

DANH SÁCH CÁC MÔN HỌC KHÔNG MỞ HK2/2022-2023

(Kèm theo công văn số /ĐHBK-ĐTSDH ngày /01/2023)

STT	Mã môn học	Tên môn học	Ngành	Số lượng đăng ký	Cán bộ Giảng dạy	Khoa
1	115103	Các nguồn năng lượng bền vững	KVL2022	0	TS. VŨ ANH QUANG	Khoa Công nghệ Vật liệu
2	115081	Công nghệ và ứng dụng luyện kim bột tiên tiến	KVL2022	0	TS. HUỖNH CÔNG KHANH	Khoa Công nghệ Vật liệu
3	115084	Vật liệu có cấu trúc nano: Công nghệ chế tạo và ứng dụng	KVL2022	0	PGS.TS TRẦN VĂN KHẢI	Khoa Công nghệ Vật liệu
4	115099	Vật liệu và mô phỏng số	KVL2022	0	TS. VŨ ANH QUANG	Khoa Công nghệ Vật liệu
5	115079	Phân tích vật liệu bằng phương pháp phổ	KVL2022	0	PGS.TS TRẦN VĂN KHẢI	Khoa Công nghệ Vật liệu
6	115110	Hóa học xi-măng bê-tông	KVL2022	0	TS. HUỖNH NGỌC MINH	Khoa Công nghệ Vật liệu
7	115102	Thiết bị và hệ thống điều khiển sản xuất vật liệu	KVL2022	0	TS. NGUYỄN KHÁNH SƠN	Khoa Công nghệ Vật liệu
8	115093	Vật liệu sinh học	KVL2022	0	PGS.TS PHẠM TRUNG KIẾN	Khoa Công nghệ Vật liệu
9	115080	Công nghệ nhiệt luyện tiên tiến	KVL2022	0	PGS.TS TRẦN VĂN KHẢI	Khoa Công nghệ Vật liệu
10	115100	Công nghệ chế tạo các hệ năng lượng	KVL2022	0	TS. TRẦN ĐỨC CHÂU	Khoa Công nghệ Vật liệu
11	115086	Phân tích tính chất cơ nhiệt của vật liệu polyme	KVL2022	0	TS. LA THỊ THÁI HÀ	Khoa Công nghệ Vật liệu
12	115091	Quá trình ceramic	KVL2022	0	GS.TS ĐỖ QUANG MINH	Khoa Công nghệ Vật liệu
13	115090	Kỹ thuật phân tích cấu trúc vi mô vật liệu ceramic	KVL2022	1	TS. NGUYỄN NGỌC TRÍ HUỖNH	Khoa Công nghệ Vật liệu
14	115105	Hỗn hợp Polymer	KVL2022	1	TS. CAO XUÂN VIỆT	Khoa Công nghệ Vật liệu
15	115083	Vật liệu Composite tiên tiến	KVL2022	1	TS. NGUYỄN ĐĂNG KHOA	Khoa Công nghệ Vật liệu

STT	Mã môn học	Tên môn học	Ngành	Số lượng đăng ký	Cán bộ Giảng dạy	Khoa
16	115095	Vật liệu geopolymer	KVL2022	2	TS. KIỀU ĐỖ TRUNG KIẾN	Khoa Công nghệ Vật liệu
17	115108	Lựa chọn Vật liệu trong thiết kế kỹ thuật	KVL2022	2	TS. LƯƠNG THỊ QUỲNH ANH	Khoa Công nghệ Vật liệu
18	115096	Polyme dẫn điện ứng dụng trong linh kiện điện tử	KVL2022	3	PGS.TS NGUYỄN TRẦN HÀ	Khoa Công nghệ Vật liệu
19	114037	Lựa chọn vật liệu	KVL2022	3	PGS.TS HUỖNH ĐẠI PHÚ	Khoa Công nghệ Vật liệu
20	114035	Kỹ thuật thực nghiệm và viết báo cáo	KVL2022	3	TS. HUỖNH NGỌC MINH	Khoa Công nghệ Vật liệu
21	114034	Cơ sở các tính chất vật liệu kỹ thuật	KVL2022	4	TS. NGUYỄN HỮU HUY PHÚC	Khoa Công nghệ Vật liệu
22	025206	Hệ thống điều khiển hiện đại	CDT2022	0	PGS.TS NGÔ HÀ QUANG THỊNH	Khoa Cơ khí
23	025291	Máy lạnh hấp thụ trong kỹ thuật điều hòa không khí	NHI2022	0	GS.TS LÊ CHÍ HIỆP	Khoa Cơ khí
24	025255	An toàn và phát triển bền vững trong dệt may	CND2021	0	TS. LÊ SONG THANH QUỲNH	Khoa Cơ khí
25	025165	Kim loại học vật lý	CTM2022	0	PGS.TS NGUYỄN THANH HẢI	Khoa Cơ khí
26	025287	Kỹ thuật lạnh công nghiệp	NHI2022	0	TS. NGUYỄN VĂN HẠP	Khoa Cơ khí
27	025292	Ứng dụng phân tích Exergy trong công nghiệp	NHI2022	0	TS. TẠ ĐĂNG KHOA	Khoa Cơ khí
28	025275	Điều khiển tối ưu cho các hệ thống cơ điện tử	CDT2022	0	TS. PHẠM PHƯƠNG TÙNG	Khoa Cơ khí
29	025149	Ứng dụng phân tích exergy trong công nghiệp	NHI2021	0	TS. TẠ ĐĂNG KHOA	Khoa Cơ khí
30	025252	Công nghệ may thông minh	CND2022	0	TS. HỒ THỊ MINH HƯƠNG	Khoa Cơ khí
31	025235	Bảo toàn và quản lý năng lượng	NHI2022	0	PGS.TS NGUYỄN THẾ BẢO	Khoa Cơ khí
32	025236	Tuabin hơi và tuabin khí	NHI2022	0	TS. VÕ KIẾN QUỐC	Khoa Cơ khí
33	025286	Năng lượng tái tạo năng cao	NHI2022	0	PGS.TS NGUYỄN THẾ BẢO	Khoa Cơ khí
34	025251	Sản phẩm da thuộc trong dệt may	CND2021	0	TS. HÀ DƯƠNG XUÂN BẢO	Khoa Cơ khí

STT	Mã môn học	Tên môn học	Ngành	Số lượng đăng ký	Cán bộ Giảng dạy	Khoa
35	025276	Ứng dụng trí tuệ nhân tạo trong các hệ thống cơ điện tử	CDT2022	0	PGS.TS NGUYỄN QUỐC CHÍ	Khoa Cơ khí
36	025157	Đo lường nâng cao	CTM2022	0	TS. BÀNH QUỐC NGUYỄN	Khoa Cơ khí
37	025164	Vật liệu tiên tiến	CTM2022	0	TS. NGUYỄN HẢI ĐĂNG	Khoa Cơ khí
38	025214	Hệ tuyến tính và điều khiển	CTM2022	0	PGS.TS NGÔ HÀ QUANG THỊNH	Khoa Cơ khí
39	025169	Biến dạng tạo hình kim loại bột và composite hạt	CTM2022	0	TS. NGUYỄN HẢI ĐĂNG	Khoa Cơ khí
40	025204	Mô hình hóa Hệ thống Cơ điện tử	CTM2022	0	TS. PHÙNG TRÍ CÔNG	Khoa Cơ khí
41	025274	Điều khiển thích nghi	CDT2022	0	TS. PHẠM PHƯƠNG TÙNG	Khoa Cơ khí
42	025225	Động lực học tay máy và điều khiển	CDT2022	0	TS. ĐOÀN THẾ THẢO	Khoa Cơ khí
43	025142	Máy lạnh hấp thụ trong kỹ thuật điều hòa không khí	NHI2021	0	GS.TS LÊ CHÍ HIỆP	Khoa Cơ khí
44	025308	Kỹ thuật Dệt hiện đại	CND2022	0	PGS.TS BÙI MAI HƯƠNG	Khoa Cơ khí
45	025174	Cơ học đất nâng cao	CTM2022	0	PGS.TS LƯU THANH TÙNG	Khoa Cơ khí
46	025167	Các phương pháp biến dạng tạo hình tiên tiến	CTM2022	0	TS. LƯU PHƯƠNG MINH	Khoa Cơ khí
47	025175	Động lực học máy xây dựng nâng chuyển	CTM2022	0	PGS.TS LƯU THANH TÙNG	Khoa Cơ khí
48	025240	Trung tâm nhiệt điện	QNL2022	0	TS. TRẦN VĂN HƯNG	Khoa Cơ khí
49	025173	Máy và thiết bị thi công tiên tiến	CTM2022	0	TS. TRẦN QUANG PHƯỚC	Khoa Cơ khí
50	025311	Mỹ thuật công nghiệp trong Dệt may	CND2022	0	TS. HỒ THỊ MINH HƯƠNG	Khoa Cơ khí
51	025176	Quản lý dự án thiết kế và phát triển máy xây dựng	CTM2022	0	PGS.TS LƯU THANH TÙNG	Khoa Cơ khí
52	025256	Động học nhuộm	CND2022	0	TS. ĐỖ TƯỜNG HẠ	Khoa Cơ khí
53	025172	Các tổ hợp thiết bị sản xuất vật liệu xây dựng và tạo hình cấu kiện	CTM2022	0	TS. TRẦN QUANG PHƯỚC	Khoa Cơ khí
54	025168	Các phương pháp đúc đặc biệt	CTM2022	0	TS. PHẠM QUANG TRUNG	Khoa Cơ khí

