

## CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO QUẢN TRỊ MẠNG MÁY TÍNH

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/ bài tập/ thảo luận	Thi/ Kiểm tra
<b>I</b>	<b>Các môn học chung</b>	<b>12</b>	<b>255</b>	<b>94</b>	<b>148</b>	<b>13</b>
MH01	Giáo dục chính trị	2	30	15	13	2
MH02	Pháp luật	1	15	9	5	1
MH03	Giáo dục thể chất	1	30	4	24	2
MH04	Giáo dục quốc phòng và an ninh	2	45	21	21	3
MH05	Tin học	2	45	15	29	1
MH06	Tiếng Anh	4	90	30	56	4
<b>II</b>	<b>Các môn học, mô đun chuyên môn</b>	<b>32</b>	<b>750</b>	<b>196</b>	<b>482</b>	<b>72</b>
<b>II.1</b>	<b>Môn học, mô đun cơ sở</b>	<b>6</b>	<b>150</b>	<b>34</b>	<b>100</b>	<b>16</b>
MH07	Tiếng Anh chuyên ngành	3	75	17	50	8
MH08	Mạng máy tính	3	75	17	50	8
<b>II.2</b>	<b>Môn học, mô đun chuyên ngành</b>	<b>22</b>	<b>510</b>	<b>132</b>	<b>330</b>	<b>48</b>
MĐ09	Cơ sở dữ liệu	2	45	13	28	4
MĐ10	Cấu trúc dữ liệu và giải thuật	2	45	13	28	4
MĐ11	Lập trình cơ bản	2	45	13	28	4
MĐ12	Lắp ráp và cài đặt máy tính	4	90	23	59	8
MĐ13	Thiết kế, xây dựng mạng LAN	3	75	17	50	8
MĐ14	Công nghệ mạng không dây	2	45	13	28	4
MĐ15	Sửa chữa máy tính	4	90	23	59	8
MĐ16	Quản trị mạng	3	75	17	50	8
<b>II.3</b>	<b>Môn học, mô đun tự chọn</b>	<b>4</b>	<b>90</b>	<b>30</b>	<b>52</b>	<b>8</b>
MĐ17	Sửa chữa laptop	2	45	13	28	4
MĐ18	Help Desk (hỗ trợ tại chỗ)	2	45	13	28	4
MĐ19	An toàn vệ sinh công nghiệp	2	45	13	28	4
<b>III</b>	<b>Thực tập tốt nghiệp</b>	<b>6</b>	<b>270</b>	<b>0</b>	<b>270</b>	<b>0</b>
MĐ20	Thực tập tại cơ sở	6	270	0	270	0
<b>Tổng cộng</b>		<b>50</b>	<b>1275</b>	<b>290</b>	<b>900</b>	<b>85</b>
<b>Tỷ lệ %</b>				<b>24,37</b>	<b>75,63</b>	