

PHỤ LỤC 7

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO CÁC NGHỀ THUỘC KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

(Ban hành kèm theo Quyết định số 1129/QĐ-CDGTVTW V ngày 18 tháng 8 năm 2022)

I. CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO TRÌNH ĐỘ TRUNG CẤP NGHỀ LẬP TRÌNH PHÂN TÍCH HỆ THỐNG

Mã MH /MĐ	Tên môn học/ mô đun	Số tín chỉ	Khoa phụ trách môn học, mô đun
I	Các môn học chung	11	
MH 01	Giáo dục Chính trị	2	Sư phạm GDNN
MH 02	Pháp luật	1	Sư phạm GDNN
MH 03	Giáo dục thể chất	1	Cơ bản
MH 04	Giáo dục Quốc phòng - An ninh	2	
MH 05	Tin học	2	Công nghệ Thông tin
MH 06	Tiếng Anh	3	Cơ bản
II	Các môn học, mô đun chuyên môn	39	
II.1	Môn học, mô đun cơ sở	8	
MH 07	Tin học văn phòng	2	Công nghệ Thông tin
MH 08	Cấu trúc dữ liệu	2	Công nghệ Thông tin
MĐ 09	Cơ sở dữ liệu	2	Công nghệ Thông tin
MĐ 10	Lắp ráp và bảo trì máy tính	2	Công nghệ Thông tin
II.2	Môn học, mô đun chuyên môn	16	
MH 11	Ngôn ngữ lập trình C	3	Công nghệ Thông tin
MH 12	Mạng máy tính	2	Công nghệ Thông tin
MĐ 13	Đồ họa ứng dụng	2	Công nghệ Thông tin
MĐ 14	Thực tập nghề nghiệp	3	Công nghệ Thông tin
MĐ 15	Thực tập tốt nghiệp	6	Công nghệ Thông tin
II.3	Môn học, mô đun tự chọn	15	
MH 16	Kỹ năng mềm	1	Sư phạm GDNN
MĐ 17	Ngôn ngữ lập trình Java	3	Công nghệ Thông tin
MĐ 18	Thiết kế lập trình WEB	3	Công nghệ Thông tin
MĐ 19	An toàn và bảo mật thông tin	3	Công nghệ Thông tin

Mã MH /MĐ	Tên môn học/ mô đun	Số tín chỉ	Khoa phụ trách môn học, mô đun
MĐ 20	Thiết kế đa phương tiện	2	Công nghệ Thông tin
MĐ 21	Lập trình Windows (C#.Net)	3	Công nghệ Thông tin
II.4	Môn học, mô đun tự chọn bổ sung đối với người học tốt nghiệp THCS	10	
MH 22	Tâm lý học đường	5	Sư phạm GDNN
MH 23	Kỹ năng giao tiếp	4	Sư phạm GDNN
MH 24	Kỹ năng soạn thảo văn bản	1	Sư phạm GDNN
III	Các môn học thuộc khối lượng kiến thức văn hóa THPT được giảng dạy cho Học sinh tốt nghiệp THCS học trình độ trung cấp		
VH 01	Toán		Cơ bản
VH 02	Ngữ văn		
VH 03	Lịch sử		
VH 04	Vật lý		
	THPT học Trung cấp	50	
	THCS học Trung cấp	60	
	THCS học Trung cấp, kiến thức văn hóa THPT		

II. CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO TRÌNH ĐỘ CAO ĐẲNG NGHỀ CÔNG NGHỆ THÔNG TIN ỨNG DỤNG PHẦN MỀM

Mã MH /MĐ	Tên môn học/ mô đun	Số tín chỉ	Khoa phụ trách môn học, mô đun
I	Các môn học chung	17	
MH 01	Giáo dục Chính trị	3	Sư phạm GDNN
MH 02	Pháp luật	2	Sư phạm GDNN
MH 03	Giáo dục thể chất	2	Cơ bản
MH 04	Giáo dục Quốc phòng - An ninh	3	
MH 05	Tin học	3	Công nghệ Thông tin
MH 06	Tiếng Anh	4	Cơ bản
II	Môn học, mô đun chuyên môn	73	

