(BM02)

**KẾ HOẠCH THỰC HIỆN BÀI TẬP LỚN**

Tên lớp:202020503175005 Khóa :13

Tên nhóm:11

Họ và tên thành viên trong nhóm:

1. Dương Thị Nhung - 2018603799
2. Trần Gia Phong - 2018605936
3. Chu Minh Phương - 2018604408

Tên chủ đề: **Xây dựng phần mềm quản lý thanh toán tiền điện chi nhánh công ty điện lực Bắc Từ Liêm**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tuần** | **Người thực hiện** | **Nội dung công việc** | **Phương pháp thực hiện** |
| 1-2 | Trần Gia Phong | Khái quát đề tài, xác định quy trình xây dựng phần mềm | Internet, tài liệu học tập |
|  | Dương Thị Nhung | Thu thập tài liệu liên quan đến hệ thống | Internet, tài liệu học tập |
|  | Chu Minh Phương | Xác định các yêu cầu của hệ thống | Internet, tài liệu học tập |
| 3-4 | Dương Thị Nhung | Mô tả use case, vẽ biều đồ use case | Word, tài liệu học tập, Rational rose |
|  | Chu Minh Phương | Xác định các lớp và ánh xạ lớp sang bảng | Sql Server, Word, internet |
|  | Trần Gia Phong | Các thảo giao diện các use case, thiết kế CSDL sql server | NetBean, Word |
| 5-6 | Trần Gia Phong | Thiết kế giao diện và viết mã code giải quyết bài toán cho chức năng Đăng nhập và Quản lý hộ tiêu thụ | NetBean, Sql Server |
|  | Chu Minh Phương | Thiết kế giao diện và viết mã code giải quyết bài toán cho chức năng Quản lý chỉ số điện và Thống kê danh sách khách hàng | NetBean, Sql Server |
|  | Dương Thị Nhung | Thiết kế giao diện và viết mã code giải quyết bài toán cho chức năng Quản lý hóa đơn và Quản lý tài khoản | NetBean, Sql server |
| 7 | Trần Gia Phong, Dương Thị Nhung,  Chu Minh Phương | Tổng hợp kết quả, sửa lỗi, làm báo cáo đề tài | NetBean, Word, Sql Server |

*Ngày 08 tháng 05 năm 2021*

**XÁC NHẬN CỦA GIẢNG VIÊN**

*(Ký, ghi rõ họ tên)*

*Vũ Thị Dương*