

BỘ XÂY DỰNG  
TRƯỜNG CAO ĐẲNG NGHỀ XÂY DỰNG

DANH SÁCH TRANG THIẾT BỊ NGHỀ HÀN

Lưu ý Tiêu đề: Màu đỏ - Yêu cầu nhập, Màu đen - Không yêu cầu

Mã trang thiết bị	Tên trang thiết bị	Số lượng	Đơn vị	Đơn giá	Năm sử dụng	Tên phòng học	Bộ phận quản lý	Tình trạng sử dụng
I	<b>Phòng kỹ thuật cơ sở</b>							
1	Máy vi tính	1	Bộ					Đang sử dụng
2	Máy chiếu (Projector)	1	Bộ					Đang sử dụng
3	Máy đo độ nhám	1	Chiếc					Đang sử dụng
4	Máy thử độ cứng vật liệu	1	Bộ					Đang sử dụng
5	Máy thử kéo, nén vạn năng	1	Bộ					Đang sử dụng
6	Máy mài 2 đá	1	Chiếc					Đang sử dụng
7	Lò nhiệt luyện	1	Chiếc					Đang sử dụng
8	Máy soi tổ chức kim loại		Bộ					Đang sử dụng
9	Máy cắt mẫu kim loại	1	Bộ					Đang sử dụng
10	Máy mài mẫu	1	Bộ					Đang sử dụng
11	Mô hình máy biến áp	1	Bộ					Đang sử dụng
12	Mô hình động cơ	1	Bộ					Đang sử dụng
13	Mẫu linh kiện điện tử	5	Bộ					Đang sử dụng
14	Dụng cụ đo cơ khí	5	Bộ					Đang sử dụng
15	Dụng cụ vạch dầu	6	Bộ					Đang sử dụng
16	Thước kiểm tra mối hàn đa năng	1	Chiếc					Đang sử dụng
17	Mẫu đo	8	Bộ					Đang sử dụng
18	Mối ghép cơ khí.	5	Bộ					Đang sử dụng
19	Cơ cấu truyền chuyển động quay	1	Bộ					Đang sử dụng
20	Cơ cấu biến đổi chuyển động	1	Bộ					Đang sử dụng
21	Trục, ổ trục và khớp nối	1	Bộ					Đang sử dụng
22	Mô hình dầm chịu lực	2	Bộ					Đang sử dụng

23	Dụng cụ bảo hộ lao động	1	Bộ					Đang sử dụng
24	Dụng cụ đo điện	2	Bộ					Đang sử dụng
25	Dụng cụ tháo lắp	1	Bộ					Đang sử dụng
26	Dụng cụ cứu thương	2	Bộ					Đang sử dụng
27	Dụng cụ phòng cháy, chữa cháy	1	Bộ					Đang sử dụng
28	Kính lúp	1	Chiếc					Đang sử dụng
29	Kính hiển vi	1	Chiếc					Đang sử dụng
<b>II</b>	<b>Phòng thực hành CAD/CAM</b>							
1	Máy vi tính	11	Bộ					Đang sử dụng
2	Máy chiếu Projector	1	Bộ					Đang sử dụng
3	Bộ điều khiển PLC + cáp kết nối với máy tính	2	Bộ					Đang sử dụng
4	Bàn, ghế máy tính	11	Bộ					Đang sử dụng
5	Phần mềm Autocad	1	Bộ					Đang sử dụng
6	Phần mềm điều CNC chuyên dùng	1	Bộ					Đang sử dụng
<b>III</b>	<b>Phòng thực hành Vẽ kỹ thuật</b>							
1	Máy vi tính	1	Chiếc					Đang sử dụng
2	Máy chiếu (Projector)	2	Chiếc					Đang sử dụng
3	Bàn, ghế vẽ kỹ thuật	2	Chiếc					Đang sử dụng
4	Mô hình các khối hình học	2	Chiếc					Đang sử dụng
5	Mô hình truyền động bánh răng ăn khớp ngoài	1	Chiếc					Đang sử dụng
6	Mô hình truyền động bánh răng ăn khớp trong	1	Chiếc					Đang sử dụng
7	Mô hình truyền động bánh răng côn	1	Chiếc					Đang sử dụng
8	Mô hình TĐ trục vít - bánh vít	1	Chiếc					Đang sử dụng
9	Mô hình cơ cấu truyền động đai	1	Chiếc					Đang sử dụng
10	Mô hình cơ cấu truyền động xích	3	Chiếc					Đang sử dụng
11	Mô hình ghép cơ khí	2	Chiếc					Đang sử dụng
12	Dụng cụ vẽ kỹ thuật	3	Chiếc					Đang sử dụng
<b>IV</b>	<b>Phòng thực hành Chế tạo phôi</b>							
1	Máy vi tính	1	Bộ					Đang sử dụng
2	Máy chiếu (Projector)	1	Bộ					Đang sử dụng

