

PHỤ LỤC 3

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO CÁC NGHỀ - KHOA XÂY DỰNG DÂN DỤNG VÀ CÔNG NGHIỆP

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

I. CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO TRÌNH ĐỘ CAO ĐẲNG NGHỀ CÔNG NGHỆ KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH XÂY DỰNG

Mã MH /MĐ	Tên môn học/ mô đun	Số tín chỉ	Khoa phụ trách môn học, môđun
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 và 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	62	
II.1	Môn học, mô đun cơ sở	20	
MH 07	Vẽ kỹ thuật - Autocad	2	Cơ bản
MH 08	Cơ kỹ thuật	2	Cơ bản
MH 09	An toàn lao động - Bảo vệ môi trường	2	Xây dựng DD&CN
MH 10	Vật liệu xây dựng	2	Xây dựng Cầu đường
MH 11	Địa chất - Cơ học đất và Nền móng	2	Xây dựng DD&CN
MĐ12	Đo đạc công trình	4	Xây dựng Cầu đường
MH 13	Kiến trúc dân dụng và công nghiệp	2	Xây dựng DD&CN
MH 14	Kết cấu công trình	2	Xây dựng DD&CN
MĐ 15	Thực hành tại phòng thí nghiệm	2	Xây dựng Cầu đường
II.2	Môn học, mô đun chuyên môn	33	
MĐ 16	Tiếng Anh chuyên ngành	2	Cơ bản
MĐ 17	Xây gạch	3	Xây dựng DD&CN
MĐ 18	Trát, láng	2	Xây dựng DD&CN
MĐ 19	Gia công, lắp dựng và tháo dỡ ván khuôn, giàn giáo	2	Xây dựng DD&CN
MĐ 20	Gia công, lắp đặt cốt thép	2	Xây dựng DD&CN
MĐ 21	Lắp đặt Điện - Nước	2	Xây dựng DD&CN
MĐ 22	Lát, ốp	2	Xây dựng DD&CN
MĐ 23	Thực tập Nghề nghiệp	4	Xây dựng DD&CN

Mã MH /MĐ	Tên môn học/ mô đun	Số tín chỉ	Khoa phụ trách môn học, mô đun
MĐ 24	Thực tập Tốt nghiệp	4	Xây dựng DD&CN
MH 25	Kỹ thuật thi công	3	Xây dựng DD&CN
MH 26	Tổ chức thi công	2	Xây dựng DD&CN
MĐ 27	Thực hành chuyên môn tổng hợp	5	Xây dựng DD&CN
II.3	Môn học, mô đun tự chọn	9	
MH 28	Kỹ năng mềm	1	Sư phạm GDNN
MĐ 29	Lập dự toán và Hồ sơ hoàn thành CTXD	2	Xây dựng Cầu đường
MĐ 30	Đọc và triển khai bản vẽ xây dựng	2	Xây dựng DD&CN
MH 31	Đạo đức nghề nghiệp	4	Sư phạm GDNN
Tổng cộng (I+II)		79	

II. CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO TRÌNH ĐỘ LIÊN THÔNG CAO ĐẲNG TỪ TRUNG CẤP NGHỀ CÔNG NGHỆ KỸ THUẬT CÔNG TRÌNH XÂY DỰNG

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 và 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	33	
II.1	Môn học, mô đun cơ sở	9	
MH 07	Autocad - Kiến trúc dân dụng và công nghiệp	2	Xây dựng DD&CN
MH 08	Cơ kỹ thuật	2	Cơ bản
MH 09	Địa chất - Cơ học đất và Nền móng	2	Xây dựng DD&CN
MĐ 10	Đo đạc công trình	2	Xây dựng Cầu đường
MH 11	Kết cấu công trình	1	Xây dựng DD&CN
II.2	Môn học, mô đun chuyên môn	17	
MĐ 12	Tiếng Anh chuyên ngành	2	Cơ bản
MĐ 13	Lắp đặt Điện - Nước	2	Xây dựng DD&CN

