

**FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ BÜNYESİNDE 2023 YILINDA TAMAMLANAN
LİSANSÜSTÜ TEZLER**

Yazar	Yıl	Tez Adı (Orijinal/Çeviri)	Tez Türü	Konu
MEHMET UĞUR TÜRKDAMAR	2023	Derin öğrenme ile nesne algılamada transfer öğrenme ve ince ayar işlemlerinin etkinliklerinin araştırılması <i>Studying effectiveness of transfer learning and fine tuning processes in object detection with deep learning</i>	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri-Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control
BATUHAN SAPANCI	2023	Isıl düzenleme özelliği iyileştirilmiş örme yatak kumaşlarının geliştirilmesi <i>Development of knitted mattress fabrics with improved thermal regulation</i>	Yüksek Lisans	Tekstil ve Tekstil Mühendisliği = Textile and Textile Engineering
GHAITH ADIL ABDULHAMEED ABDULHAMEED	2023	In vitro pathogenicity of pseudomonas savastanoi isolated from olive trees in iraq on fruits of various plant species and their molecular characterisation <i>Irak'ta zeytin ağaçlarından izole edilen pseudomonas savastanoi bakterisinin çeşitli bitki türlerinin meyveleri üzerinde in vitro patojenisi ve moleküler karakterizasyonu</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
ENES ÖZEN	2023	Döner kanatlı insansız hava araçlarının yenilikçi yaklaşımlarla otonom performansının maksimizasyonu <i>Maximizing the autonomous performance of rotary wing unmanned aerial vehicles with innovative approaches</i>	Doktora	Uçak Mühendisliği = Aeronautical Engineering
MERVE KAFA	2023	Sert çekirdekli meyve türlerinde viral hastalık etmenlerinin RT-PCR yöntemi kullanılarak belirlenmesi <i>RT-PCR method of viral disease agents in stone fruit speciesdetermining using</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
İZEM NUR KARABAŞ	2023	Sert çekirdekli meyve ağaçlarında yüksek kapasiteli dizilemeyle (HTS) virüs ve viroid hastalık etmenlerinin belirlenmesi <i>Determination of virus and viroid disease factors by high throughput sequencing (HTS) in stone fruit trees</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
PERVİN KILINÇ	2023	Makine öğrenmesi algoritmaları kullanılarak disfonik seslerin incelenmesi <i>Investigation of dysphonic sounds using machine learning algorithms</i>	Yüksek Lisans	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği = Electrical and Electronics Engineering

HİLAL PEÇENEK HAYAT	2023	Nanomalzeme katkılı süperkapasitörlerin geliştirilmesi <i>Development of nanomaterial doped supercapacitors</i>	Doktora	Enerji = Energy
FATMA GÜRBÜZ BOZ	2023	Guanilhidrazonların dimedon ve glioksal reaksiyonlarının mekanistik incelenmesi <i>Mechanical investigation of dimedone and glioxal reactions of guanilhydrazones</i>	Yüksek Lisans	Kimya = Chemistry
OĞUZHAN ULUDAĞ	2023	Absisik asit (ABA) üreten veya bitkide üretimini artıran toprak bakterileri (PGPR) kullanılarak bunların meyve rengi üzerine etkilerinin araştırılması <i>Investigation of the effects on fruit color using soil bacteria (PGPR) that produce absicic acid (ABA) or increase the production in plants</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
GENAR ATICI	2023	Zeolit ve talaşın atık sulardan azot ve fosfor giderim performansının belirlenmesi <i>Determination of the nitrogen and phosphorus removal performance of zeolite and sawdust in wastewater</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
MELTEM KUM	2023	Peo polimerine aloe vera ve okalıptüs yağı katkılanarak elektroçirme yöntemi ile nanofiber eldesi ve karakterizasyonu <i>Synthesis and characterization of nanofiber by adding aloe vera and eucalyptus oil to peo polymer using electrospinning method</i>	Yüksek Lisans	Mühendislik Bilimleri = Engineering Sciences ; Polimer Bilim ve Teknolojisi = Polymer Science and Technology
BÜŞRA ÇOLAK	2023	Bizmut sülfür nanopartikül yüklü hidrojelın 3 boyutlu baskısı ve meme kanseri tedavisinde radyoterapi etkinliğinin araştırılması <i>3D printing of bismuth sulfide nanoparticle loaded hydrogel and investigation of radiotherapy efficacy in breast cancer treatment</i>	Yüksek Lisans	Biyomühendislik = Bioengineering
CANAN DOĞAN ÇALIŞKAN	2023	Braket ve ark tellerinin korozyon davranışı üzerine DLC kaplamanın etkisinin incelenmesi <i>The evaluation of the impact of the DLC coating on the corrosion behavior of brackets and arcwires</i>	Yüksek Lisans	Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering
TOLGA KAYNAK	2023	Uzaktan algılama ve CBS entegrasyonu ile taşkın duyarlılık haritalarının üretiminde etkili faktörlerin özellik seçimiyle belirlenmesi <i>Determination of effective factors in the production of flood susceptibility maps with remote sensing and GIS integration by feature selection</i>	Doktora	Jeodezi ve Fotogrametri = Geodesy and Photogrammetry

