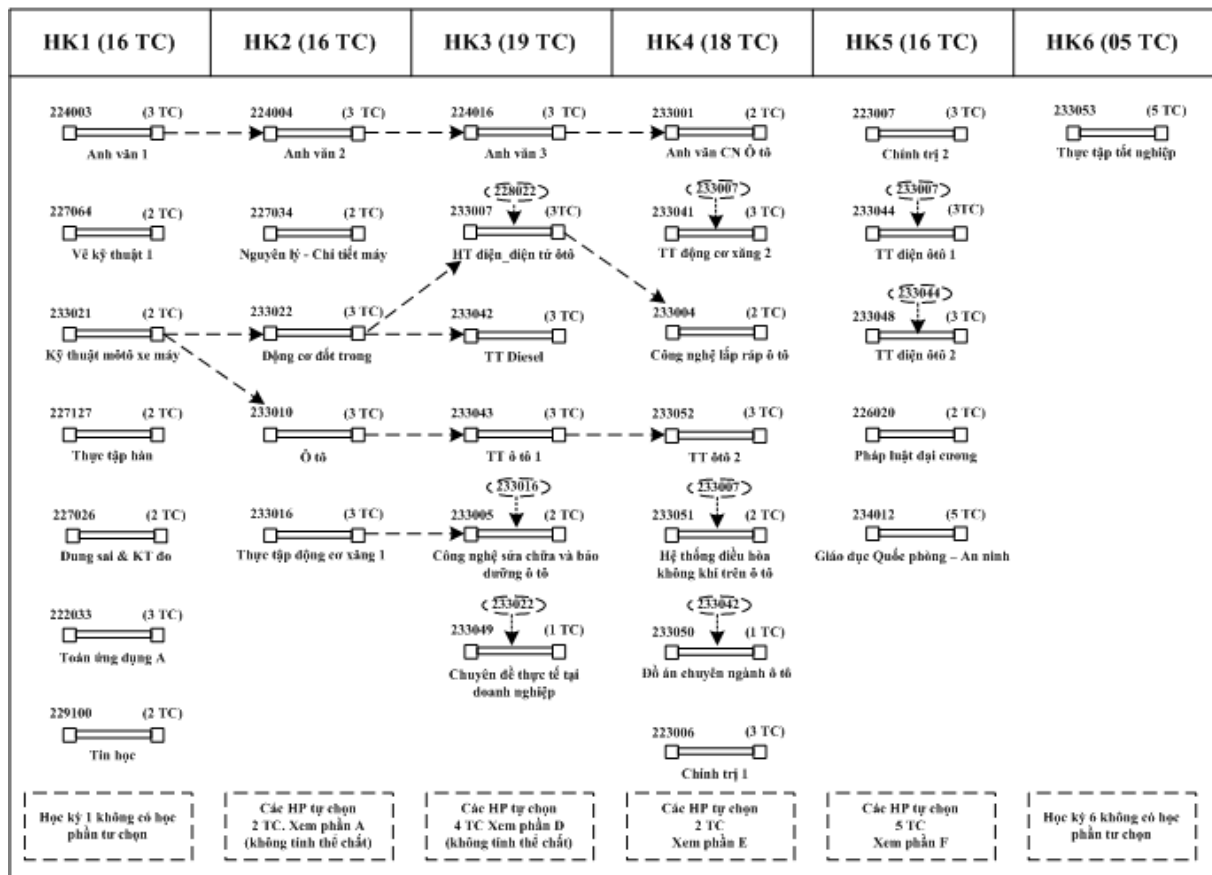


CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO CÔNG NGHỆ KỸ THUẬT Ô TÔ
(Áp dụng từ khóa 2017)

