

Số: 1176/TB-ĐHHHVN-KHCN

Hải Phòng, ngày 12 tháng 8 năm 2021

THÔNG BÁO
Về việc rà soát giáo trình, tài liệu học tập cho sinh viên
Học kỳ I năm học 2021-2022

Kính gửi:

- Trưởng Khoa/Viện có sinh viên trong toàn Trường;
- Trưởng các Bộ môn phụ trách giảng dạy.

Căn cứ Quyết định 1838/QĐ-ĐHHHVN về việc Ban hành Quy định về công tác phát hành giáo trình, tài liệu học tập cho sinh viên thuộc Trường Đại học Hàng hải Việt Nam và thực hiện Kế hoạch công tác năm học 2020-2021, Nhà trường yêu cầu các Khoa/Viện chuyên môn chỉ đạo các Bộ môn rà soát giáo trình, tài liệu học tập cho sinh viên trong Học kỳ I năm học 2021-2022 như sau:

- Các Bộ môn thuộc các Khoa/Viện chuyên môn rà soát danh sách học phần dự kiến của Học kỳ I năm học 2021-2022 (do Phòng Đào tạo lập), kiểm tra và đối chiếu lại dữ liệu tổng hợp (Bản điện tử tài liệu tổng hợp của phòng KH-CN gửi kèm) đối với các đầu giáo trình, tài liệu học tập của học phần được sử dụng cho Học kỳ I năm học 2020-2021;

- Bản tổng hợp rà soát danh sách giáo trình, tài liệu học tập có chữ ký xác nhận của Trưởng Khoa/Viện, Trưởng Bộ môn (Biểu mẫu đính kèm) và các bản sách in (hoặc bản file .PDF) tương ứng của các học phần có sự thay đổi đề nghị gửi về Phòng KH-CN, đồng thời gửi file điện tử theo địa chỉ email: hienlt.khcn@vimaru.edu.vn trước ngày **24/8/2021** để tổng hợp.

Hiệu trưởng đề nghị Trưởng các Khoa/Viện khi nhận được thông báo khẩn trương triển khai đến các Bộ môn để đảm bảo thời gian phát hành giáo trình, tài liệu kịp thời phục vụ học tập cho sinh viên trong Học kỳ I năm học 2021-2022. /.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Hiệu trưởng (để b/c);
- Lưu: VT; KH-CN.



HIỆU TRƯỞNG
KT. HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG
PGS.TS. *Nguyễn Minh Đức*

BẢNG TỔNG HỢP RÀ SOÁT GIÁO TRÌNH, TÀI LIỆU HỌC TẬP HỌC KỲ I NĂM HỌC 2021-2022

Bộ môn:Mã: Khoa/Viện:

*Ghi chú: Bộ môn sử dụng biểu mẫu và dữ liệu ở file excel phòng KH-CN đã tổng hợp (yêu cầu kiểm tra lại dữ liệu).

TT	Mã HP	Tên học phần	Số TC	Tên giáo trình, Tài liệu học tập sử dụng (Yêu cầu ghi chính xác thông tin theo bì tài liệu, giáo trình)	Loại tài liệu		NXB/ Bộ môn biên soạn	Năm Xuất bản/ Biên soạn	Số trang TL dự kiến	Ghi chú (GT, TLHT có bổ sung, chỉnh sửa, thay thế hoặc không yêu cầu ghi rõ)
					GTXB	TLTH				
1.										
2.										
3.										
4.										
5.										
6.										
7.										
8.										

Tổng số học phần rà soát:

Tổng số tài liệu có chỉnh sửa bổ sung:

Hải Phòng, ngày ... tháng ... năm 2021

Phòng KH-CN
(Ký và ghi rõ họ tên)

Trưởng Khoa
(Ký và ghi rõ họ tên)

Trưởng Bộ môn
(Ký và ghi rõ họ tên)

TRƯỜNG ĐẠI HỌC HÀNG HẢI VIỆT NAM
PHÒNG ĐÀO TẠO

DANH SÁCH HỌC PHẦN HỌC KỲ I - NĂM HỌC 2020-2021
(Dự kiến)

* Mã học phần có chữ E dạy bằng Tiếng Anh, chữ H là dạy cho hệ chất lượng cao

TT	Mã BM	Tên BM	Mã HP	Tên học phần	TC	Ghi chú
1	111	Cơ sở hàng hải	11103	An toàn lao động HH	2	
2	111	Cơ sở hàng hải	11106	Khí tượng - Hải dương	3	
3	111	Cơ sở hàng hải	11107	La bàn từ	2	
4	111	Cơ sở hàng hải	11107E	La bàn từ	2	
5	111	Cơ sở hàng hải	11110	Đại cương hàng hải	2	
6	111	Cơ sở hàng hải	11110H	Đại cương hàng hải	2	
7	111	Cơ sở hàng hải	11111	Quy tắc phòng ngừa đâm va	3	
8	111	Cơ sở hàng hải	11111E	Quy tắc phòng ngừa đâm va trên biển	3	
9	111	Cơ sở hàng hải	11121	Giới thiệu chuyên ngành ĐKTB	2	
10	111	Cơ sở hàng hải	11123	Thủy nghiệp - thông hiệu	4	
11	111	Cơ sở hàng hải	11125	Trang TB cứu sinh trên tàu thủy	2	
12	111	Cơ sở hàng hải	11125E	TTB cứu sinh trên tàu thủy	2	
13	111	Cơ sở hàng hải	11131	Giới thiệu chuyên ngành QHH	2	
14	111	Cơ sở hàng hải	11138	Quản lý an toàn môi trường HH	3	
15	112	Hàng hải học	11216	Thu nhận và phân tích các thông tin thời tiết trên tàu biển	2	
16	112	Hàng hải học	11216E	Thu nhận và PT các TTTT trên biển	2	
17	112	Hàng hải học	11218E	Nghiệp vụ khai thác tàu container	2	
18	112	Hàng hải học	11222	HTTT và chỉ báo hải đồ điện tử	2	
19	112	Hàng hải học	11222E	HTTT và chỉ báo hải đồ điện tử	2	
20	112	Hàng hải học	11231	Địa văn hàng hải 1	3	
21	112	Hàng hải học	11231E	Địa văn hàng hải 1	3	
22	112	Hàng hải học	11232	Địa văn hàng hải 2	4	
23	112	Hàng hải học	11235	Máy vô tuyến điện hàng hải	5	
24	112	Hàng hải học	11235E	Máy vô tuyến điện hàng hải	5	
25	112	Hàng hải học	11237	Vận chuyển hàng hóa	4	
26	112	Hàng hải học	11237E	Vận chuyển hàng hóa	4	
27	112	Hàng hải học	11238	Điều động tàu	5	
28	112	Hàng hải học	11238E	Điều động tàu	5	
29	112	Hàng hải học	11239	VC hàng hóa bằng đường biển	2	
30	112	Hàng hải học	11241	Hàng hải học	3	
31	112	Hàng hải học	11242	Nghiệp vụ giám định hàng hải	3	
32	112	Hàng hải học	11243	Địa lý hàng hải	2	
33	114	Luật hàng hải	11401	Pháp luật đại cương	2	
34	114	Luật hàng hải	11401H	Pháp luật đại cương	2	
35	114	Luật hàng hải	11402	Luật biển	2	
36	114	Luật hàng hải	11406	Kinh tế khai thác thương vụ	2	
37	114	Luật hàng hải	11407	Quản lý an toàn và an ninh hàng hải	2	
38	114	Luật hàng hải	11428	Chính sách về biển và đại dương	2	
39	114	Luật hàng hải	11437	Giới hạn trách nhiệm dân sự trong HH	2	
40	114	Luật hàng hải	11439	Pháp luật quốc tế về lao động hàng hải	2	
41	114	Luật hàng hải	11441	PL quốc tế về VCHH bằng đường biển	2	