YAŞAR TAŞDEMİR	2023	Parçacı kentsel gelişimde yeşil alanların etkisi: Yozgat örneği <i>The impact of green areas on partitive urban development: The case of Yozgat city</i>	Yüksek Lisans	Şehircilik ve Bölge Planlama = Urban and Regional Planning
AHMET SÜMBÜL	2023	Orta kelkit havzasında yetiştirilen asmaların ampelografik, biyokimyasal ve moleküler karakterizasyonu <i>Ampelographic, biochemical and molecular characterization of grapevines grown in the central kelkit basin</i>	Doktora	Ziraat = Agriculture
OĞUZHAN ATAŞ	2023	ECC betonla üretilen kompozit kesitli BA kirişlerin burulma hasarlarının deneysel araştırılması <i>Experimental investigation of torsional damages of composite section RC beams manufactured with ECC concrete</i>	Doktora	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering
GİZEM RÜVEYDA SAĞIR	2023	Disleksi ve yazım kusurlu olan çocukların okuma sırasında beyin aktivitelerinin fonksiyonel MR ile incelenmesi <i>Examination of brain activities during reading with functional MRI of children with dyslexia and written defects</i>	Yüksek Lisans	Mühendislik Bilimleri = Engineering Sciences
RABİA GİZEM SERTBAKAN	2023	Yüksek sıcaklık sonrası kür edilen alkali ile aktifleştirilmiş harçların dayanım özellikleri <i>Strength properties of alkali-activated mortars cured after high temperature</i>	Yüksek Lisans	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering
MERVE ERKOÇ	2023	Akciğer kanseri olan hastaların bilgisayarlı tomografi görüntülerinin görüntü işleme yöntemleri ile bölütlenmesi <i>Segmentation of computed tomography images of lung cancer patients with image processing methods</i>	Yüksek Lisans	Bilim ve Teknoloji = Science and Technology ; Mühendislik Bilimleri = Engineering Sciences
YELİZ ACER	2023	Oksoimidazolidin asetik asit türevlerinin sentezi <i>Synthesis of oxoimidazolidin acetic acid derivatives</i>	Yüksek Lisans	Kimya = Chemistry
SEMA KARABEL ÖCAL	2023	Optoelektronik uygulamalar için kararlı nanokristal filmlerin üretilmesi <i>Fabrication of stable nanocrystal films for optoelectronic applications</i>	Doktora	Mühendislik Bilimleri = Engineering Sciences
ÖMER COŞKUN	2023	Sakarya Havzasındaki kısa dönem meteorolojik kuraklığın hibrit modeller ile tahmin edilmesi <i>Prediction of short-term meteorological drought in the Sakarya Basin with hybrid models</i>	Doktora	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering
ZEHRA TİĞRİĞ	2023	Nohutta sodyum klorür ve sodyum sülfat tuzlarının çimlenme üzerine etkileri	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture

		<i>Effects of sodium chloride and sodium sulfate salts on germination in chickpea</i>		
ORHUN BATURAR	2023	Lityum-iyon bataryaların termal performansının sayısal incelenmesi ve optimizasyonu <i>Numerical investigation and optimization of the thermal performance of lithium ion batteries</i>	Yüksek Lisans	Enerji = Energy
GÜLŞAH KATIRCIGİL	2023	Makine öğrenme tekniklerini kullanarak güneş enerji sistemlerinin elektrik üretim tahmini <i>Electric generation forecast of solar energy systems using machine learning techniques</i>	Yüksek Lisans	Endüstri ve Endüstri Mühendisliği = Industrial and Industrial Engineering
MUSTAFA BÜYÜKKANTARCI	2023	Çok kriterli karar verme yöntemleri ile elektrikli şarj istasyonlarının konumlandırılması <i>Location of electric charging stations with multi-criteria decision-making methods</i>	Yüksek Lisans	Endüstri ve Endüstri Mühendisliği = Industrial and Industrial Engineering
HAYRUNİSA YILDIRIM	2023	Bazı yerel pırasa genotiplerinin biyokimyasal ve biyoaktif içeriklerinin belirlenmesi <i>Determination of biochemical and bioactive contents of some local leek genotypes</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
AKİF BAĞYETİŞTİREN	2023	Topraktan ve yapraktan uygulanan farklı rizobakterilerin şeker pancarında (Beta vulgaris L.) agronomik özelliklere etkisi <i>The effect of different rhizobacteria applied from soil and leaf on agronomic properties in sugar beet (Beta vulgaris L.)</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
FİKRİYE EZGİ YALNIZ	2023	Farklı boşluk şekillerine sahip rijitlik levhalı petek kirişlerin eğilme davranışının deneysel araştırılması <i>Experimental investigation of the effect of different type of stiffness plate on bending behavior in castellated steel beams</i>	Yüksek Lisans	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering
BURAK ULU	2023	Meyve bahçelerinde derin öğrenme yöntemi ile rekolte tespiti için uçan robotik sistem tasarımı deneysel uygulaması <i>Experimental application of flying robotic system design for detection of yield with deep learning method in orchards</i>	Doktora	Mekatronik Mühendisliği = Mechatronics Engineering
DURAN ALİ KIYAK	2023	Kayseri kuru tarım koşullarında çerezlik kabak (Cucurbita pepo L.) bitkisinde farklı toprak işleme sistemlerinin enerji kullanımı, ürün verimi ve kalitesine etkisi <i>The effects of different soil tillage</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture

		<i>systems on energy use, crop yield and quality in pumpkin seed (Cucurbita pepo L.) crop in Kayseri dryland farming conditions</i>		
ZEYNEP TİTİZ	2023	Arı sütünün dişi ve erkek ratlarda büyüme ve cinsiyet hormonları üzerine etkisi <i>Growth and male rats of royal jelly and effect on gender hormones</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
EYLÜL DOĞAN	2023	Yeni imidazolbenzamid ve indenoimidazol türevlerinin sentezi <i>Synthesis of new imidazolebenzamide and indenoimidazole derivatives</i>	Yüksek Lisans	Kimya = Chemistry
BEYZA NUR AYDEMİR	2023	Derin öğrenme ile yüz tespiti ve tanıma <i>Face detection and recognition using deep learning</i>	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri-Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control
ULVİ BAYRAM	2023	Geri kazanılmış agregaların geopolimer sistemlerde kullanımının araştırılması <i>Investigation of the use of recycled aggregates in geopolymer systems</i>	Yüksek Lisans	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering
KÜBRA YILMAZ	2023	Çeşitli mutlak toplanabilme metotları <i>Various absolute summability methods</i>	Yüksek Lisans	Matematik = Mathematics
ESMA ÖZCAN	2023	Benzimidazol ve triazol yapılarını içeren bileşiklerin tasarımı ve sentez çalışmaları <i>Design and synthesis studies of the compounds containing benzimidazole and triazole structures</i>	Yüksek Lisans	Kimya = Chemistry
TUĞÇE KORUCU	2023	Elma dokusunun vurgulu elektrik alan yollu enzimatik esmerleştirilmesi ve 'siyah elma çayı' geliştirilmesinde potansiyelinin incelenmesi <i>Enzymatic browning of apple texture with an pulsed electric field and investigation of its potential for the development of 'black apple tea'</i>	Yüksek Lisans	Gıda Mühendisliği = Food Engineering
TAÇNUR İLASLANER	2023	Kan akış bilgileri ile kandaki glikoz miktarı arasındaki korelasyonun incelenmesi <i>Investigation of the correlation between blood flow information and the amount of glucose in the blood</i>	Yüksek Lisans	Biyomühendislik = Bioengineering
DEMET ATICI	2023	Effects of the protein type on the nanoencapsulation of citral by protein-polysaccharide complexes <i>Protein tipinin sitralin protein-polisakarit</i>	Yüksek Lisans	Gıda Mühendisliği = Food Engineering

