

TRƯỜNG ĐẠI HỌC BÁCH KHOA - ... TP HỒ CHÍ MINH KHOA KHOA HỌC VÀ KỸ THUẬT MÁY TÍNH

THÔNG TIN Í TÀI

GIAI ñê â „q 1): ì 1" är ÅQêÄä V \$âò Ø ÁN CHUYÊN NGÀNH/
í" â ÝDâ •ìÄ2 ±i, THU ¬T MÁY TÍNH
H ÌC K ò 1 N \$Ò •ìÄ2 # #BÓ# #P

Tên ì N “

- Tiếng Việt: Hệ thống phát hiện đạo văn tự động cho luận án tốt nghiệp
 - English: Automatic Plagiarism Detection System for Graduation Thesis

Công ty/ Doanh nghiệp áp dụng: Công ty TNHH Công nghệ ABC

Lý Th ÍÖær T'iwBÂ QêÖâ Å TP.HCM

Website link: <https://abc-tech.com>

Người gửi: Nguyễn Văn A (envana@abc-tech.com)
Người nhận: Ông/ Bà Nguyễn Văn A (envana@abc-tech.com)

CBHP1: TS. Tr §n Minh Quang

Email1: tmquang@hcmut.edu.vn

(Chu Côn CBHD1/chính: ng jch gi £ng vi n,  e B 6†Q  -  v  6  er A   '  O F  W'  -B  •

CBHD2: ThS. Lê Thanh Hùng

Email2: lthuong@hcmut.edu.vn

Ngành: & Khoa học máy tính & Kỹ thuật máy tính & Liên ngành CS-CE

Ch i ng trinh là Ae thi ng Vi Ct (CQ/CN/B2/SN/VLH/TX) & Ti ng Anh (CC/CT/QT) (CQ)

S Ñ I ̄6ær 6–æ, fž!â Føi 2 +̄ivā

1. Nguy Án Thái Lý - 2011001 - CQ
 2. Tr §n V 6â " Ò # " Ò 5
 3. Lê Th Ë C - 2011003 - CQ

MÔ T C CHI TI ¾ T:

ì N' ævþž!â 1î—R `à phát tri ãn h Ç th ñng ki ãm tra ê ò a n t ñ í-ær 6tò ÇQêÖâ a n t ñt nghi Çp.

M åc tiêu:

- Xây dựng hệ thống có khả năng nhận diện văn bản bằng tiếng Việt
 - Tích hợp các công cụ kiểm tra chính tả và ngữ pháp
 - Cung cấp báo cáo chi tiết về lỗi và sửa chữa
 - Hỗ trợ nhập liệu (Word, Excel, ...)

Công ngh C s í d ång:

- Backend: Node.js, TypeScript, GraphQL
 - Frontend: React, TypeScript, TailwindCSS
 - Database: PostgreSQL, MongoDB
 - Storage: MinIO
 - Queue: BullMQ, Redis

Kết quả đã nhận:

- Hỗ trợ API web hoàn chỉnh giao diện thân thiện
- API mở rộng cho việc tích hợp
- Tài liệu hướng dẫn và tài liệu API 6+
- Báo cáo nghiên cứu và các thuẬt toán kiểm tra

Generated on 23:14:45 23/10/2025