

Tên bài: Bài 06. Xác định chuẩn chi tiết, chuẩn dao máy phay CNC concept (tt)

Mục tiêu của bài:

Sau khi học xong bài này người học có khả năng:

- Trình bày được đặc tính kỹ thuật của máy phay CNC Concept.
- Trình bày được chức năng các phím trên bàn điều khiển của máy phay CNC Concept.
- Vận hành được máy phay CNC Concept.

Đồ dùng và trang thiết bị dạy học: Bảng, bút viết bảng, máy tính, máy chiếu Projector, máy tiện CNC

Hình thức tổ chức dạy học:

- Giáo viên thị phạm.
- SV chia nhóm thực hành trên máy tính và máy phay CNC Concept.

I. Ôn định lớp học:

Thời gian: 1 phút

II. Thực hiện bài học:

TT	Nội dung	Hoạt động dạy học		Thời gian (phút)
		Hoạt động của giảng viên	Hoạt động của người học	
1	<u>Dẫn nhập</u> (Gợi mở, trao đổi phương pháp học, tạo tâm thế tích cực của người học....) - Giải thích nguyên tắc gia công trên máy CNC	- GV thuyết trình	- SV lắng nghe	5
2	<u>Hướng dẫn ban đầu</u> (Hướng dẫn thực hiện công nghệ; Phân công vị trí luyện tập) 6.3 Thực tập máy (tt) Phân nhóm thực hành	- GV hướng dẫn SV thao tác máy theo nhóm.	- Tập trung SV, GV hướng dẫn SV thao tác gia công theo nhóm. - SV theo dõi, ghi bài.	45
3	<u>Hướng dẫn thường xuyên</u> (Hướng dẫn học sinh rèn luyện để hình thành và phát triển kỹ năng) Theo dõi, uốn nắn thao tác. Phát hiện sai sót. Hướng dẫn khắc phục. Luôn lưu ý SV về ATLĐ.	- G/v: theo dõi, kiểm tra, phát hiện sai sót, kịp thời sửa chữa thao tác sai sót. - Chú ý an toàn cho người & máy.	- Tập trung SV, GV hướng dẫn SV thao tác gia công theo nhóm.	210
4	<u>Hướng dẫn kết thúc</u> (Nhận xét kết quả rèn luyện, lưu ý các sai sót và cách khắc phục, kế hoạch hoạt động tiếp theo) Nhận xét ca thực tập Lưu ý SV:	- G/v: Phân tích các sai phạm thường mắc phải trong quá trình thực hành. - Dặn dò các công việc cần cho ca thực hành kế tiếp.		6

	- Những thao tác chưa hợp lý - Những công việc cần chuẩn bị cho BT sau.			
5	<u>Hướng dẫn tự rèn luyện</u>	- Tự đọc tài liệu lý thuyết về CAD/CAM-CNC - Tự giác thực hiện bài tập được giao		3

IV. Rút kinh nghiệm tổ chức thực hiện:

.....

.....

.....

Trưởng khoa/Trưởng tổ môn

Tp. Hồ Chí Minh, ngày.....thángnăm.....
Giảng viên

Bùi Anh Tuấn

Trương Thị Phương Hồng