		<i>kompleksleri tarafından nanokapsülasyonu üzerindeki etkileri</i>		
UĞUR ALTIN	2023	Farklı marul (<i>Lactuca sativa L.</i>) genotiplerinin tuz stresine karşı gösterdiği agronomik, fizyolojik ve kök morfolojik tepkileri <i>Agronomic, physiological and root morphological reactions of different lettuce (Lactuca sativa L.) genotypes against salt stress</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
ABDULSAMET ÇOLAK	2023	Helisel kazıkların taşıma gücü kapasitelerinin analitik yöntemler ve sayısal analiz yöntemleri kullanılarak araştırılması <i>Investigating the bearing capacity of helical pile using analytical and numerical analysis methods</i>	Yüksek Lisans	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering
ÜMİT SOYDEN	2023	Bazı yerli ve yabancı elma çeşit ve genotiplerinde melezleme ile yeni bireylerin elde edilmesi <i>Obtaining new individuals by crossing in some domestic and foreign apple variety genotypes</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
DAVUT MERT	2023	Tel çekme prosesindeki yağlayıcıların geri kazanımı için sistem tasarımı <i>System design for the recovery of wire drawing soaps</i>	Yüksek Lisans	Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering
KUDDUSİ KURU	2023	Yeşilhisar (Kayseri) yöresinde yetiştirilen yerel kayısı (<i>Prunus armeniaca L.</i>) genotiplerinin seleksiyonu <i>Selection of local apricot (Prunus armeniaca L.) genotypes grown in Yeşilhisar Kayseri region</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
SÜMEYYE ERGÜN	2023	13. yüzyıl başkentleri; Granada, Multan ve Sivas'ın mekansal biçimleşme süreçlerinin karşılaştırmalı olarak incelenmesi <i>13th century capitals; a comparative analysis of spatial formation process of Granada, Multan and Sivas</i>	Yüksek Lisans	Şehircilik ve Bölge Planlama = Urban and Regional Planning
BÜŞRA GÜLŞAH BİROL	2023	Yeraltı su kaynaklarının hidrojeokimyasal özellikleri ve su kalitesinin değerlendirilmesi: Yozgat ili ve çevresi örneği <i>Hydrogeochemical properties of underground water resources and evaluation of water quality: A case of Yozgat and its surroundings</i>	Yüksek Lisans	Çevre Mühendisliği = Environmental Engineering
ALI ABDULKAFI AHMED ALI AL-ABSI	2023	Morphological analysis of urban development in Sana'a: Yemen <i>Kentsel mekanda morfolojik değişimler: Sana'a, Yemen örneği</i>	Yüksek Lisans	Mimarlık = Architecture

ESENAY ARSLAN	2023	İçten yanmalı dizel bir motorda CNG-H ₂ -CO ₂ gaz karışımlarının motor performans ve emisyonlarına etkisinin deneysel incelenmesi <i>Experimental investigation of the effect of CNG-H₂-CO₂ gas mixtures on engine performance and emissions in an internal combustion diesel engine</i>	Doktora	Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering
LEYLANUR DOĞANSOY	2023	Kayseri Bölgesi turba zeminlerinin oturma davranışının deneysel olarak incelenmesi <i>Experimental investigation of the settlement behavior of peat soils in kayseri region</i>	Yüksek Lisans	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering
EYLÜL ÇETİNKAYA	2023	Metal sektöründe entegre yönetim stratejisi olarak temiz üretim <i>Cleaner production as an integrated management strategy in the metal industry</i>	Yüksek Lisans	Çevre Mühendisliği = Environmental Engineering
FATMA ZEHRA GÖK	2023	Kabağın düşük sıcaklıkta kurutulmasında vurgulu elektrik alan (VEA) ön işleminin etkisi <i>Effect of pulsed electric field (PEF) pre-treatment on drying of zucchini at moderate temperature</i>	Yüksek Lisans	Gıda Mühendisliği = Food Engineering
GAMZE DOĞAN	2023	Bütünleşik afet yönetim sistemi çerçevesinde acil toplanma alanları planlama kriterlerinin incelenmesi: Malatya-Battalgazi örneği <i>An evaluation of emergency assembly areas based on the planning criteria within the framework of the integrated disaster management system: The case of Battalgazi, Malatya</i>	Yüksek Lisans	Şehircilik ve Bölge Planlama = Urban and Regional Planning
FATIME OUMAR DJIBRILLAH	2023	Automated detection of endometrial and ovarian cancers by classification of urine-based FTIR spectroscopy signals using genetic algorithm, machine learning and deep learning methodologies <i>İdrar tabanlı FTIR spektroskopisi sinyallerinin genetik algoritma, makine öğrenmesi ve derin öğrenme yöntemleri kullanılarak sınıflandırılması aracılığıyla rahim ve yumurtalık kanserlerinin otomatik teşhisi</i>	Yüksek Lisans	Mühendislik Bilimleri = Engineering Sciences
MERVE ANDAÇ	2023	Yapısal MR görüntülerinden makine öğrenimi yöntemleri kullanılarak şizofreninin sınıflandırılması <i>Classification of schizophrenia using machine learning methods from structural MR images</i>	Yüksek Lisans	Biyomühendislik = Bioengineering ; Psikiyatri = Psychiatry

