

CHƯƠNG TRÌNH KHUNG TRÌNH ĐỘ CAO ĐẲNG LIÊN THÔNG
(Ban hành kèm theo Quyết định số:360/QĐ–CDCNHY ngày 04/09/2019 của
Hiệu trưởng Trường Cao đẳng Công nghiệp Hưng Yên)

Tên nghề: Điện công nghiệp.

Mã nghề: 6520227.

Trình độ đào tạo: Cao đẳng.

Đối tượng tuyển sinh: Tốt nghiệp Trung cấp và học xong chương trình THPT.

Thời gian đào tạo: 1 năm.

1. Khối lượng kiến thức và thời gian khóa học

- Số lượng môn học, mô đun: 16.
- Khối lượng kiến thức, kỹ năng toàn khóa học: 840 giờ.
- Khối lượng các môn học chung/đại cương: 165 giờ.
- Khối lượng các môn học, mô đun chuyên môn: 675 giờ.
- Khối lượng lý thuyết: 213 giờ ; Thực hành, thực tập, thí nghiệm: 593 giờ;
Kiểm tra: 34 giờ.
- Thời gian khóa học: 1 năm.

2. Nội dung chương trình

Mã MH/	Tên môn học, mô đun	Số tín chỉ	Thời gian học tập(giờ)			
			Tổng số	Lý thuyết	TH,Thực tập	Kiểm tra
I	Các môn học chung	11	165	58	97	10
MH01	Chính trị	2	30	18	10	2
MH02	Pháp luật	1	15	9	5	1
MH03	Giáo dục thể chất	2	30	4	24	2
MH04	Giáo dục quốc phòng- An ninh	2	30	14	14	2
MH05	Tin học	2	30	5	24	1
MH06	Ngoại ngữ (Anh văn)	2	30	8	20	2
II.2	Các môn học, mô đun chuyên môn nghề	21	600	130	450	20
MĐ07	Máy điện 2	2	60	15	43	2
MĐ08	Trang bị điện 2	3	90	30	57	3

MĐ09	Kỹ thuật số	2	30	15	14	1
MĐ10	Kỹ thuật cảm biến	2	45	15	28	2
MĐ11	PLC nâng cao	4	90	30	56	4
MĐ12	Cung cấp điện 2	2	45	15	28	2
MĐ13	QD máy điện NC	2	60	10	47	3
MĐ14	TT tốt nghiệp	4	180	00	177	3
II.3	Môn học, mô đun tự chọn	4	75	25	46	4
MĐ15	Chuyên đề LT cỡ nhỏ	2	45	15	28	2
MĐ16	Điện tử ứng dụng	2	30	10	18	2
	Tổng	36	840	213	593	34