

**DANH SÁCH MÔN HỌC TỔ CHỨC CHO SINH VIÊN HỆ ĐẠI HỌC CHÍNH QUY  
ĐĂNG KÝ TRONG HK1 NĂM HỌC 2024 - 2025**

**Ngành Công nghệ kỹ thuật điện tử, viễn thông - Khóa 2019 + 2020 + 2021 + 2022 + 2023**

STT	NGÀNH VÀ CHUYÊN NGÀNH	MSMH	TÊN MÔN HỌC	TÍN CHỈ	TS	LT	BT	TL	TN	ĐA	LA	HỌC KỲ	GHI CHÚ
1	D21_VT_MMT	EC53401	Kỹ thuật chuyển mạch	3	45	30	15	0	0	0	0	HK7	
2	D21_VT_MMT	EC53405	Thiết kế mạng	4	60	30	30	0	0	0	0	HK7	
3	D21_VT_MMT	EC53407	Quản trị mạng và hệ thống thông tin	3	45	30	15	0	0	0	0	HK7	
4	D21_VT_MMT	EC53402	Thí nghiệm Kỹ thuật chuyển mạch	1	30	0	0	0	30	0	0	HK7	
5	D21_VT_MMT	EC53408	Thực hành Quản trị mạng và hệ thống thông tin	1	15	0	0	0	15	0	0	HK7	
6	D21_VT_MMT	EC83402	Đồ án môn học 2	1	45	0	0	0	0	45	0	HK7	
7	D21_VT_MMT		<b>Môn học tự chọn 2:</b>										
8	D21_VT_MMT	EC73409	Chuyên đề Mạng cisco	3	45	30	15	0	0	0	0	HK7	
9	D21_VT_MMT		<b>Môn học tự chọn 3:</b>										
10	D21_VT_MMT	EC73415	Lập trình cho thiết bị di động	3	45	30	15	0	0	0	0	HK7	
11	D21_VT_MMT		<b>Môn Tiếng Anh cuối khóa: Sinh viên xem chi tiết Thông báo số 450-23/TB-DSG-ĐT ngày 03/11/2023 trên Web/Cổng TTĐT.</b>										
12	D21_VT_MMT		<b>Môn học dành cho sinh viên khóa 2019, 2020 và 2021 chưa học hoặc đã học nhưng không đạt, sinh viên lựa chọn 1 trong 2 môn sau để đăng ký:</b>										
13	D21_VT_MMT	GS00001	Tiếng Anh cuối khóa (có tiền sách): SV chọn đăng ký môn này nếu chưa có sách	0	30	30	0	0	0	0	0	HK7	
14	D21_VT_MMT	GS00002	Tiếng Anh cuối khóa (không có tiền sách): SV chọn đăng ký môn này nếu đã có sách	0	30	30	0	0	0	0	0	HK7	
15	D22_VT	GS79009	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	30	30	0	0	0	0	0	HK5	
16	D22_VT	BA19009	Xác suất thống kê	3	45	30	15	0	0	0	0	HK5	
17	D22_VT	EE23301	Điện tử công suất	3	45	30	15	0	0	0	0	HK5	
18	D22_VT	EE13301	Quản lý doanh nghiệp nhỏ	3	45	30	15	0	0	0	0	HK5	
19	D22_VT	EC63201	Hệ thống viễn thông	3	45	30	15	0	0	0	0	HK5	
20	D22_VT	EC63305	Máy tính và mạng	3	45	30	15	0	0	0	0	HK5	
21	D22_VT	EC63303	Truyền số liệu	3	45	30	15	0	0	0	0	HK5	
22	D22_VT	EE23302	Thí nghiệm Điện tử công suất	1	30	0	0	0	30	0	0	HK5	
23	D22_VT	EC63306	Thực hành Mạng máy tính	1	30	0	0	0	30	0	0	HK5	
24	D23_VT	GS19003	Tiếng Anh 3	2	45	15	0	30	0	0	0	HK3	
25	D23_VT	GS79007	Chủ nghĩa xã hội khoa học	2	30	30	0	0	0	0	0	HK3	
26	D23_VT	EE13105	Toán kỹ thuật điện	3	45	30	15	0	0	0	0	HK3	
27	D23_VT	EE23205	Kỹ thuật số	3	45	30	15	0	0	0	0	HK3	
28	D23_VT	EE23201	Tín hiệu và hệ thống	3	45	30	15	0	0	0	0	HK3	
29	D23_VT	EE09038	Vẽ kỹ thuật với CAD	3	45	30	15	0	0	0	0	HK3	
30	D23_VT	EE23206	Thí nghiệm Kỹ thuật số	1	30	0	0	0	30	0	0	HK3	
31	D23_VT	EE09039	Thực tập Điện tử	2	45	0	15	0	30	0	0	HK3	
32	D23_VT	GS93003	Giáo dục thể chất 3	0	30	0	0	0	30	0	0	HK3	
33	D23_VT	GS93004	Giáo dục thể chất 4	0	30	0	0	0	30	0	0	HK3	
34	D24_VT	GS33001	Toán A1 (Hàm 1 biến, chuỗi)	4	60	45	15	0	0	0	0	HK1	
35	D24_VT	GS29001	Pháp luật Việt Nam đại cương	3	45	30	15	0	0	0	0	HK1	
36	D24_VT	GS19001	Tiếng Anh 1	2	45	15	0	30	0	0	0	HK1	
37	D24_VT	EE13103	Mạch điện	4	60	45	15	0	0	0	0	HK1	
38	D24_VT	EE13107	Tin học cho ngành điện	3	45	30	15	0	0	0	0	HK1	
39	D24_VT	EE14101	Nhập môn kỹ thuật điện - điện tử	3	45	30	15	0	0	0	0	HK1	
40	D24_VT	EE09037	Thực tập Điện	2	45	0	15	0	30	0	0	HK1	