Mã MH /MĐ	Tên môn học/ mô đun	Số tín chỉ	Khoa phụ trách môn học, môđun
MĐ 14	Lát, ốp	2	Xây dựng DD&CN
MĐ 15	Thực tập Tốt nghiệp	6	Xây dựng DD&CN
MĐ 16	Thực hành chuyên môn tổng hợp	5	Xây dựng DD&CN
II.3	Môn học, mô đun tự chọn	7	
MĐ 17	Lập dự toán và Hồ sơ hoàn thành CTXD	2	Xây dựng Cầu đường
MĐ 18	Đọc và triển khai bản vẽ xây dựng	1	Xây dựng DD&CN
MH 19	Đạo đức nghề nghiệp	4	Sư phạm GDNN
Tổng cộng (I+II)		41	

III. CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO TRÌNH ĐỘ TRUNG CẤP NGHỀ KỸ THUẬT XÂY DỰNG

Mã MH /MĐ	Tên môn học/ mô đun	Số tín chỉ	Khoa phụ trách môn học, môđun
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 và 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	14	
MH 07	Vẽ kỹ thuật	2	Cơ bản
MH 08	An toàn lao động - Bảo vệ môi trường	2	Xây dựng DD&CN
MH 09	Vật liệu xây dựng	2	Xây dựng Cầu đường
MH 10	Kiến trúc dân dụng và công nghiệp	2	Xây dựng DD&CN
MH 11	Kết cấu công trình	2	Xây dựng DD&CN
MĐ 12	Đo đạc công trình	2	Xây dựng Cầu đường
MĐ 13	Thực hành tại phòng thí nghiệm	2	Xây dựng Cầu đường
II.2	Môn học, mô đun chuyên môn	17	
MĐ 14	Xây gạch	3	Xây dựng DD&CN
MĐ 15	Trát, láng	2	Xây dựng DD&CN

Mã MH /MĐ	Tên môn học/ mô đun	Số tín chỉ	Khoa phụ trách môn học, mô đun
MĐ 16	Gia công, lắp dựng và tháo dỡ ván khuôn, giàn giáo	2	Xây dựng DD&CN
MĐ 17	Gia công, lắp đặt cốt thép	2	Xây dựng DD&CN
MĐ 18	Thực tập Nghề nghiệp	4	Xây dựng DD&CN
MĐ 19	Thực tập Tốt nghiệp	4	Xây dựng DD&CN
II.3	Môn học, mô đun tự chọn	8	
MH 20	Kỹ năng mềm	1	Sư phạm GDNN
MH 21	Kỹ thuật thi công	3	Xây dựng DD&CN
MH 22	Tổ chức thi công	2	Xây dựng DD&CN
MĐ 23	Đọc và triển khai bản vẽ xây dựng	2	Xây dựng DD&CN
II.4	Môn học, mô đun tự chọn bổ sung đối với người học tốt nghiệp THCS	10	
MH 24	Tâm lý học đường	5	Sư phạm GDNN
MH 25	Kỹ năng giao tiếp	4	Sư phạm GDNN
MH 26	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			

IV. CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO TRÌNH ĐỘ CAO ĐẲNG NGHỀ QUẢN LÝ XÂY DỰNG

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

Mã MH /MĐ	Tên môn học/ mô đun	Số tín chỉ	Khoa phụ trách môn học, mô đun
MH 03	Giáo dục thể chất	2	Cơ bản
MH 04	Giáo dục quốc phòng và 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	62	
II.1	Môn học, mô đun cơ sở	20	
MH 07	Vẽ kỹ thuật - Autocad	2	Cơ bản
MH 08	Cơ kỹ thuật	2	Cơ bản
MH 09	An toàn lao động - Bảo vệ môi trường	2	Xây dựng DD&CN
MH 10	Vật liệu xây dựng	2	Xây dựng Cầu đường
MH 11	Địa chất - Cơ học đất và Nền móng	2	Xây dựng DD&CN
MĐ12	Đo đạc công trình	4	Xây dựng Cầu đường
MH 13	Kiến trúc dân dụng và công nghiệp	2	Xây dựng DD&CN
MH 14	Kết cấu công trình	2	Xây dựng DD&CN
MĐ 15	Thực hành tại phòng thí nghiệm	2	Xây dựng Cầu đường
II.2	Môn học, mô đun chuyên môn	33	
MĐ 16	Tiếng Anh chuyên ngành	2	Cơ bản
MĐ 17	Xây gạch	3	Xây dựng DD&CN
MĐ 18	Trát, lán	2	Xây dựng DD&CN
MH 19	Luật xây dựng và đấu thầu xây dựng	2	Xây dựng DD&CN
MĐ 20	Quản lý và điều hành tổng thể dự án	2	Xây dựng DD&CN
MĐ 21	Quản lý dự án và quản lý chất lượng xây dựng	2	Xây dựng DD&CN
MĐ 22	Định giá sản phẩm xây dựng	2	Xây dựng DD&CN
MH 23	Kỹ thuật thi công	3	Xây dựng DD&CN
MH 24	Tổ chức thi công	2	Xây dựng DD&CN
MĐ 25	Thực tập Nghề nghiệp	4	Xây dựng DD&CN
MĐ 26	Thực tập Tốt nghiệp	4	Xây dựng DD&CN
MĐ 27	Thực hành chuyên môn tổng hợp	5	Xây dựng DD&CN
II.3	Môn học, mô đun tự chọn	9	
MH 28	Kỹ năng mềm	1	Sư phạm GDNN
MĐ 29	Lập dự toán và Hồ sơ hoàn thành CTXD	2	Xây dựng Cầu đường