TT	Mã BM	Tên BM	Mã HP	Tên học phần	TC	Ghi chú
42	114	Luật hàng hải	11442	Luật Dân sự	4	
43	114	Luật hàng hải	11443	Luật hình sự	3	
44	114	Luật hàng hải	11447	Tư pháp quốc tế	3	
45	114	Luật hàng hải	11449	PL quốc tế về an toàn hàng hải	3	
46	114	Luật hàng hải	11449E	PL quốc tế về an toàn hàng hải	3	
47	114	Luật hàng hải	11450	Pháp luật về dịch vụ hàng hải	2	
48	114	Luật hàng hải	11451	Quản lý nhà nước về Hàng hải	2	
49	114	Luật hàng hải	11454	Bảo hiểm Hàng hải	3	
50	114	Luật hàng hải	11455	Lịch sử nhà nước và pháp luật	3	
51	114	Luật hàng hải	11460	Thực tập cơ sở ngành	1	
52	114	Luật hàng hải	11464	Luật hàng hải	3	
53	114	Luật hàng hải	11464E	Luật hàng hải	3	
54	114	Luật hàng hải	11465	Giới thiệu ngành Luật hàng hải	2	
55	114	Luật hàng hải	11469	Pháp luật kinh tế	2	
56	114	Luật hàng hải	11470	Lý luận chung về Nhà nước và pháp luật	4	
57	121	Cơ sở máy tàu	12101	Nhiệt kỹ thuật	3	
58	121	Cơ sở máy tàu	12105	Máy tàu thủy	3	
59	121	Cơ sở máy tàu	12106	Thiết bị và kỹ thuật đo	2	
60	121	Cơ sở máy tàu	12107	Tin học chuyên ngành	2	
61	121	Cơ sở máy tàu	12112	Tua bin khí	2	
62	121	Cơ sở máy tàu	12113	Nhập môn về kỹ thuật	2	
63	121	Cơ sở máy tàu	12117	Máy tàu thủy	2	
64	122	Khai thác MTB	12208	Hệ thống tự động tàu thủy	3	
65	122	Khai thác MTB	12214	Nồi hơi-Tua bin hơi tàu thủy	3	
66	122	Khai thác MTB	12215	Máy phụ tàu thủy 1	3	
67	122	Khai thác MTB	12217	Động cơ Diesel tàu thủy 1	3	
68	123	Máy tàu thủy	12316	Lắp ráp hệ thống động lực tàu thủy	3	
69	123	Máy tàu thủy	12325	Thiết bị năng lượng tàu thủy	2	
70	123	Máy tàu thủy	12327	Lắp ráp hệ động lực tàu thủy	2	
71	123	Máy tàu thủy	12332	Nồi hơi tua bin tàu thủy	3	
72	123	Máy tàu thủy	12333	Máy và thiết bị phụ tàu thủy	4	
73	123	Máy tàu thủy	12335	Thiết kế hệ động lực tàu thủy	3	
74	123	Máy tàu thủy	12337	Tự động điều khiển hệ ĐLTT	3	
75	123	Máy tàu thủy	12339	SC thiết bị năng lượng TT	4	
76	123	Máy tàu thủy	12340	Thực tập tốt nghiệp	4	
77	124	Tự động thủy khí	12401	Lý thuyết điều khiển tự động	3	
78	124	Tự động thủy khí	12403	Lý thuyết cánh	3	
79	124	Tự động thủy khí	12405	Truyền động khí nén	3	
80	124	Tự động thủy khí	12406	Truyền động thủy lực	4	
81	124	Tự động thủy khí	12407	TK hệ thống thủy lực- khí nén	3	
82	124	Tự động thủy khí	12409	Bảo trì hệ thống thủy khí	3	
83	124	Tự động thủy khí	12412	Robot công nghiệp	2	
84	124	Tự động thủy khí	12416	NT an toàn HT thủy khí	3	
85	124	Tự động thủy khí	12420	Lò hơi	3	
86	125	TH Máy TB	12503	Thực tập tốt nghiệp	4	
87	131	Điện tự động TT	13101	Máy điện	4	
88	131	Điện tự động TT	13101H	Máy điện	4	
89	131	Điện tự động TT	13107	KT & lắp đặt hệ thống điện TT	3	

