

# NGHIÊN CỨU TẠO CÂY KHOAI LANG KHÁNG BỌ HÀ BẰNG KỸ THUẬT CHUYỂN GEN NHỜ AGROBACTERIUM TUMEFACIENS

## MỤC TIÊU

Ứng dụng công nghệ sinh học để chuyển gen kháng sâu bọ hà vào cây khoai lang

## NỘI DUNG

+Nghiên cứu các điều kiện nuôi cấy mô và tái sinh cây khoai lang.+ Nghiên cứu qui trình chuyển gen vào khoai lang thông qua Agrobacterium tumefaciens+ Tiến hành chuyển gen vào giống khoai lang nghiên cứu+ Phân tích các dòng khoai lang chuyển gen

## KẾT QUẢ DỰ KIẾN

Thu được các dòng khoai lang chuyển gen kháng sâu bọ hà- 02 bài báo khoa học- Hướng dẫn 01 sinh viên làm NCKH hoặc khóa luận tốt nghiệp- Kết quả của đề tài là một phần trong luận án tiến sĩ của chủ nhiệm đề tài