* User:
* Mã người dùng
* Tên tài khoản
* Password
* Tên Người dùng
* Ngày sinh
* Giới tính
* Địa chỉ
* SĐT
* Email
* Quyền truy cập (Quản lý, Nhân Viên, Khách hàng)
* Nhân sự:
* Mã Nhân Viên| Mã người dùng
* Trình độ học vấn (Cử nhân, Thạc sý, Kỹ sư)
* Ngày vào làm
* Lương
* Hàng hóa:
* Mã hàng hóa
* Mã lô hàng
* Tên sản phẩm
* Giá sản phẩm
* Sale (%)
* Lô hàng:
* Mã lô hàng
* Tên lô hàng
* Loại hàng
* Ngày sản xuất
* Loại sản phẩm: size, màu
* Ngày hết hạn
* Số lượng tồn kho
* Mã nhà cung cấp
* Đã bán
* Nhà cung cấp:
* Mã nhà cung cấp
* Tên nhà cung cấp
* Địa chỉ
* SĐT
* Khách hàng:
* Mã khách hàng
* Hạng (Đồng, Bạc, Vàng)
* Số dư
* Hóa đơn:
* Hóa đơn Nhập:

+ Mã hóa đơn

+ Mã nhân viên

+ Mã nhà cung cấp

+ Mã lô hàng

+ Ngày nhập

* Hóa đơn Xuất:

+ Mã hóa đơn

+ Mã Nhân Viên

+ Mã Khách Hàng

+ Mã hàng hóa

+ Số lượng mua

+ Ngày bán

* Giỏ hàng:
* Mã khách hàng
* Mã mặt hàng
* Số lượng
* Media/ Ảnh/ Video:

CREATE TABLE `images` (

`id` INT PRIMARY KEY AUTO\_INCREMENT,

`image\_data` LONGBLOB,

`fieldname` VARCHAR(255),

`originalname` VARCHAR(255),

`encoding` VARCHAR(255),

`mimetype` VARCHAR(255),

`destination` VARCHAR(255),

`filename` VARCHAR(255),

`path` VARCHAR(255),

`size` INT,

`time` TIMESTAMP,

`id\_user` INT

);

* Feedback:
* Id
* Id customer(customer)
* Id product (product)
* Ctx\_feedback
* Date
* Descr\_product
* Id
* Id-product(product)
* Notice
* Id
* Id\_user(user)
* Content

Mã nguồn mở - thầy Tân

Khoa học dữ liệu: cô Dương

Cơ sở an ninh mạng: thầy trung

Tương tác người máy: thầy đức

Phát triển ứng dụng web: thầy ngọc -> thầy long -> thầy giang

IoT: cô thúy