

HỌC KỠ 1 (19 TC)	HỌC KỠ 2 (18TC)	HỌC KỠ 3 (18TC)	HỌC KỠ 4 (18TC)	HỌC KỠ 5 (18TC)	HỌC KỠ 6 (15TC)	HỌC KỠ 7 (15TC)	HỌC KỠ 8 (17TC)	HỌC KỠ 9 (12TC)
Vật lý đại cương (5)	Triết học Mác – Lênin (3)	Kinh tế chính trị Mác – Lênin (2)	Chủ nghĩa xã hội khoa học (2)	Lịch sử Đảng cộng sản Việt Nam (2)	Tư tưởng Hồ Chí Minh (2)	Quản trị doanh nghiệp và maketing (3)	Đồ án Hệ thống thân gầm (4)	Thực tập và Đồ án tốt nghiệp (12)
Đại số tuyến tính (3)	Giải tích (5)	Xác suất và Thống kê (3)	Kỹ thuật điều khiển thủy lực, khí nén trên ô tô (3)	Thực hành cơ khí (2)	Ô tô điện và xe tự lái (2)	Đồ án Động cơ (4)	Thực tập Chẩn đoán và sửa chữa thân gầm ô tô (4)	
Tin học nhóm ngành kỹ thuật (4)	CAD trong kỹ thuật (4)	Dung sai kỹ thuật đo (2)	Cấu tạo và nguyên lý ô tô (3)	Hệ thống điện động cơ (3)	Thực hành điện - điện tử động cơ (4)	Thực tập Chẩn đoán và sửa chữa động cơ (4)	Chuyên ngành hẹp: Cơ khí – Gò sơn (9) Thực hành CAD/CAM/CNC Thực hành sửa chữa thân vỏ ô tô Công nghệ lắp ráp ô tô Chế tạo và sửa chữa thân vỏ ô tô Ứng dụng máy tính trong thiết kế và mô phỏng ô tô	
Cơ kỹ thuật và sức bền vật liệu (3)	Tiếng Anh 1 (3)	Tiếng Anh 2 (4)	Lý thuyết ô tô (3)	Tính toán động cơ đốt trong (2)	Thực hành Động cơ đốt trong (3)	Thực hành điện - điện tử thân gầm ô tô (4)	Chuyên ngành hẹp: Điện – Gầm – Máy (9) Thực hành Chẩn đoán và sửa chữa các lỗi điện - điện tử ô tô nâng cao Thực hành Gầm - Máy nâng cao Cảm biến và cơ cấu chấp hành trên ô tô Các hệ thống điều khiển tự động trên ô tô Công nghiệp 4.0 trong ngành ô tô	
Nhập môn ngành kỹ thuật và công nghệ (4)	Kỹ thuật lái xe ô tô (3)	Kỹ thuật điện, điện tử (4)	Nguyên lý động cơ đốt trong (4)	Thực hành Hệ thống gầm Ô tô (4)	Thực tập Hệ thống điều hòa không khí ô tô (4)	Thực hành Kiểm định ô tô (9)	Chuyên ngành hẹp: Kiểm định, dịch vụ ô tô (9) Thực hành Kiểm định ô tô Thực hành Thiết kế nâng cấp nội thất và ngoại thất ô tô Các thiết bị đo lường và chẩn đoán trong kiểm định ô tô Chẩn đoán và đánh giá tình trạng kỹ thuật ô tô Quản lý dịch vụ ô tô	
Giáo dục thể chất	Giáo dục quốc phòng 1,2,3,4	Nguyên lý - Chi tiết máy (3)	Vận hành trang thiết bị xưởng và quy trình bảo dưỡng, sửa chữa ô tô (3)	Hệ thống điện thân xe (3)	Tính toán ô tô (2)	Chuyên ngành hẹp: Ô tô điện và xe tự lái (9) Thực hành Hệ thống tự lái trên xe ô tô Thực hành Ô tô điện và Hybrid Lập trình và điều khiển ô tô Hệ thống truyền lực trên xe ô tô điện Định vị và dẫn đường ô tô		

**Ghi chú**

- Học phần GDQP và GDTC
- Học phần đại cương
- Học phần nhóm ngành KTCN
- Học phần chuyên ngành
- Học phần tự chọn
- Học phần đồ án