

FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ BÜNYESİNDE 2024 YILINDA TAMAMLANAN LİSANSÜSTÜ TEZLER

GÜLTEN KAÇAR AVCI	2024	Bazı patates çeşitleri ve ıslah klonlarının patates Altın Kist Nematodu (<i>Globodera rostochiensis</i> , Wollenweber)'na karşı reaksiyonunun belirlenmesi <i>Determination of the reaction of some potato varieties and breeding clones against Potato Gold Cyst Nematode (<i>Globodera rostochiensis</i>, Wollenweber)</i>	Doktora	Ziraat = Agriculture
HATİCE ŞENOZAN	2024	Veri kesikleştirme için optimizasyon temelli yeni bir yaklaşım <i>A new optimization-based approach to data discretization</i>	Doktora	Endüstri ve Endüstri Mühendisliği = Industrial and Industrial Engineering
BÜŞRA AKKAŞ	2024	Robot kaynak fikstüründeki sapmaların kaynak makroları üzerine etkisi <i>The effect of deviations in robot welding fixtures on weld macros</i>	Yüksek Lisans	Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering
KÜBRA GÜL MENGÜÇ	2024	Tasarımda aydınlatma verimliliği ve döngüsel ekonomi ilişkisi <i>The relationship between lighting efficiency and circular economy in design</i>	Yüksek Lisans	Mimarlık = Architecture
MOHAMED SHEHADA	2024	Fotopolimer reçine içerisinde disperse edilmiş seramik, metal tozlarının kullanımı ile 3D baskısı için dijital ışın destekli (DLP) eklemeli üretim tekniğinin geliştirilmesi <i>Development of a digital light processing (DLP)supported additive manufacturing technique for 3D printing using dispersed ceramic and metal powders in photopolymer resin</i>	Doktora	Mühendislik Bilimleri = Engineering Sciences
FATMA ZEHRA HİNÇER	2024	Sonsuz serilerin ve Fourier serilerinin mutlak Riesz toplanabilmesi <i>Absolute Riesz summability of infinite series and Fourier series</i>	Yüksek Lisans	Matematik = Mathematics
BEHİYE BORAN	2024	Piezoelektrik malzeme kullanılarak akıllı kapılarda parmak izi okuyucusu tasarımı <i>Fingerprint reader design on smart doors using piezoelectric material</i>	Yüksek Lisans	Endüstri Ürünleri Tasarımı = Industrial Design
CANSU ÇEVİKER	2024	Oleojel ve oleojel bazlı bigellarin optimize edilerek bisküvi ve bisküvi dolgu kremasında kullanım olanaklarının incelenmesi	Doktora	Gıda Mühendisliği = Food Engineering

		<i>Optimizing oleogel and oleogel based bigels and examining their usage possibilities in biscuits and biscuit filling cream</i>		
HAMDİ EKİZOĞLU	2024	Farklı boyutlarda demiroksit (Fe ₃ O ₄), grafenoksit (GO) nanopartikül ve Fe ₃ O ₄ @grafenoksit (GO) nanokompozitlerin sentezi, içme sularındaki arsenik ve nitrat giderilmesinde kullanımı ve tıbbi sülükler (<i>Hirudo verbana</i>) üzerine etkisinin incelenmesi <i>Synthesis of ironoxide (Fe₃O₄), graphenoxide (GO) nanoparticles and Fe₃O₄@graphenoxide (GO) nanocomposites in different sizes, their use in the removal of arsenic and nitrate in drinking water and investigation of their effects on medicinal leeches (<i>Hirudo verbana</i>)</i>	Doktora	Su Ürünleri = Aquatic Products
SAFAE ABDULHAMID BDAWI BDAWI	2024	Investigation of antibiotic resistance gene profile and microbiological characteristics of ceftazidime-resistant <i>Pseudomonas aeruginosa</i> isolates from different hospitals in Iraq <i>Investigation of antibiotic resistance gene profile and microbiological characteristics of ceftazidime-resistant Pseudomonas aeruginosa isolates from different hospitals in Iraq</i>	Doktora	Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji = Infectious Diseases and Clinical Microbiology
ALNOUR ALTOUM ABDALLH ADAM ALNOUR ALTOUM ABDALLH ADAM	2024	Klasik weyl gruplar üzerinde mor kriptosistemi <i>Mor cryptosystem over classical weyl groups</i>	Doktora	Matematik = Mathematics
ANIL AYKUT	2024	Çukurlu sarmal boru profillerde ısı transferi performansının sayısal incelenmesi <i>Numerical investigation of heat transfer performances in spiral dimpled pipe profiles</i>	Yüksek Lisans	Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering
SAMUEL OBEDGIU	2024	Invro- adventitious shoot regeneration in <i>Morus nigra</i> from leaf explants <i>Morus nigra'da yaprak ekspitlerinden in vitro- maceralı sürüm rejenerasyonu</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
SUZAN ÇEKİRDEK ÖZSÖZLÜ	2024	N-donör ligant ve metal kompleksi içeren nanomelez yapıların sentezi ve	Doktora	Kimya = Chemistry

		katalitik uygulamaları <i>Synthesis and catalytic applications of nano hybrid structures containing n-donor ligand and metal complex</i>		
SEDA NUR BOZKURT	2024	Makine öğrenmesi ile turbofan motorların geriye kalan yararlı ömrünün tahminlemesi <i>Predicting the remaining useful life of turbofan engines with machine learning</i>	Yüksek Lisans	Endüstri ve Endüstri Mühendisliği = Industrial and Industrial Engineering
FERİDE POYRAZOĞLU ÖZDEMİR	2024	Kırmızı pancar betalainlerinin saflaştırılması ve sindirim enzimleri üzerine etkilerinin belirlenmesi <i>Purification of red beet betalains and determination of their effect on digestive enzymes</i>	Yüksek Lisans	Gıda Mühendisliği = Food Engineering
KADİR MÜNİR ERCÜMEN	2024	Tek fazlı ve çok fazlı akıllı akışkan emprenye edilmiş aramid, ultra yüksek moleküler ağırlıklı polietilen ve hibrit kompozit yapıların balistik performansının incelenmesi <i>Investigation of the ballistic performance of single-phase and multi-phase smart fluid impregnated aramid, ultra high molecular weight polyethylene and hybrid composite structures</i>	Doktora	Sivil Havacılık = Civil Aviation
GHULAM ASGHAR SAJID	2024	MİRNA expression profiling of ovine mammary epithelial cells using RNA-seq technology with staphylococcus aureus-induced mastitis <i>Staphylococcus aureus kaynaklı mastitisin mirna ekspresyon profilinin koyun meme epitel hücrelerinde RNA-seq teknolojisi kullanılarak araştırılması</i>	Doktora	Ziraat = Agriculture
MELİKE AYGÜN ÇAKIROĞLU	2024	Dengesiz veri kümelerinde sınıflandırma problemleri için bulanık tip-2 tabanlı yeni bir algoritma <i>A new fuzzy type-2 based algorithm for classification problems in imbalanced datasets</i>	Doktora	Endüstri ve Endüstri Mühendisliği = Industrial and Industrial Engineering
İBRAHİM ARUK	2024	Cilt kanseri sınıflandırması için hibrit derin öğrenme modellerinin geliştirilmesi <i>Development of hybrid deep learning models for skin cancer classification</i>	Doktora	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri-Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control

MERT TAŞ	2024	Vanadyum redoks akış bataryalarda kullanılan elektrotların iyileştirilmesi ile ilgili deneysel ve sayısal çalışma <i>Experimental and numerical study on improvement of electrodes used in vanadium redox flow batteries</i>	Doktora	Enerji = Energy
EBRU ÇITAK	2024	Boratlı antibakteriyel sırların hazırlanması ve karakterizasyonu <i>Preparation and characterization of borate antibacterial glazes</i>	Doktora	Mühendislik Bilimleri = Engineering Sciences ; Seramik Mühendisliği = Ceramic Engineering
ESMA BUDAK	2024	Çerezlik kabak bitkisinde verim ve kalite üzerine potasyum uygulamalarının etkilerinin belirlenmesi <i>Determination of the effects of potassium application on the yield and quality of pumpkin seeds plant</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
OZAN ÖZTÜRK	2024	Sentetik yakıtların yanma kararsızlığına manyetik alan etkilerinin deneysel incelenmesi <i>Experimental investigation of magnetic field effects on combustion stability of synthetic fuels</i>	Doktora	Sivil Havacılık = Civil Aviation
UMAY GÜLFEM ELGÜN ÇİFTÇİOĞLU	2024	Metagenom verisinden kronik hastalıklara ait kararlı biyobelirteçlerin tespitine yönelik algoritmaların geliştirilmesi <i>Development of algorithms for the detection of robust biomarkers on chronic diseases from metagenome data</i>	Doktora	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri-Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control
YÜKSEL GÜL ASLANBAY	2024	Yüksek kirşlerde çelik lif etkisinin deneysel ve nümerik olarak incelenmesi <i>Experimental and numerical investigation of steel fiber effect on deep beam</i>	Doktora	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering
OLGAY KAAN TEKİN	2024	Apilarnilin ratlarda infertilite üzerine etkisi <i>Effect of apillarnil on infertility in rats</i>	Doktora	Ziraat = Agriculture
İZZET EMRE DEMİRTAŞ	2024	Proje ve yapım yönetimi süreçlerinde yapı enformasyon modellemesi (BIM) teknolojisinin disiplinlerarası kullanımı <i>Interdisciplinary use of building information modeling (BIM) technology</i>	Yüksek Lisans	Mimarlık = Architecture

		<i>in project and construction management processes</i>		
ERDİ YILDIZ	2024	Otomatik depolama ve geri alma sistemlerinde seyahat süresini minimize ederek sistem verimliliğini artıran istifleme makinesi tasarımı <i>Stacker crane design that increases system efficiency by minimizing travel time in automatic storage and retrieval systems</i>	Doktora	Mekatronik Mühendisliği = Mechatronics Engineering
MEHMET HORZUM	2024	Elma posasından pektin ekstraksiyonunda infrared destekli mikrodalga yönteminin kullanımı ve ekstraksiyon koşullarının Taguchi matematiksel model ile optimizasyonu <i>The use of infrared-assisted microwave method in the extraction of pectin from apple pomace and optimization of extraction conditions using the Taguchi mathematical model</i>	Doktora	Gıda Mühendisliği = Food Engineering
HATİCE ARSLANTAŞ DALBOY	2024	Yapay zekâ teknikleri ile etkin bir iç-mekân konumlandırma yöntemi tasarımı <i>Designing an effective indoor localization method with artificial intelligence techniques</i>	Doktora	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri-Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control
YAKUP YILMAZ	2024	Sodyum iyon piller için değişik biyokütle kaynaklarından sert karbon anot elektrot aktif maddelerin sentezi, karakterizasyonu ve elektrokimyasal performansının incelenmesi <i>Synthesis, characterization and investigation of electrochemical performance of hard carbon anode materials from various biomass for sodium ion batteries</i>	Doktora	Kimya = Chemistry
MİRAC ŞAHİN	2024	Bazı Besni biberi genotiplerinin moleküler ve morfolojik karakterizasyonu ile anter kültürüne tepkilerinin belirlenmesi <i>Determination of molecular and morphological characterization of some Besni pepper genotypes and response to anterior culture</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
NUR SELCEN KARAASLAN	2024	Türkiye'de mobil konut üretimine yönelik yaşam döngüsüne ilişkin mevzuat önerisi	Doktora	Mimarlık = Architecture ; Şehircilik ve Bölge

		<i>Legislative proposal on the life cycle for mobile housing production in Turkey</i>		Planlama = Urban and Regional Planning
SEDA ERDİNÇ	2024	Sınırlandırılmış ters esnek kümeler ve karar vermeleri üzerine <i>On restricted inverse soft sets and decision-making</i>	Doktora	Matematik = Mathematics
TUĞBA YILMAZ	2024	İkinci mertebeden belirli tipteki diferensiyel denklemlerin salınımı <i>Oscillation of certain types of second order differential equations</i>	Yüksek Lisans	Matematik = Mathematics
İBRAHİM ŞAFAK	2024	Fonksiyonel derecelendirilmiş dairesel kanatçıklar ile ısı transferi iyileştirmenin deneysel incelenmesi <i>Experimental investigation of heat transfer improvement with functionally graded circular fins</i>	Doktora	Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering
RECEP EMİR	2024	Düşük güçlü ve gerilimli transistörler kullanarak lojik devre tasarımı <i>Logic circuit design using low power and voltage transistors</i>	Doktora	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği = Electrical and Electronics Engineering
ORBAY ÇAĞLAYAN ŞİMŞEK	2024	Görüntü işlemede gürültü giderme üzerine yapay zeka tabanlı algoritma <i>Artificial intelligence based algorithm for denoising in image processing</i>	Doktora	Endüstri ve Endüstri Mühendisliği = Industrial and Industrial Engineering
EDA GALİP	2024	Derin öğrenme tabanlı nesne tanıma uygulamaları <i>Deep learning based object recognition applications</i>	Yüksek Lisans	Mekatronik Mühendisliği = Mechatronics Engineering
SEMİHA KUTSAL	2024	Güç tutuşurluk özellikleri artırılmış yataklık kumaş geliştirilmesi <i>Developing bedding fabrics with an improved fire retardant property</i>	Yüksek Lisans	Tekstil ve Tekstil Mühendisliği = Textile and Textile Engineering
ELİF YERLİKAYA	2024	Sürdürülebilir kentsel hareketlilik planlarının kentsel dirençlilik göstergeleri bağlamında değerlendirilmesi: Konya örneği <i>Evaluation of sustainable urban mobility plans in the context of urban resilience indicators: The case of Konya</i>	Yüksek Lisans	Şehircilik ve Bölge Planlama = Urban and Regional Planning
ABDULHALİM AŞKAN	2024	Tek fazlı ve çok fazlı kayma ile kalınlaşan akışkan emprenye edilmiş aramid fiber kompozit yapıların düşük hızlı darbe ve batma yükleri altındaki	Doktora	Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering ; Metalurji Mühendisliği = Metallurgical Engineering ;

