

**BỘ CÔNG THƯƠNG
TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHIỆP HÀ NỘI**



**BÁO CÁO TỔNG KẾT
ĐỀ TÀI NGHIÊN CỨU KHOA HỌC CỦA SINH VIÊN
NGHIÊN CỨU CÁC KỸ THUẬT HIỆU QUẢ ĐỂ
NÉN DỮ LIỆU ĐA PHƯƠNG TIỆN**

Sinh viên thực hiện: **1. Phạm Hồng Thái**
2. Đinh Thị Thuyên
Lớp: 2017DHCNTT05
2017DHCNTT02
Khoa: Công nghệ thông tin
Người hướng dẫn: **TS. Nguyễn Thị Mỹ Bình**

Hà Nội, 05/2021

BỘ CÔNG THƯƠNG
TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHIỆP HÀ NỘI



BÁO CÁO TỔNG KẾT
ĐỀ TÀI NGHIÊN CỨU KHOA HỌC CỦA SINH VIÊN
NGHIÊN CỨU CÁC KỸ THUẬT HIỆU QUẢ ĐỂ
NÉN DỮ LIỆU ĐA PHƯƠNG TIỆN

Sinh viên thực hiện: **1. Phạm Hồng Thái** Nam
2. Đinh Thị Thuyên Nữ

Dân tộc: Kinh

Lớp: 2017DHCNTT05 Năm thứ: 4/4
2017DHCNTT02

Khoa: Công nghệ thông tin

Ngành học: Công nghệ thông tin

Người hướng dẫn: **TS. Nguyễn Thị Mỹ Bình**

Hà Nội, 05/2021