

**I. Thông tin chung**

Học phần: Nhập môn kỹ thuật ô tô

Số tín chỉ: 3

Mã học phần: 72ABTE40013

Mã nhóm lớp học phần: 231\_72ABTE40013\_01

Thời gian làm bài: 2 ngày

Hình thức thi: **Tiểu luận không trình bày**

SV được tham khảo tài liệu

Có Không 

Giảng viên nộp đề thi, đáp án

Lần 1 Lần 2 **II. Các yêu cầu của đề thi nhằm đáp ứng CLO**

| Ký hiệu CLO | Nội dung CLO  | Hình thức đánh giá        | Trọng số CLO trong thành phần đánh giá (%) | Câu hỏi thi số | Điểm số tối đa | Lấy dữ liệu đo lường mức đạt PLO/PI |
|-------------|---|---------------------------|--|----------------|----------------|-------------------------------------|
| (1)         | (2)   | (3)                       | (4)  | (5)            | (6)            | (7)                                 |
| CLO1        | Ứng dụng kiến thức về lý luận chính trị, pháp luật, an ninh quốc phòng để xác định vai trò của ngành công nghệ kỹ thuật ô tô trong nền kinh tế quốc dân và vai trò, vị trí và các nhiệm vụ của kỹ sư ô tô và tình hình phát triển của công nghiệp ô tô tại Việt Nam và trên thế giới. | Tiểu luận không trình bày | 15%  |                | 1,5/10         | PI 2.4                              |
| CLO2        | Ứng dụng kiến thức tổng quan về ô tô bao gồm động cơ, khung gầm và điện ô tô làm cơ sở cho việc bảo trì, sửa chữa khai thác ô tô.   | Tiểu luận không trình bày | 35%  |                | 3,5/10         | PI 3.2                              |
| CLO3        | Sử dụng thành thạo công cụ tìm kiếm dựa trên nền tảng công nghệ thông tin để thực hiện kỹ   | Tiểu luận không trình bày | 35%  |                | 3,5/10         | PI 6.1                              |

|      |   |                           |     |  |        |        |
|------|---|---------------------------|-----|--|--------|--------|
|      | thuật tìm kiếm tư liệu và thông tin liên quan đến ngành công nghệ kỹ thuật ô tô.  |                           |     |  |        |        |
| CLO4 | Thực hiện thảo luận nhóm, tìm kiếm tài liệu nhằm giải quyết vấn đề và trình bày ý tưởng giải quyết vấn đề về vai trò của ngành công nghệ kỹ thuật ô tô trong nền kinh tế quốc dân và vai trò, vị trí và các nhiệm vụ của kỹ sư ô tô | Tiểu luận không trình bày | 15% |  | 1,5/10 | PI 7.2 |

TRƯỜNG ĐẠI HỌC VĂN LANG  
KHOA KỸ THUẬT Ô TÔ

ĐỀ THI KẾT THÚC HỌC PHẦN  
Học kỳ 1, Năm học 2023 - 2024

## I. Thông tin chung

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Học phần: Nhập môn kỹ thuật ô tô     | Số tín chỉ: 3  |
| Mã học phần: 72ABTE40013             | Mã nhóm lớp học phần: 231_72ABTE40013_01   |
| Thời gian làm bài: 2 ngày            | Hình thức thi: <b>Tiểu luận không trình bày</b>  |
| SV được tham khảo tài liệu           | Có <input type="checkbox"/> Không <input checked="" type="checkbox"/>                  |
| <b>Giảng viên nộp đề thi, đáp án</b> | <b>Lần 1</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>Lần 2</b> <input type="checkbox"/> |

### Cách thức nộp bài (Giảng viên ghi rõ yêu cầu):

- Sinh viên upload file bài làm (word, excel, pdf...) lên hệ thống nộp bài;

### Format nội dung đề thi:

- Font: Times New Roman
- Size: 13
- Canh lề trái: 3cm, trên: 2.5, dưới: 2.5, phải: 2
- Khoảng cách giữa 2 dòng là 1.5

Nội dung: Làm nhóm hoặc cá nhân. Tối đa (2 sinh viên / 1 nhóm)

## II. Nội dung câu hỏi thi

**1. Đề bài: Tìm hiểu và trình bày hãng xe Toyota: Lịch sử, biểu tượng, các dòng xe, sản phẩm tiêu biểu ...**

### 2. Yêu cầu:

- Mục lục
- Lời nói đầu
- Chương 1: Tổng quan về hãng xe
- Chương 2: Giới thiệu lịch sử hình thành, biểu tượng, các dòng xe đặc trưng của hãng
- Chương 3: Các sản phẩm tiêu biểu của hãng,...
- Chương 4: Kết luận và thảo luận; tóm tắt kết quả đạt được của các chương trong bài tiểu luận
- Tài liệu tham khảo: Tự do

TP.Hồ Chí Minh, ngày 18 tháng 10 năm 2023

NGƯỜI DUYỆT ĐỀ  
(Ký và ghi họ tên)

GIẢNG VIÊN RA ĐỀ  
(Ký và ghi họ tên)



Phạm Văn Kiên



**ThS. Võ Duy Minh**