Mã MH /MĐ	Tên môn học/ mô đun	Số tín chỉ	Khoa phụ trách môn học, mô đun
II.1	Môn học, mô đun cơ sở	13	
MH 07	Cấu trúc máy tính	2	Công nghệ Thông tin
MĐ 08	Mạng máy tính	2	Công nghệ Thông tin
MH 09	Lập trình cơ bản	3	Công nghệ Thông tin
MĐ 10	Cấu trúc dữ liệu và giải thuật	2	Công nghệ Thông tin
MH 11	Cơ sở dữ liệu	2	Công nghệ Thông tin
MĐ 12	Lắp ráp và bảo trì máy tính	2	Công nghệ Thông tin
II.2	Môn học, mô đun chuyên môn	37	
MĐ 13	Tiếng Anh chuyên ngành	2	Cơ bản
MĐ 14	Sử dụng bảng tính nâng cao	3	Công nghệ Thông tin
MĐ 15	Quản trị cơ sở dữ liệu với SQL Server	3	Công nghệ Thông tin
MĐ 16	Thiết kế và quản trị website	3	Công nghệ Thông tin
MH 17	An toàn và bảo mật thông tin	2	Công nghệ Thông tin
MĐ 18	Đồ họa ứng dụng	3	Công nghệ Thông tin
MĐ 19	Xây dựng phần mềm quản lý bán hàng	3	Công nghệ Thông tin
MĐ 20	Thực tập nghề nghiệp 1	6	Công nghệ Thông tin
MĐ 21	Thực tập nghề nghiệp 2	6	Công nghệ Thông tin
MĐ 22	Thực tập tốt nghiệp	6	Công nghệ Thông tin
II.3	Môn học, mô đun tự chọn	23	
MH 23	Kỹ năng mềm	1	Sư phạm GDNN
MĐ 24	Ngôn ngữ lập trình Java	3	Công nghệ Thông tin
MĐ 25	Xây dựng phần mềm quản lý nhân sự	3	Công nghệ Thông tin
MĐ 26	Lập trình Windows (C#.Net)	3	Công nghệ Thông tin
MĐ 27	Thiết kế đa phương tiện	2	Công nghệ Thông tin
MĐ 28	Lập trình Javascript	3	Công nghệ Thông tin
MĐ 29	Xây dựng website thương mại	2	Công nghệ Thông tin
MĐ 30	Kiểm thử phần mềm	2	Công nghệ Thông tin
MĐ 31	Đạo đức nghề nghiệp	4	Sư phạm GDNN

Mã MH /MĐ	Tên môn học/ mô đun	Số tín chỉ	Khoa phụ trách môn học, mô đun
Tổng cộng (I+II)		90	

III. CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO TRÌNH ĐỘ CAO ĐẲNG NGHỀ THIẾT KẾ ĐỒ HỌA

Mã MH /MĐ	Tên môn học/ mô đun	Số tín chỉ	Khoa phụ trách môn học, mô đun
I	Các môn học chung	17	
MH 01	Giáo dục Chính trị	3	Sư phạm GDNN
MH 02	Pháp luật	2	Sư phạm GDNN
MH 03	Giáo dục thể chất	2	Cơ bản
MH 04	Giáo dục Quốc phòng - An ninh	3	
MH 05	Tin học	3	Công nghệ Thông tin
MH 06	Tiếng Anh	4	Cơ bản
II	Các môn học, mô đun chuyên môn	68	
II.1	Môn học, mô đun cơ sở	17	
MH 07	Cấu trúc máy tính	3	Công nghệ Thông tin
MH 08	Mạng máy tính	2	Công nghệ Thông tin
MH 09	Lập trình cơ bản	3	Công nghệ Thông tin
MH 10	Cấu trúc dữ liệu và giải thuật	3	Công nghệ Thông tin
MH 11	Cơ sở dữ liệu	2	Công nghệ Thông tin
MH 12	Lắp ráp và bảo trì máy tính	2	Công nghệ Thông tin
MH 13	Kỹ năng làm việc nhóm	2	Sư phạm GDNN
II.2	Môn học, mô đun chuyên môn	37	
MĐ 14	Tiếng Anh chuyên ngành	2	Cơ bản
MĐ 15	Mỹ thuật cơ bản	2	Công nghệ Thông tin
MĐ 16	Nguyên lý tạo hình	2	Công nghệ Thông tin
MĐ 17	Tạo các bản vẽ kỹ thuật cơ bản	2	Công nghệ Thông tin
MĐ 18	Xử lý ảnh cơ bản	2	Công nghệ Thông tin
MĐ 19	Chế bản điện tử cơ bản	2	Công nghệ Thông tin

