

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO TRÌNH ĐỘ TRUNG CẤP

(Ban hành kèm theo quyết định số 1580/QĐ-CDXD-ĐTHTQT, ngày 7 tháng 8 năm 2018 của Hiệu trưởng trường Cao đẳng Cơ điện và Xây dựng Bắc Ninh)

Tên ngành, nghề: Hàn

Mã nghề: 5520123

Trình độ đào tạo: Trung cấp;

Hình thức đào tạo: Chính quy;

Đối tượng tuyển sinh: Tốt nghiệp Trung học phổ thông, Trung học cơ sở hoặc tương đương;

Thời gian đào tạo: 93 tín chỉ (đối với đào tạo theo tín chỉ); 2 năm (đối với đào tạo theo niên chế)

Nội dung chương trình:

Mã MH, MĐ	Tên môn học, mô đun	Số tín chỉ	Thời gian đào tạo (giờ)			
			Tổng số	Trong đó		
				Lý thuyết	Thực hành	Kiểm tra
I	Các môn học chung	14	210	98	99	13
MH 01	Chính trị	2	30	15	13	2
MH 02	Pháp luật	1	15	9	5	1
MH 03	Giáo dục thể chất	2	30	4	24	2
MH 04	Giáo dục quốc phòng - An ninh	3	45	21	21	3
MH 05	Tin học	3	45	15	29	1
MH 06	Ngoại ngữ (Anh văn)	6	90	30	56	4
II	Các môn học, mô đun đào tạo nghề	76	1845	550	1273	22
II.1	Các môn học, mô đun cơ sở	16	300	177	116	7
MH 07	Vẽ kỹ thuật	3	45	44	0	1
MH 08	Sử dụng phần mềm autocad	2	45	15	29	1
MH 09	D. sai lắp ghép và đo lường KT	2	45	15	29	1
MH 10	Vật liệu cơ khí	2	45	15	29	1
MH 11	Cơ kỹ thuật	3	45	44		1
MH 12	Kỹ thuật điện - Điện tử công nghiệp	2	45	15	29	1

MH 13	Kỹ thuật an toàn và bảo hộ lao động	2	30	29		1
II.2	<i>Các môn học, mô đun chuyên môn ngành, nghề</i>	60	1545	373	1157	15
MĐ 14	Chế tạo phôi hàn	6	150	30	119	1
MĐ 15	Gá lắp kết cấu hàn	2	45	15	29	1
MĐ 16	Hàn hồ quang tay cơ bản 1	5	120	30	89	1
MĐ 17	Hàn hồ quang tay cơ bản 2	5	120	30	89	1
MĐ 18	Hàn hồ quang tay nâng cao	6	150	30	119	1
MĐ 19	Hàn MIG/MAG cơ bản	4	90	30	59	1
MĐ 20	Hàn MIG/MAG nâng cao	4	90	30	59	1
MĐ 21	Hàn TIG cơ bản	4	90	30	59	1
MH 22	Quy trình hàn	2	30	29	0	1
MĐ 23	Kiểm tra và đánh giá chất lượng mối hàn theo tiêu chuẩn quốc tế	3	60	30	29	1
MĐ 24	Robot Hàn	5	120	30	89	1
MĐ 25	Hàn tự động dưới lớp thuốc	2	45	15	29	1
MĐ 26	Hàn tiếp xúc	2	45	15	29	1
MH 27	Kỹ năng mềm	2	30	29		1
MĐ 28	Thực tập tốt nghiệp	8	360		359	1
	Tổng cộng	93	2100	644	1421	35