

Proje Adı	Analiz Türü	Kurumu
Türkiye'de yayılış gösteren <i>clermatis l., ranunculaceae</i> türlerinin yaprak besin ekonomisi üzerine bir araştırma.	<ul style="list-style-type: none"> • Elementel Analiz 	Ondokuzmayıs Üniversitesi Biyoloji Bölümü
İki isophya brunner von wattenwyl 1878 (<i>ortoptera:phaneropterinae</i>) tür grubunda spermatafor özelliklerinin karşılaştırılması ve kutikular hidrokarbon profillerinin karşılaştırılması.	<ul style="list-style-type: none"> • GC-MS 	ODÜ Biyoloji Bölümü
Marmara ve karadeniz bölgelerinden toplanan çeşitli polenlerdeki ağır metallerin ICP-MS ile tayini ve polenlerin yüzey kimyasının XPS ile belirlenmesi.	<ul style="list-style-type: none"> • Taramalı Elektron Mikroskobu 	Giresun Üniversitesi Espiye MYO
Farklı mutfak atıkları ve organik ham tavuk gübresi atıkları karışımından bir takım ön işlemler uygulanarak biyogaz üretiminin incelenmesi.	<ul style="list-style-type: none"> • Taramalı Elektron Mikroskobu 	Giresun Üniversitesi Endüstri Mühendisliği
Selülozun kimyasal modifikasyonu ve bazı özelliklerinin incelenmesi	<ul style="list-style-type: none"> • Taramalı Elektron Mikroskobu 	Giresun Üniversitesi Şebinkarahisar Uygulamalı Bilimler Yüksekokulu
Hasat sonrası sodyumbikarbonat enjeksiyonunun alabalıkların rigor mortis sürecine etkisi	<ul style="list-style-type: none"> • Tekstürel Analiz 	ODÜ Fatsa MYO
Yenilebilir film kaplama uygulamasının minimal işlem görmüş meyve ve sebzelerin kalitesine etkisinin incelenmesi	<ul style="list-style-type: none"> • Tekstürel Analiz • Taramalı Elektron Mikroskobu 	Giresun Üniversitesi Gıda Mühendisliği
Fındık unuyla zenginleştirilmiş buğday cipsi üretimi	<ul style="list-style-type: none"> • Tekstürel Analiz 	ODÜ Gıda Mühendisliği
Hidrojen transfer kopolimerizasyonu ile yeni potansiyel biyobozunur polimerlerin sentezi ve biyoyumluluklarının incelenmesi.	<ul style="list-style-type: none"> • Liyofilizatör • Elementel Analiz 	ODÜ Kimya Bölümü
Ordu ilinde toplanan yabancı yenilebilir mantar türlerinin biyolojik olarak aktif madde profilinin belirlenmesi.	<ul style="list-style-type: none"> • HPLC 	ODÜ Kimya Bölümü
Yeni kaliksaren-merkaptto alkil grup modifiye polimerik membranların hazırlanması karakterizasyonu ve ağır metal taşıma özelliklerinin araştırılması.	<ul style="list-style-type: none"> • TG-DSC • Elementel Analiz • Taramalı Elektron Mikroskobu 	Giresun Üniversitesi Gıda Mühendisliği

