# ĐẠI HỌC QUỐC GIA THÀNH PHỐ HÒ CHÍ MINH TRƯỜNG ĐẠI HỌC KHOA HỌC TỰ NHIỀN KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN



#### Thành viên nhóm

LÊ MINH QUÂN	20120356
LÊ PHƯỚC TOÀN	20120386
NGUYỄN THỊ BÍCH TRÂM	20120389
LÂM NHỰT TRƯỜNG	20120611

#### Phân hệ 1

# DÀNH CHO NGƯỜI QUẨN TRỊ CƠ SỞ DỮ LIỆU

Giáo viên hướng dẫn: Lương Vĩ Minh, Phạm Thị Bạch Huệ
Học phần: An toàn và bảo mật cơ sở dữ liệu trong hệ thống thông tin

THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH -04/2023

# MỤC LỤC

#### **Contents**

MUC LUC	2
·	
1.Bảng phân công công việc	
2. Danh sách chức năng Phân hệ 1 đã hoàn tất.	
2. Dami sach chac hang I han he I da hear tat.	•

Phân hệ 1 2

# 1.Bảng phân công công việc

Thành viên	Công việc được phân công	Mức độ hoàn thành
20120356 Lê Minh Quân	<ul> <li>Cho phép thực hiện việc cấp quyền: cấp quyền cho user, cấp quyền cho role, cấp role cho user. Quá trình cấp quyền có tùy chọn là có cho phép người được cấp quyền có thể cấp quyền đó cho user/ role khác hay không (có chỉ định WITH GRANT OPTION hay không).Quyền, select, update thì cho phép phân quyền tinh đến mức cột; quyền insert, delete thì không</li> <li>Quay video demo phần của bản thân.</li> </ul>	100%
20120386 Lê Phước Toàn	<ul> <li>Login – Đăng nhập hệ thống.</li> <li>Xem danh sách người dùng hệ thống.</li> <li>Quay video demo phần của bản thân.</li> </ul>	100%
20120389 Nguyễn Thị Bích Trâm	<ul> <li>Cho phép kiểm tra quyền của chủ thể vừa được cấp quyền.</li> <li>Cho phép thu hồi quyền từ user/role.</li> <li>Cho phép chỉnh sửa quyền của user/role.</li> <li>Quay video demo phần của bản thân.</li> </ul>	100%
20120611 Lâm Nhựt Trường	<ul> <li>Cho phép tạo mới, xóa, sửa user/role.</li> <li>Báo cáo.</li> <li>Quay video demo phần của bản thân.</li> </ul>	100%

Phân hệ 1

### 2. Danh sách chức năng Phân hệ 1 đã hoàn tất.

Nhóm em đã hoàn thành tất cả các chức năng của Phân hệ 1.

- Xem danh sách người dùng trong hệ thống.
- Thông tin về quyền (privileges) của mỗi user/ role trên các đối tượng dữ liệu.
- Cho phép tạo mới, xóa, sửa (hiệu chỉnh) user hoặc role.
- Cho phép thực hiện việc cấp quyền: cấp quyền cho user, cấp quyền cho role, cấp role cho user. Quá trình cấp quyền có tùy chọn là có cho phép người được cấp quyền có thể cấp quyền đó cho user/ role khác hay không (có chỉ định WITH GRANT OPTION hay không).Quyền, select, update thì cho phép phân quyền tinh đến mức cột; quyền insert, delete thì không.
- Cho phép thu hồi quyền từ người dùng/ role.
- Cho phép kiểm tra quyền của các chủ thể vừa được cấp quyền.
- Cho phép chỉnh sửa quyền của user/role.

Phân hê 1