		davranışlarının incelenmesi <i>Investigation of the behavior of single-phase and multi-phase shear-thickening fluid-impregnated aramid fiber composite structures under low-speed impact and puncture loads</i>		Sivil Havacılık = Civil Aviation
İLHAN DEMİRKAN	2024	Brüdeden aroma bileşenlerinin izolasyonuna yönelik ters faz polimerik adsorban malzemelerinin geliştirilmesi ve karakterizasyonu <i>Development and characterization of reversed phase polymeric adsorbant materials for the isolation of aroma components from the brude</i>	Doktora	Gıda Mühendisliği = Food Engineering
BURAK DİNÇEL	2024	Tıbbi adaçayı (Salvia officinalis L.) bitkisinde salisilik asit ve hasat zamanı uygulamalarının agronomik ve kalite özellikleri üzerine etkisi <i>Effect of salicylic acid and harvest time applications on agronomic and quality characteristics of sage (Salvia officinalis L.) plant</i>	Doktora	Ziraat = Agriculture
KHALIDA SEKHOUE	2024	Basınç yüzeyine plaka yerleştirilmiş kanat profilili rüzgar türbini <i>Wind turbine blade with plate placed on the pressure surface</i>	Doktora	Enerji = Energy ; Havacılık ve Uzay Mühendisliği = Aeronautical Engineering
SAIF ADIL ABBOOD AL-JANABI	2024	Transcriptome analysis of ovine mammary epithelial cells: Investigating immunomodulatory target genes for ovine mastitis in vitro <i>Koyunlarda meme epitel hücrelerinin transkriptom analizi: Koyun mastitisi için immunomodulator genlerin in vitro araştırılması</i>	Doktora	Ziraat = Agriculture
BÜŞRA NAMALDI KÖMÜRCÜ	2024	Farklı geometri ve farklı dizilişlere sahip lityum iyon pillerden oluşan batarya sistemlerinde ısı analiz <i>Thermal analysis of battery systems consisting of lithium ion batteries with different geometry and different arrangements</i>	Yüksek Lisans	Enerji = Energy
SEVDA YETİMAN	2024	Elektrikli araçlara yönelik olarak nanoyapılı süperkapasitörlerin geliştirilmesi <i>Development of nanostructured supercapacitors for electric vehicles</i>	Doktora	Fizik ve Fizik Mühendisliği = Physics and Physics Engineering ; Metalurji Mühendisliği = Metallurgical Engineering ;

				Mühendislik Bilimleri = Engineering Sciences
MAHMUT SARI	2024	İnşaat sektöründeki ihtilafların makine öğrenmesi yöntemleriyle analizi <i>Analysis of disputes in the construction industry using machine learning methods</i>	Doktora	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering
AYŞENUR SELVİ	2024	Bir boru içerisine yerleştirilen farklı ızgara yapısına sahip halka türbülötörlerin ısı transferi ve basınç düşümü üzerine etkisinin incelenmesi <i>Investigation of the effect of ring turbulators with different grill structure placed in a pipe on heat transfer and pressure drop</i>	Yüksek Lisans	Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering
SALAH MOHAMMED ABDULRAZAQ ABDULRAZAQ	2024	Control of sugar beet leaf spot (<i>Cercospora beticola</i>) using nanoparticle supplemented oregano (<i>Origanum onites</i>) essential <i>Nanopartikül takviyeli kekik esansiyel yağı (Origanum onites) kullanılarak şeker pancarı yaprak lekesinin (Cercospora beticola) kontrolü</i>	Doktora	Ziraat = Agriculture
HALİME SONTÜRK	2024	Öğrenme ve bozulma etkileri altında demontaj hattı dengeleme problemi <i>Disassembly line balancing problem under the effects of learning and deterioration</i>	Doktora	Endüstri ve Endüstri Mühendisliği = Industrial and Industrial Engineering
VOLKAN GÜNDÜZ	2024	Farklı açılarla yerleştirilen başlığın boru hattı etrafındaki akıma etkisinin incelenmesi <i>Investigation of the effect of the head placed at different angles to the flow around the pipeline</i>	Yüksek Lisans	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering
BEYZA AKYOL	2024	Bir üniversite kampüsünde enerji verimliliği önlemlerinin öncelik sıralamalarının çok amaçlı optimizasyonu <i>A multi objective optimization approach for priority ranking of energy efficiency measures in a university campus</i>	Yüksek Lisans	Enerji = Energy
İSMAİL ÖZTÜRK	2024	Seralarda yetiştiriciliği yapılan domates bitkisinde görülen domates bakteriyel benek hastalığı (<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>tomato</i>)'nın görüntü	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture

		işleme teknikleri kullanılarak belirlenmesi <i>Determination of tomato bacterial spot disease (Pseudomonas syringae pv. tomato) on tomato plant grown in greenhouses using image processing techniques</i>		
ZEYNEP BÜŞRA ÖZKORUL	2024	Yazılım sektöründe süreç yönetimi ve uygulama örneği <i>Process management in the software industry and an application example</i>	Yüksek Lisans	Endüstri ve Endüstri Mühendisliği = Industrial and Industrial Engineering
ZEYNEP AK	2024	Meme ultrason görüntülerinin farklı alt bant yöntemleri kullanılarak sınıflandırılması <i>Classification of breast ultrasound images using different sub-band methods</i>	Yüksek Lisans	Mühendislik Bilimleri = Engineering Sciences
TOLGA ŞAHİN	2024	Derin sinir ağları ile havaalanlarında kuş yoğunluk durumu tespit ve sınıflandırılması <i>Detection and classification of bird density status in airports using deep neural networks</i>	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri-Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control ; Sivil Havacılık = Civil Aviation
GAMZE HATİP AKKOCA	2024	Maya hücreleri kullanılarak enkapsülasyon uygulaması ile vitamin mikrokapsülleri oluşturulması <i>Development vitamin microcapsules by encapsulation in yeast cells</i>	Yüksek Lisans	Biyoteknoloji = Biotechnology ; Ziraat = Agriculture
OSMAN İLKER AÇIKGÖZ	2024	Uçak motorları üzerinde fan blade ağırlık dengelenmesi ve CF6 motorlarında uygulanması <i>Fan blade balancing on aircraft engines and its application on CF6 engines</i>	Yüksek Lisans	Sivil Havacılık = Civil Aviation
ATA ÇAĞLAR KELEK	2024	Uçak durdurucu sistemler için test ünitesi tasarımı <i>Test system design for aircraft arresting systems</i>	Yüksek Lisans	Savunma ve Savunma Teknolojileri = Defense and Defense Technologies
BÜŞRA LİSAN	2024	Yapay arı koloni programlama yönteminin sembolik regresyon problemi için Taguchi Yöntemi ile parametre optimizasyonu <i>Parameter optimization with the Taguchi Method for the symbolic regression problem of artificial bee colony programming method</i>	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri-Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control

ZAINAB ABDULWAHAB HASAN HASAN	2024	Makine öğrenimi tekniği kullanarak Irak'ta meteorolojik kuraklık tahmini <i>Prediction of meteorological drought in Iraq using machine learning techniques</i>	Yüksek Lisans	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering
MELİSA KORKMAZ	2024	Patateste lazer diyot spektrometre ile toplam α - amino azotu tayini <i>Determination of total α - amino nitrogen in potatoes using laser diode spectrometer</i>	Yüksek Lisans	Kimya = Chemistry
HARUN ERCİYES	2024	Siparişe göre üretimde optimal depo yerleşimi ve örnek uygulama <i>Siparişe göre üretimde optimal depo yerleşimi ve örnek uygulama</i>	Yüksek Lisans	Endüstri ve Endüstri Mühendisliği = Industrial and Industrial Engineering
AYŞE ERDOĞMUŞ	2024	Negatif faydaya sahip veri kümelerinde yüksek ortalama faydalı örüntü madenciliği için tekniklerin geliştirilmesi <i>Developing techniques for high average utility pattern mining in datasets with negative utility</i>	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri-Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control
EMRE ERDOĞMUŞ	2024	Sosyal medya veri kümelerinden yaygın ve hareketli sosyal şehir küme keşfi için tekniklerin geliştirilmesi <i>Development of techniques for frequent and moving social urban cluster discovery from social media datasets</i>	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri-Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control
RABİA PEMİK	2024	Makine öğrenmesi yöntemleriyle In Vitro Fertilizasyon tedavi başarısının tahminlenmesi <i>Prediction of success of In Vitro Fertilization treatment with machine learning methods</i>	Yüksek Lisans	Endüstri ve Endüstri Mühendisliği = Industrial and Industrial Engineering
ZEYNEP OĞUZ	2024	Hyaluronik asitin penisilinle uyarılan deneysel epilepsi üzerine etkisi <i>Effect of hyaluronic acid on penicillin-induced experimental epilepsy</i>	Yüksek Lisans	Biyoloji = Biology ; Fizyoloji = Physiology ; Zooloji = Zoology
JAN SENA ALTINAY	2024	Sürdürülebilir kaynaklardan güç tutuşur termoplastik poliüretan biyokompozit malzeme üretilmesi <i>Production of ignite thermoplastic polyurethane biocomposite materials from sustainable resources</i>	Yüksek Lisans	Polimer Bilim ve Teknolojisi = Polymer Science and Technology

İBRAHİM BEYDİLİ	2024	Gravimetrik dozajlama makinesi imalatı ve mukavemet analizi <i>Gravimetric dosing machine manufacturing and strength analysis</i>	Yüksek Lisans	Bilim ve Teknoloji = Science and Technology
AFRANUR EVCİMEN	2024	Sorgun ilçesi geri dönüştürülebilir atık envanterinin çıkarılması <i>Development of a recyclable waste inventory for sorgundistrict</i>	Yüksek Lisans	Çevre Mühendisliği = Environmental Engineering
KADRİYE ERCİYESLİOĞLU BATIGÜN	2024	Tüketicinin uyku kalitesini arttıran ve anatomisini koruyan modüler yastık tasarımı ve imalatı <i>Design and manufacturing of modular pillows enhancing consumer sleep quality and anatomical support</i>	Yüksek Lisans	Endüstri Ürünleri Tasarımı = Industrial Design ; Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering ; Metalurji Mühendisliği = Metallurgical Engineering
EMRE KIRTEKE	2024	Sabit kanatlı mini insansız hava araçları için düşük maliyetli paraşüt iniş sistemi tasarımı ve uygulaması <i>Low cost parachute landing system design and application for fixed wing mini unmanned aerial vehicles</i>	Yüksek Lisans	Havacılık ve Uzay Mühendisliği = Aeronautical Engineering
MERŞA ARAL	2024	Prototip temel altındaki kum zeminlerin taşıma gücü ve oturma davranışı üzerinde geogrid donatı etkisinin nümerik olarak incelenmesi <i>Numerical investigation of the effect of geogrid reinforcement on the bearing capacity and settlement behavior of sand soils under prototype foundation</i>	Yüksek Lisans	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering
EMİNE YILMAZ	2024	Trakya bölgesi (Türkiye) Oppiellinae akarları (Acari, Oribatida, Oppiidae) üzerine taksonomik araştırmalar <i>Taxonomic investigations on Oppiellinae mites (Acari, Oribatida, Oppiidae) of the Thrace region (Türkiye)</i>	Yüksek Lisans	Biyoloji = Biology ; Zooloji = Zoology
MEHMET DAĞHAN ERDEN	2024	İleri osmoz prosesi ile evsel atıksu arıtımı ve kaynak geri kazanımı <i>Domestic wastewater treatment and resource recovery by forward osmosis process</i>	Yüksek Lisans	Çevre Mühendisliği = Environmental Engineering
CEMAL ŞİRAZ	2024	İnsansız hava araçlarının havada kalış süresinin maksimumizasyonu için enerji tüketiminin minimizasyonunun incelenmesi <i>Investigation of minimization of energy</i>	Yüksek Lisans	Havacılık ve Uzay Mühendisliği = Aeronautical Engineering ; Sivil Havacılık = Civil Aviation

		<i>consumption for maximization of flight time of unmanned aerial vehicles</i>		
EKREM AYAZ	2024	Kompozit üretiminde delta manipülatör kullanımı: Yörünge planlamasının kuvvet üzerindeki etkileri <i>Usage of delta manipulator in composite production: Effects of trajectory planning on force</i>	Yüksek Lisans	Mekatronik Mühendisliği = Mechatronics Engineering
İSMAİL BAHADIR ERDEM	2024	Kayseri yöresinde farklı zamanlarda toplanan ceviz yaprağının (<i>Juglans regia</i>) biyokimyasal özelliklerinin belirlenmesi <i>Determination of biochemical properties of walnut leaves (Juglans regia) collected at different times from kayseri region</i>	Yüksek Lisans	Biyokimya = Biochemistry
MAŞİDE ZENGİN	2024	Koyun ağıllarının yapısal analizi: Ankara Elmadağ örneği <i>Structural analysis of sheep shelters: Ankara Elmadağ example</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
ALİ TATLI	2024	Diferansiyel entropi yöntemi kullanılarak EEG verilerinden duygu tanıma ve sınıflandırma <i>Emotion recognition and classification from EEG data using differential entropy method</i>	Yüksek Lisans	Mühendislik Bilimleri = Engineering Sciences
FAHRİ ALPEREN AYAZ	2024	İnsansız hava araçlarında kullanılan lityum polimer pillerin farklı hava koşullarında performanslarının incelenmesi <i>Investigation of the performance of lithium polymer batteries used in unmanned aircraft in different weather conditions</i>	Yüksek Lisans	Havacılık ve Uzay Mühendisliği = Aeronautical Engineering
TUNCER AKAY	2024	2010 – 2022 yılları arasındaki uçak kazalarında küresel ısınmanın ve iklim değişikliğinin etkisi <i>The effect of global warming and climate change on aircraft accidents between 2010 - 2022</i>	Yüksek Lisans	Kazalar = Accidents
MUHAMMED İŞÇİ	2024	Parabolik yaprak yay sistemlerinde gerçek zamanlı titreşim ölçümlerinin yapay sinir ağları ile modellenmesi ve farklı geometrik yapıların ansys tabanlı analizi <i>Modeling of real-time vibration</i>	Doktora	Mekatronik Mühendisliği = Mechatronics Engineering

