

**SƠ ĐỒ DỰ KIẾN LỚP HỌC PHẦN K54
ĐÀO TẠO THEO HỌC CHẾ TÍN CHỈ, HỌC KỲ 2 NĂM HỌC 2020-2021**

Kỹ thuật cơ khí 1,2,3,4,			KTCK động lực			KT Cơ ĐT1,2,3,4		
57,54,51,54			32			60,61,60,64		
MÃ MH	Tên MH	TC	MÃ MH	Tên MH	TC	MÃ MH	Tên MH	TC
MEC0461	Lý thuyết biến dạng dẻo	2	MEC203	Cơ học vật liệu	3	MEC318	Dung sai và đo lường	3
BAS217	Lịch sử Đảng cộng sản Việt Nam-54CM1-3	2	FIM207	Pháp luật đại cương	2	MEC306	Chi tiết máy	3
MEC0350	Đồ án chi tiết máy	2	TEE0211	Tin học trong kỹ thuật	3	MEC408	Cơ điện tử	3
MEC0349	Máy công cụ	2	AUE0317	Kỹ thuật lái xe ô tô	2	MEC0358	Đồ án thiết kế robot công nghiệp	2
MEC421	Thiết kế sản phẩm với CAD	3	AUE0321	Lý thuyết động cơ đốt trong	3	MEC411	Các hệ thống đo cơ điện tử	2
MEC0363	Cơ sở Công nghệ chế tạo máy	3	AUE0322	Chẩn đoán, bảo dưỡng và sửa chữa ô tô	2	ELE305	Lý thuyết điều khiển tự động	3
MEC0442	Dụng cụ cắt	3				MEC0365	Hệ thống thủy lực, khí nén	3
WSH0438	Thực tập CM khối ngành cơ khí	3				FIM207	Pháp luật đại cương	2
TEE0211	Tin học trong kỹ thuật	3				BAS0105	Hóa học đại cương	2
Tổng		23	Tổng		15	Tổng		23
54CCM 1,2,3,4			54CDL			54CDT1,2,3,4		

**SƠ ĐỒ DỰ KIẾN LỚP HỌC PHẦN K54
ĐÀO TẠO THEO HỌC CHẾ TÍN CHỈ, HỌC KỲ 2 NĂM HỌC 2020-2021**

HTD (ghép 54KTD1)			KT điện1,2			TDH (B46)1,2,3,4,5,6		
27			47.47			62,67,50,65,65,68		
MÃ MH	Tên MH	TC	MÃ MH	Tên MH	TC	MÃ MH	Tên MH	TC
TEE328	Truyền thông công nghiệp và SCADA	2	TEE328	Truyền thông công nghiệp và SCADA	2	ELE0551	Điều khiển quá trình	2
ELE0329	Công nghệ sản xuất điện năng	2	ELE0329	Công nghệ sản xuất điện năng	2	ELE402	Điện tử công suất	3
ELE0319	Hệ thống điện phân phối	4	ELE0319	Hệ thống điện phân phối	2	ELE310	Khí cụ điện	2
ELE401	Cơ sở truyền động điện	3	ELE401	Cơ sở Truyền động điện	4	ELE401	Cơ sở Truyền động điện	3
ELE402	Điện tử công suất	3	ELE402	Điện tử công suất	3	ELE0414	Hệ thống cung cấp điện	3
WSH0323	Thực tập cơ sở	2	BAS110	Tư tưởng Hồ Chí Minh	3	ELE0524	Đồ án môn học Hệ thống cung cấp điện	2
			WSH0323	Thực tập cơ sở	3	WSH0323	Thực tập cơ sở	3
Tổng		16	Tổng		19	Tổng		18
54HTD (GHEP 54KTD)			54KTD1,2			54TDH1,2,3,4,5,6		

**SƠ ĐỒ DỰ KIẾN LỚP HỌC PHẦN K54
ĐÀO TẠO THEO HỌC CHẾ TÍN CHỈ, HỌC KỲ 2 NĂM HỌC 2020-2021**

DDK			KTĐT			DTVT (GHEP)		
45			33			31		
MÃ MH	Tên MH	TC	MÃ MH	Tên MH	TC	MÃ MH	Tên MH	TC
TEE328	Truyền thông công nghiệp và SCADA	2	TEE411	Kỹ thuật mạch điện tử	3	TEE411	Kỹ thuật mạch điện tử	3
ELE402	Điện tử công suất	3	TEE0337	Nguồn điện trong hệ thống điện tử - viễn thông	2	TEE0337	Nguồn điện trong hệ thống ĐTVT	2
ELE310	Khí cụ điện	2	TEE408	Vi xử lý-vi điều khiển	3	TEE408	Vi xử lý-vi điều khiển	3
ELE401	Cơ sở Truyền động điện	3	TEE0430	Thiết kế mạch tích hợp tương tự	3	TEE412	Kỹ thuật truyền dẫn	3
ELE0414	Hệ thống cung cấp điện	3	TEE0340	Đồ án thiết kế mạch tích hợp tương tự	1	TEE0210	Cơ sở mô phỏng viễn thông	2
ELE0524	Đồ án môn học Hệ thống cung cấp điện	2	TEE0481	Các mạch biến đổi năng lượng	3			
			TEE0341	Thực tập cơ sở điện tử - viễn thông	3			
Tổng		15	Tổng		18	Tổng		13
	54DDK			54KTĐT			54KTĐT	