Số TT	Mã học phần	Tên học phần	Số tín chỉ	Ghi chú
Học kỳ 1: 16 Tín chỉ				
Học phần bắt buộc			16	
1	222033	Toán ứng dụng A	3	
2	224003	Anh văn 1	3	
3	229100	Tin học	2	
4	227064	Vẽ kỹ thuật 1	2	
5	227026	Dung sai – Kỹ thuật đo	2	
6	233021	Kỹ thuật mô tô, xe máy	2	
7	227127	Thực tập hàn	2	
Học kỳ 2: 16 Tín chỉ (Không tính học phần GDTC)				
Học phần bắt buộc			14	
8	227034	Nguyên lý - Chi tiết máy (các ngành không chuyên)	2	
9	233022	Động cơ đốt trong	3	
10	233010	Ô tô	3	
11	224004	Anh văn 2	3	
12	233016	Thực tập động cơ xăng 1	3	
Học phần Giáo dục thể chất tự chọn			2	
13.1	234002	Bóng chuyền 1	2	
13.2	234006	Bóng đá 1	2	
13.3	234007	Bóng rổ 1	2	
13.4	234008	Cầu lông 1	2	
13.5	234009	Aerobic 1	2	
Học phần tự chọn			2	
14.1	226035	Soạn thảo văn bản	2	
14.2	229030	Tin học văn phòng	2	
14.3	222017	Tiếng Việt thực hành B	2	
Học kỳ 3: 19 Tín chỉ (không tính học phần GDTC)				
Học phần bắt buộc			15	
15	233049	Chuyên đề thực tế tại doanh nghiệp	1	
16	233007	Hệ thống điện và điện tử ô tô	3	
17	233005	Công nghệ sửa chữa và bảo dưỡng ô tô	2	
18	224016	Anh văn 3	3	
19	233042	Thực tập diesel	3	
20	233043	Thực tập ô tô 1	3	
Học phần Giáo dục thể chất tự chọn			2	

25.1	234003	Bóng chuyền 2	2	
25.2	234010	Bóng đá 2	2	
25.3	234011	Bóng rổ 2	2	
25.4	234013	Cầu lông 2	2	
25.5	234014	Aerobic 2	2	
Học phần tự chọn			2	
22.1	222013	Phương pháp nghiên cứu khoa học	2	
22.2	226017	Môi trường và con người	2	
Học phần tự chọn			2	
23.1	233027	Thủy lực và máy thủy lực	2	
23.2	233024	Thiết bị xường ô tô	2	
Học kỳ 4: 18 Tín chỉ				
Học phần bắt buộc			16	
24	233004	Công nghệ lắp ráp ô tô	2	
25	233051	Hệ thống điều hòa không khí trên ô tô	2	
26	233001	Anh văn chuyên ngành ô tô	2	
27	233050	Đồ án chuyên ngành ô tô	1	
28	223006	Chính trị 1	3	
29	233041	Thực tập động cơ xăng 2	3	
30	233052	Thực tập ô tô 2	3	
Học phần tự chọn			2	
31.1	233011	Ô tô sử dụng năng lượng mới	2	
31.2	233012	Ô tô và môi trường	2	
Học kỳ 5: 16 Tín chỉ (Không tính học phần GDQP)				
Học phần bắt buộc			11	
32	223007	Chính trị 2	3	
33	234012	Giáo dục quốc phòng và an ninh	5	
34	226020	Pháp luật đại cương	2	
35	233044	Thực tập điện ô tô 1	3	
36	233048	Thực tập điện ô tô 2	3	
Học phần tự chọn			5	
37.1	233006	Khóa luận tốt nghiệp	5	
<i>Học phần thay thế khóa luận tốt nghiệp</i>				
37.2	233002	Chuyên đề điện và điện tử ô tô	3	
37.3	233003	Chuyên đề động cơ	2	
Học kỳ 6: 5 Tín chỉ				
Học phần bắt buộc				
38	233053	Thực tập tốt nghiệp (ô tô)	5	

CÂY CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO NGÀNH CÔNG NGHỆ KỸ THUẬT Ô TÔ (90 TC)
(Dùng cho khối Cao Đẳng 2017)



CÁC MÔN HỌC TỰ CHỌN

