

# THIẾT KẾ KHUÔN ÉP NHỰA CHO CHI TIẾT VỎ ĐIỆN THOẠI VÔ TUYẾN

**Vũ Hải Đức**

*Khóa QH2012-I/CQ-M, ngành Công nghệ Kỹ thuật Cơ điện tử*

## TÓM TẮT

### **Tóm tắt Khóa luận tốt nghiệp:**

Các sản phẩm nhựa ngày nay đang chiếm một tỷ trọng ngày càng lớn trong kỹ thuật và đời sống như trong các máy móc thiết bị công nghiệp, thiết bị điện, đồ gia dụng, v.v...

Ở nước ta, việc ứng dụng các kỹ thuật tiên tiến vào việc chế tạo, sản xuất đã góp phần không nhỏ vào việc cải thiện chất lượng cũng như đa dạng hóa sản phẩm để phục vụ thị hiếu của người tiêu dùng. Trong đó, thiết kế khuôn cho sản phẩm nhựa đang được phát triển mạnh mẽ, với chất lượng sản phẩm ngày càng được cải thiện rõ rệt do áp dụng nhiều thành tựu, phương pháp mới.

Vì vậy, với mục đích học hỏi, trau dồi thêm kiến thức, em đã chọn đề tài: “Thiết kế khuôn ép nhựa cho chi tiết vỏ điện thoại vô tuyến” làm đề tài tốt nghiệp của mình.

**Từ khóa:** Khuôn ép nhựa, ép phun, mold, 3dquickmold.