TT	Mã BM	Tên BM	Mã HP	Tên học phần	TC	Ghi chú
90	131	Điện tự động TT	13108	Thực tập	3	
91	131	Điện tự động TT	13110	Giới thiệu ngành	2	
92	131	Điện tự động TT	13110H	Giới thiệu ngành	2	
93	131	Điện tự động TT	13112	Trạm phát điện TT1	3	
94	131	Điện tự động TT	13119	Phân tử tự động	3	
95	131	Điện tự động TT	13122	Đồ án trạm phát điện TT	2	
96	131	Điện tự động TT	13123	Truyền động điện TT 2	2	
97	131	Điện tự động TT	13124	Đồ án truyền động điện TT	2	
98	131	Điện tự động TT	13126	Hệ thống tự động TT 2	4	
99	131	Điện tự động TT	13127	Thiết kế các hệ thống điện TT	3	
100	131	Điện tự động TT	13150H	Vật liệu & khí cụ điện	3	
101	131	Điện tự động TT	13171	Điện tàu thủy 1	2	
102	132	Điện tử VT	13201	Cấu kiện điện tử	3	
103	132	Điện tử VT	13207	Kỹ thuật số	4	
104	132	Điện tử VT	13217	Lý thuyết mã	3	
105	132	Điện tử VT	13234	Mạng máy tính	2	
106	132	Điện tử VT	13235	Hệ thống nhúng	2	
107	132	Điện tử VT	13238	Đồ án 2	2	
108	132	Điện tử VT	13242	Thiết bị điện tử Hàng Hải	3	
109	132	Điện tử VT	13252	Kỹ thuật điện tử	2	
110	132	Điện tử VT	13271	Thực tập kỹ thuật điện tử	2	
111	132	Điện tử VT	13277	Lý thuyết truyền tin	3	
112	132	Điện tử VT	13278	KT đo lường điện tử	3	
113	132	Điện tử VT	13280	Kỹ thuật truyền số liệu và mạng	3	
114	132	Điện tử VT	13281	Hệ thống thông tin vệ tinh	4	
115	132	Điện tử VT	13290	Kỹ thuật anten	4	
116	132	Điện tử VT	13292	Hệ thống thông tin hàng hải	4	
117	132	Điện tử VT	13293	Hệ thống dẫn đường hàng hải	3	
118	132	Điện tử VT	13294	Kỹ thuật thông tin số	3	
119	132	Điện tử VT	13297	Thực tập chuyên ngành	2	
120	133	Điện tự động CN	13303	Điều khiển logic và ứng dụng	3	
121	133	Điện tự động CN	13303H	ĐK logic và ứng dụng	3	
122	133	Điện tự động CN	13309	Điều khiển quá trình	3	
123	133	Điện tự động CN	13309E	Điều khiển quá trình	3	
124	133	Điện tự động CN	13310	Điều khiển số	3	
125	133	Điện tự động CN	13310H	Điều khiển số	3	
126	133	Điện tự động CN	13311	Điều khiển hệ điện cơ	4	
127	133	Điện tự động CN	13311H	Điều khiển hệ điện cơ	4	
128	133	Điện tự động CN	13313	KT điều khiển thủy khí	3	
129	133	Điện tự động CN	13313E	KT điều khiển thủy khí	3	
130	133	Điện tự động CN	13318	TB điện điện tử máy CN	4	
131	133	Điện tự động CN	13318H	TB điện điện tử máy CN	4	
132	133	Điện tự động CN	13319	Tự động hoá quá trình sản xuất	2	
133	133	Điện tự động CN	13320	Hệ thống thông tin CN	3	
134	133	Điện tự động CN	13320E	Hệ thống thông tin CN	3	
135	133	Điện tự động CN	13321	Đồ án 1	2	
136	133	Điện tự động CN	13321H	Đồ án 1	2	
137	133	Điện tự động CN	13322	Đồ án 2	2	

TT	Mã BM	Tên BM	Mã HP	Tên học phần	TC	Ghi chú
138	133	Điện tự động CN	13322H	Đồ án 2	2	
139	133	Điện tự động CN	13326	Mô hình hoá hệ thống	2	
140	133	Điện tự động CN	13330	Điện tử tương tự-số	4	
141	133	Điện tự động CN	13330H	Điện tử tương tự-số	4	
142	133	Điện tự động CN	13334	Xử lý số tín hiệu	3	
143	133	Điện tự động CN	13334H	Xử lý số tín hiệu	3	
144	133	Điện tự động CN	13354	Thực tập	3	
145	133	Điện tự động CN	13354H	Thực tập	4	
146	133	Điện tự động CN	13364	Ứng dụng PLC ĐK các hệ thủy khí	3	
147	134	TĐH hệ thống điện	13421H	An toàn điện	2	
148	134	TĐH hệ thống điện	13434	Lý thuyết điều khiển tự động	3	
149	134	TĐH hệ thống điện	13434H	Lý thuyết điều khiển tự động	3	
150	134	TĐH hệ thống điện	13453	Lưới điện	4	
151	134	TĐH hệ thống điện	13456	Nhà máy điện và trạm biến áp	3	
152	134	TĐH hệ thống điện	13457	Đồ án 1	2	
153	134	TĐH hệ thống điện	13459	Thực tập	3	
154	134	TĐH hệ thống điện	13470	Năng lượng mới và tái tạo	3	
155	134	TĐH hệ thống điện	13471	Hệ thống tự động hóa	4	
156	134	TĐH hệ thống điện	13472	Ngăn mạch trong hệ thống điện	3	
157	134	TĐH hệ thống điện	13474	Hệ thống SCADA/HMI	3	
158	134	TĐH hệ thống điện	13476	Kỹ thuật điện	3	
159	134	TĐH hệ thống điện	13477	Đồ án 2	2	
160	134	TĐH hệ thống điện	13478	Bảo vệ role hệ thống điện	4	
161	134	TĐH hệ thống điện	13479	Cơ cấu chấp hành	3	
162	151	Kinh tế cơ bản	15101	Kinh tế vi mô	3	
163	151	Kinh tế cơ bản	15102E	Kinh tế vĩ mô	3	
164	151	Kinh tế cơ bản	15102H	Kinh tế vĩ mô	3	
165	151	Kinh tế cơ bản	15103H	Kinh tế công cộng	3	
166	151	Kinh tế cơ bản	15105	Kinh tế lượng	3	
167	151	Kinh tế cơ bản	15113	Kinh tế phát triển	2	
168	151	Kinh tế cơ bản	15113H	Kinh tế phát triển	2	
169	151	Kinh tế cơ bản	15115	Giới thiệu ngành	2	
170	151	Kinh tế cơ bản	15115H	Giới thiệu ngành	2	
171	151	Kinh tế cơ bản	15117H	Nguyên lý thống kê	2	
172	151	Kinh tế cơ bản	15131	PT HĐKT trong VTB	3	
173	151	Kinh tế cơ bản	15131H	PT HĐKT trong VTB	3	
174	151	Kinh tế cơ bản	15134	Phân tích HĐKT trong KTT	3	
175	152	Kinh tế đường thủy	15205	Toán kinh tế trong vận tải	3	
176	152	Kinh tế đường thủy	15205H	Toán kinh tế	3	
177	152	Kinh tế đường thủy	15211	Khoa học quản lý	2	
178	152	Kinh tế đường thủy	15213	TC lao động tiền lương	3	
179	152	Kinh tế đường thủy	15217	Pháp luật vận tải TNĐ	2	
180	152	Kinh tế đường thủy	15218	Giao nhận trong vận tải	3	
181	152	Kinh tế đường thủy	15219	QL & Khai thác đội tàu TNĐ	4	
182	152	Kinh tế đường thủy	15227	Thực tập cơ sở ngành	2	
183	152	Kinh tế đường thủy	15228	Thực tập chuyên ngành	2	
184	153	Kinh tế vận tải	15301	Địa lý vận tải	2	
185	153	Kinh tế vận tải	15301H	Địa lý vận tải	2	