Eşek arısı Avrupa Kağıt yaban arısı yuvaları üzerine fizikokimyasal ve biyolojik bir araştırma.	<ul style="list-style-type: none"> Taramalı Elektron Mikroskobu Elementel Analiz TG-DSC 	ODÜ Biyoloji Bölümü
Yeni fındık çeşitlerinde tozlayıcı çeşit seçimi.	<ul style="list-style-type: none"> Floresan Mikroskop 	Giresun Fındık Araştırma Enstitüsü
Politiyonin destekli paladyum nanopartikülleri ile H ₂ O ₂ tayini.	<ul style="list-style-type: none"> Taramalı Elektron Mikroskobu 	ODÜ Kimya Bölümü
Balık atıklarından elde edilen protein hidrolizatı yan ürünü balık yağının yem sektörü için değerlendirilmesi.	<ul style="list-style-type: none"> GC-FID 	ODÜ Fatsa Deniz Bilimleri Fakültesi
Farklı yöntemlerle elde edilen protein hidrolizatı ve yan ürünlerinin kalitelerinin kimyasal ve fiziksel olarak değerlendirilmesi.	<ul style="list-style-type: none"> GC-FID 	ODÜ Fatsa Deniz Bilimleri Fakültesi
Ordu ekolojik şartlarında bazı mentha türlerinin tarımsal ve kalite özelliklerinin belirlenmesi.	<ul style="list-style-type: none"> GC-FID 	ODÜ Teknik Bilimler MYO
Farklı olgunlaştırma yöntemlerinin kivi meyvesi uçucu bileşen profili üzerine etkisinin belirlenmesi.	<ul style="list-style-type: none"> GC-MS 	ODÜ Ziraat Fakültesi
Bazı alkenlerin ultrasonik katalitikepoksidasyon reaksiyonları.	<ul style="list-style-type: none"> GC-MS 	ODÜ Kimya Bölümü
Farklı kurutma yöntemleri kullanılarak elde edilen çöven ekstratı tozlarının fizikokimyasal ve biyoaktif özelliklerinin belirlenmesi.	<ul style="list-style-type: none"> GC-FID Taramalı Elektron Mikroskobu 	ODÜ Gıda Mühendisliği
Farklı kurutma teknikleriyle kurutulan kivi meyvesinin bazı kalite özellikleriyle askorbik asit ve renk değişim kinetiğinin belirlenmesi.	<ul style="list-style-type: none"> Liyofilizatör Taramalı Elektron Mikroskobu 	ODÜ Gıda Mühendisliği
Soya fasülyesinin farklı su streslerindeki yağ asiti içeriğinin belirlenmesi.	<ul style="list-style-type: none"> GC-FID 	ODÜ Ziraat Fakültesi
Samsun ili Çarşamba ilçesi muşmula genotiplerinin kimyasal ve fiziksel karakterizasyonu.	<ul style="list-style-type: none"> HPLC 	ODÜ Ziraat Fakültesi
Yeni kaliksaren-merkaptto alkil grup modifiye polimerik membranların hazırlanması karakterizasyonu ve ağır metal taşıma özelliklerinin araştırılması.	<ul style="list-style-type: none"> Elementel Analiz 	ODÜ Gıda Mühendisliği

2,6-diaminopiridin içeren karışık liganlı metal sakkarin komplekslerinin sentezi, spektroskopik, termik ve yapısal özellikleri.	<ul style="list-style-type: none">• Elementel Analiz• TG-DSC	ODÜ Ulubey MYO
Soğuk pres yöntemiyle elde edilen eterik yağların biyokimyasal ve mikrobiyal özellikleri.	<ul style="list-style-type: none">• GC-FID• Taramalı Elektron Mikroskobu	ODÜ Biyoloji Bölümü
Böcekte endoplazmik retikulum stresi ve BDNF'nin rolü.	<ul style="list-style-type: none">• Floresan Mikroskop	ODÜ Tıp Fakültesi
İletken polimer destekli Pt nanopartikülleri formik asitin elektro katalitik yükseltgenmesi.	<ul style="list-style-type: none">• Taramalı Elektron Mikroskobu	ODÜ Kimya Bölümü
Reyhan (<i>ocimum basilicum l.</i>) Bitki doku kültürüne aliminyum oksit nanopartiküllerinin etkisinin değerlendirilmesi.	<ul style="list-style-type: none">• Taramalı Elektron Mikroskobu	ODÜ Biyoloji Bölümü
Soğuk pres yöntemiyle elde edilen eterik yağların biyokimyasal ve mikrobiyal özellikleri	<ul style="list-style-type: none">• Taramalı Elektron Mikroskobu	ODÜ Biyoloji Bölümü
Oksokromlu kromofor gruplar içeren fenantroimidazol bileşiklerin sentezleri ve spektroskopik çalışmaları.	<ul style="list-style-type: none">• Elementel Analiz	Manisa Celal Bayar Üniveritesi Metalurji ve Malzeme Mühendisliği
Paslanmaz çeliğin lazer kaynağı	<ul style="list-style-type: none">• Taramalı Elektron Mikroskobu	Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi
Selülozun kimyasal modifikasyonu ve bazı özelliklerinin incelenmesi	<ul style="list-style-type: none">• Elementel Analiz	Giresun Üniversitesi Şebinkarahisar Uygulamalı Bilimler Yüksekokulu Gıda Teknolojisi Bölümü
Marmara ve karadeniz bölgelerinden toplanan çeşitli polenlerdeki ağır metallerin ICP-MS ile tayini ve polenlerin yüzey kimyasının XPS ile belirlenmesi.	<ul style="list-style-type: none">• Taramalı Elektron Mikroskobu	Giresun Üniversitesi Espiye MYO
Farklı ege sistemlerinin alt çene ağı dişlerinin iki ayrı foremenle sonlanan mesial köklerdeki apikal deformasyonlarının ve apikal foremenler arasındaki alanda mikro-çatlak oluşumunun incelenmesi.	<ul style="list-style-type: none">• Taramalı Elektron Mikroskobu	ODÜ Diş Hekimliği Fakültesi
Görelle çavuşlu ekmeği	<ul style="list-style-type: none">• Tekstürel Analiz	Giresun İl Gıda Yarım ve Hayvancılık Müdürlüğü