		<i>measurements in parabolic leaf spring systems using artificial neural networks and ansys-based analysis of different geometric structures</i>		
PELİN KARATAŞ	2024	Bakım politikalarının çeşitli üretim performans ölçütleri dikkate alınarak simülasyon ile analizi <i>Analysis of maintenance policies with simulation considering various production performance criteria</i>	Yüksek Lisans	Endüstri ve Endüstri Mühendisliği = Industrial and Industrial Engineering
MERVE ALTINOK	2024	Soysallı göleti (Kayseri) plankton faunası ve florası üzerine bir araştırma <i>A research on plankton fauna and flora of soysalli pond (Kayseri)</i>	Yüksek Lisans	Biyoloji = Biology
ŞAZİYE BEYZA TANYAL	2024	Trakya bölgesi (Türkiye) gustavioide akarları (Acari, Oribatida, Gustavioidea) üzerine taksonomik araştırmalar <i>Taxonomic investigations on gustavioide mites (Acari, Oribatida, gustavioidea) of the Thrace region (Türkiye)</i>	Yüksek Lisans	Zooloji = Zoology
MERTCAN YILMAZ	2024	Betonarme binaların sismik risk düzeylerinin yapay zeka metotları ile tahmin edilmesi <i>Estimation of seismic risk levels of RC buildings with artificial intelligence methods</i>	Yüksek Lisans	Deprem Mühendisliği = Earthquake Engineering ; İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering
ABDULRAHMAN MOHAMMED KAIF AWWADEE	2024	Yol olasılığı yönetimi çerçevesinde salınımlı bir manyetik alan içinde karışık bir spin (1,3/2) ferrimanyetik ising sisyeminin dinamik manyetik özellikleri <i>Dynamic magnetic properties of a mixed spin (1,3/2) ferrimagnetic ising system in an oscillating magnetic field within the path probability method</i>	Yüksek Lisans	Fizik ve Fizik Mühendisliği = Physics and Physics Engineering
ÜMRAN IŞIK	2024	Yapay zeka teknikleri ile fizyolojik sinyallerde duygu durumlarının karşılaştırması ve değerlendirilmesi <i>Comparison and evaluation of emotional states in physiological signals with artificial intelligence techniques</i>	Doktora	Mühendislik Bilimleri = Engineering Sciences
ERSİN KILIÇ	2024	Uzaktan algılama görüntülerinde nesne tespiti ve sayımı için evrimsel sinir ağları tabanlı yeni modellerin	Doktora	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri-Bilgisayar ve Kontrol = Computer

		geliştirilmesi <i>Development of new models based on convolutional neural network for object detection and counting in remote sensing images</i>		Engineering and Computer Science and Control
FATMA ATASOY SELAMET	2024	TOYOPEARL AF-Chelate- 650M reçinesi kullanarak bazı eser metal iyonlarının katı faz ekstraksiyonu <i>Solid phase extraction of some trace metal ions using TOYOPEARL AF-Chelate- 450M</i>	Yüksek Lisans	Kimya = Chemistry
OSMAN GÜVEN	2024	Kayseri şeker pancarı ekim alanlarında kullanılan metamitrona karşı <i>Amaranthus retroflexus</i> L., <i>Amaranthus hybridus</i> L. ve <i>Chenopodium album</i> L.'un dayanıklılık durumlarının araştırılması <i>Investigation of the resistance status of Amaranthus retroflexus L., Amaranthus hybridus L. and Chenopodium album L. against metamitron used in Kayseri sugar beet production areas</i>	Doktora	Ziraat = Agriculture
TUBA YABANERİ	2024	Farklı katkı malzemeleri ile stabilize edilmiş organik zeminlerin mühendislik özellikleri ve davranışı <i>Engineering properties and behavior of organic soils stabilized with different additives</i>	Doktora	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering
MEDİNE BOZGÖZ	2024	Pürin çekirdeği içeren bir bileşiğin sentezi, karakterizasyonu ve sitotoksik aktivite çalışmaları <i>Synthesis, characterization, and cytotoxic activity studies of a purine nucleus-containing compound</i>	Yüksek Lisans	Kimya = Chemistry
ERHAN ÖGET	2024	Arcgis yazılımı için video tabanlı eğitim kütüphanesi <i>Video-based training library for arcgis software</i>	Yüksek Lisans	Jeodezi ve Fotogrametri = Geodesy and Photogrammetry
ÖZGE ÖZER	2024	Rezervuar su kapasitesini tahmin etmeye yönelik makine öğrenmesi modellerinin karşılaştırılması: Mamasın Barajı örneği, Türkiye <i>Comparison of machine learning models for predicting reservoir water capacity: The case of Mamasin Dam, Turkey</i>	Yüksek Lisans	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering

HÜLYA HERDEM	2024	Şeker fabrikası atık sularının cstr tipli reaktörde arıtılması ile üretilen biyogazın saflaştırma yöntemlerinin araştırılması <i>Investigation of purification methods of biogas generated by treatment of sugar factory wastewater in cstr type reactor</i>	Doktora	Kimya Mühendisliği = Chemical Engineering ; Çevre Mühendisliği = Environmental Engineering
--------------	------	---	---------	---

İLKNUR KOCATÜRK	2024	Fullerenlerin ve türevlerinin yoğunluk fonksiyonel teori ile incelenmesi <i>Investigation of fullerenes and their derivatives with density functional theory</i>	Doktora	Kimya = Chemistry
SERCAN GÜNEŞ	2024	Uzaktan algılama ve makine öğrenmesi tabanlı hububat ekili alanların belirlenmesi, verimlilik haritasının oluşturulması <i>Determination of cereal plant areas based on remote sensing and machine learning, creation of productivity map</i>	Yüksek Lisans	Jeodezi ve Fotogrametri = Geodesy and Photogrammetry
AHMET DAĞLIGİL	2024	Dijital imza ve ortak anahtarlı kriptosistemler <i>Digital signature and associated with key cryptosystems</i>	Yüksek Lisans	Matematik = Mathematics
BAŞAK RENDE KANDÖKER	2024	Yapay arı kolonisi algoritması ile çok kanallı filtre tasarımı ve uygulamaları <i>Multi channel filter design with artificial bee colony algorithm and applications</i>	Yüksek Lisans	Mühendislik Bilimleri = Engineering Sciences
AHMET TURAN DUMANLI	2024	SI bir motorda metanol benzin karışımlarının enerji ve ekserji analizi <i>Energy and exergy analysis of methanol gasoline blends in an SI engine</i>	Yüksek Lisans	Enerji = Energy
HAKAN YALÇIN	2024	Geopolimer katkılı jet grout kolonlar ile iyileştirilen organik toprakların davranışının incelenmesi <i>Investigation of the behavior of organic soils improved with geopolymer added jet grout columns</i>	Doktora	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering

BURAK KÜRŞAT GÜL	2024	Yığın çok girişli çok çıkışlı sistemlerde zeki optimizasyon teknikleri kullanılarak enerji ve spektral verimliliğinin incelenmesi <i>Investigation of energy and spectral efficiencies using intelligent optimization techniques on massive multiple input multiple output systems</i>	Doktora	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği = Electrical and Electronics Engineering
ÖMER KARATUTLU	2024	Gövde borulu ve plakalı ısı değiştiricilerinde farklı nanoakışkanların ısıl performansa etkisinin sayısal ve deneysel araştırılması <i>Numerical and experimental investigation of the effect of different nanofluids on thermal performance in shell and tube and plate heat exchangers</i>	Doktora	Enerji = Energy ; Mühendislik Bilimleri = Engineering Sciences
SIDRA ZEB	2024	Mrna expression of mastitis immune related genes in ovine mammary epithelial cells after stimulation with staphylococcus aureus in vitro <i>Mrna expression of mastitis immune related genes in ovine mammary epithelial cells after stimulation with staphylococcus aureus in vitro</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
MUSTAFA GÜL	2024	İnsan kolunun düzlemde uzama hareketleri için optimum kas kuvvetlerinin tayini <i>Determination of optimal muscle forces for extension movements of the human arm in the plane</i>	Doktora	Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering
MERVE BIYIKLI	2024	Az katlı konutların yeşil bina sistemlerine uyarlanmasında maliyet analizi <i>Cost analysis in adaptation of low-rise residences to green building systems</i>	Yüksek Lisans	Mimarlık = Architecture
SERKAN BÜYÜKYILDIZ	2024	Faz değiştiren malzeme kullanımının sıcak su tanklarının performansına etkisi <i>The effetc of using phase change material on the performance of hot water tanks</i>	Doktora	Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering

ÜLKER ÇINAR	2024	Farklı materyallerden örülmüş denim kumaşların kaplama işlemleri sonrası performans özelliklerinin değerlendirilmesi <i>Evaluation of performance characteristics of knitted denim fabrics from different materials after coating processes</i>	Yüksek Lisans	Tekstil ve Tekstil Mühendisliği = Textile and Textile Engineering
TUTKU KILINÇ ERARSLAN	2024	Tek dönemli stokastik envanter problemine yönelik simülasyon tabanlı optimizasyon yaklaşımı <i>Simulation-based optimization approach to single-period stochastic inventory problem</i>	Yüksek Lisans	Endüstri ve Endüstri Mühendisliği = Industrial and Industrial Engineering
NERİMAN SAĞIROĞLU AYAYDIN	2024	Evsel atıksu arıtma tesislerinin enerji kazanımları için biyogazın hibrit makine öğrenmesi yöntemleri ile tahmin edilmesi ve yöntemlerin karşılaştırılması <i>Prediction of biogas for energy recovery in domestic wastewater treatment plants using hybrid machine learning methods and comparison of methods</i>	Yüksek Lisans	Çevre Mühendisliği = Environmental Engineering
FUNDA ÜLGEN GÖKDUMAN	2024	Identification, isolation and characterization of selected secondary metabolite biosynthetic pathways from entomopathogenic bacteria <i>Entomopatojenik bakterilerden seçilmiş sekonder metabolitlerin izolasyonu karakterizasyonu ve biyosentetik yollarının tanımlanması</i>	Doktora	Biyoloji = Biology ; Biyoteknoloji = Biotechnology ; Mikrobiyoloji = Microbiology
SAFFET TEBER	2024	Anadolu Yaban ve Ankara Keçilerinde tüm genom dizilenmesi ve biyoinformatik analizler <i>Whole genome sequencing and bioinformatic analysis of Anatolian Wild and Angora Goats</i>	Doktora	Biyoteknoloji = Biotechnology ; Genetik = Genetics ; Ziraat = Agriculture
FİGEN KÖKLÜ	2024	7XXX serisi alüminyum alaşımlı kompozit malzemelerin üretim ve karakterizasyonlarının incelenmesi <i>Investigation of production and characterization of 7XXX series aluminum alloy composite materials</i>	Doktora	Havacılık ve Uzay Mühendisliği = Aeronautical Engineering ; Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering ; Sivil Havacılık = Civil Aviation

HİLAL HAZNEDAR	2024	Adaptif ağ tabanlı bulanık mantık çıkarım sisteminin (ANFIS) iyileştirilmiş genetik algoritma ile eğitilmesi ve tıbbi problemlere uygulanması <i>Training adaptive neuro-fuzzy inference system (ANFIS) with improved genetic algorithm and application to medical problems</i>	Doktora	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri-Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control
MUHARREM SELİM CAN	2024	Dört rotorlu bir hava aracının parametrelerinin optimizasyonu ve otonom kontrolü <i>Optimization of parameters and autonomous control of aquadrotor aircraft</i>	Doktora	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği = Electrical and Electronics Engineering ; Havacılık ve Uzay Mühendisliği = Aeronautical Engineering
SULTAN ÜNEY	2024	Yüzeylerde desenlenebilir fonksiyonel nanofiberlerin üretimi ve uygulamaları <i>Fabrication and applications of on-surface patternable functional nanofibers</i>	Yüksek Lisans	Mühendislik Bilimleri = Engineering Sciences
ERDEMİHAN ÖZDİN	2024	Elektrik piyasaları için etmen temelli modelleme ve benzetim <i>Agent based modelling and simulation for electricity markets</i>	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri-Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control ; Enerji = Energy
NACİYE NİSANUR KESKİNKILIÇ	2024	Yaprak yay sistemlerinde tek eksenli titreşim ölçümü ve yapay sinir ağlarıyla modellenmesi <i>Vibration measurement in leaf spring systems on a single axis and modeling with artificial neural networks</i>	Yüksek Lisans	Mekatronik Mühendisliği = Mechatronics Engineering
SEDA TEKTEK	2024	Tarımsal kaynaklı ilaçların çevresel akıbeti <i>Environmental fate of pesticides agricultural drugs</i>	Yüksek Lisans	Çevre Mühendisliği = Environmental Engineering
ZAHARA NASSORO MKWAYU	2024	DNA barkodlama yöntemleri yardımıyla Usambara Dağları'nın (Tanga, Tanzania) likenleşmiş ve likenikol mantar mikota'sının biyolojik çeşitliliğinin belirlenmesi <i>Determination of biological diversity of lichenized and lichenicolous fungi mycota of Usambara Mountains (Tanga, Tanzania) with the help of DNA barcoding methods</i>	Doktora	Biyoloji = Biology

