**THỰC HÀNH CÁC CÔNG CỤ VỀ PHÂN TÍCH VÀ THIẾT KẾ**

**Đề tài**: Xây dựng website quản lý lớp học

Nhóm gồm có:

1. 0306191477 Đinh Quang Trung
2. 0306191479 Phạm Khắc Trung
3. 0306191481 Võ Châu Tuấn
4. 0306191482 Hà Thị Bích Tuyền (Trưởng nhóm)
5. 0306191488 Lê Anh Vũ

**Phân chia công việc:**

1. Mô hình ERD: Khắc Trung, hỗ trợ: Bích Tuyền
2. Class Diagram: Châu Tuấn
3. UseCase Diagram: Anh Vũ
4. Sequence Diagram:

Bích Tuyền (Đăng nhập, Tạo lớp, Tham gia lớp, Cập nhật lớp, Đăng bài, Sửa bài)

Quang Trung (Nộp bài, Phản hồi, Rời lớp, Xóa lớp, Nộp bài tập, Xóa bài)

1. Video về công cụ: Anh Vũ, hỗ trợ: Bích Tuyền
2. Tổng hợp file PDF: Bích Tuyền
3. **MÔ HÌNH ERD**



1. **CLASS DIAGRAM**



1. **USECASE DIAGRAM**

****

****

****

1. **SEQUENCE DIAGRAM**
2. Đăng nhập



1. Tham gia lớp



1. Tạo lớp



1. Cập nhật thông tin lớp



1. Xóa lớp

Diagram

Description automatically generated

1. Rời khỏi lớp

Diagram

Description automatically generated

1. Đăng bài



1. Chỉnh sửa bài đăng



1. Xóa bài đăng



1. Phản hồi

Diagram

Description automatically generated

1. Nộp bài tập

Diagram

Description automatically generated