

CHUẨN ĐẦU RA
CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO
NGHỀ: CỐP PHA – GIÀN GIÁO

*(Ban hành kèm theo Quyết định số/QĐ-TCD ngày .. tháng .. năm 2021
 của Hiệu trưởng Trường Cao đẳng nghề Xây dựng)*

1. Tên nghề đào tạo:

- Tiếng Việt: Cốp pha – Giàn giáo
- Tiếng Anh: Building of steel frameworks -

2. Trình độ đào tạo: Sơ cấp 1

3. Kiến thức:

Hiểu biết và có kiến thức cơ bản về yêu cầu, tiêu chuẩn đối với từng công việc của nghề Cốp pha – Giàn giáo; áp dụng được một số kiến thức nhất định khi thực hiện công việc và có thể tiếp tục học tập ở trình độ cao hơn.

Hiểu biết và có kiến thức về an toàn, vệ sinh lao động đối với công việc, vị trí làm việc và nơi làm việc.

Có kiến thức chuyên môn để thích ứng tốt với những công việc khác nhau trong lĩnh vực của nghề Cốp pha – Giàn giáo. Có khả năng ứng dụng kiến thức cơ sở ngành trong nghiên cứu và phân tích các sản phẩm đồng thời khai thác, sử dụng được các phương pháp, công cụ trong thiết kế và đánh giá các sản phẩm nghề Cốp pha – Giàn giáo. Nắm bắt và triển khai được các mục tiêu cụ thể:

- Trình bày được các ký hiệu và quy ước trong bản vẽ xây dựng, đọc được bản vẽ chi tiết cấu tạo ván khuôn, giàn giáo và bản vẽ tổng thể nhà đơn giản;
- Mô tả được yêu cầu kỹ thuật trong công tác gia công, lắp dựng và tháo dỡ ván khuôn – giàn giáo;
- Trình bày được phương pháp và các bước thực hiện công việc gia công, lắp dựng và tháo dỡ ván khuôn – giàn giáo;
- Vận dụng được những kiến thức cơ sở và chuyên môn đã học để giải thích các tình huống kỹ thuật trong lĩnh vực Cốp pha – Giàn giáo;
- Có hiểu biết về công nghệ thông tin đáp ứng yêu cầu công việc;
- Làm được các công việc đơn giản hoặc công việc có tính lặp lại của nghề và các kỹ năng cần thiết khác tương thích với nghề.

4. Kỹ năng:

Thực hiện được một số công việc của nghề Cốp pha – giàn giáo đảm bảo kỹ thuật, đúng quy trình và an toàn lao động như:

- Nhận biết được vật liệu, dụng cụ để sử dụng vật liệu, dụng cụ vào trong công việc của nghề thích hợp và hiệu quả; 

- Gia công, lắp dựng và tháo dỡ ván khuôn – giàn giáo một số cấu kiện cơ bản như: Móng; cột, đầm, sàn, tấm đan, ... đảm bảo yêu cầu kỹ thuật;
- Có khả năng sử dụng các công cụ trợ giúp hiện đại ứng dụng vào thực tế sản xuất;
- Có khả năng giải quyết công việc thể hiện bằng việc đưa được phương án hợp lý trong từng trường hợp cụ thể;
- Thực hiện tốt các biện pháp an toàn lao động, vệ sinh công nghiệp, phòng chống cháy nổ;
- Có khả năng cập nhật kiến thức, tư duy nghề nghiệp, nâng cao trình độ phù hợp với yêu cầu công việc;
- Kỹ năng sử dụng các thuật ngữ chuyên môn của nghề trong giao tiếp hiệu quả tại nơi làm việc: phản biện và sử dụng các giải pháp thay thế; đánh giá chất lượng công việc và kết quả thực hiện của các thành viên trong nhóm;
- Có kỹ năng tổ chức làm việc độc lập và làm việc theo nhóm;
- Có khả năng tự nghiên cứu, tiếp thu và xử lý thông tin.

5. Mức độ tự chủ và trách nhiệm:

- Cẩn thận, tỉ mỉ, nghiêm túc trong công việc;
- Có khả năng làm việc độc lập hoặc làm việc theo nhóm, giải quyết công việc, vấn đề phức tạp trong điều kiện làm việc thay đổi;
- Thực hiện một số công việc đơn giản, có tính lặp lại, dưới sự giúp đỡ của người hướng dẫn;
 - Làm việc với sự giám sát chặt chẽ, tuân theo hướng dẫn hoặc làm theo mẫu;
 - Tự đánh giá và đánh giá công việc với sự giúp đỡ của người hướng dẫn;
 - Có đạo đức nghề nghiệp, trung thực với kết quả thực hiện;
 - Chịu trách nhiệm về công việc cá nhân và công việc của nhóm;
 - Đảm bảo an toàn về người, máy, thiết bị, dụng cụ trong quá trình thực hiện công việc;
 - Tuân thủ quy trình kiểm tra, hiệu chỉnh máy điện lạnh và dụng cụ.

6. Vị trí việc làm sau khi tốt nghiệp:

Sau khi tốt nghiệp, người học được cấp chứng chỉ sơ cấp nghề Cốp pha – Giàn giáo. Người học có thể đảm nhiệm các vị trí việc làm sau:

- Làm công nhân trực tiếp thực hiện các công việc như: gia công, lắp dựng và tháo dỡ cốp pha – giàn giáo trong các công trình dân dụng và công nghiệp thuộc các doanh nghiệp xây dựng;
- Có năng lực làm việc độc lập hoặc theo tổ, nhóm ở các công trường, tổ đội sản xuất tại doanh nghiệp xây dựng;
 - Có khả năng tìm việc làm, tự tạo việc làm hoặc tiếp tục học lên trình độ cao hơn;
 - Có khả năng tổ chức, quản lý quá trình sản xuất hoặc tự mở các tổ đội sản xuất trong lĩnh vực xây dựng dân dụng. 

7. Khả năng học tập, nâng cao trình độ:

- Khối lượng kiến thức tối thiểu, yêu cầu về năng lực mà người học phải đạt được sau khi tốt nghiệp nghề Cốp pha – Giàn giáo trình độ sơ cấp có thể tiếp tục phát triển ở các trình độ cao hơn;

- Người học sau khi tốt nghiệp có năng lực tự học, tự cập nhật những tiến bộ khoa học công nghệ trong phạm vi ngành, nghề để nâng cao trình độ hoặc học liên thông lên trình độ cao hơn trong cùng ngành nghề hoặc trong nhóm ngành nghề hoặc trong cùng lĩnh vực đào tạo./. 

Quảng Ninh, ngày 18. tháng 6. năm 2021



Nguyễn Thị Hoài