

TP. Hồ Chí Minh, ngày tháng năm 2019

## CHƯƠNG TRÌNH CAO ĐẲNG QUẢN TRỊ MẠNG MÁY TÍNH

**Tên ngành:** Quản trị mạng máy tính

**Mã ngành:** 6480209

**Trình độ đào tạo:** Cao đẳng

**Hình thức đào tạo:** Chính quy tập trung

**Đối tượng tuyển sinh:** Tốt nghiệp Trung học phổ thông hoặc tương đương

**Thời gian đào tạo:** 2 năm

**Bằng cấp sau khi tốt nghiệp:** Bằng tốt nghiệp Cao đẳng, danh hiệu: Kỹ sư Thực hành

### 1. KHỐI LƯỢNG KIẾN THỨC VÀ THỜI GIAN KHOÁ HỌC

- Số lượng môn học: 29
- Khối lượng kiến thức, kỹ năng toàn khoá học: 95 tín chỉ
- Khối lượng các môn học chung/đại cương: 20 tín chỉ
- Khối lượng các môn học chuyên môn/lý thuyết/thực hành: 75 tín chỉ
- Khối lượng lý thuyết: 750 giờ; Thực hành, bài tập: 1314 giờ, Kiểm tra: 111 giờ
- Thời gian khoá học: 2 năm

### 2. NỘI DUNG CHƯƠNG TRÌNH

STT	Mã môn học	Tên môn học	Tín chỉ	Tổng giờ	Lý thuyết	Thực hành/ bài tập	Kiểm tra
<b>Môn học chung</b>							
1	POLI1311	Chính trị	4	75	41	29	5
2	PCLW1201	Pháp luật	2	30	18	10	2
3	NDED1211	Giáo dục quốc phòng và an ninh	3	75	36	35	4
4	PHED1021	Giáo dục thể chất	2	60	5	51	4
5	CAPP1121	Tin học văn phòng	3	75	15	58	2
6	ENFD1211	Anh văn 1	3	60	30	28	2
7	ENFD1212	Anh văn 2	3	60	30	28	2
<b>Tổng Môn học chung</b>			<b>20</b>	<b>435</b>	<b>175</b>	<b>239</b>	<b>21</b>
<b>Môn cơ sở</b>							
1	COMU1111	Kỹ năng giao tiếp	2	45	15	28	2
2	PUSP1111	Kỹ năng trình bày trước công chúng	2	45	15	28	2
3	CISC1222	Cisco 1	4	90	28	56	6
4	LNIX1211	Hệ điều hành Linux	3	60	28	28	4
5	WINS1211	Hệ điều hành Windows cho máy trạm	3	60	26	30	4
6	HDWR1221	Phần cứng máy tính	4	90	28	56	6
7	WEBD1222	Thiết kế web	4	90	30	54	6
8	MATH1213	Toán rời rạc	3	60	29	27	4
9	ELEC1211	Điện tử căn bản	3	60	29	27	4
<b>Tổng Môn cơ sở</b>			<b>28</b>	<b>600</b>	<b>228</b>	<b>334</b>	<b>38</b>

<b>Môn chuyên ngành</b>							
1	SCRT2211	Bảo mật công nghệ thông tin	3	60	26	30	4
2	SCRT2212	Bảo mật tường lửa và mạng	4	90	28	56	6
3	SCRT2223	Giải phẫu hệ thống máy tính	4	90	28	56	6
4	CISC1223	Cisco 2	3	60	28	28	4
5	CISC1214	Cisco 3	3	60	28	28	4
6	VTLZ2211	Công nghệ ảo hóa máy tính	3	60	28	28	4
7	SCRT2214	Phát hiện xâm nhập hệ thống máy tính	3	60	28	28	4
8	LNUX2212	Quản trị máy chủ Linux	3	60	28	28	4
9	WINS1212	Cài đặt và cấu hình máy chủ Windows (quản trị mạng 1)	3	60	26	30	4
10	WINS2213	Quản trị máy chủ Windows (quản trị mạng 2)	3	60	26	30	4
11	SRVR2221	Thiết lập, xây dựng và quản trị hệ thống WebServer và MailServer	4	90	28	56	6
12	NWCO3171	Thực tập tốt nghiệp	8	330	15	315	0
13	ENFD1213	Anh văn 3	3	60	30	28	2
<b>Tổng Môn chuyên ngành</b>			<b>47</b>	<b>1140</b>	<b>347</b>	<b>741</b>	<b>52</b>
<b>Tổng Chương trình</b>			<b>95</b>	<b>2175</b>	<b>750</b>	<b>1314</b>	<b>111</b>