

BỘ XÂY DỰNG
TRƯỜNG CĐXD SỐ 1
Số: 340 /QĐ-CĐXD1

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Hà Nội, ngày 19 tháng 7 năm 2018.

QUYẾT ĐỊNH

Về việc ban hành Chương trình đào tạo
nghề Cốp pha - Giàn giáo trình độ sơ cấp

HIỆU TRƯỞNG TRƯỜNG CAO ĐẲNG XÂY DỰNG SỐ 1

Căn cứ Quyết định số 128/1999/QĐ-TTg ngày 28/05/1999 của Thủ tướng Chính phủ về việc thành lập Trường Cao đẳng Xây dựng số 1;

Căn cứ Quyết định số 305/QĐ-CĐXD1 ngày 02/7/2018 của Hiệu trưởng Trường Cao đẳng Xây dựng số 1 về việc ban hành Quy chế tổ chức và hoạt động của Trường Cao đẳng Xây dựng số 1;

Căn cứ Thông tư số 42/2015/TT-BLĐTBXH ngày 20/10/2015 của Bộ trưởng Bộ Lao động - Thương binh và Xã hội quy định về đào tạo trình độ sơ cấp;

Căn cứ biên bản ngày 20/6/2018 của Hội đồng thẩm định Trường Cao đẳng Xây dựng số 1 về việc thẩm định Chương trình đào tạo nghề Cốp pha - Giàn giáo trình độ sơ cấp;

Xét đề nghị của trưởng phòng NCKH&HTQT,

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Ban hành kèm theo quyết định này Chương trình đào tạo nghề **Cốp pha - Giàn giáo** trình độ sơ cấp.

Điều 2. Chương trình đào tạo nghề **Cốp pha - Giàn giáo** trình độ sơ cấp của Trường Cao đẳng Xây dựng số 1 được áp dụng từ năm 2018.

Điều 3. Phòng NCKH&HTQT, phòng Đào tạo & Công tác HSSV, Trung tâm KT&ĐBCL, trưởng các khoa, và các đơn vị, cá nhân có liên quan chịu trách nhiệm thi hành quyết định này.

Nơi nhận:

- BGH;
- Như điều 3;
- Lưu VT.



PHÓ HIỆU TRƯỞNG
ThS. *Phạm Quốc Hoàn*

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

(Ban hành kèm theo Quyết định số 340/QĐ-CDXD1
ngày 19 tháng 7 năm 2018 của Hiệu trưởng Trường CDXD số 1)

Tên nghề : CỘP PHA - GIÀN GIÁO

Trình độ đào tạo : Sơ cấp nghề

Đối tượng tuyển sinh : Nam/Nữ tuổi từ 15 trở lên.

+ Có trình độ văn hóa THCS trở lên

+ Có đủ sức khỏe để học tập .

Số lượng môn học/ mô đun đào tạo: 01 môn học và 03 mô đun

Bằng cấp sau khi tốt nghiệp: Chứng chỉ sơ cấp.

I. MỤC TIÊU ĐÀO TẠO

Học xong chương trình này người học có năng lực thực hiện được công việc sau:
gia công cốp pha gỗ, lắp dựng cốp pha định hình và tháo dỡ giàn giáo.

1. Kiến thức, kỹ năng, thái độ nghề nghiệp:

* Kiến thức:

- Hiểu được phương pháp đọc bản vẽ thi công Cốp pha - Giàn giáo.

- Trình bày được các yêu cầu kỹ thuật, quy trình thi công các công việc Cốp pha - Giàn giáo.

- Trình bày được các phương pháp kiểm tra, đánh giá sản phẩm các công việc Cốp pha - Giàn giáo.

- Phân tích được các sai hỏng thường gặp, tìm đúng nguyên nhân và đưa ra được cách khắc phục.

- Nêu được các biện pháp an toàn lao động và vệ sinh công nghiệp của nghề Cốp pha - Giàn giáo.

* Kỹ năng:

- Đọc được bản vẽ thi công Cốp pha - Giàn giáo.