MEHMET NURİ ARAS	2023	NBPT üreaz inhibitörünün arpada (Hordeum vulgare L.) verim ve kalite üzerine etkisi <i>The effect of NBPT urease inhibitor on yield and quality of barley (Hordeum vulgare L.)</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
HAKKI TAŞDELEN	2023	Türkiye'de bulunan bazı Amaranthus türlerinin bazı herbisitlere karşı duyarlılıklarının araştırılması <i>Investigation of the sensitivity of some amaranthus species to some herbites in Turkey</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
FATMA SELCEN BOZKURT	2023	Doğrusal olmayan parçacık filtresinin esnek hesaplama yöntemleri ile optimizasyonu <i>Optimization of the nonlinear particle filter with flexible calculation methods</i>	Yüksek Lisans	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği = Electrical and Electronics Engineering
BURAK ÇEKİRDEK	2023	NACA 651-412 kanat profilinin yapısal analizi <i>Structural analysis of NACA 651-412 wing profile</i>	Yüksek Lisans	Sivil Havacılık = Civil Aviation
MERVE ÜNAL	2023	Kayseri topraklarından elde edilen yerel entomopatojen nematodlarla simbiyotik ilişki içerisinde olduğu Xenorhabdus sp. ve Photorhabdus sp. bakterilerinin izolasyonu teşhisi ve Agrotis ipsilon larvaları üzerindeki virülensliklerinin belirlenmesi <i>Isolation and identification of symbiotic bacteria of local entomopathogenic nematodes recovered from Kayseri province and their virulence potential against the black cutworm, agrotis ipsilon h. (Lepidoptera: noctuidae)</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
HALİT AKDOĞAN	2023	Ankastre fırın taşıyıcı elemanlarında frekans analizleri ve form geometrisinin belirlenmesi <i>Frequency analysis and determination of form geometry in built-in oven structural elements</i>	Yüksek Lisans	Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering
ÇAĞRI KARAMAHMUT	2023	Malç uygulaması yapılan ikinci ürün silajlık mısır bitkisinde farklı sulama seviyelerinin verime etkisi <i>The effect of different irrigation levels on the yield in second-crop silage maize plant with mulch application</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
AYŞE KAYALIK	2023	Çeşitli ilaçlarda bulunan dopaminin tayini için yeni bir sers nano platform geliştirilmesi <i>Development of a new sers nano</i>	Yüksek Lisans	Kimya = Chemistry

		<i>platform for the determination of dopamine in various drugs</i>		
AYŞEGÜL İNCE	2023	Sel riskinin kentsel risk faktörleri üzerinden değerlendirilmesi ve risk azaltım politikaları için dersler: Yozgat örneği <i>Assessment of flood risk on urban risk factors and lessons for risk mitigation policies: The example of Yozgat</i>	Yüksek Lisans	Şehircilik ve Bölge Planlama = Urban and Regional Planning
İSTEM TÜRKTEMEL	2023	Kimyon (<i>Cuminum cyminum L.</i>)'da kimyasal yabancı ot mücadelesi ve bazı herbisitlerin kimyona etkilerinin araştırılması <i>Investigation of chemical weed control in cumin (Cuminum cyminum L.) and effects of some herbicides on cumin</i>	Doktora	Ziraat = Agriculture
MEHMET CEYLAN	2023	Sitrik asit esterlerinin üretimi ve bağlayıcı olarak kullanılması <i>Production of citric acid esters and their usage</i>	Yüksek Lisans	Kimya = Chemistry
SHUKRIA SHAHIR	2023	Dispersif katı faz ekstraksiyonu ile su ve tükürük çözeltisi marul ekstraktlarında krom türlemesi <i>Chromium speciation in water and lettuce extracts in saliva solution by dispersive solid phase extraction</i>	Yüksek Lisans	Kimya = Chemistry
FURKAN KARAPINAR	2023	Akıllı şebekelerde elektrikli araçların entegrasyonu ve taşıttan şebekelere V2G uygulamaları <i>Integration of electric vehicles in smart grids and V2G applications from vehicle to grid</i>	Yüksek Lisans	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği = Electrical and Electronics Engineering
FİDAN BÜŞRA GÜRSOY	2023	Erciyes Üniversitesi kampüsünde karbon ayak izinin belirlenmesi <i>Determination of the carbon footprint on the Erciyes University campus</i>	Yüksek Lisans	Enerji = Energy ; Mühendislik Bilimleri = Engineering Sciences
OĞUZHAN BOZTOPRAK	2023	Hidrojenle zenginleştirilmiş propan yakıtının yanma kararsızlığının incelenmesi <i>Investigation of combustion instability of hydrogen enriched propane fuel</i>	Yüksek Lisans	Enerji = Energy
SENEM CÖNGER	2023	Yüksek seviyeli modülasyon türleri kullanan OFDM-IM haberleşme sistemlerinin sönümlü kanallardaki başarımların analizi <i>Performance analysis of OFDM-IM communication systems which are use high level modulation types over fading channels</i>	Yüksek Lisans	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği = Electrical and Electronics Engineering

