BỘ CÔNG THƯƠNG

**TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG THƯƠNG THÀNH PHỐ HCM**

**KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**

---------------------------



**GÕ VÀO TÊN ĐỀ TÀI**

**SINH VIÊN THỰC HIỆN**

1. 0123456, Nguyễn Văn A, Lớp 11DHTH

2. …

3….

**GVHD:** …

**BÁO CÁO TIỂU LUẬN**

Môn học: Cơ sở dữ liệu NoSQL

TP. HỒ CHÍ MINH, tháng 09 năm 2023

**MỤC LỤC**

1. GIỚI THIỆU

- Giới thiệu tổng quan về đề tài

- Lý do chọn đề tài.

1. xây dựng database

- Giới thiệu công cụ thao tác trên database(nếu có)

- Thiết kế mô hình/cấu trúc dữ liệu cho đề tài

- Diễn giải chi tiết các đối tượng trong mô hình, nêu ví dụ minh họa liên quan đến đề tài.

- Tạo cơ sở dữ liệu và các đối tượng trong CSDL. Nhập dữ liệu vào CSDL.

- Truy vấn dữ liệu: Mỗi sinh viên viết ít nhất 3 câu truy vấn không quá đơn giản để đáp ứng yêu cầu khai thác dữ liệu.

1. CÀI ĐẶT CHƯƠNG TRÌNH

- Giới thiệu môi trường và ngôn ngữ cài đặt, các gói chương trình bổ sung (ví dụ môi trường cài đặt Visual stidio, hệ điều hành Windows, ngôn ngữ C#, Java, các gói driver sử dụng…)

- Trình bày giao diện form chính và các giao diện chức năng. Mỗi sinh viên cài đặt ít nhất một chức năng nghiệp vụ cụ thể. Mô tả cách xử lý từng chức năng, minh họa cấu trúc lệnh tương ứng.

- Đóng gói chương trình thành tập tin cài đặt.

1. KẾT LUẬN

**-** Trình bày kết quả đạt được sau khi thực hiện đề tài

- Những hạn chế, thiếu sót, khó khăn trong quá trình tìm hiểu và thực hiện đề tài.

- Hướng phát triển của đề tài.

# DANH MỤC TÀI LIỆU THAM KHẢO

* SÁCH
* NGUỒN TỪ INTERNET VÀ WEBSITE