|  |  |
| --- | --- |
| **HỌC VIỆN CÔNG NGHỆ BƯU CHÍNH VIỄN THÔNG**  **KHOA: CÔNG NGHỆ THÔNG TIN 2** | |
| Học phần: **Phát triển ứng dụng cho các thiết bị di động**  Trình độ đào tạo: **Đại học**  Hình thức đào tạo: **Chính qui** |  |

**THÔNG TIN ĐỀ TÀI DỰ ÁN**

**ĐỀ TÀI SỐ 6**

**1. Tên đề tài:** Xây dựng ứng dụng tải sách điện tử (E-Book Downloader App)

**2. Số lượng sinh viên yêu cầu:** 2 sinh viên

**3. Mô tả đề tài**

**Các yêu cầu chính của đề tài:**

**Danh mục sách:**

* Tìm kiếm theo tên sách, tác giả, thể loại.

**Chi tiết sách download sách:**

* Hiển thị thông tin chi tiết: tên sách, mô tả, ảnh bìa, số trang, thể loại, dung lượng, tác giả.
* Cho phép người dùng tải sách về thiết bị (mô phỏng).

**Quản lý upload sách:**

* Upload sách và điền thông tin sách.
* Xem danh sách các sách đã upload.

**Quản lý sách đã download:**

* Danh sách sách đã download.
* Xem chi tiết, đọc sách offline.

**Tài khoản người dùng:**

* Đăng nhập thông qua tài khoản Google.
* Lịch sử upload.

**Giao diện người dùng:**

* Giao diện hiện đại, dễ sử dụng.

**4. Yêu cầu nhóm và học viên**

* Thực hiện đúng tiến độ được giao.
* Mọi thành viên của nhóm tham gia phân tích, thiết kế kiến trúc và triển khai ứng dụng.
* Mỗi thành viên phải đảm nhận xây dựng tối thiểu 01 chức năng chính.
* Chuẩn bị đầy đủ báo cáo, tài liệu theo yêu cầu.