KÜBRA BERKCAN	2023	Kum, çeltik kavuzu ve zeolit karışımının atık sulardan azot ve fosfor giderim performansının belirlenmesi <i>Determination of the nitrogen and phosphorus removal performance of zeolite and sawdust in wastewater</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
ABDULSELAM ÖTLÜ	2023	Yapraktan amino asit, fulvik asit ve alginik asit uygulamalarının fasulyede (<i>Phaseolus vulgaris</i> L.) agromorfolojik parametreler üzerine etkisi <i>The effect of leaves of amino acid, fulvic acid and alginic acid applications on agromorphological parameters in bean (Phaseolus vulgaris L.)</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
KURSHID ZUBAİREE	2023	Sunflower oil-soybean wax oleogel as a novel frying medium for doughnut <i>Donut kızartma ortamı olarak ayçiçek yağı-soy mumu oleojelinin kullanımı</i>	Yüksek Lisans	Gıda Mühendisliği = Food Engineering
SAFA EKİRİKAYA	2023	Farklı Poisson oranına sahip fonksiyonel kademelendirilmiş takviye elemanlı sandviç kompozitlerin mekanik davranışlarının incelenmesi <i>Investigation of the mechanical behavior of functionally graded sandwich composites with different Poisson ratios</i>	Yüksek Lisans	Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering
ÜMMÜHAN ZENGİN ÖZER	2023	İmplantların vücutta kullanımı sonrası kanser riskinin araştırılması <i>Investigation of cancer risk after using implants in the body</i>	Yüksek Lisans	Biyostatistik = Biostatistics
MERVE AYAN	2023	İki farklı kurutma yöntemi ve bazı kimyasal uygulamalarla elde edilen un kurdu <i>Tenebrio molitor</i> L. larvasının in situ rumen protein parçalanabilirliği ile in vitro bağırsak sindirilebilirliğinin belirlenmesi <i>Determination of in vitro intestinal digestibility and in situ rumen protein degradability of mealworm (Tenebrio monitor L.) larva obtained by two different drying methods and some chemical applications</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture ; Zooloji = Zoology
FİRDEVS ÇİMEN	2023	Defne yaprağı ekstraktı ve esansiyel yağı kullanılarak elektroçğirme yöntemi ile üretilen zein bazlı nanofiblerin kıyma muhafazasında kullanımı <i>Use of zein-based nanofibers produced by electrospinning method using bay leaf extract and essential oil in minced meat preservation</i>	Yüksek Lisans	Gıda Mühendisliği = Food Engineering
BÜŞRA ŞEHİRLİOĞLU	2023	Mimarlıkta otonomi üzerine: Mimarlık olmayan sınırsızlık alanları	Yüksek Lisans	Mimarlık = Architecture

		<i>About autonomy in architecture: Areas of unlimitedness of non-architectural</i>		
İBRAHİM ÖZTÜRKMEN	2023	Nano malzemelerle modifiye edilmiş membranlar ile yüzeysel su kaynaklarından pestisit giderimi <i>Pesticide removal from surface water sources by membranes modified with nanomaterials</i>	Yüksek Lisans	Çevre Mühendisliği = Environmental Engineering
ENİSE YAZICI	2023	Yerel Bacillus thuringiensis suşlarında sip gen ve proteinlerinin araştırılması <i>Investigation of sip genes and proteins in local Bacillus thuringiensis strains</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
MEHMET ERMAN DOĞAN	2023	Bibliyometrik ağların analizi ve görselleştirilmesi <i>Analysis and visualization of bibliometric networks</i>	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri-Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control
TURAN KARİPCİN	2023	Dijital röntgen sistemlerinde X-ışın parametreleri ve sistem bileşenlerinin görüntü kalitesi ve hasta maruz kalma dozuna etkileri <i>The effects of X-ray parameters and system components on image quality and patient radiation dose in digital X-ray systems</i>	Yüksek Lisans	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği = Electrical and Electronics Engineering
ŞEKİBE KILIÇ	2023	Rüzgarın insansız hava aracında batarya tüketimine etkisi <i>The effect of wind on battery consumption of unmanned aerial vehicle</i>	Yüksek Lisans	Sivil Havacılık = Civil Aviation
SAİME GÜLSÜM BATMAN	2023	Caretta caretta kaynaklı defensin benzeri TEWP peptidi ve analoglarının Pichia pastoris ekspresyon sisteminde rekombinant üretimi <i>Recombinant production of TEWP defensin-like peptide from Caretta caretta and its analogues in Pichia pastoris expression system</i>	Doktora	Biyoteknoloji = Biotechnology ; Gıda Mühendisliği = Food Engineering ; Mikrobiyoloji = Microbiology
YERZHAN TURAROV	2023	İkinci mertebeden nötral gecikme argumentli diferansiyel denklemlerin salınımlılığı <i>Oscillation of second order neutral differential equations with delay terms</i>	Yüksek Lisans	Matematik = Mathematics
ENES İBRAHİM KILIÇ	2023	Cam tozunun köpük beton özelliklerine etkisi <i>Effect of glass powder on the properties of foam concrete</i>	Yüksek Lisans	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering
CEMİL ENGİN	2023	Zaman gecikmeli IS-LM iş döngüsü modelinin Hopf çatallanması	Yüksek Lisans	Matematik = Mathematics

		<i>Hopf bifurcation in time delayed IS-LM business cycle model</i>		
MEHMET BURAK CERAN	2023	Yahyalı (Kayseri) koşullarında açıkta yetiştirilen bazı çilek çeşitlerinin verim ve kalite özelliklerinin belirlenmesi <i>Determination of the yield and quality characteristics of some strawberry varieties growed in the open field of Yahyalı (Kayseri) ecological conditions</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
YUSUF MURAT KEÇE	2023	Yapraktan çinko uygulamasının aşılı ve aşısız karpuz (<i>Citrullus Lanatus</i>) bitkisinin verim ve verim parametreleri üzerine etkisi <i>The effect of zinc foliar on the yield and yield parameters of the grafted and ungrafted watermelon (Citrullus Lanatus) plant</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
ŞEYMA ASLAN	2023	Quasi-Proximity uzaylar kategorisinde noktada, T_0 , T_1 objeler, kapalı, bağlantılı ve kompakt objeler <i>T_0, T_1 objects at P, closed, connected and compact objects in the quasi-proximity spaces category</i>	Yüksek Lisans	Matematik = Mathematics
ŞÜKRİYE GÜLDEN ATALAY	2023	Yuvarlanan küresel robotlarda hareketli bacak mekanizması tasarım ve simülasyonu <i>Design and simulation of hinged leg mechanism in rolling spherical robots</i>	Yüksek Lisans	Mekatronik Mühendisliği = Mechatronics Engineering
SEMA AKPINAR	2023	Çerezlik kabak tarımsal artıklarından elde edilen peletlerin, fiziko-mekanik ve ısısal parametrelerinin tespit edilerek görüntü işleme yöntemiyle peletlerin sınıflandırılması <i>Determining the physical-mechanical and thermal parameters of the pellets obtained from agricultural residuals of pumpkin seed and classification of the pellets using the image processing method</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
UĞURCAN AKYÜZ	2023	Fetüs beyin dokularının derin öğrenme ile segmentasyonu <i>Segmentation of fetal brain tissues using deep learning</i>	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri-Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control
MUHSİN BAYSAL	2023	Bazı japon grubu eriklerin (<i>Prunus salicina L.</i>) meyve kalitesi üzerine farklı olgunluk aşamalarının etkisi <i>The effect of different maturity stages on</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture

		fruit quality of some japanese plums (Prunus salicina L.)		
FURKAN ŞAHİN	2023	Koruyucu tıbbi ekipman uygulamaları için antimikrobiyal ve moleküler algılayıcı nitelikte nano yapılı yüzeylerin geliştirilmesi Development of nanostructured surfaces with antimicrobial properties and molecular sensing capabilities for protective medical equipment applications	Doktora	Mühendislik Bilimleri = Engineering Sciences
MOHAMMED NASSEER ABDULRAHMAN MOHAMMED	2023	Delamination analysis of functionally graded materials using carrera unified formulation and cohesive zone model Fonksiyonel olarak derecelendirilmiş malzemelerin delaminasyon analizi carrera birleşik formülasyonunun ve birleşik bölgenin kullanılması modeli	Yüksek Lisans	Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering
GAMZE MERVE ŞENGÖNÜL	2023	Tarihi yapılarda çağdaş ek yaklaşımlarının insan algıları üzerindeki etkilerinin nörobilişsel analizi Neurocognitive analysis of the effects of contemporary additions approaches in historic buildings on human perceptions	Yüksek Lisans	Mimarlık = Architecture
BETÜL CUMAOĞLU	2023	Çeşitli pirimidin türevi aminlerin 2-bromasetofenon bileşiğiyle reaksiyonlarının araştırılması Investigation of the reactions of various pyrimidine derivative amines 2-bromacetophenone and furan-diones with 1,3-indandion compounds	Yüksek Lisans	Kimya = Chemistry
EBRU AKER	2023	Erkek şizofreni hastalarında beyin nöral mekanizmasının fonksiyonel bağlantısallık analizi ile incelenmesi Investigation of the brain neural mechanism in male patients with schizophrenia by functional connectivity analysis	Yüksek Lisans	Mühendislik Bilimleri = Engineering Sciences
HATİCE KARAKAYA	2023	Propolis ekstraktının, ratlarda antikoagülan ilaçlar ile birlikte kullanımının etkileri The effects of the use of olive oil-based propolis togetherwith anticoagulant drugs in rats	Yüksek Lisans	Biyoteknoloji = Biotechnology
ELİF KILIÇARSLAN	2023	Mobilya tasarımında X için tasarım metodolojisi yaklaşımı Design methodology approach for X in furniture design	Yüksek Lisans	Endüstri Ürünleri Tasarımı = Industrial Design
TUĞÇE ÖZCANLI	2023	Nar kabuğu fenolik bileşiklerinin saflaştırılarak diyabet ile ilişkili bazı enzimler üzerine inhibisyon düzeylerinin belirlenmesi	Yüksek Lisans	Gıda Mühendisliği = Food Engineering

		Determination of inhibition effects on some diabetes-related enzymes by purifying phenolic compounds from pomegranate peel		
ESRA BAYIR	2023	Hibrit yenilenebilir enerji sisteminin Karabük ilinde kullanım kapasitesinin incelenmesi Investigation of usage capacity of hybrid renewable energy system in Karabuk province	Yüksek Lisans	Enerji = Energy ; Mühendislik Bilimleri = Engineering Sciences
SAİME NUR KARASU	2023	Doku mühendisliği uygulamaları için yeni bir hidrojel sistemin üretimi: Chia tohumu müsilajının mikrodalga destekli metakrilasyonu Development of a novel hydrogel system for tissue engineering applications: Microwave assisted methacrylation of chia seed mucilage	Yüksek Lisans	Biyomühendislik = Bioengineering
ŞEYMA AYDIN	2023	De novo antimikrobiyal peptidlerin tasarımı, Pichia pastoris (Komagataella phafii) ekspresyon sisteminde rekombinant üretimi ve aktivitelerinin belirlenmesi Design of de novo antimicrobial peptides, recombinant production in the expression system of Pichia pastoris (Komagataella phafii) and determination of their activities	Doktora	Biyoteknoloji = Biotechnology ; Gıda Mühendisliği = Food Engineering ; Mikrobiyoloji = Microbiology
ABDULLAHI NUR BARKHADLE ABDULLAHI NUR BARKHADLE	2023	Pomza agregası kullanılarak üretilen hafif geopolimer harçların fiziksel ve mekanik özelliklerinin incelenmesi Investigation of the physical and mechanical properties of light geopolymer mortars manufactured using pumice aggregate	Yüksek Lisans	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering
AHMET SAY	2023	Çerezlik ayçiçeği (Helianthus annuus L.) genotiplerinde androgenesis ve haploid bitki elde edilmesi üzerine araştırmalar Research on androgenesis and haploid plant production in confectionery sunflower (Helianthus annuus L.) genotypes	Doktora	Ziraat = Agriculture
ÖZGE ERDOĞAN	2023	Silisyum katkılı polimerik anot elektrotlara sahip lityum iyon bataryaların CO2 ortamındaki performansının araştırılması Investigation of the performance of lithium ion batteries with silicon doped polymeric anode electrodes in CO2 environment	Yüksek Lisans	Enerji = Energy ; Mühendislik Bilimleri = Engineering Sciences ; Polimer Bilim ve Teknolojisi = Polymer Science and Technology
FARUK MISIRLIOĞLU	2023	Kobalt esaslı alaşımların eklemeli imalat ile üretimi ve özelliklerinin incelenmesi	Yüksek Lisans	Mühendislik Bilimleri =