TT	Mã BM	Tên BM	Mã HP	Tên học phần	TC	Ghi chú
186	153	Kinh tế vận tải	15302	Luật vận tải biển	3	
187	153	Kinh tế vận tải	15303E	Khai thác tàu	5	
188	153	Kinh tế vận tải	15305	Kinh tế cảng	2	
189	153	Kinh tế vận tải	15305E	Kinh tế cảng	2	
190	153	Kinh tế vận tải	15308	Bảo hiểm hàng hải	2	
191	153	Kinh tế vận tải	15308H	Bảo hiểm hàng hải	2	
192	153	Kinh tế vận tải	15322	Luật vận tải biển	3	
193	153	Kinh tế vận tải	15322H	Luật vận tải biển	3	
194	153	Kinh tế vận tải	15329	Đại lý tàu và giao nhận HH	3	
195	153	Kinh tế vận tải	15330H	Bảo hiểm	3	
196	153	Kinh tế vận tải	15381	Thực tập cơ sở ngành	2	
197	153	Kinh tế vận tải	15381H	Thực tập cơ sở ngành KTB	2	
198	153	Kinh tế vận tải	15382	Thực tập chuyên ngành	2	
199	153	Kinh tế vận tải	15382H	Thực tập chuyên ngành KTB	2	
200	153	Kinh tế vận tải	15388	Khai thác tàu	5	
201	156	KT ngoại thương	15607H	Khoa học giao tiếp	2	
202	156	KT ngoại thương	15610	Nghiệp vụ hải quan	2	
203	156	KT ngoại thương	15610H	Nghiệp vụ hải quan	2	
204	156	KT ngoại thương	15617	Tín dụng và tài trợ TM quốc tế	2	
205	156	KT ngoại thương	15617H	Tín dụng và tài trợ thương mại	2	
206	156	KT ngoại thương	15619	Bảo hiểm trong ngoại thương	2	
207	156	KT ngoại thương	15622	Đầu tư quốc tế	4	
208	156	KT ngoại thương	15622H	Đầu tư quốc tế	4	
209	156	KT ngoại thương	15625	Giao nhận vận tải quốc tế	4	
210	156	KT ngoại thương	15625E	Giao nhận vận tải biển quốc tế	4	
211	156	KT ngoại thương	15626	Kinh doanh quốc tế	5	
212	156	KT ngoại thương	15626E	Kinh doanh quốc tế	5	
213	156	KT ngoại thương	15627	Đàm phán thương mại quốc tế	2	
214	156	KT ngoại thương	15627H	Đàm phán thương mại quốc tế	2	
215	156	KT ngoại thương	15630E	Giao dịch thương mại quốc tế	3	
216	156	KT ngoại thương	15635	Giao dịch thương mại quốc tế	3	
217	156	KT ngoại thương	15636	Pháp luật kinh doanh quốc tế	3	
218	156	KT ngoại thương	15636H	Pháp luật kinh doanh quốc tế	3	
219	156	KT ngoại thương	15640	Quan hệ kinh tế quốc tế	3	
220	156	KT ngoại thương	15640E	Quan hệ kinh tế quốc tế	3	
221	156	KT ngoại thương	15645	Thực tập cơ sở ngành	2	
222	156	KT ngoại thương	15645H	Thực tập cơ sở ngành	2	
223	156	KT ngoại thương	15646	Thực tập chuyên ngành	2	
224	156	KT ngoại thương	15646H	Thực tập chuyên ngành	2	
225	156	KT ngoại thương	15648	Thanh toán quốc tế	5	
226	156	KT ngoại thương	15648E	Thanh toán quốc tế	5	
227	156	KT ngoại thương	15652	Khoa học giao tiếp	3	
228	158	Logistics	15801H	Marketing Logistics	3	
229	158	Logistics	15803	Logistics cảng biển	4	
230	158	Logistics	15807	Thiết kế hệ thống logistics	4	
231	158	Logistics	15811	Quản trị chiến lược chuỗi cung ứng	2	
232	158	Logistics	15811H	Quản trị CL chuỗi cung ứng	2	
233	158	Logistics	15815E	Logistics và vận tải ĐPT	3	

TT	Mã BM	Tên BM	Mã HP	Tên học phần	TC	Ghi chú
234	158	Logistics	15817	Quản trị kho hàng	5	
235	158	Logistics	15831	Thực tập cơ sở ngành	2	
236	158	Logistics	15832	Thực tập chuyên ngành	2	
237	161	AT đường thủy	16106	Địa chất đáy biển	2	
238	161	AT đường thủy	16108	Trắc địa cơ sở	2	
239	161	AT đường thủy	16117	Thiết bị báo hiệu hàng hải	2	
240	161	AT đường thủy	16118	Quản lý rủi ro hàng hải	2	
241	161	AT đường thủy	16120	Thực tập trắc địa	1	
242	161	AT đường thủy	16121	Công trình báo hiệu hàng hải	3	
243	161	AT đường thủy	16123	Quản lý dự án	2	
244	161	AT đường thủy	16124	Thực tập chuyên ngành BDA	2	
245	161	AT đường thủy	16131	Thi công công trình BD ATHH	4	
246	161	AT đường thủy	16132	Vẽ kỹ thuật AutoCad	2	
247	161	AT đường thủy	16137	Thành lập bản đồ biển	3	
248	161	AT đường thủy	16142	QL, KT hạ tầng giao thông HH	2	
249	161	AT đường thủy	16143	Kỹ thuật ATGT hàng hải	2	
250	162	Công trình cảng	16206	Nền & móng	3	
251	162	Công trình cảng	16207	Thi công cơ bản	2	
252	162	Công trình cảng	16210	Luật xây dựng	2	
253	162	Công trình cảng	16212	Công trình bến	4	
254	162	Công trình cảng	16214	Cơ học kết cấu 2	3	
255	162	Công trình cảng	16216	Thi công chuyên môn	4	
256	162	Công trình cảng	16221	Tổ chức & quản lý thi công CTT	2	
257	162	Công trình cảng	16227	Thực tập công nhân	2	
258	162	Công trình cảng	16236	Cơ học kết cấu 2	2	
259	162	Công trình cảng	16239	Kết cấu thép và BT cốt thép	3	
260	162	Công trình cảng	16241	Nguyên lý kết cấu CTXD	3	
261	162	Công trình cảng	16250	An toàn lao động	2	
262	163	XD đường thủy	16301	Các phương pháp số	3	
263	163	XD đường thủy	16306	Âu tàu	3	
264	163	XD đường thủy	16308	Công trình thủy lợi	3	
265	163	XD đường thủy	16309	Công trình bảo vệ bờ và chắn sóng	4	
266	163	XD đường thủy	16312	Thực tập Khí tượng, thủy, hải văn	1	
267	163	XD đường thủy	16316	Thiết kế và quản lý đường thủy	2	
268	163	XD đường thủy	16321	Khí tượng thủy hải văn	2	
269	163	XD đường thủy	16322	Động lực học sông biển	2	
270	163	XD đường thủy	16324	Giới thiệu ngành KTXD	3	
271	163	XD đường thủy	16326	Quản lý đô thị	2	
272	163	XD đường thủy	16334	Quản lý nguồn nhân lực	3	
273	163	XD đường thủy	16338	Quản lý công nghệ xây dựng	2	
274	163	XD đường thủy	16339	Marketing trong xây dựng	2	
275	163	XD đường thủy	16340	Công trình hạ tầng đô thị	3	
276	163	XD đường thủy	16346	Mô hình toán kinh tế trong XD	3	
277	163	XD đường thủy	16347	Thống kê doanh nghiệp xây dựng	2	
278	164	XD dân dụng CN	16401	Địa chất công trình	2	
279	164	XD dân dụng CN	16403	Vật liệu xây dựng	2	
280	164	XD dân dụng CN	16406	Kết cấu gạch đá gỗ	2	
281	164	XD dân dụng CN	16409	Kết cấu bê tông cốt thép 1	4	

