



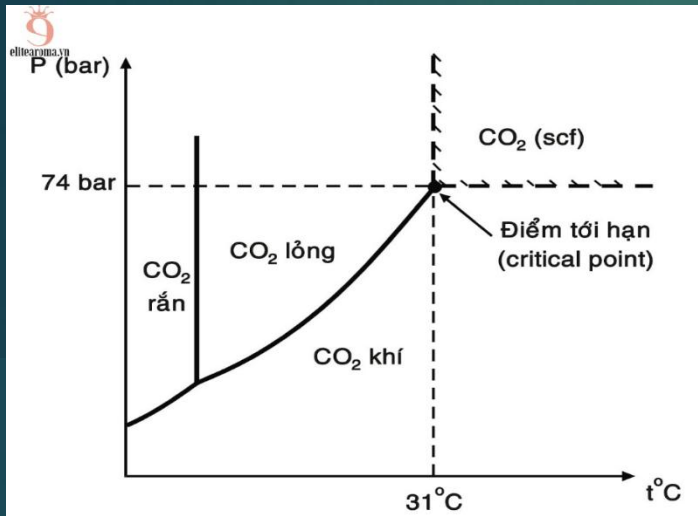
# QUÁ TRÌNH HOẠT ĐỘNG TRONG NĂM 2019

# 1. LĨNH VỰC NGHIÊN CỨU

1. Nghiên cứu công nghệ chiết xuất các hoạt chất thiên nhiên bằng CO<sub>2</sub> siêu tới hạn
2. Nghiên cứu công nghệ bọc hoạt chất ElectroSpinning
3. Gia công chiết xuất hoạt chất thiên nhiên, cung cấp nguyên liệu cho ngành dược, thực phẩm, mỹ phẩm
4. Nghiên cứu các sản phẩm tinh dầu

# 1. LĨNH VỰC NGHIÊN CỨU

## CÔNG NGHỆ CHIẾT XUẤT BẰNG CO<sub>2</sub> SIÊU TỐI HẠN



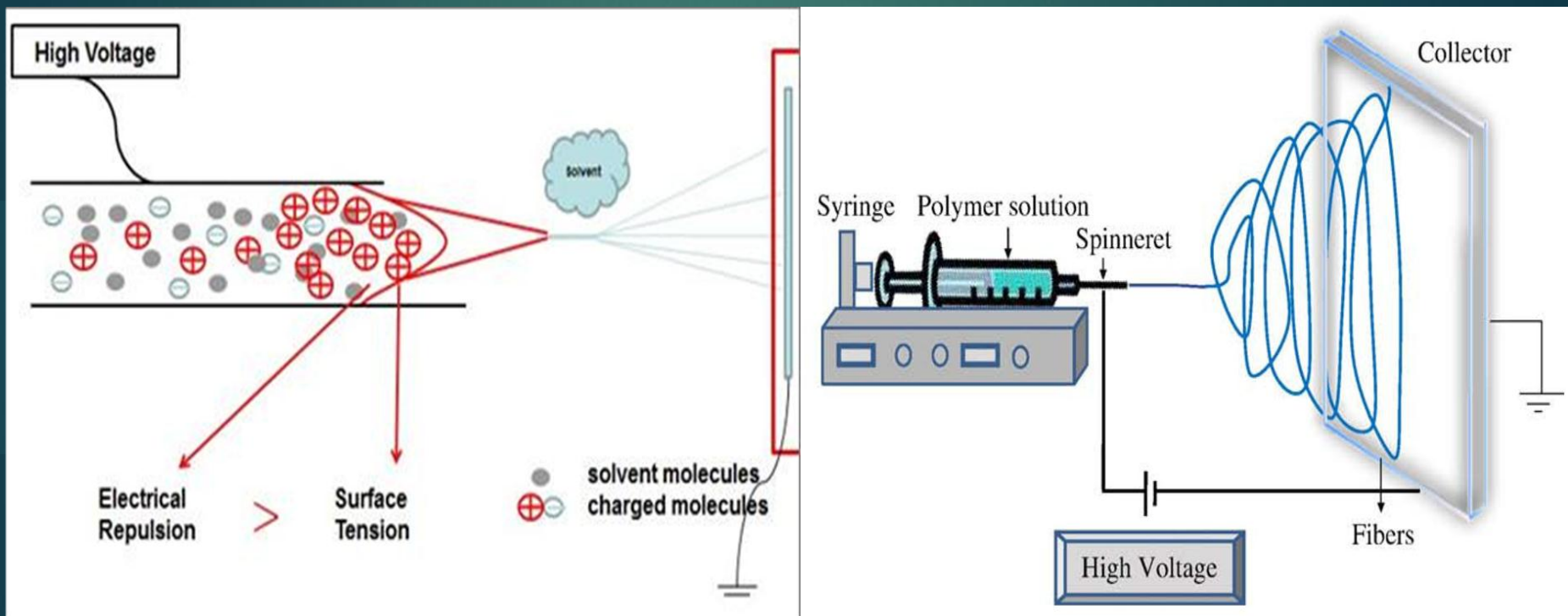
Giải đồ pha CO<sub>2</sub>



Mô hình chiết xuất bằng CO<sub>2</sub> siêu tới hạn ở quy mô phòng thí nghiệm

# 1. LĨNH VỰC NGHIÊN CỨU

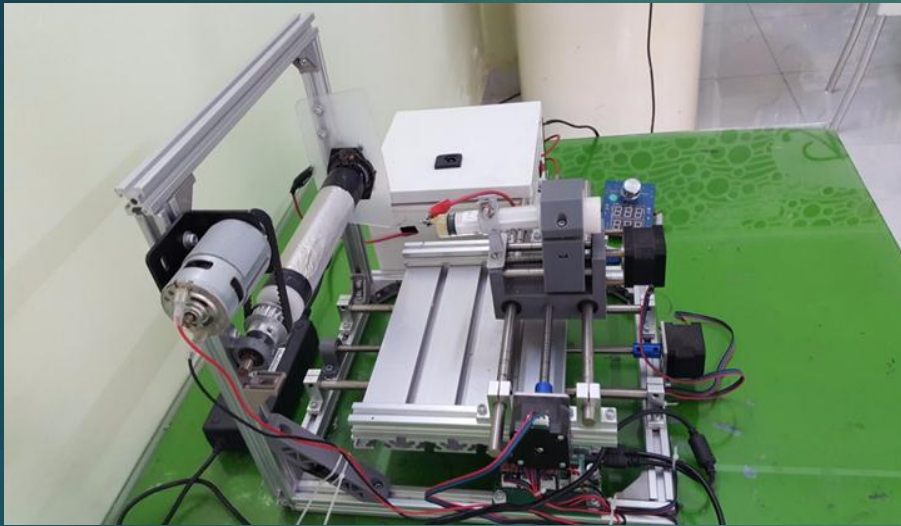
