KẾ HOẠCH HỌC TẬP CHUẨN - CHUYÊN NGÀNH HỆ THỐNG ĐIỆN

MÃ SỐ	TÊN HỌC PHẦN	KHỐI LƯỢNG	KỲ HỌC THEO KH CHUẨN									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
SSH1110	Những NLCB của CN Mác-Lênin I	2(2-1-0-4)	2									
SSH1120	Những NLCB của CN Mác-Lênin II	3(3-0-0-6)		3								
SSH1050	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2(2-0-0-4)					2					
SSH1130	Đường lối CM của Đảng CSVN	3(3-0-0-6)						3				
PE1010	Giáo dục thể chất A	1(0-0-2-0)	x									
PE1020	Giáo dục thể chất B	1(0-0-2-0)		x								
PE1030	Giáo dục thể chất C	1(0-0-2-0)			x							
PE2010	Giáo dục thể chất D	1(0-0-2-0)				x						
PE2020	Giáo dục thể chất E	1(0-0-2-0)					x					
MIL1110	Đường lối quân sự của Đảng	3(3-0-0-6)	x									
MIL1120	Công tác quốc phòng-an ninh	3(3-0-0-6)		x								
MIL1130	QS chung và KCT bắn súng AK	4(3-1-1-8)			x							
FL1102	Tiếng Anh TOEIC II	3(0-6-0-6)		3								
FL1100	Tiếng Anh Pre-TOEIC	3(0-6-0-6)	3									
FL1101	Tiếng Anh TOEIC I	3(0-6-0-6)		3								
MI1110	Giải tích I	4(3-2-0-8)	4									
MI1120	Giải tích II	3(2-2-0-6)		3								
MI1130	Giải tích III	3(2-2-0-6)		3								
MI1140	Đại số	4(3-2-0-8)	4									
PH1110	Vật lý I	3(2-1-1-6)	3									
PH1120	Vật lý II	3(2-1-1-6)		3								
EM1010	Quản trị học đại cương	2(2-0-0-4)		2								
IT1110	Tin học đại cương	4(3-1-1-8)			4							
MI2020	Xác suất thống kê	3(2-2-0-6)			3							
PH1130	Vật lý III	3(2-1-1-6)				3						
EE1010	Nhập môn kỹ thuật ngành Điện	3(2-0-3-6)			3							
EE2000	Tín hiệu và hệ thống	3(3-0-1-6)			3							
EE2020	Lý thuyết mạch điện I	4(3-1-1-8)			4							
EE2120	Lý thuyết mạch điện II	2(2-0-1-4)				2						
EE2030	Trường điện từ	2(2-0-0-4)				2						
EE2110	Điện tử tương tự	3(3-0-1-6)				3						
EE2130	Thiết kế hệ thống số	3(3-0-1-6)				3						
EE3280	Lý thuyết điều khiển I	3(3-1-0-6)				3						
EE3110	Kỹ thuật đo lường	3(3-0-1-6)					3					
EE3140	Máy điện I	3(3-0-1-6)					3					
EE3410	Điện tử công suất	3(3-0-1-6)					3					
EE3420	Hệ thống cung cấp điện	4(3-1-1-8)					4					
EE3490	Kỹ thuật lập trình	3(2-2-0-6)					3					
EE3510	Truyền động điện	3(3-0-1-6)						3				
EE3810	Đồ án I	2(0-4-0-8)						2				
EE3820	Đồ án II	2(0-4-0-8)							2			
EE4010	Lưới điện	3(3-1-0-6)						3				
EE4020	Ngắn mạch trong HTĐ	3(3-1-0-6)						3				
EE4050	KTĐ cao áp I	3(3-1-0-6)						3				
EE4051	Thí nghiệm HTĐ I (CA I, Lưới điện)	1(0-0-2-2)						1				
EE4040	Bảo vệ và điều khiển HTĐ I	3(3-1-0-6)							3			
EE4030	Phần điện NMĐ và TBA	4(4-0-0-8)							4			
EE4041	Thí nghiệm HTĐ II (BV&ĐK, NMĐ&TBA)	1(0-0-2-2)							1			
EE4114	Quy hoạch hệ thống điện	3(3-1-0-6)							3			
EE4060	Đồ án III (HTĐ)	2(0-0-4-4)								2		
EE4112	Nhà máy thủy điện	2(2-0-0-4)								2		

EE4115	Ổn định HTĐ	2(2-1-0-4)								2		
EE4061	Bảo vệ và điều khiển HTĐ II	3(3-1-0-6)								3		
EE5060	Sử dụng máy tính trong phân tích HTĐ	3(3-1-0-6)									3	
EE4108	Tối ưu hóa chế độ HTĐ	3(3-1-0-6)									3	
EE5050	Kỹ thuật điện cao áp II	2(2-1-0-4)									2	
EE5100	Thực tập tốt nghiệp	3(0-0-6-6)									3	
EE5012	Đồ án tốt nghiệp kỹ sư (HTĐ)	12(0-0-24-24)										12
EE5070	Chuyên đề NMĐ nguyên tử	2(2-0-0-4)								2		
	Kỹ thuật thủy khí	2(2-1-0-4)								2		
EE5071	Các nguồn năng lượng tái tạo	2(2-0-0-4)								2		
EE4121	Đo lường và thử nghiệm không phá hủy	2(2-0-0-4)									2	
ME3661	Kinh tế năng lượng	3(3-0-0-6)										3