

Functional Requirement

Project

[Project Name]

Created By *[Student]*

No	Features	Estimation (Hour)	Priority
1	Chức năng cho system Admin		
1.1	Người dùng và bảo mật		
1.1.1	Đăng nhập hệ thống	4.00	High
1.1.2	Đổi mật khẩu	2.00	Medium
1.1.3	Quên mật khẩu	2.00	Low
1.2	Quản lý nhóm quyền		
1.2.1	Tìm kiếm nhóm quyền	4.00	
1.2.2	Thêm mới nhóm quyền	8.00	
1.2.3	Chỉnh sửa nhóm quyền	4.00	
2	Chức năng của Company Admin		
2.1	Đăng nhập/bảo mật		
2.1.1	Đăng nhập hệ thống	2.00	
2.1.2	Đổi mật khẩu	2.00	
2.1.3	Quên mật khẩu	2.00	
3	Chức năng của nhân viên		
3.1	Đăng nhập/bảo mật		
3.1.1	Đăng nhập hệ thống	2.00	
3.1.2	Đổi mật khẩu	2.00	
3.1.3	Quên mật khẩu	2.00	
	<i><insert additional lines BEFORE this mark></i>		
	Sub-total		
	Total	36.0	

Milestone Plan

ID	Title/Description	Date	Deliverables
M0	Kick-Off	D = 16/01/2025	Proposal

Description
Chức năng cho System Admin
Người dùng đăng nhập hệ thống qua email và mật khẩu được cấp
Người dùng có thể đổi mật khẩu truy cập. Mật khẩu phải tuân thủ các chính sách bảo mật
Người dùng tự lấy lại mật khẩu qua email
Các quyền liên quan tới chức năng của người dùng trong hệ thống
Chức năng dành cho Company Admin
Người dùng đăng nhập hệ thống qua email và mật khẩu được cấp
Người dùng có thể đổi mật khẩu truy cập. Mật khẩu phải tuân thủ các chính sách bảo mật
Người dùng tự lấy lại mật khẩu qua email
Người dùng đăng nhập hệ thống qua email và mật khẩu được cấp
Người dùng có thể đổi mật khẩu truy cập. Mật khẩu phải tuân thủ các chính sách bảo mật
Người dùng tự lấy lại mật khẩu qua email

Dependencies
Proposal approval

M1	Hoàn thành Requirement và Plan	D + 2 weeks	<ul style="list-style-type: none"> - Danh sách các chức năng của phần mềm - Kế hoạch hoàn thành Final Project - Hoàn thành training công nghệ
M2	Hoàn thành tiết kế chi tiết	D + 4 weeks	<ul style="list-style-type: none"> - Thiết kế DB - Thiết kế kiến trúc Thiết kế DB - Thiết kế Mock-up
M3	Lập trình module 1 - Danh sách các chức năng	D+ 6 weeks	Các chức năng module 1
M4	Lập trình module 2 - Danh sách các chức năng	D+ 8 weeks	Các chức năng module 1
M5	Kiểm thử và viết báo cáo	D+ 10 weeks	Test và fix bugs
M6	Nộp báo cáo và project	D+ 12 weeks	Viết báo cáo Test và fix bugs

M0
M1
M2
M2, M1
M3,M4
M5

PRODUCT BACKLOG

Project *[Project Name]*

Sprint	User story	Category	Priority	Estimation (Hour)	Sprint
Sprint 1 (from 16/01/2025 --> 30/01/2025)				21	
1	As an Administrator, I want to login to the system by User Name and Password	New	High	4	1
2	As an Administrator, I want to change curent password	New	High	5	1
3		New	High		1
4		New	High	12	1
5		New	High		1
Sprint 2 (from 06/02/2025 --> 20/02/2025)				32	
1				15	2
2				5	2
3					2
4				12	2
5					2
Sprint 3 (from 21/02/2025 --> 06/03/2025)				32	
1				15	3
2				5	3
3					3
4				12	3
5					3

Created By *[Student Name]*

Status	Description
Complete	
In progress	
In progress	
In progress	
In progress	
To do	
To do	
To do	
To do	
To do	
To do	
To do	
To do	
To do	
To do	

Sprint	User story	Category	Priority	Estimation (Hour)	Sprint
Sprint 4 (from 07/03/2025 --> 20/03/2025)				32	
1				15	4
2				5	4
3					4
4				12	4
5					4
Sprint 5 (from 21/03/2025 --> 03/04/2025)				32	
1				15	5
2				5	5
3					5
4				12	5
5					5
Sprint 6 (from 04/04/2023 --> 17/04/2023)				32	
1				15	6
2				5	6
3					6
4				12	6
5					6
User stories in queue				32	
1		New		15	
2		Bug		5	
3		New			
4		New		12	

Status	Description
To do	
To do	
To do	
To do	
To do	
To do	
To do	
To do	
To do	
To do	
To do	
To do	
To do	
To do	
To do	

Sprint	User story	Category	Priority	Estimation (Hour)	Sprint
5		New			

Status	Description

Non-functional requirement

Project Name

Item	Description
Performance	Loading time: <=3s
	CCU: 100
	Total users:
Security	Password length: >=8
UIUX	Follow the UI standard from the website of company....
	Margin:
	Font:

