|  |  |
| --- | --- |
| TRƯỜNG ĐẠI HỌC BÁCH KHOA | **CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM** |
| **KHOA KỸ THUẬT GIAO THÔNG** | **Độc lập – Tự do – Hạnh phúc** |
|  |  |
|  | *Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 22 tháng 5 năm 2023* |

**ĐƠN XIN THAY ĐỔI ĐỀ TÀI NGHIÊN CỨU KHOA HỌC SINH VIÊN**

**Họ và tên sinh viên:** Trịnh Tiến Long

**Mã số sinh viên:** 1852047

**Email:** long.trinhtien@hcmut.edu.vn

**Điện thoại:** 0784559907

**Chuyên ngành:** Kỹ thuật Ô Tô

**Khóa:** K2019

1. **Tên đề tài cũ:**

Khảo sát sự thay đổi của độ nhạy tay lái ở các tốc độ khác nhau trong Toyota Vios

1. **Tên đề tài mới:**

* Tên tiếng Việt: Phân tích, mô hình hóa 3D và mô phỏng động học hệ thống lái xe trên ô tô VIOS
* Tên tiếng Anh: Analysis, 3D modeling and dynamic simulation of the vehicle steering system in the VIOS car.

1. **Lý do thay đổi đề tài:**

Trong quá trình thực hiện đề tài, em nhận thấy tên đề tài ban đầu chưa thể hiện chính xác nội dung và mục tiêu đã đề ra nên em đã bổ sung và thay thế bằng tên đề tài phù hợp hơn.

|  |  |
| --- | --- |
| **SINH VIÊN** | **GIẢNG VIÊN HƯỚNG DẪN** |