Mã MH /MĐ	Tên môn học/ mô đun	Số tín chỉ	Khoa phụ trách môn học, mô đun
MĐ 20	Thiết kế Website	3	Công nghệ Thông tin
MĐ 21	Tạo hình 2D và 3D	2	Công nghệ Thông tin
MĐ 22	Kỹ thuật chụp ảnh	2	Công nghệ Thông tin
MĐ 23	Kiến tập nghề nghiệp 1	6	Công nghệ Thông tin
MĐ 24	Kiến tập nghề nghiệp 2	6	Công nghệ Thông tin
MĐ 25	Thực tập tốt nghiệp	6	Công nghệ Thông tin
II.3	Môn học, mô đun tự chọn	14	
MĐ 26	Sáng tác kịch bản trong công nghệ multimedia	2	Công nghệ Thông tin
MĐ 27	Đồ hoạ hình động	2	Công nghệ Thông tin
MĐ 28	Xử lý ảnh nâng cao	2	Công nghệ Thông tin
MĐ 29	Dựng video	3	Công nghệ Thông tin
MH 30	Kỹ năng mềm	1	Sư phạm GDNN
MĐ 31	Đạo đức nghề nghiệp	4	Sư phạm GDNN
Tổng cộng (I+II)		85	

IV. CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO TRÌNH ĐỘ LIÊN THÔNG CAO ĐẲNG NGHỀ CÔNG NGHỆ THÔNG TIN ỨNG DỤNG PHẦN MỀM

Mã MH /MĐ	Tên môn học/ mô đun	Số tín chỉ	Khoa phụ trách môn học, mô đun
I	Các môn học chung	8	
MH 01	Giáo dục Chính trị	2	Sư phạm GDNN
MH 02	Pháp luật	1	Sư phạm GDNN
MH 03	Giáo dục thể chất	1	Cơ bản
MH 04	Giáo dục Quốc phòng - An ninh	2	
MH 05	Tin học	1	Công nghệ Thông tin
MH 06	Tiếng Anh	1	Cơ bản
II	Các môn học, mô đun chuyên môn	32	
II.1	Môn học, mô đun cơ sở	8	

Mã MH /MĐ	Tên môn học/ mô đun	Số tín chỉ	Khoa phụ trách môn học, môđun
MH 07	Cấu trúc máy tính	2	Công nghệ Thông tin
MH 08	Mạng máy tính	2	Công nghệ Thông tin
MĐ 09	Cấu trúc dữ liệu và giải thuật	2	Công nghệ Thông tin
MĐ 10	Quản trị cơ sở dữ liệu với SQL Server	2	Công nghệ Thông tin
II.2	Môn học, mô đun chuyên môn	15	
MĐ 11	Sử dụng bảng tính nâng cao	2	Công nghệ Thông tin
MĐ 12	Tiếng Anh chuyên ngành	2	Cơ bản
MĐ 13	Thiết kế đa phương tiện	2	Công nghệ Thông tin
MĐ 14	Thực tập nghề nghiệp	6	Công nghệ Thông tin
MĐ 15	Thực tập tốt nghiệp	3	Công nghệ Thông tin
II.3	Môn học, mô đun tự chọn	9	
MĐ 16	Đồ họa ứng dụng	2	Công nghệ Thông tin
MĐ 17	Xây dựng phần mềm quản lý bán hàng	3	Công nghệ Thông tin
MH 18	Đạo đức nghề nghiệp	4	Sư phạm GDNN
Tổng cộng (I+II)		40	