Hướng dẫn cài db mysql cho máy

Vào đường dẫn này

https://www.mamp.info/en/downloads/

down tùy theo máy

A screenshot of a computer

Description automatically generated with medium confidence

Down về máy

Và tạo thêm 1 folder để lưu trữ



Bấm zo cái exe để cài

Nó sẽ hỏi muốn cài bảng pro thì nhớ ko chọn

Đường dẫn cài thì đưa vào thư mục save

Cài xong sẽ có cái này A group of trees with a building in the background

Description automatically generated with low confidence

Bấm vào nó chạy bình thường (nó sẽ tự mở trình duyệt hỏi vào cloud thì từ chối ):

Bình thường sẽ như z là chạy đc A screenshot of a computer

Description automatically generated with medium confidence

Nếu nó chạy bình thường không báo lỗi gì cả thì ok skip [tới đây](#Skip) (ctrl + nhấn chuột trái)

Trường hợp nó báo là nó cần port 80 mà port đang bị dùng bởi ứng dụng khác thì

Tắt MAMP đi

Vào control Panel -> prorams -> Turn Windows features on or off

Và tìm cái 

Untick nó tạm thời

Sau đó mở lại MAMP sẽ chạy đc bình thường như hình trên

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Nhấn stop server

Nhấn MAMP

Chọn preferences apache và Nginx port đổi thành 8080

Nhấn ok rồi ra ngoài run lại là được

Vào lại control Panel -> prorams -> Turn Windows features on or off

Và tìm cái 

tick nó lại bình thường

Mở phpadmin

Đảm bảo 2 chấm xanh có rồi nhấn

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Nó sẽ mở cái page ra và chọn tool và chọn phpmyadmin

A picture containing text, screenshot, font, white

Description automatically generated

Để tạo database mới chọn nhập name (ko dấu cách)

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Tên DB: ec\_group04

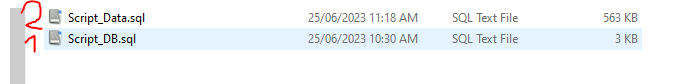
Nhấn create

Tạo xong chọn database bên này (mỗi lần mở lên nhớ chọn lại đúng tên)

Chọn đúng DB xong chọn Import

A screenshot of a computer

Description automatically generated with medium confidence

Bấm chọn tệp   


Chọn lần lượt

Script\_DB

Script\_Data

A screenshot of a computer

Description automatically generated with medium confidence

Hiện tên đúng rồi kéo xuống có nút go nhấn

Làm 2 file là add dữ liệu thành công

Kết nối .js

Mở terminal lên chạy câu này: npm install -g mysql

Kiểm tra thử coi có chưa: npm list -g --depth 0

ra mysql là ok

Chạy code trên .js

const mysql = require('mysql')

const connection = mysql.createConnection({

host: 'localhost',

user: 'root',

password: 'root',

database: 'my\_db' (tên db)

})

connection.connect()

connection.query('SELECT \* from student', (err, rows, fields) => {

if (err) throw err

console.log('The solution is: ', rows[0])

})

connection.end()

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Ra dữ liệu là ok rồi đó   
tới đây dùng dữ liệu như nào thì tùy   
  
Dùng xong nếu ko cần thì stop và tắt MAMP đi

A screenshot of a computer

Description automatically generated with medium confidence

**Gắn proc vào cho db**vì mỗi proc cần phải chạy dòng create 1 lần trước khi chạy nên cần add vào db

Mở cái file Script\_Proc lên   
chọn cái proc cần cài rồi copy từ khoản như hình (proc nằm giữa 2 cái delimiter)

A screenshot of a computer

Description automatically generated with medium confidence

Vào mục SQL phía dưới và nhấn go   
nó chạy ko báo lỗi thì sẽ hiện cái mục proc có trong db

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Gọi proc cho js mở file Call\_Proc.js kham khảo