STT	Mã môn học	Tên môn học	Ngành	Số lượng đăng ký	Cán bộ Giảng dạy	Khoa
55	025309	Khoa học quản lý trong dệt may	CND2022	0	TS. LÊ SONG THANH QUỲNH	Khoa Cơ khí
56	025170	Mô phỏng các quá trình tạo hình vật liệu	CTM2022	0	PGS.TS NGUYỄN THANH HẢI	Khoa Cơ khí
57	025171	Thiết bị nâng vận chuyển điển hình	CTM2022	0	PGS.TS LƯU THANH TÙNG	Khoa Cơ khí
58	025257	Công nghệ hoàn tất hiện đại	CND2022	0	TS. ĐỖ TƯỜNG HẠ	Khoa Cơ khí
59	025259	Hệ thống điều khiển số	CTM2022	0	PGS.TS NGUYỄN QUỐC CHÍ	Khoa Cơ khí
60	025260	Ứng dụng khoa học dữ liệu trong Dệt may	CND2022	0	TS. LÊ SONG THANH QUỲNH	Khoa Cơ khí
61	025177	Dao động trong máy xây dựng – nâng chuyển	CTM2022	0	PGS.TS LƯU THANH TÙNG	Khoa Cơ khí
62	025293	Dòng 2 pha và ống nhiệt	NHI2022	0	TS. PHAN THÀNH NHÂN	Khoa Cơ khí
63	025182	Thiết kế và phân tích theo độ tin cậy	CTM2022	0	PGS.TS NGUYỄN HỮU LỘC	Khoa Cơ khí
64	025268	Thiết kế và vận hành kho	KHT2022	1	TS. LÊ ĐỨC ĐẠO	Khoa Cơ khí
65	025241	Quá trình cháy và thiết bị	NHI2022	1	TS. VÕ KIẾN QUỐC	Khoa Cơ khí
66	025284	Nhiệt động lực học nâng cao	NHI2022	1	GS.TS LÊ CHÍ HIỆP	Khoa Cơ khí
67	025190	Đánh giá kinh tế & quản lý dự án	KHT2022	1	TS. ĐINH BÁ HÙNG ANH	Khoa Cơ khí
68	025179	Vật liệu composite nâng cao	CTM2022	1	TS. NGUYỄN THANH TRƯƠNG	Khoa Cơ khí
69	025227	Thị giác máy tính	CDT2022	1	PGS.TS LÊ ĐỨC HẠNH	Khoa Cơ khí
70	025185	Công nghệ tinh gọn trong sản xuất dịch vụ	KHT2022	1	PGS.TS LÊ NGỌC QUỲNH LAM	Khoa Cơ khí
71	025186	Hỗ trợ ra quyết định	KHT2022	1	PGS.TS HỒ THANH PHONG	Khoa Cơ khí
72	025181	Thiết kế và phát triển sản phẩm	CTM2022	1	GS.TS NGUYỄN THANH NAM	Khoa Cơ khí
73	025180	Các phương pháp tính nâng cao	CTM2022	2	PGS.TS PHAN ĐÌNH HUẤN	Khoa Cơ khí
74	025310	Kiểm định và đánh giá trong dệt may	CND2022	2	PGS.TS VÕ TƯỜNG QUÂN	Khoa Cơ khí

STT	Mã môn học	Tên môn học	Ngành	Số lượng đăng ký	Cán bộ Giảng dạy	Khoa
75	025290	Thiết kế hệ thống năng lượng	NHI2022	2	TS. VÕ KIẾN QUỐC	Khoa Cơ khí
76	025144	Phương pháp thực nghiệm	NHI2021	2	TS. HUỖNH PHƯỚC HIỂN	Khoa Cơ khí
77	025288	Trung tâm nhiệt điện nâng cao	NHI2022	3	TS. TRẦN VĂN HƯNG	Khoa Cơ khí
78	025253	Vật liệu tiên tiến trong ngành may	CND2022	3	TS. HỒ THỊ MINH HƯƠNG	Khoa Cơ khí
79	025237	Dòng hai pha và ống nhiệt	NHI2021	3	TS. PHAN THÀNH NHÂN	Khoa Cơ khí
80	025278	Hệ thống sản xuất tự động	CTM2022	3	TS. DƯƠNG VĂN TÚ	Khoa Cơ khí
81	025207	Hệ thống điều khiển phi tuyến	CDT2022	3	PGS.TS NGUYỄN TẤN TIẾN	Khoa Cơ khí
82	025213	Điều khiển mặt trượt	CDT2022	4	PGS.TS NGUYỄN TẤN TIẾN	Khoa Cơ khí
83	024103	Chuỗi giá trị Dệt may	CND2022	4	PGS.TS BÙI MAI HƯƠNG	Khoa Cơ khí
84	024079	Đo lường và đảm bảo chất lượng	CND2022	4	TS. LÊ SONG THANH QUỲNH	Khoa Cơ khí
85	025155	Cơ sở biến dạng tạo hình kim loại	CTM2022	4	TS. LƯU PHƯƠNG MINH	Khoa Cơ khí
86	025220	Thiết kế và phân tích cơ cấu nâng cao	CTM2022	4	PGS.TS BÙI TRỌNG HIẾU	Khoa Cơ khí
87	025226	Điều khiển quá trình	CDT2022	4	TS. TRẦN VIỆT HỒNG	Khoa Cơ khí
88	045115	Quá độ điện từ và ổn định hệ thống điện	TBM2022	0	PGS.TS NGUYỄN VĂN LIÊM	Khoa Điện - Điện tử
89	045132	Điều khiển hộ tiêu thụ điện	TBM2022	0	TS. HUỖNH QUỐC VIỆT	Khoa Điện - Điện tử
90	045204	Phương pháp phần tử hữu hạn và thiết kế máy điện quay	TBM2022	0	PGS.TS NGUYỄN HỮU PHÚC	Khoa Điện - Điện tử
91	045120	Truyền tải xoay chiều linh hoạt (FACTS) và một chiều (HVDC)	TBM2022	0	PGS.TS NGUYỄN VĂN LIÊM	Khoa Điện - Điện tử
92	045124	Tương thích điện từ	TBM2022	0	TS. NGUYỄN QUANG NAM	Khoa Điện - Điện tử
93	045169	Điều khiển bền vững hệ đa biến	TDH2022	0	PGS.TS DƯƠNG HOÀI NGHĨA	Khoa Điện - Điện tử
94	045168	Điều khiển thích nghi	TDH2022	0	TS. NGUYỄN TRỌNG TÀI	Khoa Điện - Điện tử

STT	Mã môn học	Tên môn học	Ngành	Số lượng đăng ký	Cán bộ Giảng dạy	Khoa
95	045121	Bảo vệ role nâng cao	TBM2022	0	TS. LÊ THỊ TỊNH MINH	Khoa Điện - Điện tử
96	045151	Mạng cảm biến vô tuyến	KVT2022	0	TS. VÕ QUẾ SƠN	Khoa Điện - Điện tử
97	045231	Chuyên đề 2	TDH2022	0	PGS.TS NGUYỄN TẤN LŨY	Khoa Điện - Điện tử
98	045129	Chẩn đoán và giám sát tình trạng máy điện	TBM2022	0	TS. NGUYỄN NGỌC TÚ	Khoa Điện - Điện tử
99	045119	Quy hoạch hệ thống điện	TBM2022	0	TS. TRẦN HOÀNG LĨNH	Khoa Điện - Điện tử
100	045157	Thiết kế hệ thống trên chip	KVT2022	0	TS. NGUYỄN LÝ THIÊN TRƯỜNG	Khoa Điện - Điện tử
101	045123	Tự động hóa trong hệ thống điện	TBM2022	0	TS. LÊ THỊ TỊNH MINH	Khoa Điện - Điện tử
102	045197	GIS ứng dụng trong hệ thống điện	TBM2022	1	PGS.TS LÊ VĂN TRUNG	Khoa Điện - Điện tử
103	045219	Quản lý và đánh giá tình trạng thiết bị điện cao áp	TBM2022	1	PGS.TS PHẠM ĐÌNH ANH KHÔI	Khoa Điện - Điện tử
104	045148	Thiết kế vi mạch cao tần	KVT2022	1	TS. HUỖNH PHÚ MINH CƯỜNG	Khoa Điện - Điện tử
105	045122	SCADA trong hệ thống điện	TBM2022	1	TS. NGUYỄN PHÚC KHẢI	Khoa Điện - Điện tử
106	045135	Tiết kiệm năng lượng điện trong hệ thống công nghiệp và dân dụng	TBM2022	1	TS. TRƯƠNG PHƯỚC HÒA	Khoa Điện - Điện tử
107	045201	Kinh tế và quy hoạch hệ thống điện	QNL2022	1	TS. NGUYỄN NHẬT NAM	Khoa Điện - Điện tử
108	045199	Dự báo nhu cầu năng lượng	QNL2022	1	TS. NGUYỄN NGỌC PHÚC ĐIỂM	Khoa Điện - Điện tử
109	045126	Các phương pháp tối ưu trong các thiết bị điện tử	TBM2022	1	GS.TS HỒ PHẠM HUY ÁNH	Khoa Điện - Điện tử
110	045202	Quản lý chất lượng điện năng	QNL2022	2	TS. HUỖNH QUỐC VIỆT	Khoa Điện - Điện tử
111	045165	Động lực học và điều khiển robot	TDH2022	2	TS. NGUYỄN HOÀNG GIÁP	Khoa Điện - Điện tử
112	045147	Thông tin số	KVT2022	2	GS.TS LÊ TIẾN THƯỜNG	Khoa Điện - Điện tử
113	045172	Điều khiển quá trình	TDH2022	2	TS. NGUYỄN TRỌNG TÀI	Khoa Điện - Điện tử
114	045198	Cấu trúc và vận hành thị trường điện	QNL2022	2	PGS.TS VÕ NGỌC ĐIỀU	Khoa Điện - Điện tử

STT	Mã môn học	Tên môn học	Ngành	Số lượng đăng ký	Cán bộ Giảng dạy	Khoa
115	045164	Điều khiển tối ưu	TDH2022	2	TS. NGUYỄN VĂN HẢO	Khoa Điện - Điện tử
116	045118	Thị trường điện	TBM2022	2	PGS.TS VÕ NGỌC ĐIỀU	Khoa Điện - Điện tử
117	025234	Thu hồi nhiệt thải	QNL2022	3	TS. VÕ KIẾN QUỐC	Khoa Điện - Điện tử
118	045196	Công nghệ 4.0 trong kỹ thuật điện	TBM2022	3	TS. NGUYỄN PHÚC KHẢI	Khoa Điện - Điện tử
119	045136	Thông tin vô tuyến	KVT2022	3	PGS.TS HỒ VĂN KHƯƠNG	Khoa Điện - Điện tử
120	045167	Hệ thống điều khiển thông minh	TDH2022	3	PGS.TS HUỖNH THÁI HOÀNG	Khoa Điện - Điện tử
121	045163	Điều khiển phi tuyến	TDH2022	3	PGS.TS DƯƠNG HOÀI NGHĨA	Khoa Điện - Điện tử
122	045156	Thiết kế vi xử lý	KVT2022	3	TS. TRẦN HOÀNG LINH	Khoa Điện - Điện tử
123	045162	Số học máy tính: Giải thuật và thiết kế phần cứng	KVT2022	4	TS. TRẦN HOÀNG LINH	Khoa Điện - Điện tử
124	045203	Quản trị tài sản trong hệ thống điện	QNL2022	4	TS. NGUYỄN PHÚC KHẢI	Khoa Điện - Điện tử
125	125128	Phương pháp PTHH ứng dụng trong cơ kỹ thuật	CKT2022	0	TS. NGUYỄN TƯỜNG LONG	Khoa Khoa học ứng dụng
126	125137	Mạng thần kinh nhân tạo và ứng dụng	CKT2022	0	PGS.TS LÊ VĂN TRUNG	Khoa Khoa học ứng dụng
127	125133	Động lực học máy	CKT2022	0	TS. NGUYỄN DUY KHƯƠNG	Khoa Khoa học ứng dụng
128	125140	Tối ưu hóa kỹ thuật	CKT2022	0	TS. NGUYỄN DUY KHƯƠNG	Khoa Khoa học ứng dụng
129	125990	Động lực học vật rắn	CKT2022	0	TS. PHẠM BẢO TOÀN	Khoa Khoa học ứng dụng
130	125916	Phương pháp sai phân hữu hạn	TUD2022	0	TS. NGUYỄN QUỐC LÂN	Khoa Khoa học ứng dụng
131	125909	Mô hình hóa toán học trong bài toán môi trường	TUD2022	0	PGS.TSKH BÙI TÁ LONG	Khoa Khoa học ứng dụng
132	125921	Động lực học vật rắn	CKT2021	0	TS. PHẠM BẢO TOÀN	Khoa Khoa học ứng dụng
133	125132	Động học Robot	CKT2022	0	GS.TS NGÔ KIỀU NHI	Khoa Khoa học ứng dụng
134	125130	Hệ thống điều khiển số	CKT2022	0	TS. PHẠM CÔNG BẰNG	Khoa Khoa học ứng dụng

STT	Mã môn học	Tên môn học	Ngành	Số lượng đăng ký	Cán bộ Giảng dạy	Khoa
135	125925	Phương pháp tính tuổi thọ	CKT2022	0	PGS.TS VŨ CÔNG HÒA	Khoa Khoa học ứng dụng
136	125142	Phân tích số liệu thực nghiệm cơ học	CKT2022	0	GS.TS NGÔ KIỀU NHI	Khoa Khoa học ứng dụng
137	125906	Biến phân và phần tử hữu hạn	TUD2022	0	TS. LÊ XUÂN ĐẠI	Khoa Khoa học ứng dụng
138	125129	Lý thuyết dẻo kỹ thuật	CKT2022	0	PGS.TS TRƯƠNG TÍCH THIỆN	Khoa Khoa học ứng dụng
139	125150	Lý thuyết ổn định đàn hồi	CKT2022	0	TS. NGUYỄN DUY KHƯƠNG	Khoa Khoa học ứng dụng
140	125120	Giải tích ngẫu nhiên	TUD2021	0	TS. NGUYỄN TIẾN DŨNG	Khoa Khoa học ứng dụng
141	125989	Kỹ thuật đo và xử lý số liệu	CKT2022	0	TS. PHẠM BẢO TOÀN	Khoa Khoa học ứng dụng
142	125937	Cơ sở laser và ứng dụng	VL2022	1	TS. TRẦN TRUNG NGHĨA	Khoa Khoa học ứng dụng
143	125914	Giải tích đa trị	TUD2021	2	TS. HUỖNH THỊ HỒNG DIỄM	Khoa Khoa học ứng dụng
144	124044	Kỹ thuật thiết bị y học và thí nghiệm	VL2022	2	TS. NGUYỄN TRUNG HẬU	Khoa Khoa học ứng dụng
145	125127	Mô hình hóa động lực học cơ hệ	CKT2022	2	TS. NGUYỄN TƯỜNG LONG	Khoa Khoa học ứng dụng
146	124034	Phương pháp tính	TUD2022	2	TS. ĐẬU THẾ PHIỆT	Khoa Khoa học ứng dụng
147	124059	Đại số tuyến tính	TUD2022	2	TS. ĐẶNG VĂN VINH	Khoa Khoa học ứng dụng
148	125911	Phương trình vi phân và Lý thuyết ổn định	TUD2022	2	TS. NGUYỄN TIẾN DŨNG	Khoa Khoa học ứng dụng
149	125922	Cơ học phá hủy	CKT2022	2	PGS.TS TRƯƠNG TÍCH THIỆN	Khoa Khoa học ứng dụng
150	125905	Xác suất và ứng dụng	TUD2022	2	TS. PHAN THỊ HƯỜNG	Khoa Khoa học ứng dụng
151	124031	Phương trình toán lý và cơ sở toán ứng dụng	TUD2022	2	TS. PHÙNG TRỌNG THỰC	Khoa Khoa học ứng dụng
152	125939	Tin học vật lý kỹ thuật 2	VL2022	3	PGS.TS HUỖNH QUANG LINH	Khoa Khoa học ứng dụng
153	125932	Dao động kỹ thuật nâng cao	CTM2022	3	GS.TS NGÔ KIỀU NHI	Khoa Khoa học ứng dụng
154	124045	Tin học vật lý kỹ thuật	VL2022	3	TS. LÝ ANH TÚ	Khoa Khoa học ứng dụng