- Làm được các công việc: gia công cốp pha gỗ các cấu kiện đơn giản; lắp dựng và tháo dỡ cốp pha định hình móng, cột, dầm và sàn.

- Lắp dựng và tháo dỡ được giàn giáo: Tiệp, chữ A, tuýp, nêm.

- Xử lý được các sai phạm nhỏ thường gặp trong quá trình thi công của các công việc Cốp pha - Giàn giáo.

* Thái độ nghề nghiệp:

- Hình thành thái độ khách quan, nghiêm túc trong công việc, tính cẩn thận, tỷ mỉ chính xác.

- Nâng cao tinh thần tự lực, tự cường, lòng yêu nghề, có sức khoẻ tốt để thực hiện nhiệm vụ được giao một cách tốt nhất...

2. Năng lực tự chủ và trách nhiệm

- Có khả năng đọc bản vẽ thi công Cốp pha - Giàn giáo.
- Có khả năng thi công, lắp đặt, sửa chữa nhỏ Cốp pha - Giàn giáo.

3. Cơ hội làm việc

Sau khi học xong người học có khả năng tìm việc làm tại các đơn vị xây lắp, các công ty xây dựng và học liên thông lên bậc cao hơn.

II. KHỐI LƯỢNG KIẾN THỨC, KỸ NĂNG NGHỀ

1. Thời gian của khóa học và thời gian thực học tối thiểu

- Thời gian đào tạo: 03 tháng
- Thời gian học tập: 12 tuần
- Thời gian thực học tối thiểu: 300 giờ
- Thời gian ôn, kiểm tra hết môn và kiểm tra kết thúc khóa học: 25 giờ (trong kiểm tra kết thúc khóa học: 5 giờ)

2. Phân bổ thời gian thực học tối thiểu:

- Thời gian học các môn học, mô đun đào tạo nghề: 300 giờ
- Thời gian học lý thuyết: 59 giờ; thời gian học thực hành: 220 giờ.

III. DANH MỤC MÔN HỌC, MÔ ĐUN ĐÀO TẠO, THỜI GIAN VÀ PHÂN BỐ THỜI GIAN

Mã MH, MĐ	Tên môn học, mô đun	Thời gian đào tạo			
		Tổng số	Trong đó		
			Lý thuyết	Thực hành	Kiểm tra
MH-01	Đọc bản vẽ thi công Cốp pha - Giàn giáo.	60	15	42	3
MĐ-02	Gia công cốp pha gỗ	30	4	24	2
MĐ-03	Lắp dựng cốp pha định hình	135	25	102	8
MĐ-04	Lắp dựng và tháo dỡ giàn giáo	75	15	52	8
Tổng cộng		300	59	220	21

IV. CHƯƠNG TRÌNH MÔN HỌC, MÔ ĐUN ĐÀO TẠO

(Nội dung chi tiết có Phụ lục kèm theo)

V. QUY TRÌNH ĐÀO TẠO, ĐIỀU KIỆN TỐT NGHIỆP

Quy trình đào tạo sơ cấp nghề Cốp pha - Giàn giáo được thực hiện theo quy trình khép kín từ khâu tuyển sinh đến cấp phát bằng tốt nghiệp

Thực hiện chi tiết cụ thể theo quy trình đào tạo sau:

1. Mục đích

Nhằm hướng dẫn chi tiết cho quá trình đào tạo sơ cấp tại trường Cao đẳng Xây dựng số 1.

2. Tuyển sinh trình độ sơ cấp

- Căn cứ vào giấy phép đào tạo trình độ sơ cấp đã cấp phép, xác định chỉ tiêu tuyển sinh cho từng đợt.

- Tổ chức tuyển sinh trên các phương tiện thông tin đại chúng.

- Đối tượng tuyển sinh đào tạo đúng quy định.

3. Thành lập lớp đào tạo trình độ sơ cấp

- Căn cứ kết quả tuyển sinh, xét duyệt danh sách học sinh trúng tuyển đảm bảo đúng đối tượng.

- Thành lập các lớp đào tạo trình độ sơ cấp với số lượng đúng quy định.