TT	Mã BM	Tên BM	Mã HP	Tên học phần	TC	Ghi chú
282	164	XD dân dụng CN	16426	Thiết kế nhà dân dụng và công nghiệp	4	
283	164	XD dân dụng CN	16440	Thực tập công nhân	2	
284	164	XD dân dụng CN	16443	Tin học ứng dụng trong XDD	2	
285	164	XD dân dụng CN	16447	Kinh tế xây dựng	3	
286	164	XD dân dụng CN	16449	Tổ chức quản lý thi công XD	3	
287	165	XD cầu đường	16505	Thiết kế hình học đường ô tô	4	
288	165	XD cầu đường	16509	Tổ chức quản lý thi công đường	4	
289	165	XD cầu đường	16512	Khai thác và kiểm định cầu	2	
290	165	XD cầu đường	16523	Thực tập công nhân	2	
291	165	XD cầu đường	16527	Chuyên đề cầu đường	2	
292	165	XD cầu đường	16531	Khảo sát đường ô tô	2	
293	165	XD cầu đường	16535	Mổ trụ cầu	2	
294	165	XD cầu đường	16536	XD đường và đánh giá CL đường	2	
295	165	XD cầu đường	16538	Xây dựng cầu	3	
296	166	Kiến trúc DDCN	16601	Cơ sở kiến trúc	2	
297	166	Kiến trúc DDCN	16603	Mỹ thuật 1	2	
298	166	Kiến trúc DDCN	16604	Lịch sử kiến trúc	2	
299	166	Kiến trúc DDCN	16607	Vẽ kỹ thuật xây dựng 2	2	
300	166	Kiến trúc DDCN	16610	Lý thuyết sáng tác kiến trúc	2	
301	166	Kiến trúc DDCN	16615	Chuyên đề nhà ở cao tầng	2	
302	166	Kiến trúc DDCN	16628	Chuyên đề trường học	2	
303	166	Kiến trúc DDCN	16631	Đồ án tổng hợp	4	
304	166	Kiến trúc DDCN	16633	Thiết kế nội thất và trang TB công trình	4	
305	166	Kiến trúc DDCN	16636	Vật lý kiến trúc	2	
306	166	Kiến trúc DDCN	16646	Kiến trúc bền vững	2	
307	166	Kiến trúc DDCN	16649	Lịch sử mỹ thuật	2	
308	166	Kiến trúc DDCN	16650	Kết cấu CT xây dựng DD và CN	3	
309	166	Kiến trúc DDCN	16685	Nghiên cứu nội ngoại thất tr.thống	2	
310	166	Kiến trúc DDCN	16687	Cấu tạo KT và đồ đạc nội thất	2	
311	166	Kiến trúc DDCN	16690	Giới thiệu ngành KTDD	2	
312	166	Kiến trúc DDCN	16692	Thiết kế nhanh 1	2	
313	166	Kiến trúc DDCN	16694	Thiết kế nhanh 2	2	
314	166	Kiến trúc DDCN	16696	Quy hoạch 2	4	
315	171	Tin học ĐC	17102	Tin học văn phòng	3	
316	171	Tin học ĐC	17104	Tin học đại cương	3	
317	171	Tin học ĐC	17104H	Tin học đại cương	3	
318	172	KH máy tính	17200	Giới thiệu ngành CNTT	2	
319	172	KH máy tính	17200H	Giới thiệu ngành CNTT	2	
320	172	KH máy tính	17206	Kỹ thuật lập trình C	3	
321	172	KH máy tính	17206H	Kỹ thuật lập trình C	3	
322	172	KH máy tính	17211	Đồ họa máy tính	3	
323	172	KH máy tính	17211H	Đồ họa máy tính	3	
324	172	KH máy tính	17212E	An toàn và bảo mật thông tin	3	
325	172	KH máy tính	17226	Thị giác máy tính	3	
326	172	KH máy tính	17226E	Thị giác máy tính	3	
327	172	KH máy tính	17230	Lập trình Python	3	
328	172	KH máy tính	17230H	Lập trình Python	3	
329	172	KH máy tính	17231	Kỹ thuật học sâu và ứng dụng	3	

TT	Mã BM	Tên BM	Mã HP	Tên học phần	TC	Ghi chú
330	172	KH máy tính	17231H	Kỹ thuật học sâu và ứng dụng	3	
331	172	KH máy tính	17232	Toán rời rạc	3	
332	172	KH máy tính	17232H	Toán rời rạc	3	
333	172	KH máy tính	17233	Cấu trúc dữ liệu và giải thuật	3	
334	172	KH máy tính	17234	Trí tuệ nhân tạo	3	
335	172	KH máy tính	17236	Lập trình hướng đối tượng	3	
336	173	KT máy tính	17301	Kỹ thuật vi xử lý	3	
337	173	KT máy tính	17302H	Kiến trúc máy tính	3	
338	173	KT máy tính	17304H	Bảo trì hệ thống	2	
339	173	KT máy tính	17308	Hệ điều hành mã nguồn mở	3	
340	173	KT máy tính	17311	Lập trình ghép nối ngoại vi	3	
341	173	KT máy tính	17314	Phát triển ứng dụng mã nguồn mở	3	
342	173	KT máy tính	17332	Công nghệ Internet of Things	3	
343	173	KT máy tính	17332H	Công nghệ Internet of Things	3	
344	173	KT máy tính	17333	Robot và các HT thông minh	3	
345	173	KT máy tính	17333H	Robot và các HT thông minh	3	
346	173	KT máy tính	17335	Lập trình Windows	3	
347	173	KT máy tính	17336	Truyền dữ liệu	2	
348	173	KT máy tính	17338	Thiết kế và lập trình web	3	
349	173	KT máy tính	17340	Phát triển ứng dụng trên nền web	4	
350	173	KT máy tính	17340H	Phát triển ứng dụng trên nền web	4	
351	174	Hệ thống TT	17405	Xây dựng và quản lý dự án CNTT	3	
352	174	Hệ thống TT	17409	Khai phá dữ liệu	3	
353	174	Hệ thống TT	17418	Kiểm thử và đảm bảo chất lượng phần mềm	3	
354	174	Hệ thống TT	17419	Điện toán đám mây	3	
355	174	Hệ thống TT	17426H	Cơ sở dữ liệu	3	
356	174	Hệ thống TT	17427H	Phân tích và thiết kế hệ thống	3	
357	174	Hệ thống TT	17430	Phân tích TKHT hướng ĐT	3	
358	174	Hệ thống TT	17431	Dữ liệu lớn	3	
359	174	Hệ thống TT	17431H	Dữ liệu lớn	3	
360	174	Hệ thống TT	17432	Nhập môn công nghệ PM	2	
361	174	Hệ thống TT	17434	Phát triển ứng dụng với cơ sở dữ liệu	3	
362	174	Hệ thống TT	17434H	Phát triển ứng dụng với cơ sở dữ liệu	3	
363	175	TT và mạng MT	17506	Mạng máy tính	3	
364	175	TT và mạng MT	17509	Thiết kế và quản trị mạng	3	
365	175	TT và mạng MT	17519	Mạng không dây và TT di động	3	
366	175	TT và mạng MT	17523H	Java cơ bản	3	
367	175	TT và mạng MT	17526	Hệ điều hành mạng	3	
368	175	TT và mạng MT	17540	An ninh mạng	3	
369	175	TT và mạng MT	17540H	An ninh mạng	3	
370	175	TT và mạng MT	17541	Thực tập chuyên ngành Java	4	
371	175	TT và mạng MT	17542	Tiếp thị trực tuyến	3	
372	175	TT và mạng MT	17542H	Tiếp thị trực tuyến	3	
373	175	TT và mạng MT	17543	Thương mại điện tử	3	
374	181	Toán	18124	Toán cao cấp	4	
375	181	Toán	18124H	Toán cao cấp	4	
376	181	Toán	18125	Toán chuyên đề	3	

