

QUY ĐỊNH KHỐI LƯỢNG KIẾN THỨC YÊU CẦU VỀ NĂNG LỰC MÀ NGƯỜI HỌC ĐẠT ĐƯỢC SAU KHI TỐT NGHIỆP TRÌNH ĐỘ SƠ CẤP

(Kèm theo Quyết định số 72/QĐ-CĐCN, ngày 31 tháng 7 năm 2017)

NGHỀ: Công nghệ ô (Phần Gầm)

Tên nghề: Công nghệ ô (Phần Gầm)

Trình độ đào tạo: Sơ cấp.

Khối lượng kiến thức, kỹ năng: 03 môn học, mô đun. Thời gian thực học: 345 giờ thời gian thực hiện chương trình 03 tháng. Thời gian học lý thuyết: 68 giờ; Thời gian học thực hành: 277 giờ.

1. Giới thiệu về khóa học:

Khóa học đào tạo Công nghệ ô (Phần Gầm) thực hiện đào tạo kỹ năng trực tiếp trong sản xuất, dịch vụ có năng lực hành nghề tương xứng với trình độ sơ cấp nhằm trang bị cho người học nghề kiến thức chuyên môn và năng lực thực hành các công việc của nghề trong lĩnh vực công nghiệp và dân dụng.

2. Kiến thức.

Trình bày đầy đủ các yêu cầu, nhiệm vụ, phân loại của các bộ phận hệ thống truyền động, di chuyển, hệ thống lái, hệ thống phanh trên ô tô.

Trình bày được cấu tạo và nguyên lý hoạt động của các bộ phận: ly hợp, hộp số và các đăng, truyền lực chính, bộ vi sai, bán trục, moayơ, bánh xe.

Phân tích đúng những hiện tượng, nguyên nhân hư hỏng các bộ phận: ly hợp, hộp số, các đăng, bộ vi sai, bán trục, moayơ, bánh xe ô tô.

Trình bày đúng phương pháp bảo dưỡng, kiểm tra và sửa chữa những hư hỏng của các bộ phận: ly hợp, hộp số các đăng, truyền lực chính, bộ vi sai, bán trục, moayơ, bánh xe.

Tháo lắp, kiểm tra, bảo dưỡng và sửa chữa các chi tiết của các bộ phận: ly hợp, hộp số, các đăng, bộ vi sai, bán trục, moayơ, bánh xe đúng quy trình, quy phạm và đúng các tiêu chuẩn kỹ thuật trong sửa chữa.

Sử dụng đúng, hợp lý các dụng cụ kiểm tra, bảo dưỡng và sửa chữa đảm bảo chính xác và an toàn.

3. Kỹ năng nghề nghiệp:

Nhận dạng được các chi tiết phần cố định và truyền động của động cơ.

Tháo lắp, kiểm tra, bảo dưỡng và sửa chữa các hư hỏng của các chi tiết, bộ phận cố định và truyền động đúng quy trình, quy phạm và đúng các tiêu chuẩn kỹ thuật trong sửa chữa.

Sử dụng đúng, hợp lý các dụng cụ tháo lắp, kiểm tra; bảo dưỡng và sửa chữa đảm bảo chính xác và an toàn.

Chuẩn bị, bố trí, sắp xếp nơi làm việc hợp lý, vệ sinh và an toàn.

Có đạo đức, lương tâm nghề nghiệp, ý thức kỷ luật, tác phong công nghiệp, có sức khoẻ.

4. Mức độ tự chủ, tự chịu trách nhiệm.

Có hiểu biết hiến pháp, pháp luật và luật lao động. Nắm vững quyền và nghĩa vụ của người công dân nước Cộng hoà xã hội chủ nghĩa Việt Nam.

Có đạo đức, lương tâm nghề nghiệp, ý thức kỷ luật, tác phong công nghiệp nhằm tạo điều kiện sau khi kết thúc khoá học tìm được việc làm.

Biết giữ gìn vệ sinh cá nhân và vệ sinh môi trường, có thói quen rèn luyện thân thể đạt tiêu chuẩn sức khoẻ theo quy định nghề đào tạo.

5. Cơ hội việc làm:

Có khả năng làm việc độc lập, làm việc theo nhóm trong các nhà máy, xí nghiệp, các công ty ... hoặc tự tạo việc làm trong tương lai. Có khả năng tham gia các khóa học khác nâng cao kỹ năng nghề nghiệp và học lên trình độ cao hơn.