STT	Mã môn học	Tên môn học	Ngành	Số lượng đăng ký	Cán bộ Giảng dạy	Khoa
155	124042	Cơ sở cơ học lượng tử - vật lý chất rắn	VL2022	3	PGS.TS NGUYỄN THỊ THÚY HẰNG	Khoa Khoa học ứng dụng
156	125903	Mô hình toán và mô phỏng	TUD2022	3	PGS.TS PHAN THÀNH AN	Khoa Khoa học ứng dụng
157	124056	Dao động kỹ thuật	CKT2022	3	TS. PHẠM BẢO TOÀN	Khoa Khoa học ứng dụng
158	125116	Chuyên đề vật lý nâng cao 1	VL2022	3	TS. ĐẬU SỸ HIẾU	Khoa Khoa học ứng dụng
159	125920	Mô hình hóa hệ cơ điện tử	CKT2022	4	GS.TS NGÔ KIỀU NHI	Khoa Khoa học ứng dụng
160	125141	Tính toán động lực học lưu chất	CKT2022	4	TS. NGUYỄN THANH NHÃ	Khoa Khoa học ứng dụng
161	125945	Quang học mô – Công nghệ mô	VL2022	4	PGS.TS HUỖNH QUANG LINH	Khoa Khoa học ứng dụng
162	125126	Ứng xử cơ học của vật liệu	CKT2022	4	PGS.TS TRƯƠNG TÍCH THIÊN	Khoa Khoa học ứng dụng
163	055233	Phân tích dữ liệu kinh doanh	HTQ2022	1	PGS.TS TRẦN MINH QUANG	Khoa Khoa học và Kỹ thuật Máy tính
164	055186	Điều khiển và giám sát các hệ thống thông tin	HTQ2022	1	TS. TRƯƠNG TUẤN ANH	Khoa Khoa học và Kỹ thuật Máy tính
165	055270	Quản lý quy trình nghiệp vụ	HTQ2022	1	TS. LÊ LAM SƠN	Khoa Khoa học và Kỹ thuật Máy tính
166	055178	Những chủ đề mới trong hệ thống thông tin hiện đại	HTQ2022	2	PGS.TS PHẠM TRẦN VŨ	Khoa Khoa học và Kỹ thuật Máy tính
167	055172	Bảo mật thông tin cho nhà quản lý	HTQ2022	3	TS. NGUYỄN THỊ ÁI THẢO	Khoa Khoa học và Kỹ thuật Máy tính
168	055169	Hệ kinh doanh điện tử	HTQ2022	3	TS. LÊ LAM SƠN	Khoa Khoa học và Kỹ thuật Máy tính
169	055269	Đồ án hệ thống thông tin quản lý	HTQ2022	3	PGS.TS TRẦN MINH QUANG	Khoa Khoa học và Kỹ thuật Máy tính
170	055234	Quản lý dữ liệu doanh nghiệp	HTQ2022	3	PGS.TS VÕ THỊ NGỌC CHÂU	Khoa Khoa học và Kỹ thuật Máy tính
171	055168	Khoa học dữ liệu	HTQ2021	4	PGS.TS THOẠI NAM	Khoa Khoa học và Kỹ thuật Máy tính
172	035147	Thực tập 1	DK2022	0	PGS.TS PHẠM SƠN TÙNG	Khoa Kỹ thuật Địa chất và Dầu khí
173	035137	Hoàn thiện giếng và Kích thích vỉa nâng cao	DK2022	0	PGS.TS PHẠM SƠN TÙNG	Khoa Kỹ thuật Địa chất và Dầu khí
174	035146	Công nghệ xử lý dầu khí nâng cao	DK2022	0	TS. MAI CAO LÂN	Khoa Kỹ thuật Địa chất và Dầu khí

STT	Mã môn học	Tên môn học	Ngành	Số lượng đăng ký	Cán bộ Giảng dạy	Khoa
175	035109	Ổn định công trình	DC2021	0	TS. NGÔ TẤN PHONG	Khoa Kỹ thuật Địa chất và Dầu khí
176	035089	Địa hóa môi trường	DC2021	0	TS. ĐẶNG THƯƠNG HUYỀN	Khoa Kỹ thuật Địa chất và Dầu khí
177	035140	Các nguồn tài nguyên phi truyền thống	DK2022	0	TS. LÊ NGUYỄN HẢI NAM	Khoa Kỹ thuật Địa chất và Dầu khí
178	035108	Thủy địa hóa	DC2021	0	TS. ĐÀO HỒNG HẢI	Khoa Kỹ thuật Địa chất và Dầu khí
179	035118	Quản lý mỏ và dự án dầu khí tích hợp	DK2021	0	TS. NGÔ THƯỜNG SAN	Khoa Kỹ thuật Địa chất và Dầu khí
180	035086	Địa kỹ thuật công trình ngầm	DC2021	0	TS. NGÔ TẤN PHONG	Khoa Kỹ thuật Địa chất và Dầu khí
181	035131	Đánh giá thành hệ	DK2022	0	TS. TRẦN TRUNG DŨNG	Khoa Kỹ thuật Địa chất và Dầu khí
182	035096	An toàn môi trường trong khai thác tài nguyên	DC2022	0	TS. ĐẶNG THƯƠNG HUYỀN	Khoa Kỹ thuật Địa chất và Dầu khí
183	035098	Phân tích rủi ro trong đầu tư dự án khai thác khoáng sản	DC2022	0	TS. NGUYỄN HỮU SƠN	Khoa Kỹ thuật Địa chất và Dầu khí
184	035107	Quản lý tài nguyên đất và khoáng sản	DC2022	0	TS. TRẦN ANH TÚ	Khoa Kỹ thuật Địa chất và Dầu khí
185	035139	Địa thống kê nâng cao	DK2022	0	TS. TẠ QUỐC DŨNG	Khoa Kỹ thuật Địa chất và Dầu khí
186	035134	Đặc trưng hóa vỉa dầu khí nâng cao	DK2022	0	PGS.TS TRẦN VĂN XUÂN	Khoa Kỹ thuật Địa chất và Dầu khí
187	035080	Quy hoạch và quản lý tài nguyên nước	DC2022	0	TS. ĐÀO HỒNG HẢI	Khoa Kỹ thuật Địa chất và Dầu khí
188	035064	Thu hồi dầu tăng cường	DK2021	0	TS. MAI CAO LÂN	Khoa Kỹ thuật Địa chất và Dầu khí
189	035136	Công nghệ khai thác mỏ khí	DK2022	0	PGS.TS PHẠM SƠN TÙNG	Khoa Kỹ thuật Địa chất và Dầu khí
190	035065	Hoàn thiện giếng và kích thích vỉa	DK2021	0	PGS.TS PHẠM SƠN TÙNG	Khoa Kỹ thuật Địa chất và Dầu khí
191	035106	Quy hoạch tài nguyên Đất và Khoáng sản	DC2022	0	TS. TRẦN ANH TÚ	Khoa Kỹ thuật Địa chất và Dầu khí
192	035097	Kinh tế mỏ và tài nguyên	DC2022	0	PGS.TS NGUYỄN XUÂN HUY	Khoa Kỹ thuật Địa chất và Dầu khí
193	035138	Thu hồi dầu tăng cường	DK2022	0	TS. MAI CAO LÂN	Khoa Kỹ thuật Địa chất và Dầu khí
194	035141	Các nguồn năng lượng bền vững	DK2022	0	TS. LÊ NGUYỄN HẢI NAM	Khoa Kỹ thuật Địa chất và Dầu khí