TT	Mã BM	Tên BM	Mã HP	Tên học phần	TC	Ghi chú
377	182	Vật lý	18201	Vật lý 1	3	
378	182	Vật lý	18202	Vật lý 2	3	
379	183	Hình họa Vẽ KT	18302	Vẽ kỹ thuật 1	2	
380	183	Hình họa Vẽ KT	18304	Hình họa - Vẽ kỹ thuật	3	
381	184	Cơ học	18404	Cơ chất lỏng	3	
382	185	Sức bền VL	18504	Sức bền vật liệu	3	
383	191	Nguyên lý CB	19101	Triết học Mác Lênin	3	
384	191	Nguyên lý CB	19101H	Triết học Mác Lênin	3	
385	191	Nguyên lý CB	19110	Logic học	2	
386	193	Lịch sử Đảng	19302	Đại cương văn hóa Việt Nam	2	
387	193	Lịch sử Đảng	19303	Lịch sử Đảng Cộng sản VN	2	
388	191	Nguyên lý CB	19401	Kinh tế chính trị	2	
389	191	Nguyên lý CB	19401H	Kinh tế chính trị	2	
390	191	Nguyên lý CB	19501	Chủ nghĩa xã hội KH	2	
391	191	Nguyên lý CB	19501H	Chủ nghĩa xã hội khoa học	2	
392	201	TT Cơ khí TH	20101	Thực tập cơ khí	2	
393	221	Kỹ thuật ô tô	22151	Lý thuyết ô tô	3	
394	221	Kỹ thuật ô tô	22153	Kết cấu ô tô	3	
395	221	Kỹ thuật ô tô	22154	Động cơ đốt trong	3	
396	221	Kỹ thuật ô tô	22156	Sửa chữa và bảo dưỡng ô tô	4	
397	221	Kỹ thuật ô tô	22157	Trang bị điện và HT ĐK GS ô tô	3	
398	221	Kỹ thuật ô tô	22161	Kỹ thuật chẩn đoán ô tô	2	
399	221	Kỹ thuật ô tô	22162	Quản lý vận tải	2	
400	221	Kỹ thuật ô tô	22163	Thực tập sản xuất	4	
401	221	Kỹ thuật ô tô	22165	Công nghệ sơn phủ ô tô	2	
402	221	Kỹ thuật ô tô	22169	Vẽ cơ khí & CAD	3	
403	222	KT nhiệt lạnh	22201	Kỹ thuật nhiệt cơ khí	3	
404	222	KT nhiệt lạnh	22232	Kỹ thuật nhiệt năng cao	3	
405	222	KT nhiệt lạnh	22233	Nhà máy nhiệt điện	3	
406	222	KT nhiệt lạnh	22235	Hệ thống và thiết bị đường ống	2	
407	222	KT nhiệt lạnh	22236	Thiết kế và tối ưu hóa HT nhiệt	3	
408	222	KT nhiệt lạnh	22237	Hệ thống điều hòa không khí	4	
409	222	KT nhiệt lạnh	22239	Thực tập sản xuất	4	
410	222	KT nhiệt lạnh	22245	Kỹ thuật sấy	3	
411	222	KT nhiệt lạnh	22246	Lắp đặt, VH và sửa chữa HT lạnh	2	
412	223	Máy xếp dỡ	22301	Cơ kết cấu cơ khí	3	
413	223	Máy xếp dỡ	22321	Máy xây dựng	2	
414	223	Máy xếp dỡ	22347	Máy nâng chuyên	2	
415	223	Máy xếp dỡ	22347H	Máy nâng chuyên	2	
416	223	Máy xếp dỡ	22351	Kết cấu thép máy nâng chuyên	4	
417	223	Máy xếp dỡ	22352	Máy vận chuyển liên tục	3	
418	223	Máy xếp dỡ	22354	Tự động hóa xếp dỡ	2	
419	223	Máy xếp dỡ	22356	Quản lý sản xuất	2	
420	223	Máy xếp dỡ	22358	CN sửa chữa và lắp dựng MNC	4	
421	223	Máy xếp dỡ	22359	Tiêu chuẩn thiết kế MNC	2	
422	223	Máy xếp dỡ	22363	Thực tập sản xuất	4	
423	223	Máy xếp dỡ	22366	Nhập môn kỹ thuật	3	
424	225	CN vật liệu	22501	Vật liệu kỹ thuật	3	