BÜŞRA AYYILDIZ	2024	Yeni rejeneratif fren yaklaşımı ile enerji depolanması ve dönüşümü için yol topoloji optimizasyonu <i>Path topology optimization for energy storage and conversion with new regenerative brake approach</i>	Yüksek Lisans	Enerji = Energy ; Mühendislik Bilimleri = Engineering Sciences
MUHAMMET ONUR KIYMAZ	2024	Ergan Dağı (Erzincan)'nda dağılım gösteren polinatörleri etkileyen insan faaliyetleri ve etkilerinin belirlenmesi <i>Determination of human activities affecting the distribution of pollinators on mount Ergan (Erzincan) and their impacts</i>	Yüksek Lisans	Biyoloji = Biology ; Çevre Mühendisliği = Environmental Engineering
CANKARA AKBULUT	2024	Havacılıkta kullanılan ultrasonik hasarsız kontrol yöntemi: Phased array testi uygulaması <i>Ultrasonic non-destructive testing method used in aviation: Phased array test application</i>	Yüksek Lisans	Sivil Havacılık = Civil Aviation
SEDA TEKTEK	2024	Tarımsal kaynaklı ilaçların çevresel akıbeti <i>Environmental fate of pesticides of agricultural origin</i>	Yüksek Lisans	Çevre Mühendisliği = Environmental Engineering
ŞEMSETTİN TUNCA	2024	Cilt kanserinin stres etkisi ile kesirli mertebeden matematiksel modellemesi ve kararlılık analizi <i>Fractional order mathematical modeling of skin cancer with stress effect and its stability analysis</i>	Yüksek Lisans	Matematik = Mathematics
DİDEM ÖZDEMİR	2024	Mini insansız hava araçlarının uçuş verilerinin elde edilmesi <i>Obtaining flight data of mini unmanned aerial vehicles</i>	Yüksek Lisans	Havacılık ve Uzay Mühendisliği = Aeronautical Engineering ; Sivil Havacılık = Civil Aviation ; Uçak Mühendisliği = Aeronautical Engineering
ÖZGÜR ÖZDEMİR	2024	Cam fiber zırh plakasının balistik performansına polimer kaplama malzemesi etkisinin araştırılması <i>Investigation of the effect of polymer coating material on the ballistic performance of glass fiber armor plate</i>	Yüksek Lisans	Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering
MUSTAFA UYANIK	2024	Mekanik alaşımlandırma yöntemi ile üretilen metal matrisli kompozitlerin mekanik özelliklerinin matematiksel	Yüksek Lisans	Metalurji Mühendisliği = Metallurgical Engineering ;

		olarak modellenmesi <i>Mathematical modeling of mechanical properties of metal matrix composites produced by mechanical alloying method</i>		Mühendislik Bilimleri = Engineering Sciences
MUSTAFA LAFCI	2024	OFDM-IM sisteminin çift gölgeli κ - μ sönümlmeli kanallarda performans analizi <i>Performance analysis of ofdm-im system in double shadowed κ-μ fading channels</i>	Yüksek Lisans	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği = Electrical and Electronics Engineering
SARA TAHA	2024	RSA kriptosistemleri ve esnek şifreleme <i>Soft encryption method with RSA cryptosystem</i>	Yüksek Lisans	Matematik = Mathematics
MOHAMED ALSHAIKH	2024	Kablosuz kapsül endoskopi görüntülerinin sınıflandırılması için derin öğrenme modellerinin optimize edilmesi <i>On optimizing deep learning model performance for wireless capsule endoscopy image classification</i>	Yüksek Lisans	Mekatronik Mühendisliği = Mechatronics Engineering
AYŞE HAZAL CEYLAN	2024	Sonlu elemanlar yöntemi ile plastik enjeksiyon sürecinde çarpıklık analizi: Otomobil tampon destek parçası örneği <i>Warp analysis in plastic injection molding using the finite element method: A case study on an automobile bumper bracket</i>	Yüksek Lisans	Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering
AYŞENUR KOÇ	2024	SrTiO ₃ nanoboyutta adsorban kullanarak Pb(II)'nin dispersif katı faz mikro ekstraksiyonu <i>Dispersive solid phase microextraction of Pb(II) using SrTiO₃ nanosized adsorbent</i>	Yüksek Lisans	Kimya = Chemistry
ALİ YANKI TEKOL	2024	Görüntü işleme ve derin öğrenme ile yüz tanıma tabanlı akıllı kapı kilit sistemi <i>Image processing and deep learning based smart door lock system using face recognition</i>	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri-Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control
ŞERİFE GÜRBÜZ	2024	Kimyon tohumundan eksozomların izolasyonu, karakterizasyonu ve biyolojik aktivitelerinin belirlenmesi <i>Isolation, characterization and</i>	Yüksek Lisans	Biyoloji = Biology

		<i>determination of biological activity of exosomes from cumin seed</i>		
NİLGÜN BAYSAL	2024	Bitkisel ekstraktların (Humatem-Demastit) büyükbaş hayvanlarda görülen hastalıklar üzerine etkisi ve antikanser çalışmaları <i>Bovine of vegetable extracts (Humatem-Demacide) effect on diseases in animals and anticancer studies</i>	Yüksek Lisans	Kimya = Chemistry
ABDUL RAHMAN NASRAT	2024	Investigation of anticancer effects of flower-shaped hybrid nanoparticles obtained from <i>Lactarius deliciosus</i> (L.) gray extracts and evaluation from molecular biological perspective <i>Lactarius deliciosus (L.) gri ekstraktlarından elde edilen çiçek şeklindeki hibrit nanopartiküllerin antikanser etkilerinin araştırılması ve moleküler biyolojik perspektiften değerlendirilmesi</i>	Yüksek Lisans	Biyoloji = Biology ; Mikrobiyoloji = Microbiology ; Onkoloji = Oncology
ÖMER ÇANGA	2024	Görüntü işleme ve yapay zekâ teknikleri kullanarak havadan alınan görüntülerin bulanıklık giderilmesi ve zararlı tespiti yapılması <i>Deblurring and pest detection of aerial images using image processing and artificial intelligence techniques</i>	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri-Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control ; Sivil Havacılık = Civil Aviation
DİLARA HERDEM	2024	Antifungal peptid tasarımı ve rekombinant olarak üretimi <i>Antifungal peptide design and recombinant production</i>	Yüksek Lisans	Biyoteknoloji = Biotechnology ; Gıda Mühendisliği = Food Engineering ; Mikrobiyoloji = Microbiology
SEDANUR AYDIN	2024	Saçtırma yöntemiyle üretilen Ag katkı HfO2 ince filmlerin yapısal ve elektriksel özellikleri <i>Structural and electrical properties of Ag-doped HfO2 thin films produced by sputtering</i>	Yüksek Lisans	Fizik ve Fizik Mühendisliği = Physics and Physics Engineering
AHMET ÜNLÜHİSARCIKLI	2024	Kızılötesi görüntülerde derin öğrenme tabanlı yüz tespiti için yeni sınırlayıcı kutu belirleme yöntemleri <i>New bounding box ensemble methods for deep learning based face detection in infrared images</i>	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri-Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control

EMRE ALTUNTAŞ	2024	Yapay zeka teknikleri kullanarak pik nehir akımı ve yağış tahmini <i>Prediction of peak stream flow and rainfall using artificial intelligence techniques</i>	Yüksek Lisans	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering
TUĞBA NUR BOZKURT	2024	Tıbbi görüntülerden derin öğrenme tabanlı hastalık teşhisi için öznetelik çıkarma, sıralama ve seçme yöntemlerine dayalı yeni bir karar destek sistemi <i>A new decision support system based on feature extraction, ranking and selection methods for deep learning-based disease diagnosis from medical images</i>	Yüksek Lisans	Mühendislik Bilimleri = Engineering Sciences
KEREM ARSLANGİRAY	2024	Konveyörlü elektrik fırınlarında pişirilen ürünlerin pişme seviyelerine göre makine öğrenmesi algoritmaları ile sınıflandırılması <i>Classification of products baked in conveyor electric ovens according to their baking levels using machine learning algorithms</i>	Yüksek Lisans	Mekatronik Mühendisliği = Mechatronics Engineering
İBRAHİM KILIÇ	2024	Transfer öğrenme, özellik seçimi ve makine öğrenmesi yöntemlerine dayalı karma bir yaklaşım ile nohut tohumu çeşitlerinin çoklu sınıflandırılması <i>Multiple classification of chickpea seed varieties with a hybrid approach based on transfer learning, feature selection, and machine learning methods</i>	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri-Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control
İSMAİL FURKAN SARUHAN	2024	Ultra yüksek molekül ağırlıklı polietilen (UHMWPE) kaskın balistik darbe etkisi altındaki davranışının deneysel ve nümerik incelenmesi <i>Experimental and numerical investigation of ultra high molecular weight polyethylene (UHMWPE) helmet behaviour under ballistic impact</i>	Yüksek Lisans	Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering
HAKKI CAN ERGÜN	2024	Farklı piyasa yapılarının elektrik piyasasına etkisi <i>The effect of different market structures on the electricity market</i>	Yüksek Lisans	Enerji = Energy

TALİP TÜRK TEN	2024	Akıllı elektrik iletim şebekelerinde arıza durumunda sistemin kendini iyileştirmesinin incelenmesi <i>Investigation of the self-healing of the system in case of failure in smart electric transmissinon grids</i>	Yüksek Lisans	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği = Electrical and Electronics Engineering
TUĞÇE ERTUĞRUL	2024	Spinel kobaltit tabanlı süperkapasitörlerin üretimi ve karakterizasyonu <i>Production and characterization of spinel cobaltite based supercapacitors</i>	Yüksek Lisans	Enerji = Energy
ZARİFE DEMİREZEN	2024	Mekânsal planlama ve sel afeti ilişkisi üzerine bir değerlendirme: Kastamonu Bozkurt örneği <i>An evaluation of the relationship between spatial planning and flood disaster: The case of Bozkurt, Kastamonu</i>	Yüksek Lisans	Şehircilik ve Bölge Planlama = Urban and Regional Planning
ELİF UĞURGÖL	2024	Beynin stroop testi uyaranlarına verdiği elektroensefalografi ve fonksiyonel yakın kızılötesi spektroskopi tabanlı cevapların, sinyal işleme ve makine öğrenmesi metotlarıyla değerlendirilmesi <i>Evaluation of the brain's responses to stroop test stimuli using electroencephalography and functional near-infrared spectroscopy based on signal processing and machine learning methods</i>	Yüksek Lisans	Mühendislik Bilimleri = Engineering Sciences
RECEP ALİ GELDİM	2024	Alkali ile aktive edilmiş pomza agregalı hafif harçların mekanik özelliklerine bağlayıcı türü ve aktivatör oranının etkisinin incelenmesi <i>Investigation of the effect of binder type and activator ratio on the mechanical properties of alkaline activated pumice aggregate light mortars</i>	Yüksek Lisans	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering
OĞUZ KAAN ÇAVUŞ	2024	Bitki gelişimini teşvik eden bakterilerin Steviada (Steve rebaudiana) verim ve kalite üzerine etkileri <i>The effects of plant growth</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture

		<i>promoting bacteria on yield and quality parameters in Stevia (Stevia rebaudiana)</i>		
TUBA GÜRTEN	2024	Biberden elde edilen Xanthomonas türlerinin izolasyonu, klasik ve moleküler yöntemlerle tanısı <i>Isolation and identification of pepper bacterial leaf spot disease agents (Xanthomonas spp.)</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
MUSTAFA ÖZLÜ	2024	Derin öğrenme ve açıklanabilir yapay zekâ teknikleri ile beyin tümörlerinin tespiti ve analizi <i>Detection and analysis of brain tumors using deep learning and explainable artificial intelligence techniques</i>	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri-Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control
FEVZİYE ZEYNEP YAKUTSOY	2024	Biyosensör uygulamaları için nitinol malzemenin yüzey işlevselleştirme karakterizasyonu ve optimizasyonu <i>Surface functionalization characterization and optimization of nitinol material for biosensor applications</i>	Yüksek Lisans	Biyomühendislik = Bioengineering ; Biyoteknoloji = Biotechnology
GÜLŞEN BARUT	2024	İhlamur genotiplerinde genetik çeşitliliğin moleküler, morfolojik ve biyokimyasal olarak belirlenmesi <i>Molecular, morphological and genetic diversity in linden genotypes. biochemical determination</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
BÜŞRA NUR OKTAY	2024	Aksaray kenti geleneksel kent merkezinde yaşam kalitesi araştırması <i>Quality of life research in the traditional city center of Aksaray</i>	Yüksek Lisans	Şehircilik ve Bölge Planlama = Urban and Regional Planning
SENA BİLDİM	2024	Yamula Mansap Cazibe ve Pompaj Sulama Birliği performans analizi <i>Performance analysis for Yamula Downstream Gravity and Pump Irrigation Association</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
SEFA CAN KARAGÖZ	2024	Farklı koşullarda kurutulan limonların kurutma karakteristiklerinin belirlenmesi ve makine öğrenmesi ile sınıflandırılması <i>Determination of drying</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture

		<i>characteristics of lemons dried under different conditions and classification by machine learning</i>		
UMUT EDİS ULUCAN	2024	Gıda atıklarından hayvan yemi üretimi <i>Animal feed production from food waste</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
FATMA GÜLER	2024	Kentsel arkeolojik sit alanlarının arkeopark olarak değerlendirilmesi: Kayseri Talas örneği <i>Evaluation of urban archaeological sites as archeoparks: The case of Kayseri Talas</i>	Yüksek Lisans	Mimarlık = Architecture
EDA YILDIRIM	2024	Öklid uzayında bazı özel eğriler ve mannheim eğrileri <i>Euclidean space, some special curves and mannheim curves</i>	Yüksek Lisans	Matematik = Mathematics
GÖZDE ÜLKÜ BAŞSOY	2024	Eklemeli imalat yöntemi ile üretilmiş AlSi10Mg alaşımının yüzey kalitesi ve aşınma özelliklerinin ezerek parlatma yöntemiyle iyileştirilmesi <i>Improvement of surface quality and wear properties of AlSi10Mg alloy manufactured by additive manufacturing method by roller burnishing method</i>	Yüksek Lisans	Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering ; Sivil Havacılık = Civil Aviation
DÖNDÜ AYDIN	2024	Bazı entomopatojen fungusların turunggil unlubiti Planacoccus citri Risso (Hemiptera: Pseudococcidia) üzerine etkinlikleri <i>Efficiency of some entomopathogenic fungi on citrus mealybug Planacoccus citri Risso (Hemiptera: Pseudococcidia)</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
SEVCAN KARAKAYA	2024	İnsan karbonik anhidraz II'in inhibitörleri olarak diarilpirazol-benzensülfonamid türevlerinin MCET metodu ile 3D qsar çalışmaları ve farmakofofor modellemesi <i>3d qsar studies and pharmacophore modeling of diarylpyrazole-benzenesulfonamide derivatives as inhibitors of human carbonic anhydrase II by MCET method</i>	Yüksek Lisans	Kimya = Chemistry
ERHAN CAMKES	2024	Kilitli parke ve bordür yapı malzemelerinin alkali ile aktive	Yüksek Lisans	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering

		edilmiş bağlayıcılarla endüstriyel tesislerde üretilmesi: Mekanik özelliklerinin ve çevresel etkilerinin incelenmesi <i>Production of interlocking parquet and border building materials with alkali-activated binders in industrial plants: Investigation of their mechanical properties and environmental effects</i>		
ŞEBNEM İPEK ŞİMŞEK TOSYA	2024	Tedarik zinciri risklerinin tedarik zinciri stok politikalarına etkisinin analizi <i>Analysis of the effect of supply chain risks on supply chain inventory policies</i>	Yüksek Lisans	Endüstri ve Endüstri Mühendisliği = Industrial and Industrial Engineering
AYŞE NUR OĞUL	2024	Hava araçlarında kullanılmasına yönelik süperkapasitörlerin geliştirilmesi <i>Development of supercapacitors for use in aircraft</i>	Yüksek Lisans	Uçak Mühendisliği = Aeronautical Engineering
UĞUR BOZDOĞANLIO	2024	Kentsel dönüşüm alanlarının derin öğrenme yöntemi ile belirlenmesi <i>Identification of urban transformation areas with deep learning method</i>	Yüksek Lisans	Jeodezi ve Fotogrametri = Geodesy and Photogrammetry
ÖMER POLAT	2024	Yatay eksenli rüzgar türbin rotorunun bilgisayar destekli modellenmesi ve dinamik analizi <i>Computer aided modeling and dynamic analysis of horizontal axis wind turbine rotor</i>	Yüksek Lisans	Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering
RECEP TAYYİP AKARSU	2024	Biyokütle tabanlı hibrit yenilenebilir enerji sistemlerinin tekno-ekonomik ve çevresel analizi <i>Techno-economic and environmental analysis of biomass-based hybrid renewable energy systems</i>	Yüksek Lisans	Enerji = Energy
ZAMAN ABDULKADHİM NEAMAH ALSHAIBANI	2024	Effect of peppermint leaf extract and peppermint oil on flour beetle tribolium castaneum (Coleoptera: Tenebrionidae) <i>Nane yaprağı ekstresi ve nane yağının kırmızı un böceği üzerindeki etkis tribolium castaneum (Coleoptera: Tenebrionidae)</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture

ASLI TOPAK DOĞAN	2024	Stres etkisindeki Covid-19' un kesirli mertebeden matematiksel modeli <i>Fractional mathematical model of Covid-19 under the influence of stress</i>	Yüksek Lisans	Matematik = Mathematics
BELEMİR BEZİRHAN	2024	Şitaki mantarı (<i>Lentinula edodes</i>) ekstraktındaki eritadenin bileşiğinin ve antioksidan kapasite ile ilişkili özelliklerin pH ve süreye bağlı değişimleri <i>Changes in eritadenine compound and antioxidant capacity-related properties in shiitake mushroom (<i>Lentinula edodes</i>) extract as a function of pH and time</i>	Yüksek Lisans	Gıda Mühendisliği = Food Engineering
HİKMET EVLİOĞLU	2024	Işıldayan karbon bazlı nanopartiküllerin sentezi ve optoelektronik uygulamalar için optiksel özelliklerinin optimizasyonu <i>Synthesis of luminescent carbon-based nanoparticles and optimization of their optical properties for optoelectronic applications</i>	Yüksek Lisans	Fizik ve Fizik Mühendisliği = Physics and Physics Engineering
İSMAİL ÇAKIR	2024	Frenet eğrisi ile bağlantılı eğriler <i>Curves associated with the frenet curve</i>	Yüksek Lisans	Matematik = Mathematics
ÖMER POLAT	2024	Yenilenebilir kapasite artışının elektrik piyasaları üzerine etkisi <i>Impact of renewable capacity increase on electricity markets</i>	Yüksek Lisans	Enerji = Energy
RUKİYE AYDIN	2024	Permütasyon istatistikleri ve çoklu kümeler <i>Permutation statistics and multisets</i>	Yüksek Lisans	Matematik = Mathematics
MÜGE DOLU	2024	Farklı uyaran türlerinin EEG sinyalleri üzerinden analizi <i>Analysis of different types of stimulus through EEG signals</i>	Yüksek Lisans	Mühendislik Bilimleri = Engineering Sciences
MUHAMMED İKBAL KARA	2024	Sıvı ilaçlama ve gübreleme maksadıyla kullanılacak sabit kanatlı bir mini insansız hava aracının tasarımı, üretimi ve performans testleri <i>Design, production and performance tests of a fixed wing</i>	Yüksek Lisans	Uçak Mühendisliği = Aeronautical Engineering

		<i>mini unmanned aerial vehicle to be used for liquid spraying and fertilization</i>		
BURCU KETENCİ	2024	Bilişsel radyo ağlarında zeki optimizasyon teknikleri kullanılarak spektrum algılama <i>Spectrum sensing using intelligent optimization techniques in cognitive radio networks</i>	Yüksek Lisans	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği = Electrical and Electronics Engineering
ERDEM DEĞER	2024	N2 seyreltmesinin propan alevinde yanma kararsızlıkları ve emisyonları üzerindeki etkisi <i>Effect of N2 dilution on propane flame combustion instabilities and emissions</i>	Yüksek Lisans	Sivil Havacılık = Civil Aviation
MELİKE YILDIRIM	2024	İmpedimetrik biyosensör uygulamalarında optimal yanıt için boyut ve şekil açısından nitinol elektrodun elektriksel modellenmesi <i>Electrical modeling of nitinol electrode for shape and size for optimum response in impedimetric biosensor applications</i>	Yüksek Lisans	Biyoteknoloji = Biotechnology
SEDA MÜRÜTSOY	2024	Omik veriler üzerinde geometrik derin öğrenim tekniklerinin uygulanması <i>Application of geometric deep learning on omic data</i>	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri-Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control ; Biyoteknoloji = Biotechnology ; Mühendislik Bilimleri = Engineering Sciences
HARUN ÖZDEMİR	2024	Su ve kent peyzajları ilişkisinin kurulmasında planlamanın rolü: Ankara örneği <i>The role of planning on building urbanscape – waterscape relationships: The case of Ankara</i>	Yüksek Lisans	Şehircilik ve Bölge Planlama = Urban and Regional Planning
HAZAL ŞAHİNER	2024	Kekik (<i>Origanum vulgare</i>) bitkisinde uçucu yağ oranı ve bileşenlerinin sabitlenebilme potansiyelinin belirlenmesi <i>Stabilization potential of essential oil content and components in oregano (Origanum vulgare L.) cultivation</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture

MAKBULE HANDE TAŞ	2024	Sağlıklı kentlerde yapı ölçeğindeki doğal aydınlatma parametresinin değerlendirilmesi: Sivas Kardeşler Mahallesi toplu konut uygulaması (TOKİ) örneği <i>Evaluation of natural lighting parameter at building scale in healthy cities: Sivas Kardeşler Neighborhood housing development administration (TOKİ) example</i>	Yüksek Lisans	Mimarlık = Architecture
HATİCE SEVCAN BEKTAŞ	2024	Bulanık kümeler ve tıbbi uygulamaları <i>Fuzzy sets and their medical applications</i>	Yüksek Lisans	Matematik = Mathematics
FATMA NUR ÜNALAN	2024	Esnek topolojik uzayların kategorisi <i>Soft topological spaces and category</i>	Yüksek Lisans	Matematik = Mathematics
CELİL CANBERK YALÇIN	2024	Alüminyum hipofosfitin karbon fiber katkılı PLA'nın güç tutuşurluk özelliklerine etkisi ve şişebilen grafit ile sinerjik etkileşiminin incelenmesi <i>The effect of aluminum hypophosphite on the fire retardant properties of carbon fiber reinforced PLA and investigation of the synergic interaction with expandable graphite</i>	Yüksek Lisans	Metalurji Mühendisliği = Metallurgical Engineering
ELİF NUR DUMAN	2024	Kültürel peyzaj niteliklerinin saptanmasına yönelik bir araştırma: Talas (Kayseri) bağ yerleşmesi örneği <i>A research on the determination of cultural landscape characteristics: The example of Talas (Kayseri) 'bağ' settlement</i>	Yüksek Lisans	Şehircilik ve Bölge Planlama = Urban and Regional Planning
MELTEM BAŞER	2024	Mısırdaki pestisit kullanımı ve etkilerinin araştırılması <i>Investigation of pesticide use and effects on maize</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
SHAYAN FATİMA	2024	Study of reproductive biology in Morus nigra and Morus alba <i>Morus nigra ve Morus alba'da üreme biyolojisi çalışması</i>	Yüksek Lisans	Biyoteknoloji = Biotechnology
YAKUP SÜLEYMANOĞLU	2024	Partikülsüz gümüş iletken mürekkebin uçak kanatlarında buzlanma önleyici rezistans	Yüksek Lisans	Uçak Mühendisliği = Aeronautical Engineering

		tasarımlarına uygulanması ve performansının incelenmesi <i>Application of particle-free silver conductive ink to anti-ice system designs in aircraft wings and investigation of their performance</i>		
--	--	--	--	--

İZEL SATMAZ	2024	Bazı entomopatojen fungusların asma unlubiti <i>Planococcus ficus</i> (Signoret) (Hemiptera: Pseudococcidae) üzerine etkinlikleri <i>Efficacy of some entomopathogenic fungi on vine mealybug Planococcus ficus (Signoret) (Hemiptera: Pseudococcidae)</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
NARİN BAYKAL	2024	Leaflet java script kitaplığı kullanılarak etkileşimli kampüs bilgi sistemi oluşturulması <i>Creating an interactive campus information system using the leaflet java script library</i>	Yüksek Lisans	Jeodezi ve Fotogrametri = Geodesy and Photogrammetry
ASSİYE GENÇ	2024	Kayseri koşullarında fesleğen (<i>Ocimum basilicum</i> L.) çeşitlerinin verim, uçucu yağ oranı ve bileşenleri üzerine farklı bitki sıklığının etkileri <i>Effects of different plant densities on the yield, essential oil content and compositions of basil (Ocimum basilicum L.) cultivars in Kayseri conditions</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
MUSTAFA BÜLENT YOZGAT	2024	Kırgızistan orjinli bazı elma genotiplerinin kayseri koşullarında morfolojik, pomolojik ve fenolojik özelliklerinin belirlenmesi <i>Determination of morphological, pomological and phenological characteristics of some apple genotypes of kyrgyzstan origin in kayseri conditions</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
MEHMET ÇOLAK	2024	Isı dengesi ve ısıtım zaman serileri yöntemleri ile bir binanın soğutma yüklerinin bilgisayar destekli analizinin yapılması ve karşılaştırılması <i>Computer-aided analysis and comparison of the cooling loads of a building using heat balance and radiation time series methods</i>	Yüksek Lisans	Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering
HALİDE TOZAK TAYYAR	2024	Kırgızistan orjinli kayısı genotiplerinin kayseri koşullarında morfolojik,	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture

		pomolojik ve fenolojik özellikleri <i>Morphological, pomological and phenological characteristics of kyrgyzstan originated apricot genotypes in kayseri conditions</i>		
ALPER Umut ELİKARA	2024	Albion ve Monterey çilek çeşitlerinde PGPR uygulamalarının agronomik özellikler üzerine etkisi <i>The effect of PGPR applications on agronomic characteristics in Albion and Monterey strawberry cultivars</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
YUSUF DUMAN	2024	SmCo5 alaşımının modellenmesi ve manyetik özelliklerinin incelenmesi <i>Modeling and investigation of magnetic properties of SmCo5 alloy</i>	Yüksek Lisans	Fizik ve Fizik Mühendisliği = Physics and Physics Engineering ; Metalurji Mühendisliği = Metallurgical Engineering ; Mühendislik Bilimleri = Engineering Sciences
BÜŞRA POLAT	2024	Veri madenciliği yöntemleri ile müşteri memnuniyetinin değerlendirilmesi <i>Evaluating of customer satisfaction with data mining methods</i>	Yüksek Lisans	Endüstri ve Endüstri Mühendisliği = Industrial and Industrial Engineering
AHMED ALI SHEIKH ELMI	2024	Effect of hempseed processing techniques on performance, egg quality, fatty acid composition and blood parameters in laying hens <i>Kenevir tohumu işleme tekniklerinin yumurta tavuklarında performans, yumurta kalitesi, yağ asidi bileşimi ve kan parametreleri üzerine etkisi</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
HÜLYA ERARSLAN	2024	Bazı kornişon tipi hıyar genotiplerinin morfolojik ve moleküler karakterizasyonu <i>Morphological and molecular characterization of some gherkin type cucumber genotypes</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
AHSEN KADIOĞLU	2024	Nevşehir köşk minareli mescit belgeleme çalışmaları ve koruma önerileri <i>Documentation studies and protection proposals for pavillion minaret masjid</i>	Yüksek Lisans	Mimarlık = Architecture
WISAM HAYDER MAHDI MAHDI	2024	Cihazdan cihaza (D2D) haberleşmede zeki optimizasyon tekniklerini kullanarak kaynak tahsisi <i>Resource allocation using intelligent optimization techniques in D2D (device to device) communication</i>	Doktora	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği = Electrical and Electronics Engineering

