

# **THÔNG TIN TÓM TẮT VỀ NHỮNG KẾT LUẬN MỚI CỦA LUẬN ÁN TIẾN SĨ**

(Thông tin đưa lên trang Web)

Tên luận án: **Nhận dạng cảm xúc cho tiếng Việt nói**

Ngành: **Kỹ thuật Máy tính** Mã số: **9480106**

Nghiên cứu sinh: **Đào Thị Lệ Thủy**

Người hướng dẫn khoa học:

**1. PGS.TS. Trịnh Văn Loan**

**2. TS. Nguyễn Hồng Quang**

Cơ sở đào tạo: **Trường Đại học Bách khoa Hà Nội**

## **TÓM TẮT KẾT LUẬN MỚI CỦA LUẬN ÁN**

1. Sử dụng các phương pháp thích hợp để đánh giá bộ ngữ liệu cảm xúc tiếng Việt từ đó đề xuất được bộ ngữ liệu cảm xúc tiếng Việt dùng cho thử nghiệm nhận dạng cảm xúc tiếng Việt nói.
2. Nghiên cứu, khai thác và đề xuất được các mô hình GMM, DCNN và các tham số đặc trưng phù hợp cho nhận dạng cảm xúc tiếng Việt nói đồng thời đánh giá được ảnh hưởng của các tham số đặc trưng đến kết quả nhận dạng cảm xúc tiếng Việt với bốn cảm xúc vui, buồn, tức và bình thường.

Hà Nội, ngày 18 tháng 09 năm 2019

Tập thể hướng dẫn

Nghiên cứu sinh

PGS.TS. Trịnh Văn Loan      TS. Nguyễn Hồng Quang

Đào Thị Lệ Thủy