TT	Mã BM	Tên BM	Mã HP	Tên học phần	TC	Ghi chú
425	225	CN vật liệu	22502	Kỹ thuật gia công cơ khí	3	
426	225	CN vật liệu	22504	CAD - CAM và CNC	3	
427	225	CN vật liệu	22508	Vật liệu đóng tàu	3	
428	225	CN vật liệu	22509	Quản lý và đánh giá CLSP	2	
429	225	CN vật liệu	22514	Vật liệu kỹ thuật	3	
430	226	Kỹ thuật cơ khí	22604	Máy công cụ	3	
431	226	Kỹ thuật cơ khí	22607	Thiết kế và qui hoạch công trình cơ khí	3	
432	226	Kỹ thuật cơ khí	22608	Hệ thống truyền động thủy lực và khí nén	4	
433	226	Kỹ thuật cơ khí	22625	Hệ thống truyền động thủy khí	3	
434	226	Kỹ thuật cơ khí	22628	Nguyên lý máy	3	
435	226	Kỹ thuật cơ khí	22630	Phương pháp phân tử hữu hạn	3	
436	226	Kỹ thuật cơ khí	22631	Đồ gá và dụng cụ cắt	3	
437	226	Kỹ thuật cơ khí	22634	Thiết kế công nghệ chế tạo CK	4	
438	226	Kỹ thuật cơ khí	22635	Kỹ thuật hệ thống công nghiệp	2	
439	226	Kỹ thuật cơ khí	22636	ƯD PP số trong gia công CK	3	
440	226	Kỹ thuật cơ khí	22637	Kỹ thuật cơ khí LAB	2	
441	226	Kỹ thuật cơ khí	22638	Thực tập sản xuất	4	
442	226	Kỹ thuật cơ khí	22640	Thiết kế chi tiết máy	3	
443	227	Cơ điện tử	22701	Động lực học hệ nhiều vật	3	
444	227	Cơ điện tử	22708	Kỹ thuật lập trình PLC và ứng dụng	3	
445	227	Cơ điện tử	22711	Công cụ phần mềm	2	
446	227	Cơ điện tử	22714	Cơ cấu chấp hành	3	
447	227	Cơ điện tử	22716	Khí cụ điện	3	
448	227	Cơ điện tử	22717	Truyền động điện và ĐTCS	3	
449	227	Cơ điện tử	22722	Thực tập sản xuất	4	
450	231	Lý thuyết TK tàu	23102	Vẽ tàu	3	
451	231	Lý thuyết TK tàu	23115	Lý thuyết thiết kế tàu	3	
452	231	Lý thuyết TK tàu	23120	Thiết bị đẩy tàu thủy 2	4	
453	231	Lý thuyết TK tàu	23126	Thiết kế tàu	2	
454	231	Lý thuyết TK tàu	23127	Kết cấu và lý thuyết tàu	2	
455	231	Lý thuyết TK tàu	23127H	Lý thuyết kết cấu tàu thủy	2	
456	231	Lý thuyết TK tàu	23141	Thiết bị tàu thủy 1	2	
457	231	Lý thuyết TK tàu	23153	Động lực học tàu thủy	4	
458	231	Lý thuyết TK tàu	23154	Thực tập tốt nghiệp	4	
459	232	KC tàu & CT nội	23209	Sức bền – Chấn động	4	
460	232	KC tàu & CT nội	23211	Công nghệ đóng mới A1	4	
461	232	KC tàu & CT nội	23219	Thực tập kỹ thuật 1-DTA	2	
462	232	KC tàu & CT nội	23226	Thiết kế xưởng và nhà máy ĐT	2	
463	232	KC tàu & CT nội	23238	Thực tập tốt nghiệp	4	
464	232	KC tàu & CT nội	23242	Công nghệ đóng tàu và CTBĐĐ	3	
465	232	KC tàu & CT nội	23243	Sức bền tàu và CTBĐĐ 2	4	
466	233	TĐH TK tàu thủy	23307	Kỹ thuật đo và thử tàu	2	
467	233	TĐH TK tàu thủy	23311	Giới thiệu ngành Đóng tàu và CTNK	2	
468	233	TĐH TK tàu thủy	23316	Tải trọng TD lên tàu và CTBĐĐ	3	
469	233	TĐH TK tàu thủy	23318	Tự động hóa trong đóng tàu	5	
470	251	Tiếng Anh ĐC	25101	Anh văn cơ bản 1	3	
471	251	Tiếng Anh ĐC	25102	Anh văn cơ bản 2	3	
472	251	Tiếng Anh ĐC	25103	Anh văn cơ bản 3	3	

TT	Mã BM	Tên BM	Mã HP	Tên học phần	TC	Ghi chú
473	251	Tiếng Anh ĐC	25111	Anh văn 1	5	
474	251	Tiếng Anh ĐC	25111H	Anh văn 1	5	
475	251	Tiếng Anh ĐC	25112	Anh văn 2	5	
476	251	Tiếng Anh ĐC	25112H	Anh văn 2	5	
477	252	Thực hành tiếng	25201	Kỹ năng Nghe hiểu 1	2	
478	252	Thực hành tiếng	25205	Kỹ năng Nghe 3	2	
479	252	Thực hành tiếng	25207	Kỹ năng Nghe hiểu 5	2	
480	252	Thực hành tiếng	25211	Kỹ năng Nói 1	2	
481	252	Thực hành tiếng	25219	Kỹ năng Nói 3	2	
482	252	Thực hành tiếng	25221	Kỹ năng Đọc hiểu 1	2	
483	252	Thực hành tiếng	25225	Kỹ năng Đọc 3	2	
484	252	Thực hành tiếng	25227	Kỹ năng Đọc hiểu 5	2	
485	252	Thực hành tiếng	25231	Kỹ năng Viết 1	2	
486	252	Thực hành tiếng	25237E	Viết luận nâng cao	3	
487	252	Thực hành tiếng	25239	Kỹ năng viết 3	2	
488	252	Thực hành tiếng	25254	Tiếng Nhật- A2	3	
489	252	Thực hành tiếng	25257	Tiếng Trung- A2	3	
490	252	Thực hành tiếng	25260	Tiếng Hàn- A2	3	
491	253	Lý thuyết tiếng	25307	Cơ sở văn hóa Việt Nam	2	
492	253	Lý thuyết tiếng	25308E	Trích giảng văn học Anh	3	
493	253	Lý thuyết tiếng	25311	Biên dịch 1	3	
494	253	Lý thuyết tiếng	25315	Phiên dịch 1	3	
495	253	Lý thuyết tiếng	25324	Văn hóa văn minh Anh Mỹ	3	
496	253	Lý thuyết tiếng	25328E	Ngôn ngữ học Tiếng Anh 1	3	
497	253	Lý thuyết tiếng	25330	Thực tập	4	
498	253	Lý thuyết tiếng	25332	Nhập môn ngành Ngôn ngữ Anh	2	
499	253	Lý thuyết tiếng	25338E	Phương pháp giảng dạy TA	3	
500	253	Lý thuyết tiếng	25339	Ngữ âm cơ bản	2	
501	253	Lý thuyết tiếng	25340	Ngữ pháp tiếng Anh thực hành	2	
502	254	Tiếng Anh CN	25406	Tiếng Anh chuyên ngành KTMT	3	
503	254	Tiếng Anh CN	25408	Anh văn chuyên ngành KTĐ	3	
504	254	Tiếng Anh CN	25408H	TA chuyên ngành KTĐ	3	
505	254	Tiếng Anh CN	25409	Anh văn chuyên ngành ĐTV	3	
506	254	Tiếng Anh CN	25410	Anh văn chuyên ngành KTHD	3	
507	254	Tiếng Anh CN	25419	Anh văn chuyên ngành MTDCN	3	
508	254	Tiếng Anh CN	25450	Anh văn chuyên ngành luật	4	
509	254	Tiếng Anh CN	25452E	Pháp luật kinh doanh	3	
510	254	Tiếng Anh CN	25453E	Marketing	3	
511	254	Tiếng Anh CN	25454	Làm việc trong môi trường đa văn hóa	2	
512	254	Tiếng Anh CN	25457	Tiếng Anh thương mại 2	3	
513	261	KT Môi trường	26101	Môi trường và bảo vệ môi trường	2	
514	261	KT Môi trường	26101H	Môi trường và bảo vệ môi trường	2	
515	261	KT Môi trường	26103	Luật và chính sách môi trường	2	
516	261	KT Môi trường	26109	Độc học môi trường	2	
517	261	KT Môi trường	26116	Kỹ thuật tiến hành phản ứng	2	
518	261	KT Môi trường	26118	Kỹ thuật xử lý nước và nước thải	5	
519	261	KT Môi trường	26123	Đánh giá tác động và rủi ro môi trường	3	
520	261	KT Môi trường	26125	Quan trắc và xử lý số liệu môi trường	3	

