

Nội dung chương trình Trung cấp Điện tử công nghiệp

Mã MH/ MĐ	Tên môn học/mô đun	Số tín chỉ	Tổng số	Trong đó		
				Lý thuyết	Thực hành/ thực tập/thí nghiệm/bài tập/thảo luận	Thi/ Kiểm tra
I	Các môn học chung	16	345	121	205	19
2020001MH	Chính trị	2	30	15	13	2
2020002MH	Pháp luật	1	15	9	5	1
2020003MH	Giáo dục thể chất	1	30	4	24	2
2020004MH	Giáo dục quốc phòng – An ninh	2	45	21	21	3
2020005MH	Tin học	2	45	15	28	2
2020006MH	Ngoại ngữ	4	90	30	56	4
2020007MĐ	Bảo vệ môi trường, sử dụng năng lượng và tài nguyên hiệu quả.	2	45	14	28	3
2020008MH	Kỹ năng mềm và hội nhập kinh tế quốc tế.	1	15	3	11	1
2020009MH	An toàn lao động	1	30	10	19	1
II	Các môn học, mô đun chuyên môn	49	1375	437	892	46
2020210MH	Vẽ kỹ thuật điện	2	45	21	21	3
2020211MH	Cơ sở kỹ thuật điện 1	2	45	20	22	3
2020212MĐ	Đo lường điện tử	3	75	14	58	3
2020213MĐ	Điện cơ bản 1	4	100	35	61	4
2020214MĐ	Máy điện	3	75	14	58	3
2020215MĐ	Linh kiện điện tử	3	60	29	28	3
2020216MĐ	Thiết kế mạch in	2	60	19	38	3
2020217MĐ	Mạch điện tử cơ bản	4	110	44	62	4
2020218MĐ	Kỹ thuật sung - số	4	105	35	66	4
2020219MĐ	Điện tử công suất	4	105	29	72	4
2020220MĐ	Kỹ thuật cảm biến	4	100	29	67	4
2020221MĐ	PLC cơ bản	4	105	39	62	4
2020222MĐ	Máy thu hình	4	120	39	77	4
2020223MĐ	Thực tập	6	270	70	200	
Tổng cộng		65	1720	558	1097	65