

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO TRÌNH ĐỘ CAO ĐẲNG LIÊN THÔNG
(Ban hành kèm theo quyết định số 1360/QĐ-CDXD-ĐTHTQT, ngày 19 tháng 7 năm 2019 của Hiệu trưởng trường Cao đẳng Cơ điện và Xây dựng Bắc Ninh)

Tên ngành, nghề: Điện tử công nghiệp

Mã nghề: 6520225

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: 33 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 |
| I | Các môn học chung | 12 | 180 | 67 | 101 | 12 |
| MH 01 | Giáo dục 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 |
| II.Các môn học, mô đun chuyên môn | | 21 | 540 | 149 | 384 | 7 |
| MH 07 | Khởi nghiệp kinh doanh | 3 | 45 | 44 | | 1 |
| MĐ 08 | PLC nâng cao | 4 | 90 | 30 | 59 | 1 |
| MĐ 09 | Vi điều khiển nâng cao | 4 | 90 | 30 | 59 | 1 |
| MĐ 10 | Vi mạch số lập trình | 3 | 75 | 15 | 59 | 1 |
| MĐ 11 | Tiếng Anh chuyên ngành | 3 | 60 | 30 | 29 | 1 |
| MĐ 12 | Thực tập điện tử 3 | 1 | 45 | | 44 | 1 |
| MĐ 13 | Đồ án tốt nghiệp | 3 | 135 | | 134 | 1 |
| Tổng số | | 33 | 720 | 216 | 485 | 19 |