Mã MH /MĐ	Tên môn học/ mô đun	Số tín chỉ	Khoa phụ trách môn học, mô đun
MĐ 30	Đọc và triển khai bản vẽ xây dựng	2	Xây dựng DD&CN
MH31	Đạo đức nghề nghiệp	4	Sư phạm GDNN
Tổng cộng (I+II)		79	

V. CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO TRÌNH ĐỘ CAO ĐẲNG NGHỀ XÂY DỰNG CÔNG TRÌNH THỦY

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 và 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	75	
II.1	Môn học, mô đun cơ sở	22	
MH 07	Vẽ kỹ thuật - Autocad	2	Cơ bản
MH 08	Cơ kỹ thuật	2	Cơ bản
MH 09	An toàn lao động - Bảo vệ môi trường	2	Xây dựng DD&CN
MH 10	Vật liệu xây dựng	2	Xây dựng Cầu đường
MH 11	Địa chất - Cơ học đất và Nền móng	2	Xây dựng DD&CN
MĐ12	Đo đạc công trình	4	Xây dựng Cầu đường
MH 13	Thủy lực	2	Xây dựng DD&CN
MH 14	Kết cấu công trình	2	Xây dựng DD&CN
MĐ 15	Thực hành tại phòng thí nghiệm	2	Xây dựng cầu đường
MĐ 16	Tính toán thủy văn	2	Xây dựng DD&CN
II.2	Môn học, mô đun chuyên môn	44	
MĐ 17	Tiếng Anh chuyên ngành	2	Cơ bản
MĐ18	Xây dựng công trình thủy công	4	Xây dựng DD&CN
MĐ 19	Thiết kế và xây dựng cống	3	Xây dựng DD&CN
MĐ 20	Xây dựng công trình thủy điện	4	Xây dựng DD&CN
MH 21	Công trình đường sông và bến cảng	3	Xây dựng DD&CN

Mã MH /MĐ	Tên môn học/ mô đun	Số tín chỉ	Khoa phụ trách môn học, mô đun
MH 22	Kỹ thuật an toàn đập và hồ chứa	2	Xây dựng DD&CN
MĐ 23	Thực tập Nghề nghiệp	6	Xây dựng DD&CN
MH 24	Thực tập tốt nghiệp	6	Xây dựng DD&CN
MH 25	Kỹ thuật thi công	3	Xây dựng DD&CN
MH 26	Tổ chức thi công	3	Xây dựng DD&CN
MH 27	Quản lý và khai thác công trình thủy	3	Xây dựng DD&CN
MĐ 28	Thực hành chuyên môn tổng hợp	5	Xây dựng DD&CN
II.3	Môn học, mô đun tự chọn	9	
MH 29	Kỹ năng mềm	1	Sư phạm GDNN
MĐ 30	Lập dự toán và Hồ sơ hoàn thành CTXD	2	Xây dựng Cầu đường
MĐ 31	Đọc và triển khai bản vẽ xây dựng	2	Xây dựng DD&CN
MH 32	Đạo đức nghề nghiệp	4	Sư phạm GDNN
Tổng cộng (I+II)		92	

