หลักสูตรการฝึกยกระดับ

สาขา เทคนิคการผสมสีรถยนต์

(Color Matching)

รหัสหลักสูตร ๙๓๒๐๐๑๓๑๒๐๔๐๑

สำนักงานพัฒนาฝีมือแรงงานพัทลุง

กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน กระทรวงแรงงาน

๑. วัตถุประสงค์การฝึก

๑.๑ เพื่อให้ผู้รับการฝึกสามารถใช้อุปกรณ์ป้องกันเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน ได้อย่างถูกต้อง

๑.๒ เพื่อให้ผู้รับการฝึกสามารถอธิบายความรู้พื้นฐานทฤษฎีสี ได้อย่างถูกต้อง

๑.๓ เพื่อให้ผู้รับการฝึกสามารถผสมสีรถยนต์ได้อย่างถูกต้อง

๒. ระยะเวลาการฝึก

ผู้รับการฝึกจะได้รับการฝึกทั้งภาคทฤษฎี และภาคปฏิบัติ เป็นเวลา จำนวน ๑๘ ชั่วโมง

๓. คุณสมบัติของผู้รับการฝึก

๓.๑ ไม่จำกัดวุฒิการศึกษา

๓.๒ มีอายุตั้งแต่ ๑๘ ปีขึ้นไป

๓.๓ มีสุขภาพดี และร่างกายแข็งแรง และสามารถเข้าฝึกได้ตลอดหลักสูตร

๓.๔ เป็นแรงงานในสถานประกอบกิจการ แรงงานทั่วไปทั่วไป/ผู้ประกอบอาชีพธุรกิจส่วนตัว/อาชีพอิสระ

๔. วุฒิบัตร

ผู้รับการฝึกที่ผ่านการประเมินผล และมีระยะเวลาการฝึก ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของระยะเวลาฝึกทั้งหมด จะได้รับวุฒิบัตรพัฒนาฝีมือแรงงาน

๕. หัวข้อวิชา

รหัสวิชา	รายวิชา	ชั่วโมงการฝึก		เอกสารประกอบการฝึก
		ทฤษฎี	ปฏิบัติ	
๙๓๒๑๒๓๑๒๐๑	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง	๑	๐	
๙๓๒๑๒๓๑๒๐๒	การป้องกันการติดยาเสพติด	๑	๐	
๙๓๒๑๒๓๑๒๐๓	ความปลอดภัยในการทำงาน	๑	๐	
๙๓๒๑๒๓๑๒๐๔	ทฤษฎีสี	๑	๐	
๙๓๒๑๒๓๑๒๐๕	การอ่านเฉดสี	๑	๑	
๙๓๒๑๒๓๑๒๐๖	การผสมแต่งสีจริง (สีโซลิด)	๑	๒	
๙๓๒๑๒๓๑๒๐๗	การแก้แต่งสีจริง (สีโซลิด)	๑	๑	
๙๓๒๑๒๓๑๒๐๘	การผสมแต่งสีจริง (สีเมทลิค)	๑	๒	
๙๓๒๑๒๓๑๒๐๙	การแก้แต่งสีจริง (สีเมทลิค)	๑	๑	
๙๓๒๑๒๓๑๒๙๙	การวัดและประเมินผล	๑	๑	
		๑๐	๘	
		๑๘		

Scanned by CamScanner

๖. เนื้อวิชา

๙๓๒๑๒๓๑๒๐๑**ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง** ภาคทฤษฎี ๑ ชม. : ภาคปฏิบัติ ๐ ชม.

วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้เกี่ยวกับปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษา หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ความหมายเศรษฐกิจพอเพียง สามารถนำไปปฏิบัติในการดำเนินชีวิตตามแนวเศรษฐกิจพอเพียงได้

๙๓๒๑๒๓๑๒๐๒**การป้องกันการติดยาเสพติด** ภาคทฤษฎี ๑ ชม. : ภาคปฏิบัติ ๐ ชม.

วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้เกี่ยวกับการป้องกันการติดยาเสพติด

คำอธิบายรายวิชาศึกษา

ศึกษา การป้องกันและแก้ไขปัญหาสารเสพติด รู้บทบาทของตนเอง บทบาทของครอบครัว โรงเรียน ชุมชน และรัฐบาล ทักษะในการชักชวนผู้อื่นให้ลด ละ เลิก ยาเสพติด

๙๓๒๑๒๓๑๒๐๓**ความปลอดภัยในการทำงาน** ภาคทฤษฎี ๑ ชม. : ภาคปฏิบัติ ๐ ชม.

วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้ความปลอดภัยในการทำงาน

คำอธิบายรายวิชา

ให้ผู้เข้ารับการฝึกเรียนรู้หลัก กฎเกณฑ์และข้อกำหนดของความปลอดภัยในการใช้เครื่องมือเครื่องจักรใน การทำงาน ลักษณะ ประเภท สาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุ การระมัดระวัง การแก้ไข การปฐมพยาบาลเบื้องต้น อันตรายที่เกิดจากการทำงาน การป้องกันอันตรายและอุบัติภัยที่อาจเกิดขึ้น

๙๓๒๑๒๓๑๒๐๔**ทฤษฎีสี** ภาคทฤษฎี ๑ ชม. : ภาคปฏิบัติ ๐ ชม.

วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกเรียนรู้และสามารถอธิบายทฤษฎีสี

คำอธิบายรายวิชา

ให้ผู้รับการฝึกศึกษาทฤษฎีสี จำแนกประเภทของสีและเฉดสี หลักการผสมสีเบื้องต้นได้

๙๓๒๑๒๓๑๒๐๕**การอ่านเฉดสี** ภาคทฤษฎี ๑ ชม. : ภาคปฏิบัติ ๑ ชม.

วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกเรียนรู้การแบ่งกลุ่มของเฉดสี การอ่านคู่มือเฉดสี ได้อย่างถูกต้อง

คำอธิบายรายวิชา

ให้ผู้รับการศึกษาการแบ่งกลุ่มเฉดสี ตารางการแบ่งสี การอ่านคู่มือเฉดสี เพื่อนำไปใช้งานได้อย่างถูกต้อง

๙๓๒๑๒๓๑๒๐๖**การผสมแต่งสีโซลิด** ภาคทฤษฎี ๑ ชม. : ภาคปฏิบัติ ๒ ชม.

วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกเรียนรู้เกี่ยวกับการผสมสีโซลิดได้อย่างถูกต้อง

คำอธิบายรายวิชา

ผู้รับการฝึกศึกษาและปฏิบัติ การผสมสีโซลิดในอัตราส่วนผสมที่ถูกต้อง

Scanned by CamScanner

๙๓๒๑๒๓๑๒๐๗**การแก้แต่งสีโซลิด** ภาคทฤษฎี ๑ ชม. : ภาคปฏิบัติ ๒ ชม.

วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้เข้ารับสามารถแก้ปัญหาการผสมสีสีโซลิดได้อย่างถูกต้อง

คำอธิบายรายวิชา

ผู้รับการฝึกศึกษาและปฏิบัติการแก้ปัญหาการผสมสีโซลิด

๙๓๒๑๒๓๑๒๐๘**การผสมสีเมทลิค** ภาคทฤษฎี ๑ ชม. : ภาคปฏิบัติ ๒ ชม.

วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกเรียนรู้เกี่ยวกับการผสมสีเมทลิคได้อย่างถูกต้อง

คำอธิบายรายวิชา

ผู้รับการฝึกศึกษาและปฏิบัติ การผสมสีเมทลิคในอัตราส่วนผสมที่ถูกต้อง

๙๓๒๑๒๓๑๒๐๙**การแก้สีเมทลิค** ภาคทฤษฎี ๑ ชม. : ภาคปฏิบัติ ๒ ชม.

วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้เข้ารับสามารถแก้ปัญหาการผสมสีเมทลิคได้อย่างถูกต้อง

คำอธิบายรายวิชา

ผู้รับการฝึกศึกษาและปฏิบัติการแก้ปัญหาการผสมสีเมทลิค

๙๓๒๑๒๓๑๒๙๙**การวัดผล** ภาคทฤษฎี ๑ ชม. : ภาคปฏิบัติ ๑ ชม.

ให้ผู้รับการฝึกสามารถตรวจสอบเปรียบเทียบสีกับชิ้นงานที่กำหนดได้และทำการแก้ไขปรับปรุงงานสีงานได้อย่างถูกต้อง

๗. คณะผู้จัดทำหลักสูตร

๑. นายสันทัต รามพูล	สำนักงานพัฒนาฝีมือแรงงานพัทลุง
๒. นายอภิสิทธิ์ เนียมสวัสดิ์	สำนักงานพัฒนาฝีมือแรงงานพัทลุง
๓. นายประธง จันทรตรี	วิทยากรพิเศษ บริษัทนิปปอนเพนท์ (ประเทศไทย) จำกัด

ลงชื่อ.....ผู้ยกร่างหลักสูตร
(นายอภิสิทธิ์ เนียมสวัสดิ์)
ครูฝึกฝีมือแรงงาน(เทคนิค)

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบหลักสูตร
(นายสันทัต รามพูล)
หัวหน้าฝ่ายพัฒนาศักยภาพแรงงาน

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติหลักสูตร
(นายอุทิพย์ อินทรเพชร)
ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาฝีมือแรงงานพัทลุง

Scanned by CamScanner