



หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือ

สำหรับการพัฒนาบุคลากรในอุตสาหกรรมยานยนต์
และชิ้นส่วนอะไหล่ยานยนต์

สาขา นิสยอุตสาหกรรม

(Industrial habit)

รหัสหลักสูตร : ๗๙๒๐๑๘๒๐๙๑๐๒๓

สถาบันพัฒนาบุคลากรในอุตสาหกรรมยานยนต์และชิ้นส่วนอะไหล่ยานยนต์
กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน กระทรวงแรงงาน

หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือ**สำหรับการพัฒนาบุคลากรในอุตสาหกรรมยานยนต์และชิ้นส่วนอะไหล่ยานยนต์****สาขา นิสัยอุตสาหกรรม****(Industrial habit)****รหัสหลักสูตร : ๗๙๒๐๑๘๒๐๙๑๐๒๓****กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน กระทรวงแรงงาน****๑. วัตถุประสงค์**

เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้ ทักษะ และมีความพร้อมทั้งร่างกาย จิตใจ ตลอดจนมีทัศนคติที่ดีต่อการประกอบอาชีพ และสามารถปฏิบัติงานได้ดังนี้

- ๑.๑ เพื่อให้ผู้รับการฝึกเข้าใจความสำคัญของการทำงานในโรงงานอุตสาหกรรม และพฤติกรรมที่ควรกระทำเมื่อทำงานในโรงงานอุตสาหกรรม
- ๑.๒ เพื่อให้ผู้รับการฝึกสามารถนำความรู้ หรือทักษะไปใช้ในการปฏิบัติงานหรือพัฒนางานให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น

๒. ระยะเวลาฝึก

ผู้รับการฝึกจะได้รับการฝึกทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ รวมระยะเวลาฝึก ๓๐ ชั่วโมง โดยผู้รับการฝึกจะต้องมีเวลาฝึกไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐

๓. คุณสมบัติของผู้รับการฝึก

- ๓.๑ มีสภาพร่างกายและจิตใจที่ไม่เป็นอุปสรรคต่อการฝึกและสามารถเข้าฝึกได้ตลอดหลักสูตร
- ๓.๒ จบการศึกษาขั้นพื้นฐาน มีอายุไม่ต่ำกว่า ๑๘ ปี
- ๓.๓ เป็นผู้ประกอบอาชีพสายงานการผลิต หรืองานอื่นที่เกี่ยวข้อง

๔. วุฒิบัตร

ชื่อเต็ม : วุฒิบัตรพัฒนาฝีมือแรงงาน สาขานิสัยอุตสาหกรรม

ชื่อย่อ วพร. สาขานิสัยอุตสาหกรรม

ผู้รับการฝึกที่จบหลักสูตร และผ่านการประเมินของ สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน หรือสำนักงานพัฒนาฝีมือแรงงาน หรือสถาบันพัฒนาบุคลากรในอุตสาหกรรมยานยนต์และชิ้นส่วนอะไหล่ยานยนต์ จะได้รับวุฒิบัตร

๕. หัวข้อวิชา

| รหัส | หัวข้อวิชา | ชั่วโมง | |
|------------|-------------------------------------|---------|---------|
| | | ทฤษฎี | ปฏิบัติ |
| ๗๙๒๐๙๑๐๑๐๑ | Orientation & Introduction | ๓ | ๓ |
| ๗๙๒๐๙๑๐๑๐๒ | การทำงานเป็นทีม | ๓ | ๓ |
| ๗๙๒๐๙๑๐๑๐๓ | การสื่อสาร | ๓ | ๓ |
| ๗๙๒๐๙๑๐๑๐๔ | จิตสำนึกด้านคุณภาพ | ๑ | ๒ |
| ๗๙๒๐๙๑๐๑๐๕ | จิตสำนึกด้านความปลอดภัย | ๒ | ๑ |
| ๗๙๒๐๙๑๐๑๐๖ | จิตสำนึกด้านการลดต้นทุนและการส่งมอบ | ๒ | ๑ |
| ๗๙๒๐๙๑๐๑๐๗ | ๕ส กับการทำงานในอุตสาหกรรม | ๒ | ๑ |
| รวม | | ๑๖ | ๑๔ |
| | | ๓๐ | |

๖. เนื้อหาวิชา

๗๙๒๐๙๑๐๑๐๑ Orientation & Introduction (๓ : ๓)

วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้รับการฝึกทราบถึงเหตุผลของการปฏิบัติเพื่อการทำงานในอุตสาหกรรม

คำอธิบายรายวิชา

อธิบายรายละเอียดของการปฏิบัติงานและพนักงานที่อุตสาหกรรมต้องการ เช่น เรื่องระเบียบวินัย ความรับผิดชอบในการทำงาน ความกล้าแสดงออก เป็นต้น

๗๙๒๐๙๑๐๑๐๒ การทำงานเป็นทีม (๓ : ๓)

วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้รับการฝึกเกิดความรู้ความเข้าใจและสามารถปฏิบัติงานร่วมกับผู้อื่นได้

เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีทักษะในการเข้าสังคมและวิธีการปฏิบัติตนเมื่ออยู่ร่วมกันเป็นกลุ่ม

