

UBND TỈNH NINH THUẬN  
TRƯỜNG CAO ĐẲNG NGHỀ  
NINH THUẬN

CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

## KẾ HOẠCH ĐÀO TẠO

1. Nghề đào tạo: **Kỹ thuật Xây dựng** Mã nghề: **5580201** Lớp: **TC KTXD – K18**

2. Trình độ đào tạo: **Trung cấp**

3. Đối tượng tuyển sinh: **Tốt nghiệp Trung học cơ sở trở lên**

4. Mục tiêu đào tạo:

*41. Kiến thức, kỹ năng nghề nghiệp.*

- Kiến thức:

+ Trình bày được các quy định của bản vẽ thiết kế công trình xây dựng; trình bày được phương pháp đọc một bản vẽ thiết kế;

+ Trình bày được các kiến thức cơ bản và chuyên môn của các công việc của nghề Kỹ thuật xây dựng (đào móng, xây gạch, trát, lát, láng, ốp, gia công, lắp dựng và tháo dỡ ván khuôn, giàn giáo, gia công lắp đặt cốt thép, trộn đổ đầm bê tông, lắp đặt các cấu kiện loại nhỏ, lắp đặt thiết bị vệ sinh, bả mát tít, sơn vôi ) nhằm phát huy sáng kiến, cải tiến kỹ thuật, nâng cao năng suất lao động, tiết kiệm và hạ giá thành sản phẩm;

+ Trình bày được quy trình thi công các công việc được giao thực hiện;

+ Trình bày được ứng dụng một số thành tựu kỹ thuật - công nghệ, vật liệu mới ở một phạm vi nhất định vào thực tế nơi làm việc.

- Kỹ năng:

+ Đọc bản vẽ kỹ thuật và xác định được vị trí, kích thước của công trình;

+ Sử dụng các loại máy, dụng cụ và một số thiết bị chuyên dùng trong nghề xây dựng;

+ Làm các công việc của nghề kỹ thuật xây dựng như: đào móng, xây gạch, trát, lát, láng, ốp, gia công, lắp dựng và tháo dỡ ván khuôn- giàn giáo, gia công, lắp đặt cốt thép, trộn đổ đầm bê tông, lắp đặt các cấu kiện loại nhỏ, lắp đặt thiết bị vệ sinh, bả mát tít, sơn vôi và một số công việc khác.

+ Xử lý được các sai phạm nhỏ thường gặp trong quá trình thi công.

- *Năng lực tự chủ và trách nhiệm:*

+ Làm việc độc lập, tổ chức làm việc theo nhóm;

+ Thi công các công việc của nghề;

#### 4.2. Chính trị, đạo đức; Thể chất và quốc phòng.

##### - Chính trị, đạo đức

- + Chấp hành chủ trương, chính sách và pháp luật của Nhà nước;
- + Xác định rõ trách nhiệm của cá nhân đối với tập thể và xã hội;
- + Luôn có ý thức học tập, rèn luyện để nâng cao trình độ đáp ứng nhu cầu của công việc.

##### - Thể chất, quốc phòng

- + Thể chất:  
Sức khỏe đạt yêu cầu theo phân loại của Bộ Y tế;  
Có hiểu biết về các phương pháp rèn luyện thể chất, ý thức xây dựng và bảo vệ tổ quốc.
- + Quốc phòng:  
Người học được trang bị đầy đủ kiến thức môn học giáo dục quốc phòng

#### 4.3. Cơ hội việc làm (các vị trí làm việc trong tương lai)

- + Làm thợ thực hiện các công việc thuộc lĩnh vực xây dựng các công trình dân dụng và công nghiệp thuộc các doanh nghiệp xây dựng;
- + Tự tổ chức tổ/nhóm thợ thực hiện các công việc của nghề xây dựng

#### 5. Khoá học:

*Ban hành kèm theo Quyết định số: 165 /QĐ-CDN ngày 08 tháng 9 năm 2018 của Hiệu trưởng Trường Cao đẳng Nghề Ninh Thuận.*

6. Thời gian khoá học: **01 năm** (từ **10/9/2018** đến **11/9/2019**)

7. Thời gian học tập: 40 tuần, trong đó thời gian ôn, kiểm tra hết môn học/mô-đun, thời gian ôn, thi tốt nghiệp: 98 giờ.

8. Thời gian khai, bế giảng, nghi lễ, nghỉ hè và dự phòng: 10 tuần

9. Quyết định phê duyệt chương trình:

*Ban hành kèm theo Quyết định số: 96/QĐ-CDN ngày 16 tháng 8 năm 2017 của Hiệu trưởng Trường Cao đẳng Nghề Ninh Thuận.*



8	Vẽ kỹ thuật	75	19	52	4	75	
9	An toàn lao động	30	28	0	2	30	
10	Vật liệu xây dựng	30	28	0	2	30	
11	Thi công móng công trình	45	11	30	4	45	
12	Xây đá	60	15	41	4	60	
13	Xây gạch cơ bản	135	34	95	6	135	
14	Lắp đặt cấu kiện lắp ghép	45	11	30	4		45
15	Trát, láng cơ bản	135	34	93	8		135
16	Lát, ốp gạch đá	60	15	41	4		60
17	Hoàn thiện bề mặt công trình	45	11	30	4		45
18	Lắp đặt thiết bị vệ sinh	30	8	18	4		30
19	Thi công ván khuôn, giàn giáo	75	19	50	6		75
20	Thi công cốt thép xây dựng	75	19	52	4		75
21	Thi công bê tông	45	11	30	4		45
22	Thực tập tốt nghiệp	80	4	72	4		80
	<b>Tổng cộng</b>	<b>1205</b>	<b>386</b>	<b>740</b>	<b>78</b>	<b>615</b>	<b>590</b>

### III. THI TỐT NGHIỆP

Số TT	Môn thi	Hình thức thi	Thời gian thi
1	Chính trị	Viết	120 phút

2	Lý thuyết tổng hợp nghề nghiệp	Viết	120 phút.
3	Thực hành nghề nghiệp	Bài thi thực hành kỹ năng tổng hợp	8 giờ

*Ninh Thuận, ngày tháng năm 2018*

**PHÓ HIỆU TRƯỞNG  
PHỤ TRÁCH**

**Đã ký**

**Phan Văn Chiến**