4. Xây dựng kế hoạch đào tạo sơ cấp:

- Căn cứ vào quyết định thành lập lớp, triển khai xây dựng kế hoạch đào tạo và tiến độ đào tạo chi tiết cho lớp học; xây dựng kế hoạch giáo viên giảng dạy đúng theo quy định tại thông tư số 42/2015/TT-BLĐTBXH ngày 20 tháng 10 năm 2015 của Bộ trưởng Bộ Lao động - Thương binh và Xã hội.

5. Phân công giáo viên giảng dạy:

- Căn cứ kế hoạch và tiến độ đào tạo, Trung tâm Thực hành công nghệ và đào tạo nghề lựa chọn giáo viên đạt chuẩn về chuyên môn, tin học ngoại ngữ, kỹ năng nghề phù hợp với nghề Cốp pha - Giàn giáo để thực hiện công việc giảng dạy lớp học sơ cấp nghề Cốp pha - Giàn giáo đúng quy định.

6. Kế hoạch thi kết thúc khóa học:

- Căn cứ vào kết quả thi kiểm tra, kết thúc môn học mô đun của lớp học, xây dựng và ban hành kế hoạch thi kết thúc khóa học sơ cấp nghề Cốp pha - Giàn giáo.

- Chuẩn bị trang thiết bị, vật tư phục vụ kỳ thi kết thúc khóa học trình độ sơ cấp nghề Cốp pha - Giàn giáo.

7. Công nhận tốt nghiệp và cấp phát chứng chỉ sơ cấp:

- Căn cứ vào kết quả thi kiểm tra, kết thúc khóa học Hiệu trưởng quyết định công nhận tốt nghiệp và cấp chứng chỉ sơ cấp nghề Cốp pha - Giàn giáo cho những học sinh đủ điều kiện.

- Phòng Đào tạo và CT HSSV thực hiện công việc sao lưu sổ sách theo mẫu quy định tại thông tư số 42/2015/TT-BLĐTBXH ngày 20 tháng 10 năm 2015 của Bộ trưởng Bộ Lao động - Thương binh và Xã hội.

VI. PHƯƠNG PHÁP VÀ THANG ĐIỂM ĐÁNH GIÁ

- Đánh giá kết quả học tập được thực hiện theo cách thức kết hợp chấm điểm kiểm tra đánh giá quá trình học và kiểm tra kết thúc từng mô đun gồm: điểm kiểm tra đánh giá quá trình học và điểm kiểm tra kết thúc mô đun.

- Thang điểm đánh giá kết quả học tập của học sinh theo thang điểm 10 (từ 1 đến 10), có tính đến hàng thập phân 01 con số.

VII. HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO TRÌNH ĐỘ SƠ CẤP

1. Hướng dẫn xác định danh mục các mô đun đào tạo; thời gian, phân bố thời gian và chương trình cho mô đun đào tạo

- Chương trình đào tạo giáo dục nghề nghiệp "Cốp pha - Giàn giáo" trình độ sơ cấp được thiết kế theo hướng tự chọn chuyên sâu về kỹ thuật thi công, lắp đặt cốp pha - giàn giáo. Khi học viên học đủ các mô đun, môn học trong chương trình này và đạt kết quả



trung bình trở lên tại kỳ kiểm tra kết thúc khoá học sẽ được cấp chứng chỉ sơ cấp.

- Thời gian thực học của chương trình là 300 giờ trong đó lý thuyết là 59 giờ, thực hành là 220 giờ, kiểm tra 21 giờ.

- Chương trình dạy nghề trình độ sơ cấp: nghề “Cốp pha - Giàn giáo” với 01 môn học và 03 mô đun, cụ thể như sau:

- *Môn học 1: Đọc bản vẽ thi công Cốp pha - Giàn giáo (60 giờ)*

Môn học này trang bị cho người học kiến thức cơ bản về phương pháp đọc bản vẽ thi công cốp pha - giàn giáo và đánh giá được các sai hỏng thường gặp cũng như biện pháp khắc phục.