STT	Mã môn học	Tên môn học	Ngành	Số lượng đăng ký	Cán bộ Giảng dạy	Khoa
195	035111	Kỹ thuật cải tạo đất đá	DC2021	0	TS. TÔ VIỆT NAM	Khoa Kỹ thuật Địa chất và Dầu khí
196	035077	Địa thống kê	DC2022	0	TS. TẠ QUỐC DŨNG	Khoa Kỹ thuật Địa chất và Dầu khí
197	035133	Hệ thống khai thác dầu khí tích hợp	DK2022	0	TS. MAI CAO LÂN	Khoa Kỹ thuật Địa chất và Dầu khí
198	035132	Quản lý dự án dầu khí	DK2022	0	TS. TRẦN TRUNG DŨNG	Khoa Kỹ thuật Địa chất và Dầu khí
199	035081	Kỹ thuật phòng chống tai biến địa chất và biến đổi khí hậu	DC2022	1	TS. BÙI TRỌNG VINH	Khoa Kỹ thuật Địa chất và Dầu khí
200	035060	Địa cơ học dầu khí	DK2021	1	TS. TRẦN TRUNG DŨNG	Khoa Kỹ thuật Địa chất và Dầu khí
201	034048	Địa chất thủy văn nâng cao	DC2022	1	TS. PHẠM MINH TUẤN	Khoa Kỹ thuật Địa chất và Dầu khí
202	034045	Địa chất môi trường ứng dụng	DC2022	1	TS. NGUYỄN HUỖNH THÔNG	Khoa Kỹ thuật Địa chất và Dầu khí
203	035085	Mô hình nước dưới đất	DC2022	1	TS. ĐÀO HỒNG HẢI	Khoa Kỹ thuật Địa chất và Dầu khí
204	034049	Địa vật lý ứng dụng	DC2022	1	TS. NGUYỄN XUÂN KHÁ	Khoa Kỹ thuật Địa chất và Dầu khí
205	035110	Nền móng công trình	DC2021	1	TS. VÕ ĐẠI NHẬT	Khoa Kỹ thuật Địa chất và Dầu khí
206	035073	Kỹ thuật khoan dầu khí	DK2021	2	TS. TRẦN TRUNG DŨNG	Khoa Kỹ thuật Địa chất và Dầu khí
207	034050	Địa kỹ thuật nâng cao	DC2022	2	TS. KIỀU LÊ THỦY CHUNG	Khoa Kỹ thuật Địa chất và Dầu khí
208	034063	Kỹ thuật vỉa dầu khí	DK2022	2	TS. MAI CAO LÂN	Khoa Kỹ thuật Địa chất và Dầu khí
209	034062	Công nghệ khai thác dầu khí	DK2022	2	TS. TẠ QUỐC DŨNG	Khoa Kỹ thuật Địa chất và Dầu khí
210	035087	Địa chất thủy văn công trình và môi trường	DC2021	2	TS. KIỀU LÊ THỦY CHUNG	Khoa Kỹ thuật Địa chất và Dầu khí
211	034058	Địa chất dầu khí	DK2022	2	PGS.TS TRẦN VĂN XUÂN	Khoa Kỹ thuật Địa chất và Dầu khí
212	035142	Phân tích dữ liệu trong ngành dầu khí	DK2022	2	PGS.TS PHẠM SƠN TÙNG	Khoa Kỹ thuật Địa chất và Dầu khí
213	035105	Khai thác và bảo vệ Tài nguyên nước dưới đất	DC2022	3	TS. TÔ VIỆT NAM	Khoa Kỹ thuật Địa chất và Dầu khí
214	035090	Quy hoạch môi trường vùng	DC2021	3	TS. TRẦN ANH TÚ	Khoa Kỹ thuật Địa chất và Dầu khí

STT	Mã môn học	Tên môn học	Ngành	Số lượng đăng ký	Cán bộ Giảng dạy	Khoa
215	034061	Kỹ thuật khoan dầu khí	DK2022	4	TS. TRẦN TRUNG DŨNG	Khoa Kỹ thuật Địa chất và Dầu khí
216	035078	Quản lý dự án tích hợp	DC2022	4	PGS.TSKH NGUYỄN XUÂN HUY	Khoa Kỹ thuật Địa chất và Dầu khí
217	095081	Động lực học phương tiện thủy & công trình nổi	DL2022	0	PGS.TS LÊ TẮT HIỂN	Khoa Kỹ thuật Giao thông
218	095122	Năng lượng mới và nhiên liệu thay thế	DL2022	0	TS. DƯƠNG HOÀNG LONG	Khoa Kỹ thuật Giao thông
219	095121	Phương pháp thực nghiệm trong nghiên cứu & phát triển PTVT	DL2022	0	TS. VÕ TẤN CHÂU	Khoa Kỹ thuật Giao thông
220	095128	Động cơ và các hệ thống truyền động trên phương tiện thủy	DL2022	0	PGS.TS HUỖNH THANH CÔNG	Khoa Kỹ thuật Giao thông
221	095127	Tối ưu hóa thiết kế ứng dụng trong phương tiện thủy	DL2022	0	PGS.TS LÊ TẮT HIỂN	Khoa Kỹ thuật Giao thông
222	095077	Động lực học ô tô nâng cao	DL2022	0	TS. TRẦN HỮU NHÂN	Khoa Kỹ thuật Giao thông
223	095126	Động lực học kết cấu nâng cao	DL2022	1	PGS.TS LÊ ĐÌNH TUẤN	Khoa Kỹ thuật Giao thông
224	095125	Hệ thống truyền lực hiện đại trên ô tô	DL2022	1	TS. TRẦN ĐĂNG LONG	Khoa Kỹ thuật Giao thông
225	095120	Phương pháp tính toán số cho kết cấu phương tiện	DL2022	2	PGS.TS LÊ ĐÌNH TUẤN	Khoa Kỹ thuật Giao thông
226	095070	Quá trình cháy trong động cơ đốt trong	DL2022	3	TS. HỒNG ĐỨC THÔNG	Khoa Kỹ thuật Giao thông
227	095078	Điều khiển tự động trên ô tô nâng cao	DL2022	3	TS. TRẦN ĐĂNG LONG	Khoa Kỹ thuật Giao thông
228	095157	Cơ học Kết cấu	DL2022	4	PGS.TS LÊ ĐÌNH TUẤN	Khoa Kỹ thuật Giao thông
229	095160	Cơ học thủy khí	DL2022	4	PGS.TS VŨ NGỌC ÁNH	Khoa Kỹ thuật Giao thông
230	065324	Công nghệ sinh học y dược	CSH2022	0	TS. HOÀNG MỸ DUNG	Khoa Kỹ thuật Hóa học
231	065378	Kỹ thuật phân tán pha và ứng dụng	HH2022	0	PGS.TS NGUYỄN HỮU HIẾU	Khoa Kỹ thuật Hóa học
232	065294	Ăn mòn trong công nghiệp dầu khí	KHD2022	0	TS. HỒ QUANG NHƯ	Khoa Kỹ thuật Hóa học
233	065372	Tính toán mềm trong công nghệ hóa học	HH2022	0	PGS.TS NGUYỄN TUẤN ANH	Khoa Kỹ thuật Hóa học
234	065368	Kỹ thuật phản ứng dưới tác dụng của bức xạ năng lượng lớn	HH2022	0	PGS.TS NGÔ MẠNH THẮNG	Khoa Kỹ thuật Hóa học

