# PHIẾU GIAO NHIỆM VỤ ĐỔ ÁN TỐT NGHIỆP

## 1. Thông tin về sinh viên

Họ tên sinh viên: PHAN TRUNG KIÊN

Diện thoại liên lạc: **0869629420** Email: **kien.pt166322@sis.hust.edu.vn** Lớp: **CN CNTT-1-K61** Hệ đào tạo: **Cử nhân công nghệ thông tin** 

Đồ án tốt nghiệp được thực hiện tại: Trường đại học Bách Khoa Hà Nội

Thời gian làm ĐATN: từ ngày 15/02/2020 đến 24/06/2020

### 2. Mục đích nội dung của ĐATN

Xây dựng mô hình thích ứng giọng nói trong tổng hợp tiếng nói tiếng Việt dựa trên công nghệ học sâu.

## 3. Các nhiệm vụ cụ thể của ĐATN

- Tìm hiểu cơ sở lý thuyết lĩnh vực tổng hợp tiếng nói và công nghệ học sâu.
- Xây dựng mô hình học sâu cho bài toán thích ứng giọng nói.
- Chuẩn bị dữ liệu, huấn luyện mô hình và đánh giá kết quả.

#### 4. Lời cam đoan của sinh viên

Tôi – Phan Trung Kiên cam kết Đồ án tốt nghiệp (ĐATN) là công trình nghiên cứu của bản thân tôi dưới sự hướng dẫn của PGS.TS. Đỗ Phan Thuận. Các kết quả đạt được và nêu trong ĐATN là trung thực, không phải là sao chép toàn văn của bất kỳ công trình nào khác. Tất cả những tham khảo trong ĐATN đều được ghi rõ ràng và đầy đủ nguồn gốc trong danh mục tài liệu kham khảo. Tôi xin hoàn toàn chịu trách nhiệm nếu vi phạm quy chế của nhà trường.

Hà Nội, ngày tháng năm 2020 Tác giả ĐATN

	Phan Trung Kiên			
Xác nhận của giảng viên về mức độ hoàn thành ĐATN và cho phép bảo vệ:				
				• • • •
	Hà Nội, ngày	tháng	năm 2020	

Giảng viên hướng dẫn