



TRƯỜNG CAO ĐẲNG CÔNG NGHỆ THỦ ĐỨC

Châu Sinh

TIỆN NÂNG CAO PHAY CĂN BẢN

**Khai giảng
ngày
12/03/2019**

- Thời lượng :** 144 tiết (120 tiết thực hành + 24 tiết lý thuyết)
Khóa : Ngắn hạn (3tháng)
Đối tượng : Đã học qua lớp Tiện căn bản hoặc đã có tay nghề bậc 1/7
Ngày-Giờ học : 18g30 - 20g30 Tới thứ 2,3,5
Học phí : 2.000.000 đ/khóa (đóng 1 lần)

Lưu ý: - Học viên tốt nghiệp 2 lớp tiện căn bản và nâng cao sẽ được cấp chứng chỉ sơ cấp nghề.
 - Học viên hoàn tất khoá học nộp 3 hình 3x4 tại Trung Tâm.

I. MỤC TIÊU ĐÀO TẠO:

- 1. Kiến thức:** - Lập được quy trình công nghệ gia công chi tiết dạng bạc.
 - Lập được quy trình công nghệ gia công trục ren.
 - Trình bày được đặc điểm của phay thuận phay nghịch.
 - Trình bày được nguyên nhân hư hỏng, biện pháp phòng ngừa khi tiện trụ trong, tiện ren, phay mặt phẳng, phay rãnh.
- 2. Kỹ năng:** - Tiện được trục ngắn đạt cấp chính xác h7, cấp độ nhám bề mặt 4.
 - Tiện được trụ trong đạt cấp chính xác h7, cấp độ nhám bề mặt 4.
 - Tiện được côn trong đạt góc côn, cấp độ nhám bề mặt 4.
 - Tiện được trục ren vuông, ren thang, ren nhiều đầu mối.
 - Phay được mặt phẳng song song vuông góc, rãnh vuông, rãnh then, bánh răng trụ răng thẳng.
 - Thực hiện được các công việc của thợ cơ khí bậc 2/7.
- 3. Thái độ:** Đảm bảo an toàn cho người và máy, tích cực rèn luyện tay nghề.

II. NỘI DUNG ĐÀO TẠO:

Nội dung	LT	TH	TS
Phần thực hành		120	120
1. Tiện lỗ lắp ghép H7		08	08
2. Tiện lắp ghép côn		08	08
3. Tiện lắp ghép ren tam giác		08	08
4. Tiện ren 2 đầu mối		04	04
5. Tiện ren vuông		12	12
6. Tiện ren thang		12	12
7. Điện định hình		12	12
8. Tiện lệch tâm		20	20
9. Phay mặt phẳng		08	08
10. Phay góc – mộng vuông		08	08
11. Phay rãnh then		08	08
12. Phay bánh răng trụ răng thẳng		12	12
Phần lý thuyết	24		24
1. Vẽ kỹ thuật nâng cao	08		08
2. Công nghệ chế tạo máy	16		16

Liên hệ: Trung tâm Đào Tạo Nguồn Nhân Lực & Hợp Tác Doanh Nghiệp

- Số 53 Võ Văn Ngân, P. Linh Chiểu, Q. Thủ Đức, Tp HCM.
- ☎ (028) 3897 2339
- Website: <http://tdn.tdc.edu.vn>