

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

(Ban hành kèm theo Quyết định số: 257 /QĐ- CDCT ngày 27 tháng 4 năm 2021
của Hiệu trưởng Trường Cao đẳng Công Thương Miền Trung)

Tên ngành, nghề: Công nghệ thông tin (Ứng dụng phần mềm)

Mã ngành, nghề: 5480202

Trình độ đào tạo: Trung cấp

Hình thức đào tạo: Chính quy

Đối tượng tuyển sinh: Tốt nghiệp Trung học cơ sở

Thời gian đào tạo: 02 năm

Nội dung chương trình

Mã MH, MD	Tên môn học, mô đun	Thời gian đào tạo (giờ)				
		Số tín chỉ	Tổng số (tiết)	Trong đó		
				Lý thuyết	Thực hành, thực tập, thí nghiệm, bài tập, thảo luận	Thi, Kiểm tra
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4=5+6+7</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>
I	Các môn học chung	12	255	65	173	17
MH1	Pháp luật 1	1	15	9	5	1
MH2	Chính trị 1	2	30	15	13	2
MH3	Tin học	2	45	15	27	3
MH4	Anh văn 1	2	45	0	42	3
MH5	Anh văn 2	2	45	0	42	3
MH6	Giáo dục quốc phòng - An ninh	2	45	21	21	3
MH7	Giáo dục thể chất 1	1	30	5	23	2
II	Các môn kỹ năng	13	240	84	131	25
MH8	Tư duy sáng tạo	2	30	5	22	3
MH9	Khởi nghiệp đổi mới sáng tạo	2	30	16	10	4
MH10	Bảo vệ môi trường, sử dụng hiệu quả năng lượng và tài nguyên	2	30	17	11	2
MH11	Công dân toàn cầu	2	45	21	20	4
MH12	Kỹ năng mềm	2	30	10	18	2

MH13	Kỹ năng phát triển bản thân	3	75	15	50	10
III	Các môn học, mô đun đào tạo nghề bắt buộc	31	945	148	815	27
III.1	<i>Các môn lý thuyết nghề</i>					
III.2	<i>Các môn học, mô đun thực hành/ tích hợp nghề</i>	21	540	148	365	27
MH14	Lập trình cơ bản	2	60	12	46	2
MH15	Hệ quản trị CSDL	4	90	30	56	4
MH16	Cấu trúc dữ liệu và thuật toán	3	60	30	28	2
MH17	Lắp ráp và cài đặt máy tính.	3	75	25	46	4
MH18	Đồ họa ứng dụng	3	75	15	57	3
MH19	Thiết kế website	2	60	12	44	4
MH20	Xây dựng website bằng mã nguồn mở	2	60	12	44	4
MH21	Quản trị windows Server	2	60	12	44	4
III.3	<i>Thực tập doanh nghiệp*</i>	10	450	0	450	
MH22	Thực hành chuyên môn 1	2	90	0	90	
MH23	Thực tập tại doanh nghiệp	8	360	0	360	
IV.	Các môn học, mô đun nghề tự chọn **	6	150	50	92	8
MH24	Kiểm thử phần mềm	3	75	25	46	4
MH25	An toàn thông tin mạng	3	75	25	46	4
MH26	Xử lý đa phương tiện	3	75	25	46	4
MH27	Thiết kế hệ thống mạng	3	75	25	46	4
	Tổng cộng	62	1635	347	1211	77