Ordu'da yetiştirilen Hayward kivisinin önemli kimyasal bileşenler ve fiziksel özellikler yönünden tanımlanması.	• HPLC	Ordu Üniversitesi Ziraat Fak. Bahçe Bitkileri
Farklı Kurutma Yöntemlerinin Arı Poleninin Fizikokimyasal Özellikleri ve Antioksidan Aktivitesi Üzerine Etkisi	• HPLC	Ordu Üniversitesi Gıda Müh.Bölümü
Otistik spektrum bozukluğu bulunan çocuk ve ergenlerde plazma agmatin ve serum fibroblast growth factor-2 seviyelerinin incelenmesi.	• HPLC	Ordu Üniversitesi Tıp Fak.
Zeta-cypermethrin İnsektisitinin Yeşil Alg <i>Desmodesmus Multivariabilis</i> <i>E.Hegewald A.Schimidt,A.Braband P.Tsarenko</i> Türünün Gelişimi Üzerine Etkisi Araştırma Projesi	• HPLC	Ordu Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümü
Mikrodalga ısıtma işleminin kızartma sıcaklıklarında yeşil çay ekstratı ile zenginleştirilmiş ayçiçeği yağının stabilitesine etkisi.	• GC-FID	Ordu Üniversitesi Gıda Müh.Bölümü
Sürülebilir çikolatada sade tereyağı ve zeytinyağı kullanımının ürünün kimyasal, tekstürel ve duyuşal özellikleri üzerine etkisi.	• GC-FID	Ordu Üniversitesi Gıda Müh.Bölümü
Soya Fasulyesi Farklı Su Streslerindeki Yağ Asidi İçeriğinin Belirlenmesi	• GC-FID	Ordu Üniversitesi Ziraat Fak.
Yağ asidi analizi	• GC-FID	Altaş Yağ Sanayii
Taş kesti (Mudurnu-Tirebolu)beldesi fındık popülasyonunun verim ve kalte özelliklerinin belirlenmesi.	• GC-FID	Ordu Üniversitesi Ziraat Fak. Bahçe Bitkileri
Çakmak Banağı Havzasında organik olarak yetiştirilen tombul ve palaz fındık çeşidinde ocaktaki gövde sayısına bağlı olarak verim ve meyve özelliklerinin değişimi.	• GC-FID	Ordu Üniversitesi Ziraat Fak. Bahçe Bitkileri
PHB/poli-b-alanin türevi karışımları: Yeni Doku	• Elementel Analiz	Kimya Bölümü
Türkiyede Yayılış Gösteren <i>Clematis L.(Ranunculaceae)</i> Türlerinin Besin Ekonomisi (N,P,C) Üzerine Bir Çalışma.	• Elementel Analiz	Samsun Ondokuz Mayıs Üniversitesi
N-Heterosiklik Karbon Gümüş KompleksleriSentez Karakterizasyonu ve Fotolüminesans özellikleri	• Elementel Analiz	Celal Bayar Üniversitesi

Farklı Kurutma Yöntemlerinin Arı Poleninin Fizikokimyasal Özellikleri ve Antioksidan Aktivitesi Üzerine Etkisi	• Liyofilizatör	Gıda Mühendisliği
Aljinat esaslı kompozit mikrokürelerin hazırlanması, karakterizasyonu ve sulardan ağır metallerin uzaklaştırılmasında kullanımı.	• Liyofilizatör	Fatsa Deniz Bilimleri Fak.
Farklı ot katkılarının kaşar peynirinde olgunlaştırmaya etkilerinin belirlenmesi.	• Liyofilizatör	Gıda Mühendisliği
Farklı Kurutma Yöntemlerinin Arı Poleninin Fizikokimyasal Özellikleri ve Antioksidan Aktivitesi Üzerine Etkisi	• Vakum Etüv	Gıda Mühendisliği
Akıllı paket uygulaması için zaman sıcaklık indikatörü olarak kara havuçtan (<i>Daucus carota L. var Atrorubens</i>) elde edilen ekstratın antosiyaninlerinin kullanıldığı kitosan/PVA esaslı film oluşması.	• Vakum Etüv	Gıda Mühendisliği
Zaman sıcaklık indikatörü olarak kara havuçtan (<i>daucus caroota L. Varyete Atrorubens</i>) elde edilen antosiyaninler ile akıllı paket oluşturulması.	• Tekstürel Analiz	Gıda Mühendisliği
Farklı ot katkılarının kaşar peynirinde olgunlaştırmaya etkilerinin belirlenmesi.	• Tekstürel Analiz	Gıda Mühendisliği
Zaman sıcaklık indikatörü olarak kara havuçtan (<i>daucus caroota L. Varyete Atrorubens</i>) elde edilen antosiyaninler ile akıllı paket oluşturulması.	• TG-DSC	Gıda Mühendisliği
Aljinat esaslı kompozit mikrokürelerin hazırlanması, karakterizasyonu ve sulardan ağır metallerin uzaklaştırılmasında kullanımı.	• DSC Spektrumu	Fatsa Deniz Bilimleri Fak.
Kokulu kara üzüm tipinin (balıkçı siyahı) tek boğumlu mikro çelik kültürü ile invitro çoğaltımı.	• Otoklav	Ziraat Fakültesi
Bazı <i>polygonum</i> türlerinin anatomik, morfolojik ve mikromorfolojik incelenmesi.	• Motorize Mikroskop	Biyoloji Bölümü
<i>Lauroceraeus ofisinalis</i> yapraklarında yüksekliğe ve mevsime bağlı olarak meydana gelen morfolojik ve anatomik değişikliklerin incelenmesi.	• Motorize Mikroskop	Biyoloji Bölümü

