Hướng dẫn train mô hình

Bước 1: Tạo một thư mục trên google drive có tên là GCN-HAR



Bước 2: Tạo thư mục NTU-RGB+D, source và work\_dir\_tam bên trong thư mục GCN-HAR

Ảnh có chứa văn bản

Mô tả được tạo tự động

Bước 3: Tải file từ link trong thư mục Data và lưu vào thư mục NTU-RGB+D trên google drive

Ảnh có chứa văn bản

Mô tả được tạo tự động

Bước 4: Tải file st-gcn-tam.zip vào thư mục source trên google drive

Ảnh có chứa văn bản

Mô tả được tạo tự động

Bước 5: Mở file ST-GCN-TAM-colab.ipynb bằng google colab với tài khoản tạo thư mục GCN-HAR và chạy toàn bộ các dòng lệnh bên trong với GPU để train mô hình.

Demo

Sau khi thiết lập các thư mục như phần huấn luyện thì ta chỉ cần chạy các lệnh trong file demo-st-gcn-tam.ipynb