Họ và tên: Trần Quang Dân

MSSV: 21521917

Lớp: DS201.O11.2

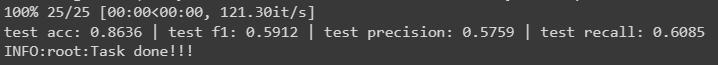
**BÀI THỰC HÀNH 5: MẠNG NEURAL HỒI QUY**

Bộ dữ liệu sử dụng: UIT-VSFC.

Paper: https://ieeexplore.ieee.org/document/8573337 (KSE 2018)

**Bài 1:** Xây dựng kiến trúc 1-layer RNN theo hình 1. Huấn luyện và đánh giá kiến trúc vừa xây dựng. Quá trình huấn luyện sử dụng Adam làm optimizer.

Kết quả:

****

**Bài 2:** Xây dựng kiến trúc 1-layer LSTM theo hình 2. Huấn luyện và đánh giá kiến trúc vừa xây dựng. Quá trình huấn luyện sử dụng Adam làm optimizer.

Kết quả:



**Bài 3:** Xây dựng kiến trúc 1-layer GRU theo hình 3. Huấn luyện và đánh giá kiến trúc vừa xây dựng. Quá trình huấn luyện sử dụng Adam làm optimizer.

Kết quả:

