

**DANH SÁCH MÔN HỌC TỔ CHỨC CHO SINH VIÊN HỆ ĐẠI HỌC CHÍNH QUY
ĐĂNG KÝ TRONG HK2 NĂM HỌC 2021 - 2022 - CẬP NHẬT ĐẾN NGÀY 12/01/2022**

Ngành Công nghệ thông tin - Khóa 2016 + 2017 + 2018 + 2019 + 2020

STT	NGÀNH VÀ CHUYÊN NGÀNH	MSMH	TÊN MÔN HỌC	TÍN CHỈ	TS	LT	BT	TL	TN	ĐA	LA	HỌC KỶ	GHI CHÚ
1	D18_TH		Môn học tự chọn 5 (chọn 2 trong 3 môn):										
2	D18_TH	CS03044	Xây dựng phần mềm Windows	3	45	30	15	0	0	0	0	HK8	
3	D18_TH	CS03043	Xây dựng phần mềm Web	3	45	30	15	0	0	0	0	HK8	
4	D18_TH	CS03042	Triển khai hệ thống thông tin	3	45	30	15	0	0	0	0	HK8	
5	D18_TH	GS79004	Lý luận chính trị cuối khóa	0	30	15	15	0	0	0	0	HK8	
6	D18_TH	CS03151	Thực tập tốt nghiệp	2	90	0	0	0	0	0	90	HK8	
7	D18_TH	CS03153	Đồ án/Khóa luận tốt nghiệp --> SV xem thông báo trong Tháng 03/2022	5	225	0	0	0	0	0	225	HK8	
8	D19_TH	CS03017	Lập trình ứng dụng cơ sở dữ liệu	3	45	30	15	0	0	0	0	HK6	
9	D19_TH	CS03045	Kiểm thử phần mềm	3	45	30	15	0	0	0	0	HK6	
10	D19_TH	CS03020	Quản trị cơ sở dữ liệu	3	45	30	15	0	0	0	0	HK6	
11	D19_TH	CS09011	Quản trị mạng	3	45	30	15	0	0	0	0	HK6	
12	D19_TH	CS03023	Thương mại điện tử	3	45	30	15	0	0	0	0	HK6	
13	D19_TH	CS03021	Seminar nghề nghiệp	1	30	0	0	0	30	0	0	HK6	
14	D19_TH	CS03027	Thực hành Hệ quản trị cơ sở dữ liệu	1	30	0	0	0	30	0	0	HK6	
15	D19_TH	CS03028	Thực hành Lập trình ứng dụng cơ sở dữ liệu	1	30	0	0	0	30	0	0	HK6	
16	D19_TH		Môn học tự chọn 1 và 2 (chọn 2 trong 3 nhóm môn):										
17	D19_TH		Nhóm môn 1:										
18	D19_TH	CS03022	Quản lý dự án	3	45	30	15	0	0	0	0	HK6	
19	D19_TH		Nhóm môn 2:										
20	D19_TH	CS03026	Mã hóa ứng dụng	3	45	30	15	0	0	0	0	HK6	
21	D19_TH		Nhóm môn 3:										
22	D19_TH	CS03024	An ninh máy tính	2	30	15	15	0	0	0	0	HK6	
23	D19_TH	CS03025	Thực tập An ninh máy tính	1	30	0	0	0	30	0	0	HK6	
24	D20_TH	GS79008	Lịch sử Đảng cộng sản Việt Nam	2	30	30	0	0	0	0	0	HK4	
25	D20_TH	GS19004	Tiếng Anh 4	2	45	15	0	30	0	0	0	HK4	
26	D20_TH	CS03047	Nhập môn công tác kỹ sư	2	30	0	0	0	0	0	0	HK4	
27	D20_TH	CS03007	Cấu trúc dữ liệu và thuật giải	3	45	30	15	0	0	0	0	HK4	
28	D20_TH	CS03008	Cơ sở dữ liệu	3	45	30	15	0	0	0	0	HK4	
29	D20_TH	CS03009	Hệ điều hành	3	45	30	15	0	0	0	0	HK4	
30	D20_TH	CS03010	Thực hành Cấu trúc dữ liệu và thuật giải	1	30	0	0	0	30	0	0	HK4	
31	D20_TH	CS03011	Thực hành Cơ sở dữ liệu	1	30	0	0	0	30	0	0	HK4	
32	D20_TH	CS03012	Thực hành Hệ điều hành	1	30	0	0	0	30	0	0	HK4	
33	D20_TH	M103002	Giáo dục quốc phòng (ĐH) --> SV theo dõi thông báo chi tiết sau.	0	165	90	15	0	60	0	0	HK4	
34	D20_TH		Các môn học chưa tổ chức trong HK1 (21-22) chuyển sang HK2 (21-22): Sinh viên đã đăng ký môn học trong HK1 (21-22) thì không đăng ký. Gồm 3 môn sau:										
35	D20_TH	GS93003	Giáo dục thể chất 3	0	30	0	0	0	30	0	0	HK3	
36	D20_TH	GS93004	Giáo dục thể chất 4	0	30	0	0	0	30	0	0	HK3	
37	D20_TH	CS09008	Thực hành Tổ chức cấu trúc máy tính	1	30	0	0	0	30	0	0	HK3	
38	D21_TH	GS33002	Toán A2 (Hàm nhiều biến, giải tích vec tơ)	4	60	45	15	0	0	0	0	HK2	
39	D21_TH	GS43002	Vật lý 2	4	60	45	15	0	0	0	0	HK2	
40	D21_TH	GS19002	Tiếng Anh 2	2	45	15	0	30	0	0	0	HK2	
41	D21_TH	GS79005	Triết học Mác - Lênin	3	45	45	0	0	0	0	0	HK2	
42	D21_TH	GS79006	Kinh tế chính trị Mác - Lênin	2	30	30	0	0	0	0	0	HK2	