3	Máy cắt CNC + phần mềm điều khiển tương thích	1	Bộ					Đang sử dụng
4	Máy cắt lưỡi thẳng	1	Bộ					Đang sử dụng
5	Máy cắt, đột liên hợp	1	Bộ					Đang sử dụng
6	Máy gấp kim loại tấm	1	Chiếc					Đang sử dụng
7	Thiết bị cắt ô xy khí cháy	4	Bộ					Đang sử dụng
8	Máy khoan cầm tay	2	Chiếc					Đang sử dụng
9	Máy mài cầm tay	2	Chiếc					Đang sử dụng
10	Máy cắt lưỡi đá	2	Chiếc					Đang sử dụng
11	Máy mài khuôn cầm tay	1	Chiếc					Đang sử dụng
12	Máy vát ống chuyên dùng	1	Chiếc					Đang sử dụng
13	Máy cắt Plasma	1	Bộ					Đang sử dụng
14	Máy nén khí	1	Bộ					Đang sử dụng
15	Máy cắt khí bán tự động	2	Bộ					Đang sử dụng
16	Máy cắt khí chuyên dùng	2	Bộ					Đang sử dụng
17	Máy gấp kim loại tấm	1	Chiếc					Đang sử dụng
18	Máy lóc kim loại tấm	1	Chiếc					Đang sử dụng
19	Lò nhiệt luyện	1	Chiếc					Đang sử dụng
20	Máy thử kéo, nén vạn năng	1	Bộ					Đang sử dụng
21	Máy thử độ cứng vật liệu	1	Bộ					Đang sử dụng
22	Dụng cụ tháo lắp	1	Bộ					Đang sử dụng
23	Dụng cụ cầm tay nghề hàn	10	Bộ					Đang sử dụng
24	Dụng cụ nghề điện	1	Bộ					Đang sử dụng
25	Dụng cụ đo cơ khí	5	Bộ					Đang sử dụng
26	Dụng cụ vạch dấu	5	Bộ					Đang sử dụng
27	Kéo cầm tay	6	Chiếc					Đang sử dụng
28	Búa nguội	10	Chiếc					Đang sử dụng
29	Búa tạ	2	Chiếc					Đang sử dụng
30	Bàn nguội kèm Êtô	2	Chiếc					Đang sử dụng
31	Giá để bài tập	1	Chiếc					Đang sử dụng
<b>V</b>	<b>Phòng thực hành Hàn hồ quang</b>							
1	Máy vi tính	1	Bộ					Đang sử dụng