STT	Mã môn học	Tên môn học	Ngành	Số lượng đăng ký	Cán bộ Giảng dạy	Khoa
235	065375	Kiểm toán năng lượng trong công nghiệp	HH2022	0	TS. TẠ ĐĂNG KHOA	Khoa Kỹ thuật Hóa học
236	065367	Các chiến lược thực tiễn trong phân tích định tính và định lượng	HH2022	0	TS. ĐẶNG BẢO TRUNG	Khoa Kỹ thuật Hóa học
237	065376	Sản xuất sạch hơn trong công nghiệp	HH2022	0	TS. NGUYỄN THỊ LÊ LIÊN	Khoa Kỹ thuật Hóa học
238	065323	Công nghệ sinh học môi trường	CSH2022	0	PGS.TS LÊ PHI NGA	Khoa Kỹ thuật Hóa học
239	065359	Hóa sinh và vi sinh	HH2022	0	TS. HUỖNH NGỌC OANH	Khoa Kỹ thuật Hóa học
240	065214	Động học phản ứng xúc tác	KHD2022	0	GS.TSKH LƯU CẨM LỘC	Khoa Kỹ thuật Hóa học
241	065379	Vận hành và điều khiển quá trình bằng máy tính	HH2022	0	TS. BÙI NGỌC PHA	Khoa Kỹ thuật Hóa học
242	065388	Kỹ thuật nuôi cấy tế bào thực vật để thu nhận các chất có hoạt tính sinh học	CSH2022	0	PGS.TS LÊ THỊ THỦY TIÊN	Khoa Kỹ thuật Hóa học
243	065319	Kỹ thuật sản xuất sinh khối vi sinh vật	CSH2022	0	PGS.TS NGUYỄN THÚY HƯƠNG	Khoa Kỹ thuật Hóa học
244	065291	Công nghệ chế biến khí thiên nhiên thành các sản phẩm	KHD2022	0	TS. HỒ QUANG NHƯ'	Khoa Kỹ thuật Hóa học
245	065365	Cơ sở tổng hợp hữu cơ và hóa dược	HH2022	0	TS. HUỖNH KHÁNH DUY	Khoa Kỹ thuật Hóa học
246	065354	Công nghệ tổng hợp hữu cơ hóa dầu hiện đại	HH2022	1	TS. ĐÀO THỊ KIM THOA	Khoa Kỹ thuật Hóa học
247	065322	Công nghệ sinh học nông nghiệp	CSH2022	1	PGS.TS LÊ THỊ THỦY TIÊN	Khoa Kỹ thuật Hóa học
248	065320	Kỹ thuật cố định enzyme và tế bào	CSH2022	1	TS. HUỖNH NGỌC OANH	Khoa Kỹ thuật Hóa học
249	065357	Tối ưu hóa và vận hành các quy trình công nghệ hóa học	HH2022	1	TS. PHẠM HỒ MỸ PHƯƠNG	Khoa Kỹ thuật Hóa học
250	065363	Hóa học xanh trong công nghệ hoá học	HH2022	1	TS. NGUYỄN ĐĂNG KHOA	Khoa Kỹ thuật Hóa học
251	065366	Khoa học và thực tiễn ứng dụng của các hệ cấu trúc nano	HH2022	1	TS. NGUYỄN VĂN DŨNG	Khoa Kỹ thuật Hóa học
252	065369	Hóa học bề mặt tiếp xúc và các phương pháp phân tích bề mặt	HH2022	1	TS. TRẦN THỤY TUYẾT MAI	Khoa Kỹ thuật Hóa học
253	065386	Tin sinh học	CSH2022	1	TS. PHAN THỊ HUYỀN	Khoa Kỹ thuật Hóa học
254	065318	Công nghệ sản xuất protein tái tổ hợp	CSH2022	1	PGS.TS LÊ PHI NGA	Khoa Kỹ thuật Hóa học

STT	Mã môn học	Tên môn học	Ngành	Số lượng đăng ký	Cán bộ Giảng dạy	Khoa
255	065325	Năng lượng sinh khối	CSH2022	1	PGS.TS HOÀNG ANH HOÀNG	Khoa Kỹ thuật Hóa học
256	065265	An toàn và kỹ thuật xử lý môi trường	KHD2022	1	TS. NGUYỄN THÀNH DUY QUANG	Khoa Kỹ thuật Hóa học
257	064114	Cơ Sở Vận Hành Nhà Máy Lọc Hóa Dầu	KHD2022	2	TS. NGUYỄN THÀNH DUY QUANG	Khoa Kỹ thuật Hóa học
258	065370	Chế tạo và ứng dụng vật liệu trong công nghiệp	HH2022	2	PGS.TS NGUYỄN TRƯỜNG SƠN	Khoa Kỹ thuật Hóa học
259	065377	Công nghệ xử lý và tái chế chất thải trong công nghiệp	HH2022	2	PGS.TS LÊ THỊ KIM PHỤNG	Khoa Kỹ thuật Hóa học
260	065355	Nhiên liệu sinh học và nhiên liệu thay thế trong công nghiệp	HH2022	2	PGS.TS PHAN MINH TÂN	Khoa Kỹ thuật Hóa học
261	065371	Vật liệu carbon tiên tiến	HH2022	2	TS. VĂN HOÀNG LUÂN	Khoa Kỹ thuật Hóa học
262	064113	Mô phỏng và Tối ưu hóa các Quá trình Lọc Hóa Dầu	KHD2022	2	TS. PHẠM HỒ MỸ PHƯƠNG	Khoa Kỹ thuật Hóa học
263	065326	Công nghệ sinh học thực phẩm	CSH2022	2	PGS.TS VÕ ĐÌNH LỆ TÂM	Khoa Kỹ thuật Hóa học
264	065327	Quản lý chất lượng sản phẩm công nghệ sinh học	CSH2022	2	TS. NGUYỄN TIẾN DŨNG	Khoa Kỹ thuật Hóa học
265	065389	Sản xuất công nghiệp các chất có hoạt tính sinh học	CSH2022	3	TS. HOÀNG MỸ DUNG	Khoa Kỹ thuật Hóa học
266	064115	Công nghệ lọc và chế biến dầu	KHD2022	3	GS.TSKH LƯU CẨM LỘC	Khoa Kỹ thuật Hóa học
267	065364	Công nghệ phân lập và xác định cấu trúc hợp chất hữu cơ	HH2022	3	TS. NGUYỄN THANH TÙNG	Khoa Kỹ thuật Hóa học
268	065380	Các phương pháp phân tích trong Công nghệ sinh học	CSH2022	3	TS. PHAN THỊ THANH NGA	Khoa Kỹ thuật Hóa học
269	065381	Cơ sở công nghiệp công nghệ sinh học	CSH2022	3	TS. HUỖNH NGỌC OANH	Khoa Kỹ thuật Hóa học
270	085463	Phương pháp phân tích cấu trúc và thực nghiệm tính chất vật liệu xây dựng	XDD2021	0	TS. BÙI ĐỨC VINH	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
271	085526	Thiết kế công trình hạ tầng xanh	TNN2022	0	TS. TRẦN HOÀNG LINH	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
272	085263	Trắc địa vật lý	KTD2021	0	TS. LƯƠNG BẢO BÌNH	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
273	085479	Công trình bến cảng	CTB2022	0	TS. VŨ XUÂN DŨNG	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
274	085231	Động lực học hình thái vùng ven biển	CTB2022	0	TS. LÊ TUẤN ANH	Khoa Kỹ thuật Xây dựng

STT	Mã môn học	Tên môn học	Ngành	Số lượng đăng ký	Cán bộ Giảng dạy	Khoa
275	085525	Công trình chống ngập và phát triển bền vững	TNN2022	0	TS. TRẦN HẢI YẾN	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
276	085366	Phương pháp phần tử hữu hạn	XDT2022	0	TS. NGUYỄN VÕ TRỌNG	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
277	084175	Thiết kế và công nghệ xây dựng cầu thép	XGT2022	0	PGS.TS ĐẶNG ĐĂNG TÙNG	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
278	084174	Thiết kế và công nghệ xây dựng cầu bê tông cốt thép	XGT2022	0	TS. LÊ BÁ KHÁNH	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
279	085401	Đường hầm nâng cao	XGT2022	0	TS. HUỖNH NGỌC THI	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
280	085217	Mô hình toán số hệ thống cấp và thoát nước	XDT2022	0	TS. VÕ THỊ TUYẾT GIANG	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
281	085203	Kỹ thuật bê tông nâng cao	XDD2022	0	TS. BÙI PHƯƠNG TRINH	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
282	085215	Lý thuyết tương tự và mô hình vật lý	XDT2022	0	TS. HỒ TUẤN ĐỨC	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
283	085418	Mạng lưới cấp và thoát nước	TNN2022	0	TS. NGUYỄN QUANG TRƯỜNG	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
284	085464	Ăn mòn và chống ăn mòn bê tông cốt thép nâng cao	XDD2021	0	PGS.TS TRẦN VĂN MIỀN	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
285	085491	Lý thuyết tương tự và mô hình vật lý	CTB2021	0	TS. LÊ TUẤN ANH	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
286	085365	Lập và thẩm định dự án	XDT2022	0	PGS.TS NGUYỄN THỐNG	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
287	085554	Biến đổi khí hậu và các giải pháp ứng phó	TNN2022	0	TS. TRẦN HOÀNG LINH	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
288	085432	Đo đạc xa bờ	KTD2022	0	PGS.TS NGUYỄN NGỌC LẬU	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
289	085405	Đường ô tô trên nền đất yếu	XGT2022	0	PGS.TS TRẦN NGUYỄN HOÀNG HÙNG	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
290	085183	Mô hình và Phương pháp định lượng trong quản lý Tài nguyên nước	XDT2022	0	PGS.TS NGUYỄN THỐNG	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
291	085487	Thị công công trình biển - ven biển	CTB2021	0	TS. VŨ XUÂN DŨNG	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
292	085523	Ứng dụng công nghệ trong quản lý mạng lưới cấp thoát nước	TNN2022	0	TS. NGUYỄN QUANG TRƯỜNG	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
293	085421	Công trình thủy nâng cao	XDT2022	0	TS. TRẦN HẢI YẾN	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
294	085556	Thực hành Thí nghiệm mô hình vật lý công trình biển	CTB2022	0	TS. LÊ TUẤN ANH	Khoa Kỹ thuật Xây dựng

