**BÁO CÁO TIẾN ĐỘ**

**ĐỒ ÁN “QUẢN LÝ THƯ VIỆN”**

**I. Thông tin chung:**

- Nhóm: 9

- Thành viên:

+ Ngô Trường Huy

+ Hà Bảo Khang

- Lớp: 19CTT2A

- Tuần: 2

**II. Bảng phân công công việc trong tuần:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| STT | Công việc | Người thực hiện | Ghi chú |
| 1 | - Hoàn thành các cấu trúc và các kiểu dữ liệu biểu diễn thông tin | Chung |  |
| 2 | - Xây dựng hàm nhập dữ liệu từ file | Ngô Trường Huy |  |
| 3 | - Trừu tượng hóa các thao tác trên danh sách liên kết | Hà Bảo Khang |  |

**III. Nhận xét đánh giá:**

**1. Hoàn thành các cấu trúc và các kiểu dữ liệu biểu diễn thông tin:**

-Nhóm đã hoàn chỉnh các cấu trúc và các kiểu dữ liệu biểu diễn thông tin người dùng, độc giả, sách, phiếu trả sách.

**2. Xây dựng hàm nhập dữ liệu từ file:**

- Nhóm quyết định chọn file .CSV làm nơi chứa dữ liệu vì:

+ Có thể nhập, xuất ra vào bằng phần mềm Microsoft Excel giúp dễ dàng thao tác thêm bớt, chỉnh sửa, xóa.

+ Cấu trúc đơn giản, dễ kiểm soát, dễ đọc.

**3. Trừu tượng hóa các thao tác trên danh sách liên kết**

- Hoàn thành.

- Ảnh minh họa:

