หลวงพ่เป็นอุปถัมภ์) จ.นครปฐม

๑. หลักการและเหตุผล

ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับการเลือกเตรียมใช้เครื่องมือและอุปกรณ์ถอดและประกอบชิ้นส่วนรถยนต์ การบำรุงรักษาเครื่องมือ และอุปกรณ์ การวางแผนดำเนินธุรกิจถอดและประกอบชิ้นส่วนของรถยนต์

๒. จุดประสงค์

๑. เด็กและเยาวชนมีความรู้เกี่ยวกับหลักการถอดและประกอบชิ้นส่วนรถยนต์
๒. เด็กและเยาวชนสามารถถอดและประกอบชิ้นส่วนรถยนต์ตามคู่มือที่กำหนด
๓. เด็กและเยาวชนสามารถวางแผนประมาณราคาถอดและประกอบชิ้นส่วนรถยนต์

๓. คุณลักษณะของเด็กและเยาวชนที่ได้รับการพัฒนา

๑. เด็กและเยาวชนมีการฝึกให้ปฏิบัติงานตามแบบแผนที่กำหนดอย่างถูกต้อง
๒. เด็กและเยาวชนมีความละเอียดรอบคอบในการปฏิบัติงาน
๓. เด็กและเยาวชนมีความอดทนในการปฏิบัติงาน
๔. เด็กและเยาวชนมีรับผิดชอบในงานที่ได้รับมอบหมาย

๔. เป้าหมาย/สมรรถนะที่สำคัญ

๑. เด็กและเยาวชนมีความรู้เกี่ยวกับหลักการถอดและประกอบชิ้นส่วนรถยนต์ได้อย่างถูกต้อง
๒. เด็กและเยาวชนสามารถถอดและประกอบชิ้นส่วนรถยนต์ตามคู่มือที่กำหนดได้ถูกต้อง
๕. เด็กและเยาวชนสามารถวางแผนประมาณราคาถอดและประกอบชิ้นส่วนรถยนต์ได้ถูกต้อง

๕. กลุ่มเป้าหมาย

เด็กและเยาวชนในศูนย์ฝึกและอบรมเด็กและเยาวชนลลิตรา

๖. โครงสร้างหลักสูตร


ที่	หัวข้อเรื่อง	ตัวชี้วัด	เนื้อหา	จำนวน(ชั่วโมง)	
				ทฤษฎี	ปฏิบัติ
๑	ความรู้และ ปฏิบัติการใช้ เครื่องมืออุปกรณ์	เด็กและเยาวชนมีความรู้เกี่ยวกับ การถอดและประกอบชิ้นส่วน รถยนต์ ได้อย่างถูกต้อง	ความรู้เกี่ยวกับการเลือก เตรียม ใช้ และบำรุงรักษาเครื่องมือและอุปกรณ์ ในการถอดและประกอบชิ้นส่วน รถยนต์ ๑. การเลือก เตรียม ใช้และบำรุง รักษาเครื่องมือและอุปกรณ์ในการ ปฏิบัติงานจริง ๒กำหนดขอบเขตความเสียหาย	๑๐	๑๐
๒	การถอดประกอบ ชิ้นส่วนรถยนต์	เด็กและเยาวชนสามารถถอดและ ประกอบชิ้นส่วนรถยนต์ได้ถูกต้อง	ปฏิบัติงาน งานถอดประกอบชิ้นส่วน รถยนต์งานเลือก เตรียม ใช้และบำรุง รักษาเครื่องมือและอุปกรณ์ในการ ถอดและประกอบชิ้นส่วน รถยนต์ ๑. หลักการเลือก เตรียม ใช้และบำรุง รักษาเครื่องมืออุปกรณ์ ๒. การเลือก เตรียม ใช้และบำรุง รักษาเครื่องมือและอุปกรณ์ในการ ปฏิบัติงาน ๓. การกำหนดระยะเวลาการถอด ๔. การกำหนดระยะเวลาการ ประกอบ	-	๓๕
๓	งานถอดประกอบ ชิ้นส่วนรถยนต์เชิง ธุรกิจ	เด็กและเยาวชนสามารถวางแผน ถอดประกอบชิ้นส่วนรถยนต์เชิง ธุรกิจ ได้ถูกต้อง	ฝึกปฏิบัติงานการวางแผนถอด ประกอบชิ้นส่วนรถยนต์เชิงธุรกิจ ๑. หลักการเลือก เตรียม ใช้และบำรุง รักษาเครื่องมืออุปกรณ์ ๒. การเลือก เตรียม ใช้และบำรุง รักษาเครื่องมือและอุปกรณ์ในการ ปฏิบัติงาน ๓. การกำหนดระยะเวลาการ ประกอบ ๔. การประมาณราคาค่าบริการเชิง ธุรกิจ	-	๕
รวม				๑๐	๕๐

๗. การวัดและประเมินผล

๑. การประเมินความรู้ภาคทฤษฎีระหว่างเรียนและจบหลักสูตร

๒. การประเมินผลงานระหว่างเรียนจากการปฏิบัติ ได้ผลงานที่มีคุณภาพถูกต้องปลอดภัย ตามหลักความปลอดภัยสำหรับปฏิบัติงานถอดและประกอบชิ้นส่วนตัวถังรถยนต์ และจบหลักสูตร

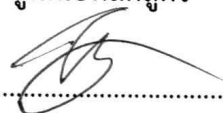
ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ลงชื่อ.....

(นายณัฐพล ก่ำคำ)

พนักงานพินิจ(ปฏิบัติงานครูหน่วยวิชาชีพช่างทำสีรถยนต์)


ผู้เสนอหลักสูตร

ลงชื่อ.....

(นายไมตรี นาจาน)

รักษาการในตำแหน่งนักวิชาการอบรม
และฝึกวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

ผู้เห็นชอบหลักสูตร

ลงชื่อ.....

(นางสาววัชริน แม่นยำ)

ผู้อำนวยการศูนย์ฝึกและอบรมเด็กและเยาวชนสตรีนคร