Hipertansiyonda laf.1 reseptör kısmının rolü	<ul style="list-style-type: none"> Floresan Mikroskop 	Biyoloji Bölümü
Fosfodiesteraz-5 inhibitörlerinin unilateral üreter obstrüksiyonunda üreter apoptozisi üzerine etkisi	<ul style="list-style-type: none"> Floresan Mikroskop 	Biyoloji Bölümü
Yeni Fındık Çeşitlerinde Tozlayıcı Çeşit Seçimi	<ul style="list-style-type: none"> Floresan Mikroskop Işık Mikroskobu 	Giresun Fındık Araştırma Enstitüsü
Suda çözünür tasarlanmış azo-pirazolon metal komplekslerinin katalitik etkinliklerinin incelenmesi	<ul style="list-style-type: none"> GC-MS TG-DSC 	Kimya Bölümü
Japon grubu (<i>Prunus salicina L.</i>) 'Black splendor' erik çeşidinin muhafaza performansının belirlenmesi üzerine çalışmalar	<ul style="list-style-type: none"> GC-MS 	Ziraat Fakültesi
Potansiyel biyoetkin oksovanadyum (4) kompleksleri	<ul style="list-style-type: none"> GC-MS 	Kimya Bölümü
Ordu'da yetiştirilen hayward kivisinin önemli kimyasal bileşenler ve fiziksel özellikler yönünden tanımlanması	<ul style="list-style-type: none"> HPLC 	Ziraat Fakültesi
Poli-Beta-alanin ve türevlerinin sentezi antibakteriyel özelliklerinin incelenmesi	<ul style="list-style-type: none"> TG-DSC 	Kimya Bölümü
Rasemik ve optikçe aktif poli(2 metil propiyolaktani)sentezi,karakterizasyonu ve hidrolitik degradasyonu	<ul style="list-style-type: none"> TG-DSC 	Kimya Bölümü
Marn ikameli betonların rötre gelişimlerinin incelenmesi	<ul style="list-style-type: none"> TG-DSC 	Teknik Bilimler MYO
Rasemik ve optikçe aktif poli(2 metil propiyolaktani) sentezi,karakterizasyonu ve hidrolitik degradasyonu	<ul style="list-style-type: none"> Elementel Analiz 	Kimya Bölümü
Beyaz peynir üretiminde kullanılan farklı baharat türlerinin olgunlaşmaya etkilerinin araştırılması	<ul style="list-style-type: none"> Tekstürel Analiz 	Ziraat Fakültesi
Karayemiş meyvesinin soğukta muhafaza süresi ve meyve kalitesi üzerine aloe vera jel ve modifiye atmosfer paketleme uygulamalarının etkisi	<ul style="list-style-type: none"> Tekstürel Analiz 	Ziraat Fakültesi
" <i>Viscum Album</i> (Ökse Otu) Bitkisinin Nitrik Oksit Mekanizması Üzerinden	<ul style="list-style-type: none"> Floraslan Mikroskop 	Giresun Üniversitesi Ömer Hekim Tıp

Kalp Yetmezliğinde Kardiyak Fonksiyonlar Üzerindeki Muhtemel Etkilerinin Araştırılması "		Bilimleri Bölümü
BRCA1 ve BRCA2 genleri metilasyonu ve infertil erkeklerdeki sperm DNA hasarı arasındaki ilişkinin araştırılması	<ul style="list-style-type: none">• Florasan Mikroskop	Ordu Üniversitesi BAP
<i>Klugeromyces lactis</i> 'in ekmek mayası olarak kullanılma potansiyelinin incelenmesi.	<ul style="list-style-type: none">• Tekstürel Analiz	Gıda Mühendisliği