ENİS SELÇUK ALTUNTOP	2024	Lityum tabanlı bataryalar için ısı yönetim sistemlerinin geliştirilmesi <i>Development of battery thermal management systems for lithium based battery packages</i>	Doktora	Enerji = Energy ; Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering
SÜLEYMAN ÇAĞLAR	2024	Domates tohumlarında Trichoderma harzianum uygulamasının Fusarium kök ve kök boğazı çürüklüğü hastalığına (Fusarium oxysporum f.sp. radicle-lycopersici Jarvis & Shoemaker) etkisi <i>The effect of Trichoderma harzianum application on Fusarium crown and root rot disease (Fusarium oxysporum f.sp. radicle-lycopersici Jarvis & Shoemaker) in tomato seeds</i>	Yüksek Lisans	Mikrobiyoloji = Microbiology ; Ziraat = Agriculture
MAHMUT SAMİ ŞAŞMAZTÜRK	2024	Turbo fan motorların kalan faydalı ömür tahminlemesi için makine öğrenmesi temelli sistematik bir yaklaşım <i>A systematic approach based on machine learning for estimating the remaining useful life of turbo fan engines</i>	Doktora	Endüstri ve Endüstri Mühendisliği = Industrial and Industrial Engineering
EYYÜP ÖZBAY	2024	Yüksek hızlı mekanik alaşımlama yöntemiyle üretilmiş Al-Zn esaslı kompozit malzemeye Zn miktarının etkisinin araştırılması <i>Investigation of the effect of Zn amount on Al-Zn based composite material produced by high speed mechanical alloying method</i>	Yüksek Lisans	Sivil Havacılık = Civil Aviation
ERKAN YILMAZ	2024	Katmanlı kompozit yapıların topoloji optimizasyonu <i>Topological optimization of laminated composites structure</i>	Doktora	Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering
HİLAL NARSAT	2024	6XXX serisi alüminyum alaşımlarının TIG kaynağı sonrası mikroyapı ve mekanik özelliklerinin incelenmesi <i>Investigation of microstructure and mechanical properties of 6XXX series aluminum alloys after TIG welding</i>	Yüksek Lisans	Mühendislik Bilimleri = Engineering Sciences
İBRAHİM CAN AKMAN	2024	Fosfor nanopartiküllerin biyosentezi, karakterizasyonu ve alg gelişimi üzerine etkisi <i>Biosynthesis, characterization and effect of phosphorus nanoparticles on algae growth</i>	Yüksek Lisans	Bilim ve Teknoloji = Science and Technology ; Biyomühendislik = Bioengineering ; Biyoteknoloji = Biotechnology

SİBEL TURAN SİRKE	2024	Hacıhaliloğlu kayısı (<i>Prunus armeniaca</i> L.) çeşidinde kendine uyumsuzluğun floresan mikroskop ve moleküler yöntemlerle belirlenmesi <i>Determination of self-incompatibility in Hacıhaliloglu apricot (Prunus armeniaca L.) variety by fluorescence microscopy and molecular methods</i>	Doktora	Biyoteknoloji = Biotechnology ; Ziraat = Agriculture
BURÇİN YILMAZ	2024	Üzüm posası ekstraktının nanofiber film üretiminde kullanım olanaklarının araştırılması <i>Investigation of usage possibilities of grape pomace extract in nanofiber film production</i>	Doktora	Gıda Mühendisliği = Food Engineering
AHMET HASDAL	2024	Kamu yapılarında aydınlatma enerji performansının karbon salımına etkisi: Erciyes Üniversitesi Merkez Kütüphanesi örneği <i>The effect of lighting energy performance on carbon emissions in public buildings: The case of Erciyes University Central Library</i>	Yüksek Lisans	Mimarlık = Architecture
NAZİRE GÜLŞAH KÜTÜK DİNÇEL	2024	Farklı bitki gelişim dönemlerinde ve değişen dozlarda selenyum uygulamasının bazı çemen (<i>Trigonella foenum-graecum</i> L.) çeşitlerinde verim ve kaliteye etkisi <i>Effect of selenium application at different plant growth stages and varied doses on yield and quality in some fenugreek (Trigonella foenum-graecum L.) cultivars</i>	Doktora	Ziraat = Agriculture
MEHMET FATİH KARAKAŞ	2024	Biyomedikal sinyallerin işlenmesine ve sınıflandırılmasına yönelik filtre tasarım yöntemlerinin geliştirilmesi <i>Developing filter design methods for biomedical signal processing and classification</i>	Doktora	Mühendislik Bilimleri = Engineering Sciences
FATMA SEDA CÜNDÜBEY	2024	Konvansiyonel ve geri dönüştürülmüş pamuk ile üretilen denim kumaşın yenilenebilir enerji kapsamında yaşam döngü analizi ile çevresel etkilerinin karşılaştırılması <i>Comparative life cycle assessment of denim manufacturing: Evaluating conventional vs. recycled cotton in the context of renewable energy</i>	Doktora	Çevre Mühendisliği = Environmental Engineering

AHMET KESKİN	2024	Kısa dönemli ötegezegenlerin geçiş gözlemlerinin fotometrik incelenmesi ve analizi <i>Photometric investigation and analysis of short-period transit observations of exoplanets</i>	Doktora	Astronomi ve Uzay Bilimleri = Astronomy and Space Sciences
MEVLÜT HAKAN	2024	Filaman sarım yöntemi ile üretilmiş kompozit boruların darbe davranışlarının araştırılması <i>Investigation on impact behavior of composite pipes produced by filament winding method</i>	Doktora	Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering
SERHAT AKŞİT	2024	İkiz tabliyeli köprülerde merkezî dengeleyicinin aerodinamik performansa etkisinin incelenmesi <i>Examination of the effect of central stabilizer on aerodynamic performance in twin-box bridge decks</i>	Doktora	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering
AHMET LOĞOĞLU	2024	Çokfazlı süzgeç yapılarının meta sezgisel algoritmalar kullanılarak incelenmesi ve geliştirilmesi <i>Analyzing and improving polyphase filter structures using meta heuristic algorithms</i>	Doktora	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği = Electrical and Electronics Engineering
MERVE KAHRAMAN	2024	Antarktika Yarımadası ve çevresinde yayılış gösteren likenleşmiş mantar cinsleri <i>Amandinea m. choisy</i> , <i>Buellia de not.</i> ve <i>Tetramelas norman</i> 'a ait türlerin taksonomik ve ekolojik yönden araştırılması ve DNA barkodlamaları <i>Taxonomical and ecological investigations and DNA barcoding of lichenized fungi species belong to Amandinea m. choisy, Buellia de not. and Tetramelas norman genera in the Antarctic Peninsula</i>	Doktora	Biyoloji = Biology ; Botanik = Botany
SEBAHATTİN ÇAYIR	2024	Mikro yapısal özellikleri iyileştirilmiş Gd ₂ O ₃ , dy ₂ o ₃ katkılanmış fcc-ZrO ₂ tipi katot destekli katı oksit yakıt hücrelerinin üretilmesi ve karakterizasyonları <i>The production and characterization of improved microstructural properties of cathode supported Gd₂O₃ , Dy₂O₃ doping fcc-ZrO₂ type solid oxide fuel cell</i>	Doktora	Kimya = Chemistry
RÜMEYSA SOLAK	2024	Panoramik radyograflarda anatomik yer işaretlerinin yapay zeka destekli	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri-Bilgisayar ve

		otomatik tespiti <i>Artificial intelligence-assisted automatic detection of anatomical landmarks in panoramic radiographers</i>		Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control
VİLDAN PUSMAZ	2024	Esnek uzaylarda bazı özel topolojiler <i>Some special topologies on soft spaces</i>	Yüksek Lisans	Matematik = Mathematics
MERYEM ALTIN KARAGÖZ	2024	MEDİKAL GÖRÜNTÜ ANALİZİ İÇİN ÖZ DENETİMLİ ÖĞRENME YÖNTEMLERİN GELİŞTİRİLMESİ <i>DEVELOPMENT OF SELF-SUPERVISED LEARNING METHODS FOR MEDICAL IMAGE ANALYSIS</i>	Doktora	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri-Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control
CEMİL SAFA GÜLSEVER	2024	Kapalı banyo pultrüzyon yöntemiyle profil üretmek için kalıp boyunca sıcaklık kontrolü <i>Temperature control across the mold to produce profiles by closed bath pultrusion method</i>	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri-Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control ; Kimya = Chemistry
EMRAH ESER	2024	Eksenel akıllı sürekli mıknatıs destekli senkron relüktans motor tasarımı ve prototip üretimi <i>Design and prototype fabrication of axial flux permanent magnet assisted synchronous reluctance motor</i>	Doktora	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği = Electrical and Electronics Engineering
GÜLŞAH BIKMAZ	2024	Farklı tuz dozlarının çerezlik kabak (Cucurbita pepo L.) çeşitlerinde çimlenme üzerine etkisi <i>Effects of different salt doses on germination of pumpkin seed (Cucurbita pepo L.) varieties</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
REYHAN ZOROĞLU	2024	Metotreksat ile uyarılan mukozitte pelargonium sidoides kök özütü EPs 7630'un etkisi <i>Effect of pelargonium sidoides root extract EPs 7630 in methotrexate-induced mucositis</i>	Doktora	Biyoloji = Biology
KİBAR CESUR	2024	Phaselis antik kenti su kemeri mimari değerlendirmesi ve koruma önerisi <i>Architectural evaluation and conservation proposal of phaselis ancient city aqueduct</i>	Yüksek Lisans	Mimarlık = Architecture
ERDAL YEŞİLBAŞ	2024	Ticari hava taşımacılığında operasyonel emniyet performansının maksimizasyonu: Avrupa Birliği (AB)	Doktora	Havacılık ve Uzay Mühendisliği = Aeronautical Engineering

		örneği <i>Maximization of the operational safety performance in commercial air transport: The European Union (EU) example</i>		; Sivil Havacılık = Civil Aviation ; Uçak Mühendisliği = Aeronautical Engineering
VOLKAN DEMİRBAŞ	2024	TRIZ Metodu ile Mini Fırın için Yeni Paketleme Elemanı Tasarımı <i>New Packaging Element Design for Mini Oven with TRIZ Method</i>	Yüksek Lisans	Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering
SEYİNİ YOUNOUSSI SAIDOU	2024	Güneş enerjisi destekli kömür güç santralinin enerji, ekonomik ve çevresel analizi:Türkiye ve Nijer örneği <i>Energy, economic and environmental analysis of solar-aided coal-fired power plant: The case of Turkey and Niger</i>	Doktora	Enerji = Energy ; Mühendislik Bilimleri = Engineering Sciences
ZEHRA TOSUN	2024	Farklı gibberellik asit (GA3) dozlarının fasulye (<i>Phaseolus vulgaris</i> L.) bitkisinde verim ve verim öğelerine etkisi <i>The effect of different gibberelic acid (GA3) doses on yield and yield components of bean (Phaseolus vulgaris L.)</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
SÜMEYYE ÖZUZUN	2024	Leonardit tabanlı akışkanlaştırıcının farklı puzolan çeşitleriyle çimento sistemlerindeki davranışı, reaksiyon kinetiği ve taze durumdaki reolojik davranışı <i>Behavior of leonardite-based plasticizer in cement systems with different pozzolan types, reaction kinetics and rheological behavior in fresh state</i>	Doktora	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering
HASAN KALE	2024	Mikrobiyal ve kimyasal gübrelerle desteklenmiş farklı kaynaklı organik gübrelerin silajlık mısırdaki verim ve kalite üzerine etkileri <i>Effects of different source organic fertilizers supplemented with microbial and chemical fertilizers on yield and quality in silage corn</i>	Doktora	Ziraat = Agriculture
SERAP BERKTAŞ	2024	Ayva (<i>Cydonia oblonga</i> Miller) fenolik bileşikleri ve diyet lifi fraksiyonlarının in vitro sindirim sürecindeki değişimleri <i>Chances of quince (Cydonia oblonga Miller) phenolic compounds and dietary fiber fractions during the in vitro digestion</i>	Doktora	Gıda Mühendisliği = Food Engineering

ENVER ENGÜR	2024	Veri madenciliğinde sınıflandırma problemleri için optimizasyon yaklaşımları <i>Optimization approaches for classification problems in data mining</i>	Doktora	Endüstri ve Endüstri Mühendisliği = Industrial and Industrial Engineering
HÜSAMETTİN ALPEREN ALABAŞ	2024	Mini gaz türbinli motorda hidrojen ve biyogaz ilavelerinin jet yakıtının yanma ve emisyon performansına etkisinin sayısal incelenmesi <i>Numerical investigation of the effect of hydrogen and biogas additions on the combustion and emission performance of jet fuel in a mini gas turbine engine</i>	Doktora	Havacılık ve Uzay Mühendisliği = Aeronautical Engineering ; Uçak Mühendisliği = Aeronautical Engineering
İLKER TÖRÜN	2024	Kolloidal kuantum noktaların fonksiyonel mimarilere düzenlenmesi <i>Assembly of colloidal quantum dots into functional architectures</i>	Doktora	Metalurji Mühendisliği = Metallurgical Engineering
SEZAY YILMAZ	2024	Filamentsi yapılarda pull-out özelliklerinin modellenmesi <i>Modelling the pull-out properties in filamentary structures</i>	Yüksek Lisans	Tekstil ve Tekstil Mühendisliği = Textile and Textile Engineering
MERT DEMİR	2024	Doğal elyaf takviyeli kompozitlerden oluşturulmuş sandviç yapıların balistik performanslarının incelenmesi <i>Analysis of ballistic performance of sandwich structures made of natural fiber reinforced composites</i>	Doktora	Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering
BETÜL ZEHRA BAL	2024	Bal arısının besin maddeleri ve in vitro sindirilebilirlik parametrelerinin belirlenmesi <i>Determination of honey bee nutrients and in vitro digestibility parameters</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
SÜMEYRA GÜLBAHAR	2024	Tekstil sektöründe örme makinelerinde kestirimci bakım için hibrit makine öğrenme ve stokastik modelleme yaklaşımları <i>Predictive maintenance for knitting machines in the textile industry: Hybrid machine learning and stochastic modeling approaches</i>	Doktora	Endüstri ve Endüstri Mühendisliği = Industrial and Industrial Engineering
YUNUS ERKAM ÖZSELÇUK	2024	Hava akışkanlığı güneş kolektöründe faz değiştiren malzemenin ısıl performansının deneysel incelenmesi <i>Experimental investigation of the thermal performance of phase change material in a solar air collector</i>	Yüksek Lisans	Enerji = Energy