2	Máy chiếu (Projector)	1	Bộ					Đang sử dụng
3	Máy hàn hồ quang xoay chiều	5	Bộ					Đang sử dụng
4	Máy hàn hồ quang một chiều	5	Bộ					Đang sử dụng
5	Máy cắt plasma	1	Bộ					Đang sử dụng
6	Máy cắt khí con rùa	1	Bộ					Đang sử dụng
7	Máy cắt đột dập liên hợp	1	Bộ					Đang sử dụng
8	Máy cắt khí chuyên dùng	1	Bộ					Đang sử dụng
9	Máy vát mép ống chuyên dụng	1	Chiếc					Đang sử dụng
10	Máy mài khuôn cầm tay	1	Bộ					Đang sử dụng
11	Máy mài cầm tay	5	Chiếc					Đang sử dụng
12	Ca bin hàn	8	Bộ					Đang sử dụng
13	Hệ thống hút khói hàn	1	Bộ					Đang sử dụng
14	Tủ sấy que hàn	1	Chiếc					Đang sử dụng
15	Dụng cụ đo cơ khí	5	Bộ					Đang sử dụng
16	Dụng cụ cầm tay nghề hàn	8	Bộ					Đang sử dụng
17	Dụng cụ vạch dấu	5	Bộ					Đang sử dụng
18	Kính lúp	5	Chiếc					Đang sử dụng
19	Thuốc kiểm tra mối hàn đa năng	2	Chiếc					Đang sử dụng
20	Bàn hàn đa năng	7	Chiếc					Đang sử dụng
21	Búa nguội	5	Chiếc					Đang sử dụng
22	Búa tạ	2	Chiếc					Đang sử dụng
23	Ê tô	2	Bộ					Đang sử dụng
24	Đe	2	Chiếc					Đang sử dụng
25	Giá để bài tập	1	Chiếc					Đang sử dụng
<b>VI</b>	<b>Phòng thực hành Hàn khí</b>							
1	Máy vi tính	1	Bộ					Đang sử dụng
2	Máy chiếu (Projector)	1	Bộ					Đang sử dụng
3	Thiết bị hàn khí	4	Bộ					Đang sử dụng
4	Máy cắt đột dập liên hợp	1	Bộ					Đang sử dụng
5	Máy cắt lưỡi đá	2	Chiếc					Đang sử dụng
6	Máy mài cầm tay	5	Chiếc					Đang sử dụng

7	Ca bin hàn	5	Bộ					Đang sử dụng
8	Hệ thống hút khói hàn	1	Bộ					Đang sử dụng
9	Đèn khò	5	Chiếc					Đang sử dụng
10	Mỏ hàn điện trở	5	Chiếc					Đang sử dụng
11	Máy mài cầm tay	5	Bộ					Đang sử dụng
12	Dụng cụ đo cơ khí	5	Bộ					Đang sử dụng
13	Dụng cụ cầm tay nghề hàn	10	Bộ					Đang sử dụng
14	Dụng cụ vạch dấu	5	Bộ					Đang sử dụng
15	Dụng cụ tháo lắp	1	Bộ					Đang sử dụng
16	Kính lúp	5	Chiếc					Đang sử dụng
17	Thuốc kiểm tra mối hàn đa năng	4	Chiếc					Đang sử dụng
18	Bàn hàn đa năng	5	Chiếc					Đang sử dụng
19	Búa nguội	5	Chiếc					Đang sử dụng
20	Ê tô	2	Bộ					Đang sử dụng
21	Đe	2	Chiếc					Đang sử dụng
22	Giá để bài tập	1	Chiếc					Đang sử dụng
23	Dao cắt ống đồng	1	Chiếc					Đang sử dụng
24	Kéo cầm tay	1	Chiếc					Đang sử dụng
<b>VII</b>	<b>Phòng thực hành Hàn công nghệ cao</b>							
1	Máy vi tính	1	Bộ					Đang sử dụng
2	Máy chiếu (Projector)	1	Bộ					Đang sử dụng
3	Máy hàn MAG	5	Bộ					Đang sử dụng
4	Máy hàn MIG	5	Bộ					Đang sử dụng
5	Máy hàn FCAW	1	Bộ					Đang sử dụng
6	Máy hàn TIG	5	Bộ					Đang sử dụng
7	Máy hàn điện tử	1	Bộ					Đang sử dụng
8	Thiết bị hàn điện xi	1	Bộ					Đang sử dụng
9	Thiết bị hàn ma sát	1	Bộ					Đang sử dụng
10	Thiết bị hàn plasma	1	Bộ					Đang sử dụng
11	Máy hàn laser	1	Bộ					Đang sử dụng
12	Máy hàn điểm	1	Bộ					Đang sử dụng
13	Máy hàn điểm cầm tay	1	Bộ					Đang sử dụng