		Manufacturing of cobalt-based alloys by additive manufacturing and investigation of their properties		Engineering Sciences
SULTAN AÇIKGÖZ	2023	Doğal kaynaklardan elde edilen hidroksiapatit kemik blokların karakterizasyonu, biyolojik aktivite ve biyoyumluluğunun değerlendirilmesi Characterization of hydroxyapatite bone blocks obtained from natural resources, evaluation of biological activity and biocompatibility	Yüksek Lisans	Biyoloji = Biology
EDA NUR DAĞAŞAN	2023	Düşük gerilim batarya paketleri için iki yönlü da-da dönüştürücü tasarımı Design of a bidirectional dc-dc converter for low voltage battery packs	Yüksek Lisans	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği = Electrical and Electronics Engineering
KEREM DEMİR	2023	Akıllı ulaşım sistemleri ve yapay zeka bağlamında ulaşım hikayelerinin oluşturulması için model önerisi Model proposal for creation of transportation stories in the context of smart transportation systems and artificial intelligence	Yüksek Lisans	Şehircilik ve Bölge Planlama = Urban and Regional Planning
MURAT EMRE ERKOÇ	2023	Çok amaçlı optimizasyon algoritmalarının sıkıştırılmış algılamada kullanılması Multiobjective optimization algorithms in compressed sensing	Doktora	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği = Electrical and Electronics Engineering
ALİ GÜLTEKİN	2023	Buzda soğukluk depolama sistemlerinde kullanılan buz kapsüllerinin ısıl gerilme analizleri Thermal stress analysis of ice capsules used in ice cold storage systems	Yüksek Lisans	Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering
MÜNEVVER ERTEK AVCI	2023	Denim kumaş üretiminde kenevir lifinin değerlendirilmesi ve karakterize edilmesi Assessment and characterization of cannabis fiber in denim fabric production	Doktora	Tekstil ve Tekstil Mühendisliği = Textile and Textile Engineering
MEHMET BÜYÜKÇELİK	2023	Hafif çelik yapı projelerinin tasarım ve yapım aşamalarında YBM süreçlerinin uygulanması Application of building information modeling processes at the design and construction phases of a cold-formed steel structure project	Yüksek Lisans	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering
GÜLNUR SAMATLI	2023	Şeker pancarında (Beta vulgaris L.) çinko ve rizobakteri uygulamasının verim ve kalite üzerine etkileri The effects of zinc and rhizobacteria on the production and quality of sugar beet (Beta vulgaris L.)	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture

OĞUZ EROL	2023	Bazı bakla (<i>Vicia faba</i> L.) çeşitlerinin kayseri ekolojik koşullarında adaptasyonu Adaptation of some broad bean (<i>Vicia faba</i> L.) varieties in kayseri ecological conditions	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
FATMA NUR KILIÇ	2023	Toprakta ağır metal giderimine yönelik farklı biyoremediasyon yöntemlerinin kullanılması Using different bioremediation methods for heavy metal removal in soil	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
HUSSEIN ALI KAMIL	2023	Determination of <i>Campylobacter</i> spp. isolates from stool samples and their antibiotic susceptibility Dışkı örneklerinden <i>Campylobacter</i> spp. izolatlarının elde edilmesi ve bu izolatların antibiyotik duyarlılıklarının belirlenmesi	Yüksek Lisans	Biyoloji = Biology ; Mikrobiyoloji = Microbiology
BERKAY ÇAKMAK	2023	Duygu durum analizi algoritmalarının performansının yükseltilmesi ve tasarlanan algoritma ile eğitim verimliliğinin artırılması Increasing the performance of mood analysis algorithms and increasing education efficiency with the designed algorithm	Yüksek Lisans	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği = Electrical and Electronics Engineering
AYŞEGÜL CERİT	2023	Bazı kesme çiçeklerde farklı vazo solüsyonlarının vazo ömrü ve antioksidan enzim aktivitesi üzerine etkileri Effects of different vase solutions on vase life and antioxidant enzyme activity in some cut flowers	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
CANER SİPÇİK	2023	Ön karışımlı bir yanma odasında girdap üreteçlerinin propan yanma davranışları ve emisyon değerlerine etkisi Effect of swirl number on propane combustion behaviors and emission values in a premixed combustion chamber	Yüksek Lisans	Havacılık Mühendisliği = Aeronautical Engineering ; Sivil Havacılık = Civil Aviation ; Uçak Mühendisliği = Aircraft Engineering
ALİ KARAKUŞ	2023	Mobilya sektöründe satış sonrası hizmetler bölümünde veri madenciliği uygulaması Data mining application in after sales services department in furniture industry	Yüksek Lisans	Endüstri ve Endüstri Mühendisliği = Industrial and Industrial Engineering
ADEM ALTINAY	2023	Ön karışımlı bir model gaz türbin yakıcısında helyum seyreltmesinin metan alev karakteristiğine etkisi The effect of helium dilution on methane	Yüksek Lisans	Sivil Havacılık = Civil Aviation