**SƠ ĐỒ DỰ KIẾN LỚP HỌC PHẦN K54
ĐÀO TẠO THEO HỌC CHẾ TÍN CHỈ, HỌC KỲ 2 NĂM HỌC 2020-2021**

KT Máy tính			CN điện1,2			CN gia công cắt gọt		
44			39, 39			8		
MÃ MH	Tên MH	TC	MÃ MH	Tên MH	TC	MÃ MH	Tên MH	TC
TEE403	Hệ thống nhúng	3	PED0326	Kỹ năng làm việc trong môi trường kỹ thuật	2	PED0326	Kỹ năng làm việc trong môi trường kỹ thuật	2
TEE402	Đồ án Hệ thống nhúng	1	ELE401	Cơ sở truyền động điện	3	PED0325	Công nghệ gia công cơ 2	3
TEE433	Quản trị mạng	3	PED0313	Chuyên đề thực tế	3	PED0327	Bảo dưỡng và sửa chữa máy công nghiệp	2
TEE0334	Đồ án mạng máy tính	2	PED310	Điều chỉnh tự động truyền động đ	3	PED0419	Công nghệ gia công tiên tiến	2
TEE560	Hệ quản trị cơ sở dữ liệu	3	PED306	Đồ án Điều chỉnh tự động truyền đ	1	WSH0324	Thực tập tiện	2
TEE0339	Lập trình Java	3	PED0330	Cơ sở điều khiển quá trình	3	WSH0325	Thực tập bảo dưỡng và sửa chữa máy công nghiệp	1
TEE320	Lập trình trong môi trường Windows	3	PED305	Phân tích và thiết kế mạch điện tử	2	FIM501	Quản trị doanh nghiệp công nghiệp-54DDK	2
			ELE428	Lôgic mờ và ứng dụng	2	PED0328	Công nghệ hàn tự động	2
						PED0443	Công nghệ CAD/CAM/CNC	3
Tổng		18	Tổng		19	Tổng		19
54KTMT			54CND1			54CNM		

**SƠ ĐỒ DỰ KIẾN LỚP HỌC PHẦN K54
ĐÀO TẠO THEO HỌC CHẾ TÍN CHỈ, HỌC KỲ 2 NĂM HỌC 2020-2021**

Kế toán			QLCN			XD		
17			20			12		
MÃ MH	Tên MH	TC	MÃ MH	Tên MH	TC	MÃ MH	Tên MH	TC
FIM354	Kiểm toán tài chính	3	FIM364	Quản trị chất lượng	3	FIM0393	Kết cấu thép	3
FIM432	Kế toán xây dựng cơ bản	3	FIM362	Quản trị nguồn nhân lực	3	FIM4107	Nền và móng	3
FIM353	Kế toán thuế	3	FIM361	Quản lý dự án	4	BAS110	Tư tưởng Hồ Chí Minh-54CNO1	2
FIM356	Kế toán quốc tế	3	FIM499	Đấu thầu	2	FIM0396	Ứng dụng tin học trong xây dựng	3
FIM334	Tài chính doanh nghiệp	3	FIM451	Quản lý công nghệ	2	FIM421	Động lực học công trình	2
FIM0388	TTCS CN kế toán DNCN	2	FIM369	ĐA Quản lý sản xuất công nghiệp	1	FIM0397	Kết cấu nhà bê tông cốt thép	2
			FIM0381	Thực tập cơ sở ngành Quản lý công nghiệp	2	FIM418	Đồ án kết cấu bê tông cốt thép	1
						FIM0467	Máy thi công xây dựng	2
Tổng		17	Tổng		17	Tổng		18
54KTCN			54QLCN			54KXD		

**SƠ ĐỒ DỰ KIẾN LỚP HỌC PHẦN K54
ĐÀO TẠO THEO HỌC CHẾ TÍN CHỈ, HỌC KỲ 2 NĂM HỌC 2020-2021**

CN ô tô 1,2,3			NN ANH		
57,49,47			12		
MÃ MH	Tên MH	TC	MÃ MH	Tên MH	TC
AUE0429	Hệ thống thủy lực- khí nén trên ô tô	2	ENG311	Thực hành dịch nói TA Kinh tế-Kinh doanh và CNTT và Truyền thông	2
FIM207	Pháp luật đại cương	2	ENG312	Thực hành dịch viết TA Kinh tế-Kinh doanh và CNTT và Truyền thông	2
BAS110	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	ENG313	Tiếng Anh Kinh tế và Kinh doanh	2
AUE0428	Tính toán thiết kế ô tô	2	ENG314	Tiếng Anh Công nghệ thông tin và truyền thông	2
AUE0322	Chẩn đoán, bảo dưỡng và sửa chữa ô tô	2	ENG315	Văn hóa xã hội Anh – Mỹ	2
AUE0323	Thực hành chuyên sâu khung gầm ô tô	2	ENG316	Văn học Anh – Mỹ	2
AUE0324	Thực hành chuyên sâu điện- điện tử ô tô	2	ENG317	Giao tiếp kỹ thuật (tự chọn)	2
MEC0350	Đồ án chi tiết máy	2			
TEE0211	Tin học trong kỹ thuật	3			
	Tổng	19		Tổng	14
	54CNO1, 2			54NNA	