YUŞA TAMOKUR	2024	Sıfır atık uygulamaları ve Talas Belediyesi örneği <i>Zero waste applications and Talas Municipality example</i>	Yüksek Lisans	Çevre Mühendisliği = Environmental Engineering
ALİ AKTAR	2024	Kayseri ili koyunculuk işletmelerinin yapısal ve yetiştirme özelliklerinin araştırılması <i>Investigation of structural and breeding characteristics of sheep breeding farms in Kayseri province</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
YAKUP ÇAM	2024	Biyogaz yanmasının farklı seyrelticiler altında yanma kararsızlığının deneysel incelenmesi <i>Experimental investigation of combustion instability of the biogas combustion under different diluents</i>	Doktora	Sivil Havacılık = Civil Aviation
RABİA NUR EKİZOĞLU	2024	Türkiye inşaat sektöründe karmaşık projelerde çevik proje yönetim yaklaşımı ve scrum metodu <i>Agile project management approach and scrum method in complex projects in the Turkey construction industry</i>	Yüksek Lisans	Mimarlık = Architecture
KÜBRA NUR GÖNCÜLER	2024	Uzaktan algılama ve CBS kullanılarak arazi örtüsü/arazi kullanım değişiminin incelenmesi ve geleceğe dönük modellenmesi: Kayseri ili örneği <i>Investigation and future modeling of land cover/land use change using remote sensing and GIS: Kayseri province case study</i>	Yüksek Lisans	Jeodezi ve Fotogrametri = Geodesy and Photogrammetry
RABİA EFE	2024	Fenil glioksal, meldrum's asidi ve guanilhidrazonların reaksiyonları <i>Reactions of phenyl glyoxal, meldrum's acid, and guanilhydrazones</i>	Yüksek Lisans	Kimya = Chemistry
ANIL MEHMET BALTACI	2024	Şeker pancarında (Beta vulgaris ssp. vulgaris) imidazolinon grubu herbisitlere dayanıklılık oluşturmak için genom düzenlemesi <i>Genome editing for imidazolinone herbicides resistance in sugar beet (Beta vulgaris ssp. vulgaris)</i>	Doktora	Biyoteknoloji = Biotechnology ; Ziraat = Agriculture
ÖZGÜR ÖZMEN	2024	Şeker pancarında alfa amino azot oranının azaltılması <i>Reducing alpha amino nitrogen ratio in sugar beet</i>	Doktora	Biyoteknoloji = Biotechnology ; Ziraat = Agriculture

MELİKE DAĞDELEN	2024	Sonsuz serilerin ve fourier serilerinin mutlak toplanabilmesi <i>Absolute summability of infinite series and fourier series</i>	Yüksek Lisans	Matematik = Mathematics
AHMET ARZUMAN	2024	Havacılıkta hidro şekillendirme <i>Hydroforming in aviation</i>	Yüksek Lisans	Sivil Havacılık = Civil Aviation
HÜSAMETTİN ÇELİK	2024	Çok amaçlı optimizasyon yöntemleri ile işaret ayrıştırma <i>Signal separation with multi-objective optimization methods</i>	Doktora	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği = Electrical and Electronics Engineering
HASSAN N.Y.ABUGHALWA	2024	Sober spaces <i>Sober uzayları</i>	Doktora	Matematik = Mathematics
WALAA YAHYA ABDULHUSSEIN SAEDI	2024	SiRNA mediated downregulation of genes involved in biofilm formation in some pathogenic gram-negative bacteria and effect of reduced biofilm formation on antibiotic resistance <i>Bazı patojenik gram negatif bakterilerde biyofilm oluşumunda rol alan genlerin SiRNA aracılı aşağı regülasyonu ve azaltılmış biyofilm üretiminin antibiyotik direncine etkisi</i>	Yüksek Lisans	Biyoloji = Biology
NACİYE NİSANUR KESKİNKILIÇ	2024	Yaprak yay sistemlerinde tek eksenle titreşim ölçümü ve yapay sinir ağlarıyla modellenmesi <i>Vibration measurement in leaf spring systems on a single axis and modeling with artificial neural networks</i>	Yüksek Lisans	Mekatronik Mühendisliği = Mechatronics Engineering
NEVİN KAHRAMAN	2024	İnsansız hava araçları için hücum açısı gösterge tasarımı <i>Angle of attack indicator design for unmanned aerial vehicles</i>	Yüksek Lisans	Havacılık ve Uzay Mühendisliği = Aeronautical Engineering
DEMET ALICI KARACA	2024	Histopatolojik görüntü analizinde derin öğrenme yöntemlerinin geliştirilmesi <i>Development of deep learning methods in histopathologic image analysis</i>	Doktora	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri-Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control
MUHAMMER AYVAZOĞLU	2024	Düşük Reynolds sayılı akışlarda farklı kambur kanat profilleri üzerindeki laminar ayrılma kabarcığının oluşumuna kanat profili kalınlığının etkisinin incelenmesi <i>Investigation of the effect of airfoil profile thickness on the formation of</i>	Yüksek Lisans	Enerji = Energy

		<i>laminar separation bubble on different cambered airfoils profiles in low Reynolds number flows</i>		
MOHAMED MURSAL IBRAHİM	2024	Tuz stresi altında farklı aspir (<i>Carthamus tinctorius</i> L.) çeşitlerinde büyüme parametrelerinin incelenmesi <i>Investigation of growth parameters in different safflower (Carthamus tinctorius L.) cultivars under salt stress</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
ELİF GEDİK	2024	Hibiskus (<i>Hibiscus sabdariffa</i> L.) çiçeği özütü ile gümüş nanopartiküllerin biyosentezi, karakterizasyonu ve antikanser aktivitesinin belirlenmesi <i>Biosynthesis, characterization and determination of anticancer activity of silver nanoparticles with Hibiscus (Hibiscus sabdariffa L.) flower extract</i>	Yüksek Lisans	Biyoloji = Biology
EDA BORA	2024	Mikroekstraksiyon ile kadmiyumun ayrılması-zenginleştirilmesi ve tayini <i>Separation-enrichment and determination of cadmium by microextraction</i>	Yüksek Lisans	Kimya = Chemistry
FARKHUNDA NOORI	2024	Triazin türevli hidrazinkarbotiyoamidler ile asetilendikarboksilatın reaksiyonları <i>Reactions of triazine derivative hydrazinecarboatioamides and acetylenedicarboxylate</i>	Yüksek Lisans	Kimya = Chemistry
RAHAF ALKHARBOTLI	2024	Connectedness and sequential connectedness in topological groups <i>Topolojik gruplarda irtibatlılık ve dizisel irtibatlılık</i>	Yüksek Lisans	Matematik = Mathematics
MÜMİN ÖZDEN	2024	Sert kabuklu araç üstü kamp çadırının kavramsal tasarımı ve aerodinamik analizi <i>Conceptual design and aerodynamic analysis of a hard-shell roof top tent of car</i>	Yüksek Lisans	Endüstri Ürünleri Tasarımı = Industrial Design ; Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering ; Mühendislik Bilimleri = Engineering Sciences
SAMEEN FATİMA	2024	Şeker pancarı genotipleri arasında genetik çeşitlilik ve yaprak leke hastalığına (<i>Cercospora beticola</i>) dayanıklılığın SSR markörleri ile belirlenmesi <i>Genetic diversity and sugar beet leaf spot disease (Cercospora beticola)</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture

		<i>resistance characterization assessed by SSR markers</i>		
KEREM CAN	2024	Enerji nakil hatlarında kamulaştırma ve irtifak hakkı bedellerinin coğrafi ağırlıklı regresyon ile incelenmesi <i>Determination of expropriation cost in energy transmission line projects, examination of emerging problems and solution suggestions</i>	Yüksek Lisans	Jeodezi ve Fotogrametri = Geodesy and Photogrammetry
AMINA AYANO NEDISHO	2024	Investigation of the use of sulfur as an additive on asphalt properties <i>Sülfür katkısının asfalt bağlayıcı özelliklerine olan etkisinin araştırılması</i>	Yüksek Lisans	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering
BAT-ONOL BAT-ERDENE	2024	Moğolistan tilkilerinin (Vulpes, Canidae, Carnivora) mitogenom karakterizasyonu ve filogenetik ilişkileri <i>Mitochondrial genome characterization and phylogenetic relationships of Mongolian foxes (Vulpes, Canidae, Carnivora)</i>	Yüksek Lisans	Biyoteknoloji = Biotechnology ; Genetik = Genetics ; Ziraat = Agriculture
NESRİN TATLIDİL	2024	Mobilya kumaş tasarımında bulanık kano modelinin kullanılması <i>Using fuzzy kano model in furniture fabric design</i>	Yüksek Lisans	Endüstri ve Endüstri Mühendisliği = Industrial and Industrial Engineering
ALI MOHAMMEDNOUR ALI MOHAMMED	2024	Eser düzeydeki kadmiyumun mikro katı faz ekstraksiyon ile zenginleştirilmesi <i>Preconcentration of trace cadmium by micro solid phase extraction</i>	Yüksek Lisans	Kimya = Chemistry
SİNAN ÖZÇİFTÇİ	2024	Teleskopik koruyucu sistemlerin ANSYS tabanlı doğrusal olmayan dinamik ve modal analizleri <i>ANSYS based nonlinear dynamic and modal analysis of telescopic cover systems</i>	Yüksek Lisans	Mühendislik Bilimleri = Engineering Sciences
TÜRKAN ZORLU	2024	Kadmiyumun mikro katı faz ekstraksiyonu için yeni bir yöntem <i>A new method for micro solid phase extraction of cadmium</i>	Yüksek Lisans	Kimya = Chemistry
YUSUF KARAKOÇ	2024	Kireç çamuru tozu ile takviyelendirilmiş polipropilen matrisli kompozitlerin mekanik özelliklerinin incelenmesi <i>Investigation of mechanical properties of polypropylenematrix composites reinforced with lime mud powder</i>	Yüksek Lisans	Mühendislik Bilimleri = Engineering Sciences

ABDIAZIZ NUR IBRAHİM	2024	Expression of selected mirnas (micrornas) in ovine mammary epithelial cells	Yüksek Lisans	Biyoteknoloji = Biotechnology ; Ziraat = Agriculture
BELLA KINANTI	2024	Farklı mevsimlerde ve elma türlerinde In Vitro rejenerasyon için farklı protokollerin analizi <i>Analysis of different protocols for In Vitro regeneration in different seasons and apple species</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
WASIULLAH DANISH	2024	Havuçlarda hasat sonu beyaz çürüklük etmeni Sclerotinia sclerotiorum'a karşı organik ve inorganic tuzların antifungal etkilerinin belirlenmesi <i>Determination of antifungal effects of organic and inorganic salts against post harvest white rot causal agent Sclerotinia sclerotinia sclerotiorum in carrots</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
ERDEMİRAN ÖZDİN	2024	Elektrik piyasaları için etmen temelli modelleme ve benzetim <i>Agent based modelling and simulation for electricity markets</i>	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri-Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control ; Enerji = Energy
ZELİHA TÜRKKAHRAMAN	2024	Numerical analysis of oxy-colorless distributed combustion of methane/ammonia mixtures in a premixed model gas turbine combustor <i>Ön karışımli bir model gaz türbin yakıcısında, metan/amonyak karışımlarının oksi-renksiz dağıtılmış yanmasının sayısal incelenmesi</i>	Yüksek Lisans	Uçak Mühendisliği = Aeronautical Engineering
CEBRAİL CANLI	2024	3 boyutlu haritalama teknolojilerinin gayrimenkul değerleme süreçlerine etkisi <i>The effect of 3B mapping technologies on real estate valuation processes</i>	Yüksek Lisans	Jeodezi ve Fotogrametri = Geodesy and Photogrammetry
MUSBEHA AMAN BATO	2024	Genetik programlama kullanılarak iki sınıflı tıbbi verilerin sınıflandırılması <i>Classification of medical data with two classes by using genetic programming</i>	Yüksek Lisans	Biyomühendislik = Bioengineering
MEHMET BİRCAN	2024	Kamulaştırma işlemlerinde yapıların bedel tespiti kriterlerinin irdelenmesi ve farklı piyasa parametreleri ile analizi <i>Analysing the criteria for determining the value of buildings in expropriation</i>	Yüksek Lisans	Mühendislik Bilimleri = Engineering Sciences

		<i>proceedings and analysing them with different market parameters</i>		
HUSSAM ALSALAMEH	2024	Geniş bant karıştırma durumunda OTFS-IM sistemlerin BER performansının araştırılması <i>Investigating the BER performance of OTFS-IM systems with barrage jamming</i>	Yüksek Lisans	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği = Electrical and Electronics Engineering
BAYRAM TAŞDELEN	2024	C-130H kargo uçağı performans parametrelerinin yapay zeka teknikleri ile incelenmesi <i>Analysis of performance parameters of C-130H cargo aircraft using artificial intelligence techniques</i>	Yüksek Lisans	Havacılık ve Uzay Mühendisliği = Aeronautical Engineering
NUR ORHAN	2024	Su kalitesi indeksinin tahmini için makine öğrenme yöntemlerinin karşılaştırılması: KASKİ örneği <i>Comparison of machine learning methods for water quality index estimation: KASKİ example</i>	Yüksek Lisans	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering
MORTEZA ROUEINTAN	2024	Manyetik nanoparçacıkların enzim immobilizasyonu amacı ile kullanılmaları ve güncel gelişmeler <i>Use of magnetic nanoparticles for enzyme immobilization and current developments</i>	Yüksek Lisans	Biyokimya = Biochemistry ; Kimya = Chemistry
ABDUL REHMAN	2024	Design and synthesis of coumarin-based fluorescent molecules for photodynamic therapy of cancerous cells <i>Kanser hücrelerinin fotodinamik terapisi için kumarin bazlı floresan moleküllerinin tasarımı ve sentezi</i>	Yüksek Lisans	Kimya = Chemistry

ABDULLAH ÜNAL	2024	Tef ve guar karışım silajının fermentasyon kalitesi ile besleme özelliklerinin değerlendirilmesi <i>Evaluation of fermentation quality and nutritional characteristics of tef and guar mixture silage</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
EMRE CAN GÜLÜNAY	2024	Helikopter pilotları için titreşim azaltıcı koltuk izolatörü geliştirilmesi <i>Developing a vibration reducing seat isolator for helicopter pilots</i>	Yüksek Lisans	Havacılık ve Uzay Mühendisliği = Aeronautical Engineering
HİKMET EZGİ ERKANTARCI	2024	Çatı üzeri güneş enerji santrallerinin çıkış güçlerinin karşılaştırılması ve tahmini	Yüksek Lisans	Endüstri ve Endüstri Mühendisliği = Industrial and Industrial Engineering

