

Tp. HCM, ngày tháng 7 năm 2014

NHIỆM VỤ LUẬN VĂN THẠC SĨ

Họ và tên học viên: **ĐẶNG THÁI SƠN**

Phái: **Nam**

Ngày, tháng, năm sinh: **06/08/1984**

Nơi sinh: **Kiên Giang**

Chuyên ngành: **Kỹ thuật ô tô – máy kéo**

MSHV: **10130466**

1- TÊN ĐỀ TÀI: “Nghiên cứu ứng dụng công nghệ RCCI vào động cơ AVL_5402 bằng phương pháp mô phỏng”.

2- NHIỆM VỤ LUẬN VĂN:

2.1 Nghiên cứu, tìm hiểu nguyên lý làm việc của động cơ RCCI. Tìm hiểu các thông số của động cơ AVL 5402.

2.2 Ứng dụng công nghệ RCCI vào động cơ AVL 5402 hiện hữu bằng phương pháp mô phỏng.

2.3 Từ các kết quả đạt được, đề xuất các phương án cải tiến động cơ 5402 thành động cơ RCCI.

2.4 Tổng kết đánh giá.

3- NGÀY GIAO NHIỆM VỤ : 19/08/2013

4- NGÀY HOÀN THÀNH NHIỆM VỤ : 01/07/2014

5- HỌ VÀ TÊN CÁN BỘ HƯỚNG DẪN: TS. NGUYỄN NGỌC DŨNG

Nội dung và đề cương Luận văn thạc sĩ đã được Hội Đồng Chuyên Ngành thông qua.

CÁN BỘ HƯỚNG DẪN

CHỦ NHIỆM BỘ MÔN

KHOA QL CHUYÊN NGÀNH

(Họ tên và chữ ký)

QUẢN LÝ CHUYÊN NGÀNH

(Họ tên và chữ ký)

(Họ tên và chữ ký)