TT	Mã BM	Tên BM	Mã HP	Tên học phần	TC	Ghi chú
521	261	KT Môi trường	26140	Môi trường-Sức khỏe-An toàn	2	
522	261	KT Môi trường	26145	Vì HS ứng dụng trong KTMT	4	
523	261	KT Môi trường	26146	Hóa học môi trường	3	
524	261	KT Môi trường	26147	Phân tích môi trường	3	
525	261	KT Môi trường	26150	Giới thiệu ngành	2	
526	261	KT Môi trường	26152	Kiểm soát ô nhiễm không khí	4	
527	261	KT Môi trường	26153	KS và quản lý ô nhiễm MT biển	4	
528	261	KT Môi trường	26155	ỨD HTTT ĐL trong KTMT	2	
529	261	KT Môi trường	26156	Các quá trình hoá lý tăng cường	2	
530	261	KT Môi trường	26157	Thực tập cơ sở ngành	2	
531	261	KT Môi trường	26158	Hóa học kỹ thuật MT	2	
532	261	KT Môi trường	26159	KTXL chất thải rắn và CTNH	2	
533	261	KT Môi trường	26160	Thực tập tốt nghiệp	2	
534	261	KT Môi trường	26162	QT truyền nhiệt	2	
535	262	Hóa học	26201	Hóa học đại cương	3	
536	262	Hóa học	26206	Hóa kỹ thuật	3	
537	262	Hóa học	26208	Hoá Hữu cơ 1	3	
538	262	Hóa học	26216	Các PP phân bằng công cụ	3	
539	262	Hóa học	26225	Công nghệ chế biến dầu mỏ	5	
540	262	Hóa học	26227	Công nghệ tổng hợp hóa dầu	3	
541	262	Hóa học	26231	Xúc tác trong CN hóa dầu	3	
542	262	Hóa học	26243	CNCB khí tự nhiên và khí ĐH	3	
543	262	Hóa học	26246	Quản lý chất lượng	2	
544	262	Hóa học	26248	Hóa phân tích	2	
545	262	Hóa học	26252	CN sản xuất các vật liệu silicat	2	
546	262	Hóa học	26254	Cơ sở hóa học vật liệu	2	
547	262	Hóa học	26255	Hóa học các hợp chất cao PT	2	
548	262	Hóa học	26258	CN vật liệu polymer và composit	3	
549	262	Hóa học	26259	CN vật liệu nano và nano composit	3	
550	262	Hóa học	26260	CN sản xuất các hợp chất vô cơ	3	
551	262	Hóa học	26261	CN sản xuất các hợp chất hữu cơ	3	
552	262	Hóa học	26265	Hóa lý 2	2	
553	281	KT kiểm toán	28103	Thị trường chứng khoán	2	
554	281	KT kiểm toán	28106	Kế toán máy	2	
555	281	KT kiểm toán	28108	Nguyên lý kế toán	3	
556	281	KT kiểm toán	28109	Kế toán doanh nghiệp	2	
557	281	KT kiểm toán	28111	Kiểm toán	2	
558	281	KT kiểm toán	28113	Kế toán quản trị	3	
559	281	KT kiểm toán	28114	Kế toán hành chính sự nghiệp	3	
560	281	KT kiểm toán	28119	Kế toán doanh nghiệp 1	2	
561	281	KT kiểm toán	28119H	Kế toán doanh nghiệp	2	
562	281	KT kiểm toán	28125	Anh văn chuyên ngành TCKT	2	
563	282	QT kinh doanh	28202H	Quản trị doanh nghiệp	3	
564	282	QT kinh doanh	28204	Quản trị dự án đầu tư	5	
565	282	QT kinh doanh	28205	Quản trị nhân lực	3	
566	282	QT kinh doanh	28208	Quản trị công nghệ	2	
567	282	QT kinh doanh	28210	Marketing căn bản	3	
568	282	QT kinh doanh	28214	Quản trị doanh nghiệp	3	

TT	Mã BM	Tên BM	Mã HP	Tên học phần	TC	Ghi chú
569	282	QT kinh doanh	28214H	Quản trị doanh nghiệp	3	
570	282	QT kinh doanh	28215	Quản trị doanh nghiệp	3	
571	282	QT kinh doanh	28217	Quản trị dự án đầu tư	3	
572	282	QT kinh doanh	28217H	Quản trị dự án	3	
573	282	QT kinh doanh	28224	Quản trị sản xuất	3	
574	282	QT kinh doanh	28225	Truyền thông marketing	3	
575	282	QT kinh doanh	28238	Giới thiệu ngành Quản trị KD	2	
576	282	QT kinh doanh	28239	Văn hóa doanh nghiệp	3	
577	282	QT kinh doanh	28242	Thực tập chuyên ngành QKD	2	
578	282	QT kinh doanh	28248	Tiếng Anh chuyên ngành QKD	2	
579	282	QT kinh doanh	28250	Thực tập cơ sở ngành	3	
580	283	TC ngân hàng	28301	Tài chính tiền tệ	3	
581	283	TC ngân hàng	28301H	Tài chính tiền tệ	3	
582	283	TC ngân hàng	28304	Quản lý tài chính công	2	
583	283	TC ngân hàng	28307	Thuế vụ	2	
584	283	TC ngân hàng	28307H	Thuế vụ	2	
585	283	TC ngân hàng	28311	Tài chính quốc tế	3	
586	283	TC ngân hàng	28313	Thẩm định và PT tín dụng	2	
587	283	TC ngân hàng	28315	PT và đầu tư chứng khoán	3	
588	283	TC ngân hàng	28319	Quản trị ngân hàng	2	
589	283	TC ngân hàng	28325	Anh văn chuyên ngành TCH	2	
590	283	TC ngân hàng	28327	Nguyên lý bảo hiểm	3	
591	283	TC ngân hàng	28332	Thực tập chuyên ngành	2	
592	283	TC ngân hàng	28340	Phân tích báo cáo tài chính	3	
593	283	TC ngân hàng	28341	Thực tập cơ sở ngành	3	
594	283	TC ngân hàng	28342	Nghịệp vụ ngân hàng 1	3	
595	283	TC ngân hàng	28343	Quản trị tài chính	5	
596	283	TC ngân hàng	28351	Thực tập cơ sở ngành	3	
597	283	TC ngân hàng	28352	Thực tập chuyên ngành	2	
598	291	IMET	29101	Kỹ năng mềm 1	2	
599	291	IMET	29101H	Kỹ năng mềm 1	2	
600	291	IMET	29102	Kỹ năng mềm 2	2	
601	301	TT Logistics	30101	Nghịệp vụ kho hàng	2	
602	301	TT Logistics	30101H	Nghịệp vụ kho hàng	2	