STT	Mã môn học	Tên môn học	Ngành	Số lượng đăng ký	Cán bộ Giảng dạy	Khoa
295	085216	Thủy lực nước ngầm	XDT2022	0	TS. NGUYỄN VÕ TRỌNG	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
296	085257	Kỹ thuật phân tích dữ liệu & dự báo	XDT2022	0	PGS.TS NGUYỄN THỐNG	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
297	084193	Tin Học Trong Trắc Địa	KTD2022	0	PGS.TS NGUYỄN NGỌC LÂU	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
298	085555	Phương pháp số tính toán dòng chảy	TNN2022	0	PGS.TS LÊ SONG GIANG	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
299	085553	Thủy lực nước ngầm	TNN2022	0	PGS.TS HUỖNH THANH SƠN	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
300	085496	Lập bản đồ với UAV	KTD2022	0	PGS.TS TRẦN TRỌNG ĐỨC	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
301	085417	Công nghệ chế tạo vật liệu mới và cấu kiện xây dựng tiên tiến	XDD2022	0	PGS.TS NGUYỄN VĂN CHÁNH	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
302	084205	Phương pháp số & tin học ứng dụng	XDT2022	0	TS. NGUYỄN VÕ TRỌNG	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
303	085552	Kỹ thuật xử lý nước cấp và nước thải bậc cao	TNN2022	0	TS. VÕ THỊ TUYẾT GIANG	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
304	085428	Đo cao từ vệ tinh và ứng dụng	KTD2022	0	TS. LƯƠNG BẢO BÌNH	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
305	084203	Biến đổi khí hậu và các giải pháp ứng phó	XDT2022	0	TS. TRẦN HẢI YẾN	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
306	085540	Quy hoạch cảng	CTB2022	0	TS. VŨ XUÂN DŨNG	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
307	085551	Thống kê ứng dụng trong quản lý và kỹ thuật	TNN2022	0	PGS.TS NGUYỄN THỐNG	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
308	085484	Phân tích, đánh giá rủi ro công trình biển	CTB2022	0	TS. LÊ TUẤN ANH	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
309	085488	Phương pháp số công trình biển	CTB2022	0	TS. LÊ TUẤN ANH	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
310	085521	Công trình bảo vệ bờ	XDT2022	0	TS. NGUYỄN VÕ TRỌNG	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
311	084194	Hệ thống định vị toàn cầu nâng cao (GNSS)	KTD2022	0	PGS.TS NGUYỄN NGỌC LÂU	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
312	085193	Cơ học rạn nứt	XDD2022	0	PGS.TS NGUYỄN MINH LONG	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
313	085367	Phương pháp số tính toán dòng chảy	XDT2022	0	PGS.TS LÊ SONG GIANG	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
314	085396	Quy hoạch mạng lưới đường	XGT2022	0	PGS.TS CHU CÔNG MINH	Khoa Kỹ thuật Xây dựng

STT	Mã môn học	Tên môn học	Ngành	Số lượng đăng ký	Cán bộ Giảng dạy	Khoa
315	085426	Ứng dụng GIS trong kinh tế - xã hội	XBD2022	0	PGS.TS TRẦN TRỌNG ĐỨC	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
316	084202	Thủy lực bùn cát và biến hình lòng dẫn	XDT2022	0	TS. LƯU XUÂN LỘC	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
317	085182	Thủy văn nâng cao	XDT2022	0	TS. NGUYỄN VÕ TRỌNG	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
318	084204	Quy hoạch và Quản lý nguồn nước	XDT2022	0	TS. HỒ TUẤN ĐỨC	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
319	085222	Biến đổi khí hậu và Thiên tai biển	CTB2022	0	PGS.TS NGUYỄN DANH THẢO	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
320	085400	Kiểm định, khai thác công trình cầu	XGT2022	0	TS. NGUYỄN DANH THẮNG	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
321	085399	Các chuyên đề nâng cao về cầu	XGT2022	0	TS. LÊ BÁ KHÁNH	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
322	085535	Bê tông công trình biển	CTB2022	0	TS. VŨ XUÂN DŨNG	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
323	084196	Bản đồ chuyên đề	KTD2022	0	TS. PHAN THỊ ANH THU'	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
324	084209	Công trình hạ tầng ngầm	TNN2022	1	TS. NGUYỄN QUANG TRƯỜNG	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
325	085424	Tính toán hiệu chỉnh dữ liệu	XBD2022	1	TS. LƯƠNG BẢO BÌNH	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
326	085202	Vật liệu xây dựng nâng cao	XDD2022	1	TS. VŨ QUỐC HOÀNG	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
327	084166	Kết cấu công trình bê tông cốt thép	XDD2022	1	TS. ĐOÀN NGỌC TỊNH NGHIÊM	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
328	084198	Tin học ứng dụng trong quản lý & vận hành hệ thống cấp, thoát nước đô thị	TNN2022	1	TS. NGUYỄN QUANG TRƯỜNG	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
329	084183	Phân tích không gian	XBD2022	1	PGS.TS TRẦN TRỌNG ĐỨC	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
330	084207	Mô hình toán số ứng dụng trong tính toán kỹ thuật tài nguyên nước	TNN2022	1	TS. TRẦN HẢI YẾN	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
331	084185	Thống kê không gian	XBD2022	1	PGS.TS TRẦN TRỌNG ĐỨC	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
332	084192	Cơ sở dữ liệu không gian	XBD2022	1	PGS.TS TRẦN TRỌNG ĐỨC	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
333	085395	Kết cấu cầu nâng cao	XGT2022	1	PGS.TS ĐẶNG ĐĂNG TÙNG	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
334	085436	Quản lý vùng ven biển	CTB2022	1	PGS.TS NGUYỄN DANH THẢO	Khoa Kỹ thuật Xây dựng

STT	Mã môn học	Tên môn học	Ngành	Số lượng đăng ký	Cán bộ Giảng dạy	Khoa
335	085539	Kỹ thuật quan trắc biến dạng	KTD2022	1	TS. LƯƠNG BẢO BÌNH	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
336	085541	Lý thuyết tương tự và mô hình vật lý	CTB2022	1	TS. LÊ TUẤN ANH	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
337	085453	Cơ học vật rắn biến dạng	XDD2022	1	TS. NGUYỄN THÁI BÌNH	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
338	085512	Viễn Thám Năng Cao	XBD2022	1	TS. PHAN HIỀN VŨ	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
339	085268	Bản đồ trong môi trường GIS	XBD2022	1	TS. LÊ MINH VĨNH	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
340	085459	Tác động của gió lên công trình	XDD2021	1	TS. THÁI SƠN	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
341	084176	Thiết kế và công nghệ xây dựng đường bộ	XGT2022	1	PGS.TS NGUYỄN MẠNH TUẤN	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
342	084195	Lưới Trắc Địa	KTD2022	1	TS. LƯƠNG BẢO BÌNH	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
343	085189	Kết cấu thép nâng cao	XDD2022	1	PGS.TS NGÔ HỮU CƯỜNG	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
344	084200	Quy hoạch và Quản lý nguồn nước	TNN2022	1	PGS.TS NGUYỄN THỐNG	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
345	085397	Phân tích kết cấu công trình cầu đường nâng cao	XGT2022	1	TS. LÊ BÁ KHÁNH	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
346	085542	Kỹ thuật thi công dưới nước	CTB2022	2	TS. VŨ XUÂN DŨNG	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
347	085398	Vật liệu và công nghệ xây dựng công trình giao thông	XGT2022	2	PGS.TS NGUYỄN MẠNH TUẤN	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
348	085519	Kỹ thuật xử lý tuần tự và ứng dụng	KTD2022	2	PGS.TS NGUYỄN NGỌC LÂU	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
349	084169	Kết cấu công trình thép	XDD2022	2	TS. LÊ VĂN PHƯỚC NHÂN	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
350	085408	Các chuyên đề nâng cao về giao thông 1	XGT2022	2	PGS.TS CHU CÔNG MINH	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
351	085480	Công trình biển - ven biển	CTB2022	2	TS. LÊ TUẤN ANH	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
352	085483	Các công nghệ tiên tiến trong thiết kế, thi công các công trình cảng – công trình biển	CTB2022	2	TS. LÊ TUẤN ANH	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
353	085190	Phân tích phi tuyến kết cấu	XDD2022	3	PGS.TS NGÔ HỮU CƯỜNG	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
354	084177	Đường đô thị và đường sắt đô thị	XGT2022	3	PGS.TS VĂN HỒNG TẤN	Khoa Kỹ thuật Xây dựng

