

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO
NGÀNH KỸ THUẬT ĐIỀU KHIỂN VÀ TỰ ĐỘNG HÓA
(Các học kỳ chung của ngành)

MÃ SỐ: 7.52.02.16

TT	TÊN HỌC PHẦN	MÃ HỌC PHẦN	SỐ TÍN CHỈ	GIẢNG TRÊN LỚP		Thiết kế môn học	Bài tập lớn	THỰC HÀNH		TỰ HỌC	Học phần tiên quyết	Khối kiến thức (ĐC, CS, CM, CN)
				Lý thuyết	Thảo luận + Bài tập			Thí nghiệm	Thực hành			
HỌC KỲ 1												
1	Triết học Mác -Lê nin	MLN301.3	3	32	26					90		ĐC
2	Giải tích F1	GIT01.3	3	30	30					90		ĐC
3	Vật lý	VLV201.4	4	45	15			15		90		ĐC
4	Đại số tuyến tính	DSO02.3	3	30	30					90		ĐC
5	Hình hoạ vẽ kỹ thuật	VKT08.2	2	24	12					60		ĐC
6	Giáo dục thể chất F1	GDT01.1	1						30	30		ĐC
	Cộng		16									
HỌC KỲ 2												
7	Giáo dục QP-AN F1	GQP201.3	3	45						90		ĐC
8	Giáo dục QP-AN F2	GQP202.2	2	30						60		ĐC
9	Giáo dục QP-AN F3	GQP203.3	3	45					30	90		ĐC
10	Kinh tế chính trị Mác-Lê nin	MLN302.2	2	21	18					90	1	ĐC
11	Giải tích F2	GIT02.3	3	30	30					90	2	ĐC
12	Xác suất thống kê	DSO07.2	2	24	12					60		ĐC
13	Chủ nghĩa xã hội khoa học	MLN04.02	2	21	18					60		ĐC
14	Kỹ năng mềm	QLY17.2	2	24	12					60		ĐC
15	Giáo dục thể chất F2	GDT02.1	1						30	30		ĐC
	Cộng		20									
HỌC KỲ 3												
16	Tư tưởng Hồ Chí Minh	HCM01.2	2	21	18					60		ĐC
17	Lý thuyết mạch điện	KTD03.4	4	45	15		10	15		120		CS
18	Kỹ thuật lập trình	CPM302.3	3	30	15		10		15	90		ĐC
19	Hàm phức	GIT08.2	2	15	30					60		ĐC
20	Kỹ thuật đại cương	DKH201.2	2	24	12					60		CS
21	Tín hiệu và hệ thống	DTU204.2	2	24	12					60		CS
22	Giáo dục thể chất F3	GDT03.1	1						30	30		ĐC
	Cộng		16									
HỌC KỲ 4												
23	Kỹ thuật điện tử tương tự	DTU202.3	3	30	30					90		CS
24	Kỹ thuật điện tử số	DTU03.2	2	24	12					60		CS
25	Lịch sử Đảng cộng sản Việt Nam	DCS301.2	2	21	18					60		ĐC
26	Máy điện và khí cụ điện	KTD05.3	3	30	15			15		90		CS
27	Kỹ thuật lập trình trực quan	DKH302.3	3	30	15				15	90		CS
28	Kỹ thuật đo lường điện tử	DTU07.2	2	15	15			15		60		CS