## CÔNG NGHỆ BAO BỌC TINH DẦU CÓ KÍCH THƯỚC NANO BẰNG THIẾT BỊ ELECTROSPINNING



*Quy trình Electrospinning*

# 1. LĨNH VỰC NGHIÊN CỨU

CÔNG NGHỆ BAO BỌC TINH DẦU CÓ KÍCH THƯỚC NANO BẰNG THIẾT BỊ ELECTROSPINNING

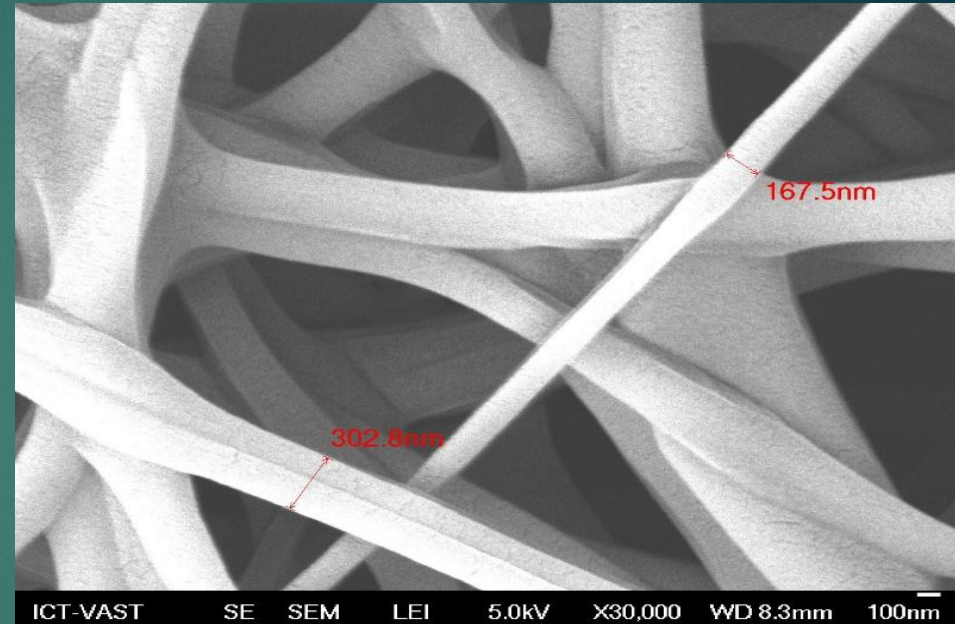
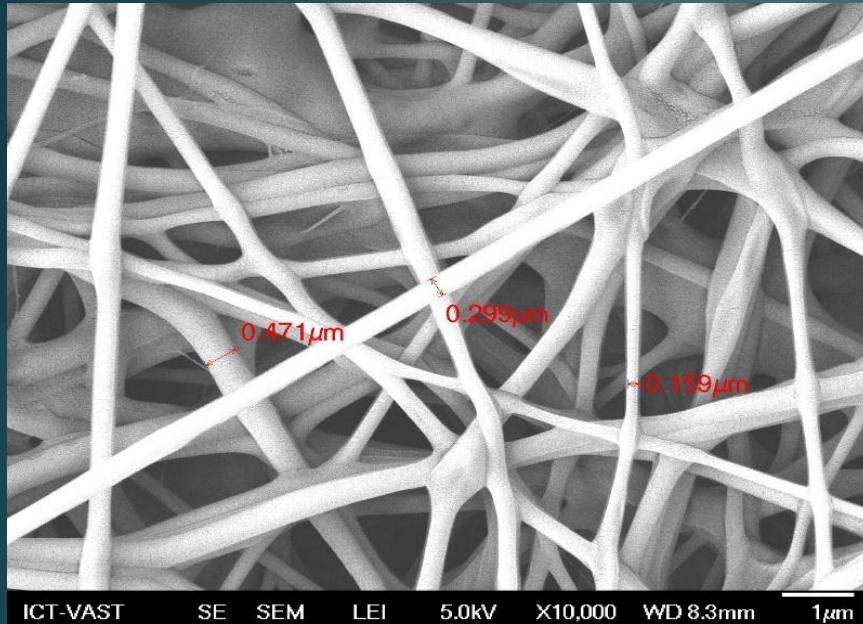


