

**DANH SÁCH MÔN HỌC TỔ CHỨC CHO SINH VIÊN HỆ ĐẠI HỌC CHÍNH QUY  
ĐĂNG KÝ TRONG HK1 NĂM HỌC 2020 - 2021 (CẬP NHẬT ĐẾN NGÀY 28/08/2020)**

**Ngành Công nghệ kỹ thuật điện, điện tử - Khóa 2015 + 2016 + 2017 + 2018 + 2019**

STT	NGÀNH VÀ CHUYÊN NGÀNH	MSMH	TÊN MÔN HỌC	TÍN CHỈ	TS	LT	BT	TL	TN	ĐA	LA	TN	HỌC KỲ	GHI CHÚ
1	D17_DDT	EE33401	Cung cấp điện	3	45	30	15	0	0	0	0	0	HK7	
2	D17_DDT	EE33403	Hệ thống điện	3	45	30	15	0	0	0	0	0	HK7	
3	D17_DDT	EE33402	Thí nghiệm Cung cấp điện	1	30	0	0	0	30	0	0	0	HK7	
4	D17_DDT	EE83402	Đồ án môn học 2	1	45	0	0	0	0	45	0	0	HK7	
5	D17_DDT		<b>Môn học tự chọn 3 và tự chọn 4 (chọn 2 trong 3 môn):</b>											
6	D17_DDT	EE73402	Autocad - Thiết kế vẽ mạch	3	45	30	15	0	0	0	0	0	HK7	
7	D17_DDT	EE73426	Kỹ thuật Robot	3	45	30	15	0	0	0	0	0	HK7	
8	D17_DDT	EE73422	Trí tuệ nhân tạo	3	45	30	15	0	0	0	0	0	HK7	
9	D18_DDT	BA19009	Xác suất thống kê	3	45	30	15	0	0	0	0	0	HK5	
10	D18_DDT	EE13301	Quản lý doanh nghiệp nhỏ	3	45	30	15	0	0	0	0	0	HK5	
11	D18_DDT	EE23301	Điện tử công suất	3	45	30	15	0	0	0	0	0	HK5	
12	D18_DDT	EE23302	Thí nghiệm Điện tử công suất	1	30	0	0	0	30	0	0	0	HK5	
13	D18_DDT	EE13303	Kỹ thuật đo (⇔ Đo lường điện và thiết bị đo của khóa 2015)	3	45	30	15	0	0	0	0	0	HK5	
14	D18_DDT		Kỹ thuật đo (⇔ Đo lường và cảm biến của khóa 2015)	3	45	30	15	0	0	0	0	0	HK5	
15	D18_DDT	EE33301	Máy điện và truyền động điện (⇔ Khí cụ điện và máy điện của khóa 2015)	4	60	45	15	0	0	0	0	0	HK5	
16	D18_DDT		Máy điện và truyền động điện (⇔ Truyền động điện của khóa 2015)	4	60	45	15	0	0	0	0	0	HK5	
17	D18_DDT	EE13304	Thí nghiệm Kỹ thuật đo (⇔ Thí nghiệm Đo lường và thiết bị điện của khóa 2015)	1	30	0	0	0	30	0	0	0	HK5	
18	D18_DDT		Thí nghiệm Kỹ thuật đo (⇔ Thí nghiệm Đo lường và cảm biến của khóa 2015)	1	30	0	0	0	30	0	0	0	HK5	
19	D18_DDT	EE33302	TN Máy điện và truyền động điện (⇔ TN Khí cụ điện và máy điện của khóa 2015)	1	30	0	0	0	30	0	0	0	HK5	
20	D18_DDT		TN Máy điện và truyền động điện (⇔ TN Truyền động điện của khóa 2015)	1	30	0	0	0	30	0	0	0	HK5	
21	D19_DDT	EE13105	Toán kỹ thuật điện (⇔ Toán A3 (Đại số tuyến tính) của khóa 2017)	3	45	30	15	0	0	0	0	0	HK3	
22	D19_DDT		Toán kỹ thuật điện (⇔ Toán A2 (Đại số tuyến tính) của khóa 2016, 2015)	3	45	30	15	0	0	0	0	0	HK3	
23	D19_DDT	GS19003	Tiếng Anh 3	2	45	15	0	30	0	0	0	0	HK3	
24	D19_DDT	GS79007	Chủ nghĩa xã hội khoa học	2	30	30	0	0	0	0	0	0	HK3	
25	D19_DDT	EE23203	Điện tử 1	3	45	30	15	0	0	0	0	0	HK3	
26	D19_DDT	EE23205	Kỹ thuật số	3	45	30	15	0	0	0	0	0	HK3	
27	D19_DDT	EE23201	Tín hiệu và hệ thống	3	45	30	15	0	0	0	0	0	HK3	
28	D19_DDT	EE23204	Thí nghiệm Điện tử 1	1	30	0	0	0	30	0	0	0	HK3	
29	D19_DDT	EE23206	Thí nghiệm Kỹ thuật số	1	30	0	0	0	30	0	0	0	HK3	
30	D19_DDT	EE23200	Thực hành Điện tử	1	30	0	0	0	30	0	0	0	HK3	
31	D19_DDT	GS93003	Giáo dục thể chất 3	0	30	0	0	0	30	0	0	0	HK3	
32	D19_DDT	GS93004	Giáo dục thể chất 4	0	30	0	0	0	30	0	0	0	HK3	
33	D20_DDT	GS33001	Toán A1 (Hàm 1 biến, chuỗi)	4	60	45	15	0	0	0	0	0	HK1	
34	D20_DDT	GS43001	Vật lý 1	3	45	30	15	0	0	0	0	0	HK1	
35	D20_DDT	GS29001	Pháp luật Việt Nam đại cương	3	45	30	15	0	0	0	0	0	HK1	
36	D20_DDT	GS19001	Tiếng Anh 1	2	45	15	0	30	0	0	0	0	HK1	
37	D20_DDT	EE13107	Tin học cho ngành điện (⇔ Tin học đại cương; TH Tin học đại cương)	3	45	30	15	0	0	0	0	0	HK1	
38	D20_DDT	EE14101	Nhập môn kỹ thuật điện - điện tử (⇔ Nhập môn kỹ thuật của khóa 2016, 2015)	3	45	30	15	0	0	0	0	0	HK1	
39	D20_DDT	GS49004	Thí nghiệm Vật lý Phần 1	1	15	0	0	0	15	0	0	0	HK1	
40	D20_DDT	EE13100	Thực hành Điện	1	30	0	0	0	30	0	0	0	HK1	
<b>Các lớp môn học mở cho Đại học các khóa học lại:</b>														
1	DH_DDT_HOCLAI	GS79009	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	30	30	0	0	0	0	0	0	HK3	
2	DH_DDT_HOCLAI	1CBTODC002	Toán A2 (Đại số tuyến tính)	2	45	30	15	0	0	0	0	0	HK3	

