

#### ĐẠI HỌC BÁCH KHOA HÀ NỘI HANOI UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY





### Bài tập:

## KẾT NỐI CƠ SỞ DỮ LIỆU



#### Assignment - a



Q: Tại sao sau khi cài đặt MySQL theo các bước trên nhưng không thể kiểm tra phiên bản bằng Command Line? Giải quyết và chụp lại minh chứng.



#### Assignment - b

# Q: Xây dựng CSDL cho 1 trong 3 ứng dụng đã được đề cập trên Teams

- Quản lý vé tham quan các di tích của 01 công ty du lịch
- Quản lý y tế
- Bài tập lớn

#### Yêu cầu:

- Tạo CSDL, bảng tương ứng (tên CSDL có thêm MSSV nhóm trưởng)
- Thêm ít nhất 10 bản ghi cho mỗi bảng
- Tìm hiểu cách thêm DL từ file qua GUI trên MySQL
- Sinh biểu đồ ERD tự động (Có kết nối quan hệ giữa các bảng)
- Chụp lại minh chứng tương ứng

#### Assignment - c

Q: Tìm hiểu cách kết nối NNLT với RDBMS mà nhóm sử dụng.

- Tóm tắt cách kết nối nhóm chọn trong 1 Slide
- Chụp lại minh chứng code thêm dữ liệu vào 1 bảng trong CSDL nhóm dùng trong BTL



#### Links hữu ích

- https://www.dataquest.io/blog/install-mysql-windows/
- https://www.freecodecamp.org/news/how-to-install-mysql-workbench-on-windows/
- https://blog.devart.com/how-to-check-mysql-version.html#find-mysql-version-command-line
- https://www.apachefriends.org/download.html
- Add Foreign keys from GUI: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=q5wFWfsS-41">https://www.youtube.com/watch?v=blf1z9w6cHA</a>
- https://roadmap.sh/





