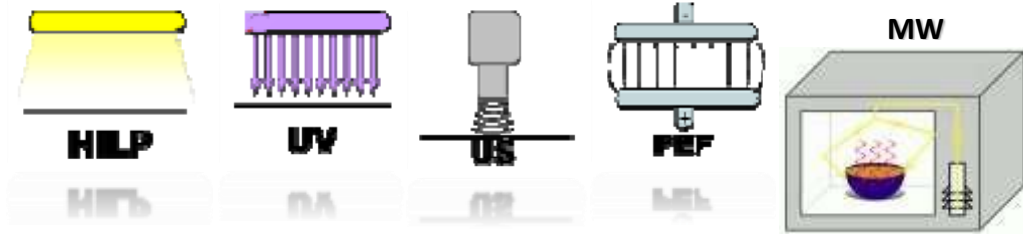
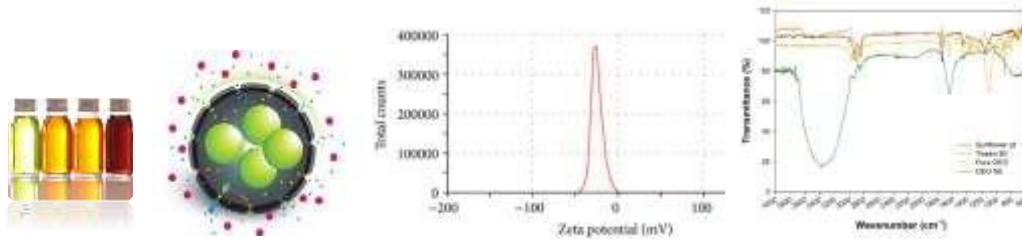


Yenilikçi Gıda İşleme Teknolojileri Araştırma Grubu

- Isıl ve ısı olmayan yeni gıda işleme teknolojilerinin mikrobiyal inaktivasyon, mikotoksin ve pestisit degradasyonu veya detoksifikasyonu, gıdaların kalite özelliklerinin iyileştirilmesi, geleneksel yöntemlere alternatif proseslerin geliştirilmesi ve proses optimizasyonlarının yapılması



- Biyoaktif maddelerin ekstraksiyonu, enkapsülasyonu ve karakterizasyonu



- Vakum impregnasyon teknolojisi ile fonksiyonel gıda ürünlerinin geliştirilmesi, kalite özelliklerinin ve raf ömrünün incelenmesi

Araştırma grubu üyeleri:

Dr. Öğretim Üyesi Özge Taştan

Doktora öğrencileri:

Arş. Gör. Sinem Argün (Biyoteknoloji)

Arş. Gör. Yağmur Küçükdoğan (Biyoteknoloji)

Yüksek lisans öğrencileri:

Ceren Altunay (Beslenme ve Diyetetik)

Raneem Tal Jabini (Beslenme ve Diyetetik)