14	Máy hàn tiếp xúc đường	1	Bộ					Đang sử dụng
15	Thiết bị hàn siêu âm	1	Bộ					Đang sử dụng
16	Máy cắt plasma	1	Bộ					Đang sử dụng
17	Máy cắt khí con rùa	1	Bộ					Đang sử dụng
18	Máy cắt đột dập liên hợp	1	Bộ					Đang sử dụng
19	Máy cắt khí chuyên dùng	1	Bộ					Đang sử dụng
20	Máy vát mép ống chuyên dụng	1	Chiếc					Đang sử dụng
21	Máy mài khuôn cầm tay		Bộ					Đang sử dụng
22	Máy mài cầm tay	5	Chiếc					Đang sử dụng
23	Ca bin hàn	10	Bộ					Đang sử dụng
24	Hệ thống hút khói hàn	1	Bộ					Đang sử dụng
25	Tủ sấy que hàn	1	Chiếc					Đang sử dụng
26	Dụng cụ đo cơ khí	5	Bộ					Đang sử dụng
27	Dụng cụ cầm tay nghề hàn	10	Bộ					Đang sử dụng
28	Dụng cụ vạch dấu	5	Bộ					Đang sử dụng
29	Kính lúp	1	Chiếc					Đang sử dụng
30	Thuốc kiểm tra mối hàn đa năng	6	Chiếc					Đang sử dụng
31	Bàn hàn đa năng	6	Chiếc					Đang sử dụng
32	Búa nguội	1	Chiếc					Đang sử dụng
33	Búa tạ	2	Chiếc					Đang sử dụng
34	Ê tô	2	Bộ					Đang sử dụng
35	Đe	2	Chiếc					Đang sử dụng
36	Giá để bài tập	1	Chiếc					Đang sử dụng
<b>VIII</b>	<b>Phòng thực hành Hàn rô bốt</b>							
1	Máy vi tính	11	Bộ					Đang sử dụng
2	Máy chiếu (Projector)	1	Bộ					Đang sử dụng
3	Robot hàn		Bộ					Đang sử dụng
4	Máy cắt plasma	1	Bộ					Đang sử dụng
5	Máy cắt đột dập liên hợp	1	Bộ					Đang sử dụng
6	Máy cắt khí chuyên dùng	1	Bộ					Đang sử dụng
7	Máy mài khuôn cầm tay	1	Bộ					Đang sử dụng
8	Máy mài cầm tay	5	Chiếc					Đang sử dụng
9	Hệ thống hút khói hàn	1	Bộ					Đang sử dụng

10	Dụng cụ đo cơ khí	5	Bộ					Đang sử dụng
11	Dụng cụ cầm tay nghề hàn	5	Bộ					Đang sử dụng
12	Dụng cụ vạch dấu	5	Bộ					Đang sử dụng
13	Kính lúp	1	Chiếc					Đang sử dụng
14	Thước kiểm tra mối hàn đa năng	3	Chiếc					Đang sử dụng
15	Bàn hàn đa năng	6	Chiếc					Đang sử dụng
16	Búa nguội	5	Chiếc					Đang sử dụng
17	Búa tạ	2	Chiếc					Đang sử dụng
18	Ê tô	2	Bộ					Đang sử dụng
19	Đe	2	Chiếc					Đang sử dụng
20	Giá để bài tập	1	Chiếc					Đang sử dụng
<b>IX</b>	<b>Phòng thực hành Kiểm tra chất lượng mối hàn</b>							
1	Máy vi tính	1	Bộ					Đang sử dụng
2	Máy chiếu (Projector)	1	Bộ					Đang sử dụng
3	Máy thử độ cứng vật liệu	1	Bộ					Đang sử dụng
4	Máy siêu âm kim loại	1	Bộ					Đang sử dụng
5	Máy từ tính	1	Bộ					Đang sử dụng
6	Máy thử kéo, nén vạn năng	1	Bộ					Đang sử dụng
7	Máy kiểm tra Xquang	1	Bộ					Đang sử dụng
8	Dụng cụ đo cơ khí	4	Bộ					Đang sử dụng
9	Thước kiểm tra mối hàn đa năng	4	Chiếc					Đang sử dụng
10	Tủ đựng dụng cụ 3 ngăn	1	Chiếc					Đang sử dụng
11	Kính lúp	5	Chiếc					Đang sử dụng
12	Kính hiển vi	5	Chiếc					Đang sử dụng

Ngày 10 tháng 6 năm 2022

NGƯỜI LẬP



Nguyễn Văn Đồng

PHÒNG TỔNG HỢP



Nguyễn Như Minh



K/T HIỆU TRƯỞNG  
PHÓ HIỆU TRƯỞNG  
Vũ Xuân Duyên