

Nội dung chương trình Đào tạo Trung cấp KTML & ĐHKK

Mã MH, MĐ	Tên môn học, mô đun	Số tín chỉ	Thời gian học tập (giờ)			
			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	132	193	20
2020001MH	Chính trị	2	30	15	13	2
2020002MH	Pháp luật	1	15	9	4	2
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	2	45	14	29	2
2020008MH	Kỹ năng mềm và hội nhập kinh tế quốc tế	1	15	14		1
2020009MH	An toàn lao động	1	30	10	18	2
II	Các môn học, mô đun chuyên môn					
II.1	Môn học, mô đun cơ sở	4	90	41	43	6
2020310MH	Vẽ kỹ thuật điện	2	45	21	21	3
2020311MH	Cơ sở kỹ thuật điện 1	2	45	20	22	3
II.2	Các môn học, mô đun chuyên môn nghề	47	1290	368	873	49
2020312MH	Cơ sở kỹ thuật nhiệt	2	45	22	20	3
2020313MH	Cơ sở kỹ thuật lạnh	2	45	22	20	3
2020314MH	Cơ sở kỹ thuật điều hoà không khí.	2	45	22	20	3
2020315MĐ	Thực tập hàn	2	45	14	28	3
2020316MĐ	Thực tập gò	2	45	14	28	3
2020317MĐ	Đo lường Điện - Lạnh	3	75	22	50	3
2020318MĐ	Máy điện	5	120	37	78	5
2020319MĐ	Trang bị điện	5	135	22	108	5
2020320MĐ	Lạnh cơ bản	6	150	37	106	7

2020321MĐ	Hệ thống máy lạnh dân dụng và thương nghiệp	5	135	22	107	6
2020322MĐ	Hệ thống điều hoà không khí cục bộ	4	105	22	78	5
2020323MĐ	Hệ thống điều hoà không khí trung tâm	3	75	22	50	3
2020324MĐ	Thực tập	6	270	90	180	
	Tổng cộng:	67	1725	541	1109	75