		<i>Comparison and estimation of the output powers of rooftop solar energy plant</i>		
EMRULLAH POLAT	2024	Bitki yapraklarından hastalık tespiti için derin öğrenme tabanlı yeni yöntemlerin geliştirilmesi <i>Development of new deep learning based methods for disease detection from plant leaves</i>	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri-Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control ; Ziraat = Agriculture
ORHAN BURAK EKŞİ	2024	Üçlü negatif meme kanserine karşı sirna ve kuarsetin yüklü gümüş-tabanlı hibrit nanoparçacığın geliştirilmesi <i>Üçlü negatif meme kanserine karşı sirna ve kuarsetin yüklü gümüş-tabanlı hibrit nanoparçacığın geliştirilmesi</i>	Yüksek Lisans	Acil Tıp = Emergency Medicine ; Biyoteknoloji = Biotechnology ; Kimya = Chemistry
AHMET YÜZAK	2024	Grupoid ve kategorik uygulamaları <i>Grupoid and categorical applications</i>	Yüksek Lisans	Matematik = Mathematics
OBEID MOHAMEDNOOR OBEID ABDALLA	2024	Ateşleme sinir ağı mimarilerinde algoritmik performans incelemesi <i>Algorithmic performance review in spiking neural network architectures</i>	Yüksek Lisans	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği = Electrical and Electronics Engineering
MELİKE ÜNLÜ	2024	Ergonomi standartlarına göre tasarlanan bir ofis sandalyesinin imu sensör füzyon verileri ile oturma ergonomisinin incelenmesi <i>Investigation of seating ergonomics of an office chair designed according to ergonomics standards with imu sensor fusion data</i>	Yüksek Lisans	Endüstri Ürünleri Tasarımı = Industrial Design
DERYA ÖZCAN	2024	Majör depresyon hastalığının tespiti için elektroensefalografi EEG sinyallerinin incelenmesi ve yapay zekâ teknikleriyle sınıflandırılması <i>Classification of major depressive disorder from eeg signals using artificial intelligence techniques</i>	Yüksek Lisans	Biyomühendislik = Bioengineering
SÜLEYMAN ERENGÜL	2024	Pınarbaşı nar çeşidinde yapraktan gübre uygulamalarının meyve özellikleri ve yaprak besin maddesi içerikleri üzerine etkisi <i>The effect of foliar fertilizer applications on fruit characteristics and leaf nutrient contents in Pınarbaşı pomegranate cultivar</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture

SELİMCAN ÖZDEMİR	2024	Sabit kanatlı pervane tahrikli bir hava aracının performans incelenmesi ve iyileştirilmesi <i>Performance analysis and improvement of a fixed wing propeller driven aircraft</i>	Yüksek Lisans	Havacılık ve Uzay Mühendisliği = Aeronautical Engineering
MAHMOOD ESHAQZAI	2024	Yazlık buğdayda farklı gelişim dönemlerinde uygulanan sulamaların ve azot dozlarının buğday verimi ve kalitesi üzerindeki etkileri <i>The effects of irrigation and nitrogen dosages applied at different development stages of summer wheat on grain yield and quality</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
UFUK SAĞOL	2024	Metan yakıtının ön ısıtma ve akustik zorlama altında yanmasının deneysel incelenmesi <i>Experimental investigation of methane fuel combustion under preheating and acoustic forcing</i>	Yüksek Lisans	Uçak Mühendisliği = Aeronautical Engineering
MUHAMMED ÖMER AYHAN	2024	AISI D3 çeliğinin sert tornalanmasında çevre dostu soğutma/yağlama stratejilerinin işleme performansı ve tribolojik özellikler üzerindeki etkisi <i>Effect of eco-friendly cooling/lubrication strategies on machining performance and tribological properties in hard turning of AISI D3 steel</i>	Yüksek Lisans	Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering
ALİ GÜMÜŞTEKİN	2024	The production of bamboo based natural composite materials and comparison of their material properties with particleboard and MDF boards <i>Bambu esaslı doğal malzemelerden üretilen kompozit panellerin malzeme davranışlarının yonga levhalar ve MDF plakalar ile karşılaştırılması</i>	Yüksek Lisans	Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering
ÇAĞLAR HALİFEOĞLU	2024	CBS tabanlı çok kriterli karar verme teknikleri ile güneş enerji santralleri için en uygun yer seçimi; Van ili örneği <i>Selecting the most suitable locations for solar power plants using GIS-based multi-criteria decision-making techniques: A case study of Van province</i>	Yüksek Lisans	Jeodezi ve Fotogrametri = Geodesy and Photogrammetry
İBRAHİM ETHEM KILIÇ	2024	Çift çene hareketli ambalaj kapama makinesi tasarımı ve analizi <i>Double jaw moving packaging machine design and analysis</i>	Yüksek Lisans	Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering

YAĞMUR GÖVEÇ	2024	Fibonacci tipi sayı dizileri ve uygulamaları <i>Fibonacci type number sequences and applications</i>	Yüksek Lisans	Matematik = Mathematics
KÜBRANUR BİRTEK	2024	Kapadokya bölgesi'ndeki konvansiyonel ve organik chardonnay üzüm üretiminin çevresel etkileri ve bu etkileri azaltacak çözüm önerileri <i>The environmental impacts of conventional and organic chardonnay grape production in cappadocia region and proposed solutions to mitigate them</i>	Doktora	Çevre Mühendisliği = Environmental Engineering
SEVİNÇ KORKMAZ	2024	Ev tipi fırınların tasarım parametrelerinin Taguchi yönetimiyle optimizasyonu <i>Optimization of design parameters for household ovens using Taguchi method</i>	Yüksek Lisans	Endüstri Ürünleri Tasarımı = Industrial Design ; Mühendislik Bilimleri = Engineering Sciences
ALİ KOZAN	2024	Üç-tabakalı kare örgü üzerinde karma spin-(1/2, 1, 1/2) ısing modelinin dinamik özelliklerinin incelenmesi <i>Investigation of dynamic properties of mixed spin-(1/2, 1, 1/2) ising model on trilayer square lattice</i>	Yüksek Lisans	Fizik ve Fizik Mühendisliği = Physics and Physics Engineering
KEMAL GÜVENÇ	2024	Endüstri yapılarında kullanılan prefabrike sistemlerden betonarme ve çelik strüktürlerin örnek proje üzerinden maliyet ve çevresel etkilerinin karşılaştırılması <i>Comparison of cost and environmental impacts of reinforced concrete and steel prefabricated structures used in industrial buildings on a sample project</i>	Yüksek Lisans	Mimarlık = Architecture
MEHMET ÖZKEBAPÇI	2024	Katılımcı tasarım ve müşterekler mimarlığı: Aravena'nın 'half a house' yaklaşımının incelenmesi <i>Participatory design & commons architecture: Aravena's half a house review of the approach</i>	Yüksek Lisans	Mimarlık = Architecture
MERVE SAYICI	2024	Kentsel mekanda ara kavramı: Sivas Atatürk Bulvarı üzerinden bir değerlendirme <i>The concert of in-between in urban space: An evaluation on Sivas Atatürk Boulevard</i>	Yüksek Lisans	Mimarlık = Architecture

EMİNE YORULMAZ	2024	Develi merkez kaynak sularının sulamada kullanılabilme imkânlarının araştırılması <i>Investigation of the possibilities of using develi central spring waters in irrigation</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
HATİCE ÖZTÜRK	2024	Pomza kullanmının çilek verimi üzerine etkisi <i>Effects of pumice use on strawberry yield</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
MERVE ÖZDEMİR	2024	Entomopatojen nematodların bakteriyel simbiyotlarının Turuncgil Unlubiti, <i>Planacoccus citri</i> (Risso) (Hemiptera: Pseudococcidae) ve predatörü <i>Cryptoleamus montrouzieri</i> (Mulsant) (Coleoptera: Coccinellidae)' ye karşı etkinliğinin araştırılması <i>Investigation of the effectiveness of bacterial symbions of entomopathogenous nematodes against citrus meanybite, Planacoccus citri (Risso) (Hemiptera: Pseudococcidae) and its predator Cryptoleamus montrouzieri (Mulsant) (Coleoptera: Coccinellidae).</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
PELİN DOĞAN SEKRETER	2024	Düşük güçlü MOS tasarım yöntemlerinin incelenmesi ve bazı üniversal aktif elemanlara uygulanması <i>Investigation of low power MOS design methods and application to some universal active elements</i>	Yüksek Lisans	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği = Electrical and Electronics Engineering
QALİ MOHAMED YUSUF	2024	Effects of addition of omega-3 fatty acid rich oil sources on laying hen performance, egg quality and fatty acid composition of egg yolk <i>Omega-3 yağ asidince zengin yağ kaynakları eklenmesinin yumurta tavuklarında performans, yumurta kalitesi ve yumurta sarısı yağ asidi kompozisyonu üzerine etkileri</i>	Yüksek Lisans	Beslenme ve Diyetetik = Nutrition and Dietetics
MUSTAFA OZAN ÖZKÖK	2024	Endüstriyel makinelerin arıza kestiriminin derin öğrenme tabanlı yöntemlerle gerçekleştirilmesi <i>Fault prediction of industrial machines with deep learning based methods</i>	Yüksek Lisans	Mekatronik Mühendisliği = Mechatronics Engineering
ARZU DOĞAN ÇAKIR	2024	Şitaki mantarı (<i>Lentinula edodes</i>) ekstraktının süt, kefir ve soğuk içecek üretiminde zenginleştirme amaçlı	Yüksek Lisans	Gıda Mühendisliği = Food Engineering

		kullanımı <i>The use of shitaki mushroom (Lentinula edodes) extract for enrichment in the production of milk, kefir and cold beverages</i>		
SEDA GÜNAYDIN	2024	Farklı kurutma yöntemlerinin gilaburu (<i>Viburnum opulus L.</i>) meyvesinin kurutma karakteristiklerine ve biyokimyasal içeriğine etkisinin belirlenmesi ve kurutulmuş ürünlerin görüntü işleme ve makine öğrenmesi ile sınıflandırılması <i>Determination of the impact of various drying techniques on the biochemical content and drying characteristics of gilaburu (Viburnum opulus L.) fruit and classifying dried products via image processing and machine learning</i>	Doktora	Ziraat = Agriculture
NURSENA KITLIK	2024	X, Y, Z Kuşaklarının kamusal mekândan beklentileri ve dijital kentsel pratikler bağlamında araştırılması <i>Expectations of generations X, Y, Z from public space and research in the context of digital urban practices</i>	Yüksek Lisans	Şehircilik ve Bölge Planlama = Urban and Regional Planning
MUSA CESUR	2024	İnsansız hava aracından alınan görüntülerden derin öğrenme yöntemi ile yangın tespiti <i>Fire detection with deep learning method from images taken from unmanned aerial vehicle</i>	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri-Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control
ESRA PINAR EKER	2024	Tapu planlarında yanılma sınırını etkileyen faktörlerin irdelenmesi <i>An examination of factors affecting the tolerance limits in title plans</i>	Yüksek Lisans	Jeodezi ve Fotogrametri = Geodesy and Photogrammetry ; Mühendislik Bilimleri = Engineering Sciences
MUHAMMED YUSUF ELMAĞAÇ	2024	Atık beton agregalarının hafif harç üretiminde kullanılabilirliğinin araştırılması <i>Investigation of usability of waste concrete aggregates in lightweight mortar production</i>	Yüksek Lisans	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering
TUGBA BAKTIR	2024	Alüminyum iletkenlerin yüzeyindeki hataların derin öğrenme modelleri ile gerçek zamanlı tespiti <i>Real-time detection of defects on the surface of aluminum conductors with deep learning models</i>	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri-Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control

FARUK KOCA	2024	Bonding jumper üretimi ve analizi <i>Bonding jumper production and analysis</i>	Yüksek Lisans	Havacılık ve Uzay Mühendisliği = Aeronautical Engineering ; Uçak Mühendisliği = Aeronautical Engineering
BÜLENT ŞAHİN	2024	İnce film üretme yöntemlerindeki tarihsel gelişme <i>Historical development in thin film production methods</i>	Yüksek Lisans	Kimya = Chemistry
ADEM ÖZDEMİR	2024	Endüstriyel tesislerde kurumsal karbon ayak izi: Tekstil firması örneği <i>Corporate carbon footprint in industrial facilities: Textile company example</i>	Yüksek Lisans	Enerji = Energy
MERVE AYDEMİR	2024	Yarı mamüllerin simülasyon yöntemiyle etkin stok yönetimi <i>Effective stock management with simulation method of semi-finished products</i>	Yüksek Lisans	Endüstri ve Endüstri Mühendisliği = Industrial and Industrial Engineering
HABİBE İREM KARAKOÇ	2024	Siparişe göre oluşturma stratejisini kullanan bir tedarik zinciri için etmen tabanlı modelleme yaklaşımı <i>Agency-based modeling approach for a supply chain using the built-to-order strategy</i>	Yüksek Lisans	Endüstri ve Endüstri Mühendisliği = Industrial and Industrial Engineering
HÜSEYİN GÜLHAN	2024	Airbus A320 side-stick kontrolcü sınırları, incelenmesi, diğer sistemlere uyarlanması <i>Overall examinations on restrictions of the Airbus A320 side-stick controller and entegration of other systems</i>	Yüksek Lisans	Sivil Havacılık = Civil Aviation
ASMA ESSE YUSUF	2024	Effects of using phytase enzyme with different enzyme combinations on performance and egg quality characteristics in laying hens <i>Fitaz enziminin farklı enzim kombinasyonları ile kullanılmasının yumurta tavuklarında performans ve yumurta kalite özellikleri üzerine etkileri</i>	Yüksek Lisans	Beslenme ve Diyetetik = Nutrition and Dietetics ; Ziraat = Agriculture