STT	Mã môn học	Tên môn học	Ngành	Số lượng đăng ký	Cán bộ Giảng dạy	Khoa
355	085451	Tối ưu hóa kết cấu	XDD2021	3	TS. LIÊU XUÂN QUÍ	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
356	085465	Công nghệ chế tạo bê tông và bê tông cốt thép đúc sẵn nâng cao	XDD2021	3	PGS.TS NGUYỄN NINH THỤY	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
357	084184	Lập Trình GIS	XBD2022	3	PGS.TS TRẦN TRỌNG ĐỨC	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
358	085510	Cấu Trúc Dữ Liệu Không Gian Và Thuật Toán	XBD2022	3	PGS.TS TRẦN TRỌNG ĐỨC	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
359	085457	Kiểm định chất lượng công trình xây dựng	XDD2021	4	PGS.TS NGUYỄN VĂN HIỆP	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
360	085468	Thiết kế kháng chấn cho công trình	XDD2022	4	PGS.TS HỒ ĐỨC DUY	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
361	085455	Phương pháp số	XDD2021	4	TS. LIÊU XUÂN QUÍ	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
362	084095	Nền móng	XDN2022	4	PGS.TS LÊ BÁ VINH	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
363	084091	Địa chất công trình	XDN2022	4	PGS.TS BÙI TRƯỜNG SƠN	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
364	084093	Cơ học đất	XDN2022	4	TS. LẠI VĂN QUÍ	Khoa Kỹ thuật Xây dựng
365	105133	Nguyên lý và ứng dụng của năng lượng tái tạo	KMT2022	0	TS. NGÔ THỊ NGỌC LAN THẢO	Khoa Môi trường và Tài nguyên
366	105134	Công nghệ màng trong kỹ thuật môi trường	KMT2022	0	PGS.TS BÙI XUÂN THÀNH	Khoa Môi trường và Tài nguyên
367	105183	Kỹ thuật phân tích môi trường tiên tiến	KMT2022	0	TS. VÕ NGUYỄN XUÂN QUẾ	Khoa Môi trường và Tài nguyên
368	105146	Tai biến môi trường	CSC2021	0	PGS.TS TRẦN THỊ VÂN	Khoa Môi trường và Tài nguyên
369	105239	Quản lý Tài nguyên Môi trường Biển	CSC2022	0	TS. LÊ THỊ KIM THOA	Khoa Môi trường và Tài nguyên
370	105222	Điều tra xã hội học trong quản lý môi trường	CSC2022	0	TS. PHẠM GIA TRẦN	Khoa Môi trường và Tài nguyên
371	105117	Điều tra Xã hội học phục vụ quản lý môi trường	CSC2021	0	TS. PHẠM GIA TRẦN	Khoa Môi trường và Tài nguyên
372	105221	Chính sách và Nguyên tắc sử dụng đất đai	CSC2022	0	PGS.TS LÊ VĂN TRUNG	Khoa Môi trường và Tài nguyên
373	105072	Phân tích chính sách môi trường và tài nguyên	CSC2021	0	PGS.TS LÊ VĂN KHOA	Khoa Môi trường và Tài nguyên
374	105174	Quy hoạch tài nguyên nước	CSC2022	0	TS. HÀ QUANG KHÁI	Khoa Môi trường và Tài nguyên

STT	Mã môn học	Tên môn học	Ngành	Số lượng đăng ký	Cán bộ Giảng dạy	Khoa
375	105240	Đô thị thông minh	CSC2022	0	PGS.TS LÊ VĂN TRUNG	Khoa Môi trường và Tài nguyên
376	105178	Ứng dụng công nghệ vật liệu trong kỹ thuật môi trường	KMT2022	0	PGS.TS NGUYỄN NHẬT HUY	Khoa Môi trường và Tài nguyên
377	105210	Tái chế chất thải điện tử	KMT2022	1	PGS.TS ĐẶNG VIẾT HÙNG	Khoa Môi trường và Tài nguyên
378	105171	Ứng dụng thống kê trong quản lý tài nguyên & môi trường	QMT2022	1	PGS.TS LÊ VĂN TRUNG	Khoa Môi trường và Tài nguyên
379	105209	Kiểm soát ô nhiễm không khí từ các phương tiện giao thông	KMT2022	2	PGS.TS NGUYỄN NHẬT HUY	Khoa Môi trường và Tài nguyên
380	105143	GIS và viễn thám nâng cao	QMT2022	3	PGS.TS TRẦN THỊ VÂN	Khoa Môi trường và Tài nguyên
381	075145	Quản lý con người và tổ chức	QNL2022	0	TS. HUỖNH THỊ MINH CHÂU	Khoa Quản lý Công nghiệp
382	075117	Hệ thống quản lý tri thức	QKD2021	0	PGS.TS PHẠM QUỐC TRUNG	Khoa Quản lý Công nghiệp
383	075133	Quản lý đổi mới trong tổ chức	QKD2021	0	TS. NGUYỄN THỊ ĐỨC NGUYỄN	Khoa Quản lý Công nghiệp
384	075147	Quản lý hệ thống thông tin kinh doanh	QNL2022	0	PGS.TS NGUYỄN MẠNH TUẤN	Khoa Quản lý Công nghiệp
385	075106	Quản lý dự án năng lượng	QNL2022	0	TS. ĐUỜNG VÕ HÙNG	Khoa Quản lý Công nghiệp
386	075140	Digital marketing	QKD2022	1	TS. NGUYỄN VĂN TUẤN	Khoa Quản lý Công nghiệp
387	075120	Quản trị hệ kinh doanh điện tử	QKD2021	1	TS. NGUYỄN VŨ QUANG	Khoa Quản lý Công nghiệp
388	075137	Dữ liệu lớn trong kinh doanh	QKD2021	1	PGS.TS NGUYỄN MẠNH TUẤN	Khoa Quản lý Công nghiệp
389	075142	Quản lý dự án nâng cao	QKD2021	2	TS. NGUYỄN THÚY QUỲNH LOAN	Khoa Quản lý Công nghiệp
390	075102	Quản lý dự án hệ thống thông tin	HTQ2022	2	PGS.TS NGUYỄN MẠNH TUẤN	Khoa Quản lý Công nghiệp
391	075135	Lean và six sigma	QKD2021	2	TS. LÊ PHƯỚC LUÔNG	Khoa Quản lý Công nghiệp
392	075136	Hệ thống kinh doanh dịch vụ	QKD2021	3	PGS.TS NGUYỄN MẠNH TUẤN	Khoa Quản lý Công nghiệp
393	075134	Quản lý chất lượng toàn diện	QKD2021	3	TS. NGUYỄN THÚY QUỲNH LOAN	Khoa Quản lý Công nghiệp
394	075139	Marketing dịch vụ	QKD2021	4	PGS.TS LÊ NGUYỄN HẬU	Khoa Quản lý Công nghiệp

STT	Mã môn học	Tên môn học	Ngành	Số lượng đăng ký	Cán bộ Giảng dạy	Khoa
395	075148	Chuyển đổi số	QKD2022	4	PGS.TS PHẠM QUỐC TRUNG	Khoa Quản lý Công nghiệp
396	505939	Chiến lược ra quyết định dựa trên mô hình toán tối ưu cho ngành kỹ thuật	CKT2022	1	TS. NGUYỄN ĐÌNH LONG	Phòng Đào tạo Sau đại học
397	505922	Đạo đức kinh doanh và trách nhiệm xã hội	CKT2022	4	TS. LÊ THỊ THANH XUÂN	Phòng Đào tạo Sau đại học

Tổng cộng: 397 môn học