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษารายละเอียดของการทำงานเป็นทีม

ฝึกปฏิบัติการนี้ศึกษาสำหรับการทำงานเป็นทีม

- ๗๙๒๐๙๑๐๑๐๓ **การสื่อสาร** (๓ : ๓)
วัตถุประสงค์รายวิชา
 เพื่อให้ผู้รับการฝึกทราบถึงความสำคัญของการสื่อสาร
 เพื่อให้ผู้รับการฝึกสามารถนำหลักการสื่อสารเบื้องต้นไปใช้ในองค์กรได้
คำอธิบายรายวิชา
 ศึกษาความสำคัญของการสื่อสาร
 ฝึกปฏิบัติกรณีศึกษาสำหรับเรื่องการสื่อสาร
- ๗๙๒๐๙๑๐๑๐๔ **จิตสำนึกด้านคุณภาพ** (๑ : ๒)
วัตถุประสงค์รายวิชา
 เพื่อให้ผู้รับการฝึกตระหนักถึงความสำคัญของคุณภาพ ในการผลิตสินค้าหรือชิ้นงานของ
 องค์กรหรืออุตสาหกรรมในการผลิต
คำอธิบายรายวิชา
 ศึกษาและเข้าใจถึงความสำคัญและตระหนักถึงเรื่องคุณภาพ โดยวิธีในการปฏิบัติเพื่อให้เกิดงาน
 คุณภาพที่ดี เช่น การควบคุมคุณภาพโดยวิธีต่างๆ ผลกระทบเมื่อสินค้าไม่มีคุณภาพ
- ๗๙๒๐๙๑๐๑๐๕ **จิตสำนึกด้านความปลอดภัย** (๒ : ๑)
วัตถุประสงค์รายวิชา
 เพื่อให้ผู้รับการฝึกตระหนักถึงความสำคัญของความปลอดภัย ในการทำงาน
คำอธิบายรายวิชา
 ศึกษาและเข้าใจถึงความสำคัญและตระหนักถึงเรื่องความปลอดภัยในการทำงาน แสดงให้เห็น
 ถึงอุบัติเหตุที่สามารถเกิดขึ้นได้ และวิธีการป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ ความสำคัญของการสวมใส่
 อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ผลกระทบเมื่อเกิดอุบัติเหตุ
- ๗๙๒๐๙๑๐๑๐๖ **จิตสำนึกด้านการลดต้นทุนและการส่งมอบ** (๒ : ๑)
วัตถุประสงค์รายวิชา
 เพื่อให้ผู้รับการฝึกตระหนักถึงความสำคัญต้นทุนในการผลิตและการส่งมอบ ที่ส่งผลกระทบต่อองค์กร
 และพนักงานโดยตรง และโดยอ้อม ที่เกิดขึ้น

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาและเข้าใจถึงความสำคัญและตระหนักถึงเรื่องการลดต้นทุน และการส่งมอบ วิธีในการเพิ่มผลกำไร ต้นทุนที่ใช้ในการผลิต ต้นทุนแฝง ความสูญเสียเปล่าในการทำงาน วิธีในการลดต้นทุนที่ทุกคนมีส่วนร่วม การผลิตในความเร็วที่กำหนด ผลกระทบที่เกิดกับการไม่ควบคุมต้นทุนและการส่งมอบ

๗๙๒๐๙๑๐๑๐๗

๕๙ กับการทำงานในอุตสาหกรรม

(๒ : ๑)

วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้รับการฝึกเข้าใจถึงเรื่อง ๕๙ กับการทำงาน และสามารถนำไปใช้ในการทำงานได้

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาและเข้าใจถึงความหมายของ ๕ ส

วิธีในการปฏิบัติของ ๕ส

๕ส กับการเพิ่มผลผลิต และผลกระทบในการไม่มีการทำ ๕ส

ผู้จัดทำหลักสูตร

| | |
|----------------------|---|
| นายหาญชัย ขุนณรงค์ | นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการ สถาบันพัฒนาบุคลากรในอุตสาหกรรมยานยนต์และชิ้นส่วนอะไหล่ยานยนต์ |
| นางสาวนงลักษณ์ ละออง | นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงาน สถาบันพัฒนาบุคลากรในอุตสาหกรรมยานยนต์และชิ้นส่วนอะไหล่ยานยนต์ |
| นายอนุชิต ภูผิวผา | นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงาน สถาบันพัฒนาบุคลากรในอุตสาหกรรมยานยนต์และชิ้นส่วนอะไหล่ยานยนต์ |

ลงนาม.....*นางนง*.....ผู้เสนอหลักสูตร

(นางสาวนงลักษณ์ ละออง)

นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงาน

ลงนาม.....*หาญชัย*.....ผู้เห็นชอบหลักสูตร

(นายหาญชัย ขุนณรงค์)

นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการ

ลงนาม.....*อนุชา*.....ผู้อนุมัติหลักสูตร

(นายอนุชา ละอองพันธ์)

ผู้อำนวยการสถาบันพัฒนาบุคลากรใน
อุตสาหกรรมยานยนต์และชิ้นส่วนอะไหล่ยานยนต์