|  |  |
| --- | --- |
| Trường Đại học Thủy Lợi | CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  Độc lập - Tự do - Hạnh phúc  Hà Nội, ngày 12 tháng 2 năm 2023 |

**BÁO CÁO CÔNG VIỆC THEO TUẦN**

Họ và tên: Nguyễn Gia Bảo

Chức vụ: Thực tập sinh

1. Các công việc đã làm trong tuần:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| STT | Công việc | Nội dung | Kết quả | Đánh giá |
| 1 | Xây dựng mô hình dự đoán nhiễm bệnh viêm phổi qua hình X-quang (CNN) | * Tải dữ liệu * Tiền xử lý dữ liệu * Chia dữ liệu * Xây dựng mô hình CNN * Training model * Predict và hiển thị kết quả | https://www.kaggle.com/code/baorbaor/chest-xray-pneumonia-cnns | Version 2 |

1. Các công việc dự định làm trong tuần sau:

* Cải thiện lại mô hình CNN
* Cải thiện và xây dựng lại mô hình dự đoán với dữ liệu Fashion MNIST
* Cải thiện và xây dựng lại mô hình dự đoán với dữ liệu Liveness-detection Zalo