

**CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO TRÌNH ĐỘ CAO ĐẲNG LIÊN THÔNG**  
*(Ban hành kèm theo quyết định số 1580/QĐ-CĐXD-ĐTHTQT, ngày 7 tháng 8 năm 2018 của Hiệu trưởng trường Cao đẳng nghề Cơ điện và Xây dựng Bắc Ninh)*

**Tên ngành, nghề: Điện công nghiệp**

**Mã nghề: 6520227**

**Trình độ đào tạo: Cao đẳng;**

**Hình thức đào tạo: Chính quy;**

**Đối tượng tuyển sinh: Tốt nghiệp Trung cấp hoặc tương đương;**

**Thời gian đào tạo: 42 tín chỉ (đối với đào tạo theo tín chỉ); 1 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
<b>I</b>	<b>Các môn học chung</b>	<b>12</b>	<b>180</b>	<b>67</b>	<b>101</b>	<b>12</b>
MH 01	Chính trị	3	45	26	16	3
MH 02	Pháp luật	1	15	9	5	1
MH 03	Giáo dục thể chất	2	30	1	27	2
MH 04	Giáo dục quốc phòng và An ninh	2	30	14	13	3
MH 05	Tin học	2	30	5	24	1
MH 06	Ngoại ngữ (Anh văn)	2	30	12	16	2
<b>II</b>	<b>Các môn học, mô đun chuyên môn</b>	<b>30</b>	<b>735</b>	<b>237</b>	<b>490</b>	<b>8</b>
MĐ 07	Kỹ thuật xung số	4	90	30	59	1
MĐ 08	Kỹ thuật cảm biến	3	60	30	29	1
MĐ 09	Máy điện 3	3	75	15	59	1
MĐ 10	Trang bị điện 3	3	75	15	59	1
MĐ 11	PLC nâng cao	3	75	15	59	1
MH 12	Truyền động điện	4	60	59	0	1
MH 13	Tổ chức sản xuất	2	30	29		1
MH 14	Khởi nghiệp kinh doanh	3	45	44		1

MĐ 15	Thực tập sản xuất	2	90	0	90	
MĐ 16	Đồ án tốt nghiệp	3	135	0	135	
<b>Tổng cộng</b>		<b>42</b>	<b>915</b>	<b>304</b>	<b>591</b>	<b>20</b>