

NGHIÊN CỨU THIẾT KẾ, CHẾ TẠO PHẦN CƠ KHÍ XE VƯỢT ĐỊA HÌNH KIỂU SHRIMP

Trần Bá Vương

Khóa QH-2012-I/CQ, ngành Công nghệ kỹ thuật Cơ điện tử

Tóm tắt Khóa luận tốt nghiệp:

Nhân loại đã bước sang thế kỉ XXI, một thế kỉ mở ra với nền khoa học- kỹ thuật có những bước tiến vượt bậc so với thời kì trước. Tất cả các quốc gia trên toàn thế giới đã và đang tiến tới nền công nghiệp hóa, hiện đại hóa đất nước. Mục tiêu lớn của nền công nghiệp hóa là ứng dụng máy móc tự động vào quy trình sản xuất, cơ giới hóa hệ thống làm việc. Và từ đó đòi hỏi không ngừng sự tiến bộ, phát triển của khoa học- kỹ thuật nhằm bắt kịp xu hướng của thời đại mới. Và cũng từ đây rất nhiều các ý tưởng, các phát minh mang tính đột phá nhằm giúp đời sống con người được nâng lên chất lượng cao hơn. Trong đó ngành Công nghệ Cơ điện tử tuy ra đời khá muộn so với các ngành nghề khác nhưng đã góp phần không nhỏ vào công cuộc kiến thiết và xây dựng thế giới hoàn thiện hơn.

Từ đó, em đã quyết định chọn đề tài “**Nghiên cứu thiết kế, chế tạo phần cơ khí xe vượt địa hình kiểu Shrimp**” để làm chủ đề cho Khóa luận tốt nghiệp của mình để nhằm giới thiệu cho người đọc có thể phân tích và nắm bắt một cách hoàn chỉnh về mô hình xe vượt địa hình sẽ là một xu hướng công nghệ mới phục vụ đời sống con người ở hiện tại và trong tương lai không xa.

Tuy nhiên là sinh viên chưa có được kinh nghiệm về thực tế nhưng với những gì học được từ giảng đường Trường Đại Học Công Nghệ-Đại Học Quốc Gia Hà Nội và sự hướng dẫn nhiệt tình của thầy giáo Ths. Trần Thanh Hoàng em sẽ cố gắng hết mình để hoàn thiện sản phẩm theo hướng hoàn hảo nhất. Rất mong nhận được những ý kiến xây dựng tích cực của quý thầy cô và bạn đọc để em hoàn chỉnh hơn về nội dung và hình thức trong Khóa luận tốt nghiệp của mình.

Từ khóa: Xe vượt địa hình kiểu Shrimp.