**BÁO CÁO TIẾN ĐỘ THỰC HIỆN ĐỒ 3**

**ĐỀ TÀI: Tìm hiểu thư viện Accord.Net và viết ứng dụng minh họa**

---------------------

**GVHD:** Huỳnh Xuân Phụng

**SVTH:** Nguyễn Võ Hoàng - 17110143

1. **MỤC TIÊU ĐỀ TÀI**

* Tìm hiểu về Framework Accord.Net và các thư viện của Framework này đồng thời đưa ra được ví dụ minh họa.

1. **PHẠM VI NGHIÊN CỨU**

* Nghiên cứu áp dụng và tạo ra ví dụ minh họa về thư viện của Accord.Net

1. **CÔNG VIỆC ĐÃ HOÀN THÀNH**

* Tìm hiểu thông tin sơ bộ và cấu trúc của Framework Accord.Net cùng các ứng dụng về machine learing. Tìm hiểu sơ bộ về các thư viện và các examples
* Tìm hiều về thuật toán Haar Cascade của của Violas & John

1. **CÁC KHÓ KHĂN GẶP PHẢI**

* Công nghệ còn khá mới đối với bản than cần thời gian thêm để tìm hiểu về thư viện và các câu lệnh của thư viện cùng cách hoạt động.

1. **KẾ HOẠCH TUẦN TIẾP THEO**

* Hiểu sâu hơn về thuật toán và tiến hành thực hiện ví dụ minh họa