**DANH SÁCH MÔN HỌC TỔ CHỨC CHO SINH VIÊN HỆ ĐẠI HỌC CHÍNH QUY
ĐĂNG KÝ TRONG HK2 NĂM HỌC 2021 - 2022 - CẬP NHẬT ĐẾN NGÀY 12/01/2022**

Ngành Công nghệ thông tin - Khóa 2016 + 2017 + 2018 + 2019 + 2020

STT	NGÀNH VÀ CHUYÊN NGÀNH	MSMH	TÊN MÔN HỌC	TÍN CHỈ	TS	LT	BT	TL	TN	ĐA	LA	HỌC KỲ	GHI CHÚ
43	D21_TH	CS03001	Kỹ thuật số	2	30	15	15	0	0	0	0	HK2	
44	D21_TH	CS09001	Nhập môn lập trình	3	45	30	15	0	0	0	0	HK2	
45	D21_TH	CS03002	Thí nghiệm Kỹ thuật số	1	30	0	0	0	30	0	0	HK2	
46	D21_TH	CS09002	Thực hành Nhập môn lập trình	1	30	0	0	0	30	0	0	HK2	
47	D21_TH	GS49005	Thí nghiệm Vật lý_Phần 2	1	30	0	0	0	30	0	0	HK2	
48	D21_TH	GS99001	Giáo dục thể chất 1	0	30	0	0	0	30	0	0	HK2	
49	D21_TH	GS99002	Giáo dục thể chất 2	0	30	0	0	0	30	0	0	HK2	
Các lớp_môn học mở cho Đại học các khóa học lại:													
1	DH_TH_HOCLAI	GS79003	Đường lối cách mạng của Đảng Cộng sản Việt Nam	3	45	45	0	0	0	0	0	-	
2	DH_TH_HOCLAI	9CBTDDC003	Giáo dục thể chất 3 (Bóng rổ)	0	30	0	0	0	30	0	0	-	
3	DH_TH_HOCLAI	9CBTDDC004	Giáo dục thể chất 4 (Bóng rổ)	0	30	0	0	0	30	0	0	-	
4	DH_TH_HOCLAI	1THCHCS003	Hệ thống số	2	45	30	15	0	0	0	0	-	
5	DH_TH_HOCLAI	GS79001	Những nguyên lý cơ bản của chủ nghĩa Mác - Lênin	4	75	45	0	30	0	0	0	-	
6	DH_TH_HOCLAI	1THCHCS004	Thí nghiệm Hệ thống số	1	30	0	0	0	30	0	0	-	
7	DH_TH_HOCLAI	1THWECN002	Thực hành Quản trị cơ sở dữ liệu	1	30	0	0	0	30	0	0	-	
8	DH_TH_HOCLAI	CS09008	Thực hành Tổ chức cấu trúc máy tính	1	30	0	0	0	30	0	0	-	
9	DH_TH_HOCLAI	1CBTODC003	Toán A3 (Hàm nhiều biến, giải tích vectơ)	3	60	45	15	0	0	0	0	-	
10	DH_TH_HOCLAI	1THCHCN017	Tự chọn ngành 2 : Lập trình ứng dụng cơ sở dữ liệu	3	45	30	15	0	0	0	0	-	
11	DH_TH_HOCLAI	GS79009	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	30	30	0	0	0	0	0	-	
Danh sách môn học sinh viên không đăng ký / đăng ký theo nguyện vọng nhưng chưa đủ sĩ số mở lớp:													
1	DH_TH_HOCLAI	GS69001	Hóa đại cương	3	45	30	15	0	0	0	0	-	
2	DH_TH_HOCLAI	CS03003	Kỹ thuật lập trình	3	45	30	15	0	0	0	0	-	
3	DH_TH_HOCLAI	CS03037	Lập trình Windows	3	45	30	15	0	0	0	0	-	
4	DH_TH_HOCLAI	CS03004	Thực hành Kỹ thuật lập trình	1	30	0	0	0	30	0	0	-	
5	DH_TH_HOCLAI	CS03040	Thực hành Lập trình Windows	1	30	0	0	0	30	0	0	-	
6	DH_TH_HOCLAI	1CBTODC002	Toán A2 (Đại số tuyến tính)	2	45	30	15	0	0	0	0	-	