**DANH SÁCH MÔN HỌC TỔ CHỨC CHO SINH VIÊN HỆ ĐẠI HỌC CHÍNH QUY  
ĐĂNG KÝ TRONG HK1 NĂM HỌC 2020 - 2021 (CẬP NHẬT ĐẾN NGÀY 28/08/2020)**

**Ngành Công nghệ kỹ thuật điện, điện tử - Khóa 2015 + 2016 + 2017 + 2018 + 2019**

STT	NGÀNH VÀ CHUYÊN NGÀNH	MSMH	TÊN MÔN HỌC	TÍN CHỈ	TS	LT	BT	TL	TN	ĐA	LA	TN	HQC KỶ	GHI CHÚ
3	DH_DDT_HOCLAI	GS69001	Hóa đại cương	3	45	30	15	0	0	0	0	0	HK1	
4	DH_DDT_HOCLAI	GS59001	Tin học đại cương	2	30	30	0	0	0	0	0	0	HK1	
5	DH_DDT_HOCLAI	9DTXHDC002	Nhập môn kỹ thuật	2	45	30	15	0	0	0	0	0	HK4	Không tổ chức
6	DH_DDT_HOCLAI	EE09901	Kỹ thuật điện	3	45	30	15	0	0	0	0	0	HK3	Không tổ chức
7	DH_DDT_HOCLAI	1DDCHTC203	MHTC 2 : Trí tuệ nhân tạo	2	45	30	15	0	0	0	0	0	HK7	
8	DH_DDT_HOCLAI	1DDDTCN006	Điều khiển quá trình công nghiệp	2	45	30	15	0	0	0	0	0	HK7	Không tổ chức
9	DH_DDT_HOCLAI	EE73411	Bảo vệ hệ thống điện	3	45	30	15	0	0	0	0	0	HK5	Không tổ chức
10	DH_DDT_HOCLAI	EE73412	Vận hành và điều khiển hệ thống điện	3	45	30	15	0	0	0	0	0	HK5	Không tổ chức
11	DH_DDT_HOCLAI	1DDDICS006	Đo lường điện và thiết bị đo	2	45	30	15	0	0	0	0	0	HK5	
12	DH_DDT_HOCLAI	1DDCHCN003	Đo lường và cảm biến	2	45	30	15	0	0	0	0	0	HK5	
13	DH_DDT_HOCLAI	1DDCHCN006	Khí cụ điện và máy điện	2	45	30	15	0	0	0	0	0	HK5	
14	DH_DDT_HOCLAI	1DDCHCN007	Truyền động điện	2	45	30	15	0	0	0	0	0	HK5	
15	DH_DDT_HOCLAI	GS59002	Thực hành Tin học đại cương	2	45	0	15	0	30	0	0	0	HK1	
16	DH_DDT_HOCLAI	1DDDICS010	Thí nghiệm Đo lường và thiết bị điện	1	30	0	0	0	30	0	0	0	HK5	
17	DH_DDT_HOCLAI	1DDCHCN009	Thí nghiệm Đo lường và cảm biến	1	30	0	0	0	30	0	0	0	HK5	
18	DH_DDT_HOCLAI	1DDCHCN011	Thí nghiệm Khí cụ điện và máy điện	1	30	0	0	0	30	0	0	0	HK5	
19	DH_DDT_HOCLAI	1DDCHCN012	Thí nghiệm Truyền động điện	1	30	0	0	0	30	0	0	0	HK5	
20	DH_DDT_HOCLAI	1DDDICN008	Thực hành Điều khiển quá trình công nghiệp	1	30	0	0	0	30	0	0	0	HK7	Không tổ chức
21	DH_DDT_HOCLAI	EE33304	Thí nghiệm Thiết bị và hệ thống công nghiệp	1	30	0	0	0	30	0	0	0	HK5	Không tổ chức