



TRƯỜNG ĐẠI HỌC
VĂN LANG

Đạo đức - Ý chí - Sáng tạo

KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

HỆ QUẢN TRỊ CƠ SỞ DỮ LIỆU

(Database Management System)

BÀI TẬP NHÓM

TÌM HIỂU CÁC HỆ QUẢN TRỊ CSDL (DBMS)



GVGD:

1. THS. LÝ THỊ HUYỀN CHÂU
2. THS. NGÔ QUỐC HUY
3. THS. NGUYỄN THỊ QUYÊN



HỌC KỲ I – NĂM HỌC 2022-2023



KHÓA 27T-IT



Danh sách DBMS

1. Oracle (**Group**)
2. Db2 (**Group**)
3. PostgreSQL (**Group**)
4. Firebird (**Group**)
5. SmallSQL (**Group**)
6. SQL Lite (**Group**)
7. H2 (**Group**)
8. MySQL (**Group**)
9. MongoDB (**Group**)



Nội dung trình bày

Câu 1: Giới thiệu phần mềm

Mô tả đặc điểm, nguồn gốc, các công cụ của phần mềm, ngôn ngữ phần mềm sử dụng.

Câu 2: Hướng dẫn cài đặt và sử dụng phần mềm

Mô tả các bước cài đặt và các bước để sử dụng phần mềm, nhóm quay Video lại các bước này.

Câu 3: Ưu điểm và nhược điểm của phần mềm

Liệt kê những ưu và nhược điểm của phần mềm (bản quyền, dung lượng, tốc độ, tính dễ sử dụng...)

Câu 4: Một vài câu lệnh khác với T-SQL

Liệt kê một số lệnh khác với ngôn ngữ T-SQL chạy trên MS SQL Server mà các em đã học.



Thời gian nộp bài

- Hạn nộp: **23:59, ngày 13/11/2022 (Chủ nhật).**
- Nơi nộp: học trực tuyến (**Research DBMSs**)
- File nộp: file Word trả lời theo 4 câu hỏi, trong đó **Câu 2** sẽ hướng dẫn cài đặt bằng Video, nhóm Upload Video lên Youtube và dán đường dẫn vào Câu 2.
 - Cách đặt tên file: **Class_Team#-ResearchDBMSs_ver#.#.docx**
 - Ví dụ: **0101_Team1-ResearchDBMSs_ver0.1.docx**