**XÂY DỰNG PM QUẢN LÝ CTY CẤP NƯỚC**

**YÊU CẦU:**

1. Quản lý nhân viên (Lãnh đạo, kế toán, ghi/thu, thi công sửa chữa…)
2. Quản lý khách hàng:
   1. Thuộc Lộ trình (tuyến đường)
   2. Giao cho Nhân viên ghi/thu
   3. Thông tin: họ tên, mã KH, địa chỉ lắp đặt, địa chỉ thanh toán, sdt, hình thức thanh toán, đối tượng (doanh nghiệp, tư nhân), số tài khoản, ngân hàng, ….
   4. Trạng thái (ngưng, mở)
3. Lộ trình
4. Kỳ ghi (tháng)
5. Chỉ số nước (kỳ ghi, mã KH, lượng tiêu thụ 2 kỳ trước liền kề, chỉ số mới, chỉ số cũ, lượng tiêu thụ, …)
6. Ghi nước, tính tiền
7. Quản lý danh mục
8. Báo cáo thống kê

**KẾ HOẠCH THỰC HIỆN**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **STT** | **CÔNG VIỆC** | **THỜI GIAN** |
| 1 | Phân tích hệ thống, tìm hiểu công nghệ | 6/7-13/7 |
| 2 | Tìm hiểu nghiệp vụ | 14/7-21/7 |
| 3 | Lập trình | 22/7-22/8 |
| 4 | Demo lần 1, Kiểm thử | 23/8 |
| 5 | Điều chỉnh | 23/8-25/8 |
| 6 | Hoàn thành dự án, viết tài liệu, báo cáo demo | 26/8-30/8 |

**CÔNG NGHỆ SỬ DỤNG**

**Khuyến khích:**

* **Web .NET (C#) (MVC)**
* **SQL Server**

**THÔNG TIN LIÊN HỆ**

Đoàn Thanh Tuấn

0918.82 85 86

[tuandt.cto@vnpt.vn](mailto:tuandt.cto@vnpt.vn)

**DANH SÁCH THÀNH VIÊN**

1. Lê Minh Nghĩa – 0826903960 – [minhnghia2311@gmail.com](mailto:minhnghia2311@gmail.com)
2. Cao Ngọc Trân – 0398859292 – [Tranb1610688@student.ctu.edu.vn](mailto:Tranb1610688@student.ctu.edu.vn)
3. Nguyễn Quốc Trung – 0944040975 – [trungb1704784@student.ctu.edu.vn](mailto:trungb1704784@student.ctu.edu.vn)
4. Lương Quốc Bình – 0907532330 – lqbinhhere1998@gmail.com