

**THÔNG BÁO**

**Công khai thông tin chất lượng đào tạo thực tế của cơ sở giáo dục đại học năm học 2018 – 2019**

**C. Công khai các môn học của từng khoá học, chuyên ngành (bổ sung)**

STT	Tên môn học	Mục đích môn học	Số tín chỉ	Lịch trình giảng dạy	Phương pháp đánh giá sinh viên
<b>Khoa Ô tô và Máy động lực</b>					
1	Tin học kỹ thuật ứng dụng trong ô tô	- Sử dụng được thành thạo tin học cơ bản theo chuẩn IC3 - Sử dụng được các phần mềm kỹ thuật ứng dụng trong thiết kế, mô phỏng các chi tiết ô tô như Solid work, catia, matlab, ansys...	3	Học kỳ 2 2018 - 2019	Vấn đáp
2	Thực tập công nhân	- Nắm bắt được kiến thức sâu về thực tế các doanh nghiệp - Nắm bắt được các công việc liên quan đến công nghệ ô tô - Có tư duy về kỹ năng nghề ô tô và thực hiện được một số công việc bảo dưỡng, sửa chữa, chẩn đoán...	5	Học kỳ 2 2018 - 2019	Vấn đáp
3	Lý thuyết động cơ đốt trong	- Hiểu và nắm chắc được quá trình tính toán nhiệt động cơ - Xây dựng được các đường đặc tính tốc độ động cơ và so sánh chúng với thực tế. Từ đó đánh giá được quá trình làm việc của động cơ	2	Học kỳ 2 2018 - 2019	Vấn đáp
4	Cấu tạo động cơ đốt trong	- Nắm vững được nguyên lý, kết cấu của các chi tiết trong động cơ - Phân tích được kết cấu động cơ từ đó thiết kế, chẩn đoán, bảo dưỡng động cơ	3	Học kỳ 2 2018 - 2019	Vấn đáp
5	Kiểm định và chẩn đoán ô tô MK	- Nắm vững được các khái niệm về chẩn đoán trạng thái kỹ thuật động cơ và ô tô - Có thể thực hiện được việc chẩn đoán, bảo dưỡng, sửa chữa - Có thể tư vấn, khuyến cáo cho người sử dụng khai thác ô tô hiệu quả nhất	2	Học kỳ 2 2018 - 2019	Vấn đáp
6	Tính toán thiết kế động cơ đốt trong	- Nắm vững các kiến thức về động học, động lực học, dao động xoắn động cơ - Vận dụng được các kiến thức đã học để tính toán thiết kế, kiểm nghiệm các cơ cấu, hệ thống trên động cơ đốt trong	2	Học kỳ 2 2018 - 2019	Vấn đáp
7	Công nghệ bảo dưỡng và sửa chữa ô tô	- Nắm vững quy trình công nghệ bảo dưỡng và sửa chữa các chi tiết ô tô - Có thể thực hiện được công việc bảo dưỡng, sửa chữa đơn giản - Biết cách vận hành các trang thiết bị, dụng cụ bảo dưỡng, sửa chữa	2	Học kỳ 2 2018 - 2019	Vấn đáp
8	Đồ án động cơ	- Nắm vững cách trình bày một bản thuyết minh và bản vẽ thiết kế	1	Học kỳ 2	Vấn đáp