**DANH SÁCH MÔN HỌC TỔ CHỨC CHO SINH VIÊN HỆ ĐẠI HỌC CHÍNH QUY  
ĐĂNG KÝ TRONG HK1 NĂM HỌC 2024 - 2025**

**Ngành Công nghệ kỹ thuật điện tử, viễn thông - Khóa 2019 + 2020 + 2021 + 2022 + 2023**

STT	NGÀNH VÀ CHUYÊN NGÀNH	MSMH	TÊN MÔN HỌC	TÍN CHỈ	TS	LT	BT	TL	TN	ĐA	LA	HỌC KỲ	GHI CHÚ
41	D24_VT	EE13104	Thí nghiệm Mạch điện	1	30	0	0	0	30	0	0	HK1	
<b>Các lớp môn học mở cho Đại học các khóa học lại:</b>													
1	DH_VT_HOCLAI	EC63301	Ăng ten truyền sóng	3	45	30	15	0	0	0	0	-	
2	DH_VT_HOCLAI	EC73413	Chuyên đề Mạng viễn thông Việt Nam	3	45	30	15	0	0	0	0	-	
3	DH_VT_HOCLAI	EC73401	Công nghệ Chip	3	45	30	15	0	0	0	0	-	
4	DH_VT_HOCLAI	EE23203	Điện tử 1	3	45	30	15	0	0	0	0	-	
5	DH_VT_HOCLAI	EC53403	Điện tử thông tin	3	45	30	15	0	0	0	0	-	
6	DH_VT_HOCLAI	EC83301	Đồ án môn học 1	1	45	0	0	0	0	45	0	-	
7	DH_VT_HOCLAI	EC73417	Hệ thống thông tin quang	3	45	30	15	0	0	0	0	-	
8	DH_VT_HOCLAI	EE09901	Kỹ thuật điện	3	45	30	15	0	0	0	0	-	
9	DH_VT_HOCLAI	EE13303	Kỹ thuật đo	3	45	30	15	0	0	0	0	-	
10	DH_VT_HOCLAI	EE23204	Thí nghiệm Điện tử 1	1	30	0	0	0	30	0	0	-	
11	DH_VT_HOCLAI	EC53404	Thí nghiệm Điện tử thông tin	1	30	0	0	0	30	0	0	-	
12	DH_VT_HOCLAI	EE13304	Thí nghiệm Kỹ thuật đo	1	30	0	0	0	30	0	0	-	
13	DH_VT_HOCLAI	EC73418	Thí nghiệm Thông tin quang	1	30	0	0	0	30	0	0	-	
14	DH_VT_HOCLAI	GS49004	Thí nghiệm Vật lý Phần 1	1	15	0	0	0	15	0	0	-	
15	DH_VT_HOCLAI	EE13100	Thực hành Điện	1	30	0	0	0	30	0	0	-	
16	DH_VT_HOCLAI	EE23200	Thực hành Điện tử	1	30	0	0	0	30	0	0	-	
17	DH_VT_HOCLAI	GS59002	Thực hành Tin học đại cương	2	45	0	15	0	30	0	0	-	
18	DH_VT_HOCLAI	GS59001	Tin học đại cương	2	30	30	0	0	0	0	0	-	
19	DH_VT_HOCLAI	GS43001	Vật lý 1	3	45	30	15	0	0	0	0	-	
20	DH_VT_HOCLAI	AA19001	Vẽ kỹ thuật	3	45	30	15	0	0	0	0	-	