*Thiết bị Electrospinning*



# 1. LĨNH VỰC NGHIÊN CỨU

CÔNG NGHỆ BAO BỌC TINH DẦU CÓ KÍCH THƯỚC NANO BẰNG THIẾT BỊ ELECTROSPINING



*Ảnh chụp SEM mẫu tinh dầu Quế được bọc bằng Electrospinning*

# 1. LĨNH VỰC NGHIÊN CỨU CÔNG NGHỆ TRONG SẢN XUẤT MỸ PHẨM

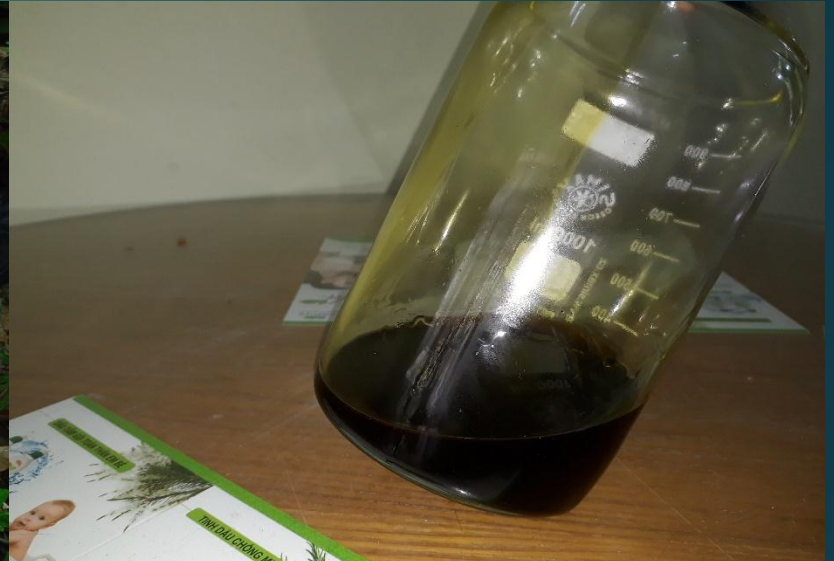


Các thiết bị sử dụng sản xuất mỹ phẩm



# 1. LĨNH VỰC NGHIÊN CỨU

## NGHIÊN CỨU CÁC LOẠI TINH DẦU



Trầm Hương và tinh dầu Trầm Hương



# 1. LĨNH VỰC NGHIÊN CỨU

## NGHIÊN CỨU CÁC LOẠI TINH DẦU



Quế và tinh dầu Quế

## 2. TRIỂN KHAI

### CÔNG NGHỆ CHIẾT XUẤT BẰNG CO<sub>2</sub> SIÊU TỐI HẠN

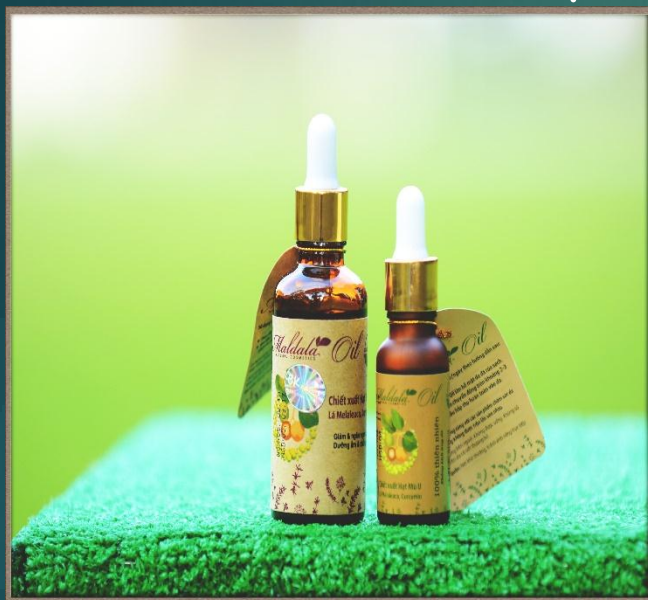


*Tinh dầu được chiết xuất bằng CO<sub>2</sub> siêu tới hạn*



## 2. TRIỂN KHAI

SẢN PHẨM CHỨA HOẠT CHẤT CÓ ĐỘ TINH KHIẾT CAO



Tinh dầu Mù U



Serum chống lão hóa



Kem Curcumin từ Nghệ



# 2. TRIỂN KHAI

## PHÁT TRIỂN NHÃN HÀNG MALDALA



Maldala



AND: CHUN... X | Đẹp Thuần Khiết - Đẹp Thuần Khiết... X | +

depthuankhiet.vn

Miễn Phí Giao Hàng Cho Đơn Hàng Trên 300,000 VNĐ!

Maldala  
NATURAL COSMETICS

LIÊN HỆ | 028 6686 3397 | ĐĂNG NHẬP / ĐĂNG KÝ | GIỎ HÀNG / 0 đ

SẢN PHẨM | TƯ VẤN LÀM ĐẸP | SỰ KIỆN & KHUYẾN MÃI | BRAND STORY

Tìm kiếm...

**Chiết xuất từ lá Melaleuca từ Úc  
với tính sát khuẩn tự nhiên**

**Ngăn ngừa các bệnh truyền nhiễm, bảo vệ và giúp bé khỏe mạnh**

Maldala - Thương phẩm  
Xin chào, bạn để  
tư vấn nhanh nh  
Cảm ơn bạn!

## 2. TRIỂN KHAI

Hoàn thành xưởng chiết xuất tinh dầu Tiêu Quế Tràm công suất 150L



*Thiết bị chiết xuất tinh dầu công suất 150 lít*

# 4. HOẠT ĐỘNG

THAM GIA HỢP TÁC VỚI ĐẠI HỌC BÁCH KHOA TP HCM





# 3. HOẠT ĐỘNG

THAM GIA SỰ KIỆN TECHDEMO TẠI CẦN THƠ



# 3. HOẠT ĐỘNG

## THAM GIA SỰ KIỆN TECHDEMO TẠI GIA LAI





# 3. HOẠT ĐỘNG

## THAM GIA SỰ KIỆN TECHDEMO TẠI GIA LAI



PTT Trương Hòa Bình tham quan mô hình trình diễn công nghệ chiết xuất bằng CO2 siêu tới hạn