- *Mô đun 2: Gia công cốp pha gỗ (30 giờ)*

Mô đun này giúp học sinh nắm được kiến thức về việc gia công cốp pha gỗ một số cấu kiện đơn giản: cốp pha tấm đan, lanh tô đảm bảo quy trình và yêu cầu kỹ thuật và phát hiện và xử lý được các sai hỏng khi thực hiện công việc

- *Mô đun 3: Lắp dựng cốp pha định hình (135 giờ)*

Mô đun này giúp học sinh biết cách thực hiện các thao tác cơ bản một cách thành thạo như lắp dựng được cốp pha định hình móng đơn, cột, dầm, sàn; phát hiện và xử lý được một số sai hỏng thường gặp trong quá trình thi công.

- *Mô đun 4: Lắp dựng và tháo dỡ giàn giáo (75 giờ)*

Mô đun này giúp học sinh biết cách lắp dựng và tháo dỡ giàn giáo Tiệp (giáo Pan) đảm bảo quy trình và yêu cầu kỹ thuật, lắp dựng và tháo dỡ giàn giáo nêm, tuýp đảm bảo quy trình và yêu cầu kỹ thuật, phát hiện và xử lý được các sai hỏng khi thực hiện công việc.

2. Kiểm tra kết thúc môn học.

- Hình thức kiểm tra hết môn: Viết, trắc nghiệm, bài tập thực hành.

- Thời gian kiểm tra: + Lý thuyết: không quá 90 phút

+ Thực hành: không quá 4 giờ

- Thi tốt nghiệp:

TT	Môn thi	Hình thức thi	Thời gian thi
1	Thực hành nghề	Bài thi thực hành	120 phút

3. Các chú ý khác

Chương trình dạy nghề “Cốp pha - Giàn giáo” có thể tổ chức giảng dạy tại các địa phương, trung tâm đào tạo hoặc các cơ sở dạy nghề có đầy đủ trang thiết bị cần thiết.

Đánh giá kết quả học tập của người học trong toàn khóa học bao gồm: kiểm tra trong quá trình học tập và kiểm tra kết thúc khóa học, phải tuân thủ theo quy định tại chương VI điều 24 đến điều 27 thông tư số 42/2015/TT-BLĐTBXH ngày 20 tháng 10 năm 2015 của Bộ trưởng Bộ Lao động - Thương binh và Xã hội.

VIII. YÊU CẦU TỐI THIỂU VỀ GIÁO VIÊN GIẢNG DẠY:

Yêu cầu tối thiểu về giáo viên để giảng dạy trình độ sơ cấp, nghề “Cốp pha - Giàn giáo” phải đảm bảo các yêu cầu tối thiểu sau:

1. Giáo viên dạy sơ cấp phải đảm bảo tiêu chuẩn về phẩm chất chính trị, đạo đức lối sống và tác phong nghề nghiệp quy định tại điều 4 thông tư số 07/2017/TT-BLĐTBXH ngày 10 tháng 3 năm 2017.

2. Giáo viên dạy sơ cấp, nghề “Cốp pha - Giàn giáo” phải đảm bảo tiêu chuẩn về kiến thức chuyên môn phải có bằng từ trung cấp trở lên chuyên ngành phù hợp với nghề.
3. Giáo viên dạy sơ cấp, nghề “Cốp pha - Giàn giáo” đảm bảo đạt về tiêu chuẩn ngoại ngữ tin học theo quy định hiện hành.
4. Giáo viên dạy sơ cấp, nghề “Cốp pha - Giàn giáo” phải có chứng chỉ kỹ năng nghề để dạy trình độ sơ cấp hoặc có bậc thợ từ bậc 3/7 trở lên
5. Giáo viên dạy nghề phải có chứng chỉ nghiệp vụ sư phạm dạy nghề, hoặc bằng sư phạm kỹ thuật hoặc sư phạm bậc 1 trở lên./.



HIỆU TRƯỞNG



K/T HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG
ThS. *Phạm Quốc Hoàn*



PHỤ LỤC
Đề cương chi tiết môn học, mô đun đào tạo

TRƯỜNG ĐẠI HỌC
CÔNG NGHIỆP
HỒ CHÍ MINH