| BỘ CÔNG THƯƠNG  **TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHIỆP HÀNỘI** | **CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  **Độc lập - Tự do - Hạnh phúc** |
| --- | --- |

**PHIẾU GIAO ĐỀ TÀI ĐỒ ÁN/ KHÓA LUẬN TỐT NGHIỆP**

Họ tên sinh viên: Hoàng Minh An Mã SV: 2020602174

Lớp: 2020DHKTPM02 Ngành: Kỹ thuật phần mềm Khóa: 15

**Tên đề tài:** Nghiên cứu sử dụng trí tuệ nhân tạo trích xuất thông tin tự động từ chứng chỉ IELTs

**Mục tiêu đề tài** (Mục tiêu đề tài là các vấn đề mà ĐA/KLTN sẽ giải quyết. Mục tiêu phải cụ thể và bám sát mục tiêu, chuẩn đầu ra của học phần ĐA/KLTN quy định trong chương trình đào tạo)

Xây dựng mô hình phát hiện và nhận diện chữ

Xây dựng rule-based để trích xuất thông tin từ chứng chỉ Ielts

Xây dựng app/web đơn giản để demo kết quả

**Kết quả dự kiến** (Phần này liệt kê các nội dung, kết quả chính cần đạt được của ĐA/KLTN và phải bám sát mục tiêu đề tài)

mô hình phát hiện và nhận diện chữ

Xây dựng rule-based để trích xuất thông tin từ chứng chỉ Ielts

Xây dựng app/web đơn giản để demo kết quả

Thời gian thực hiện: từ 01/04/2024 đến 01/06/2024

| **NGƯỜI HƯỚNG DẪN**  *(Ký và ghi rõ họ tên)* | **TRƯỞNG KHOA**  *(Ký và ghi rõ họ tên)* |
| --- | --- |