		flame characteristics in a premixed model gas turbine combustor		
FERHAN İLİKLİ	2023	Antep fıstığı (Pistacia vera L.) kabuğu ile nanoemülsifiye limon (Citrus limon) kabuğu esansiyel yağının yenilebilir film üretiminde kullanım olanaklarının araştırılması Investigation of the usage possibilities of pistachio (Pistacia vera L.) hull and nanoemulsified lemon (Citrus limon) peel essential oil in edible film production	Yüksek Lisans	Gıda Mühendisliği = Food Engineering
MEDET ŞİMŞEK	2023	Buğday bitkisinde pestisit zararları Damages of pesticide on wheat plant abstract pesticide damages on wheat	Yüksek Lisans	Kimya = Chemistry ; Ziraat = Agriculture
ABBAS HUSSEIN HASAN HASAN	2023	Effect of melatonin on leek seedlings under low temperature conditions Düşük sıcaklık koşullarında pırasa fidelerine melatoninin etkisi	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
IDİL ELMİ DAHIR	2023	Determination of rumen fermentation kinetics and In-Vitro digestibility of sugar beet pulp products added in cattle diets Sığır yemlerine katılan şeker pancarı küspesi ürünlerinin rumen fermentasyon kinetiği ve In-Vitro sindirilebilirliklerinin belirlenmesi	Yüksek Lisans	Beslenme ve Diyetetik = Nutrition and Dietetics ; Mikrobiyoloji = Microbiology
SÜMEYYE ÜNLÜBLEBİCİ	2023	Derin öğrenme yöntemlerine dayalı beyin görüntülerinin analizi ile Alzheimer hastalık sınıflandırması Alzheimer's disease classification by analysis of brain images based on deep learning methods	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri-Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control
NİMET TEMÜR	2023	Lipoik asit'in UV ışığı altında plazmonik (Altın ve Gümüş) nanopartiküllerin sentezi, stabilizasyonu ve faz transferinde kullanımının incelenmesi Investigation of the use of lipoic acid in the synthesis, stabilization and phase transfer of plasmonic (Gold and Silver) nanoparticles under UV light	Yüksek Lisans	Biyoteknoloji = Biotechnology
CEMİLE ŞEYDA YARDIM	2023	Poliüre kaplı kompozit plakaların balistik performanslarının araştırılması Investigation of ballistic performance of polyurea coated composite plates	Yüksek Lisans	Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering
KAĞAN CENK MIZRAK	2023	Ön karışimli model bir yakıcıda farklı eşdeğerlik oranlarında propan yanmasının araştırılması Investigation of propane combustion at different equivalence rates in a premixed model burner	Yüksek Lisans	Havacılık Mühendisliği = Aeronautical Engineering ; Sivil Havacılık = Civil Aviation ; Uçak Mühendisliği =

				Aeronautical Engineering
BEYZA NUR AKŞİT	2023	Medikal verilerin sınıflandırılmasında federe öğrenme Federated learning for medical data classification	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri-Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control
BUKET ERGİN	2023	Kentsel atıksudan adsorpsiyon ve membran filtrasyon prosesleri ile mikrokirleticilerin giderimi Removal of micropollutants from urban wastewater by adsorption and membrane filtration processes	Doktora	Çevre Mühendisliği = Environmental Engineering
NURULLAH ÖZTÜRK	2023	Görüntü bölütleme tabanlı görüntü iyileştirme yöntemlerinin geliştirilmesi Development of image enhancement methods based on image segmentation	Doktora	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri-Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control
NAZMİYE NUR ÇELİK	2023	Lokma ve tulumba hamurunun derin yağda kızartılması sırasında kızartma yağında meydana gelen değişimler Changes in frying oil during deep frying of lokma and tulumba dough	Yüksek Lisans	Gıda Mühendisliği = Food Engineering
AHMET KIRNAP	2023	Çok parmaklı parsiyel el protezi için az tahrikli robotik parmak tasarımı ve analizi Design and analysis of underactuated robotic finger for multi-fingered partial hand prosthesis	Doktora	Mekatronik Mühendisliği = Mechatronics Engineering
ELİF SARIOĞLAN	2023	Boratlı luminesansların farklı yöntemlerle elde edilişi ve luminesans özelliklerinin incelenmesi Obtaining borate luminescences by different methods and investigation of luminescence characteristics	Doktora	Kimya = Chemistry
OSMAN AYDOĞAN	2023	Polisomnografi işaretleri kullanılarak yapay sinir ağları ve uyarlamalı sinirsel bulanık mantık sistemi ile uyku ve uyku apnesinin skorlanması Sleep and sleep apnea scoring with artificial neural networks and adaptive-network-based fuzzy inference systems using polysomnography signals	Doktora	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği = Electrical and Electronics Engineering
HASAN ULUTAŞ	2023	Domates hastalıklarının sınıflandırılması için makine öğrenmesi ve derin öğrenme temelli yeni yaklaşımlar	Doktora	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri-Bilgisayar

		New approaches to classification of tomato diseases based on machine learning and deep learning		ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control
AHMET EMRE TAŞER	2023	Çoklu evren, karınca aslanı ve civık mantar optimizasyon algoritmaları ile anten dizi sentezi Antenna array synthesis using multiverse optimizer, ant lion optimizer and slime mold optimization algorithm	Doktora	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği = Electrical and Electronics Engineering
AYDANUR MEŞİNCİGİLLER ÖZÇİFLİKÇİ	2023	UV destekli anodik oksidasyon prosesi ile sulu çözeltilerden diklofenak giderimi Diclofenac removal from aqueous solutions using UV-assisted anodic oxidation process	Yüksek Lisans	Çevre Mühendisliği = Environmental Engineering
İSMAİL ANIL ARDA	2023	Performans parametreleri iyileştirilmiş yeni insansız hava aracı (İHA) tasarımı New unmanned aerial vehicle (UAV) design with improved performance parameters	Yüksek Lisans	Uçak Mühendisliği = Aeronautical Engineering
OZAN KUYUCU	2023	Model jet motorunda jet yakıtına biyoyakıt ilavesinin motor performansına ve emisyonlara etkisinin incelenmesi Investigation of the effect of biofuel addition to jet fuel on engine performance and emissions in model jet engine	Yüksek Lisans	Uçak Mühendisliği = Aeronautical Engineering
HARUN SUNGUR	2023	Sivas ili ve çevresi rüzgâr hızı verilerinin farklı makine öğrenme yöntemleri ile tahmin edilmesi ve karşılaştırılması Forecasting and comparison of Sivas province and surrounding wind speed data using different machine learning methods	Yüksek Lisans	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering
HASAN KARAÇELİK	2023	Dizel, dizel-biyodizel kullanılan bir motorda emme havasına nem ilavesinin performans ve emisyonlara etkisinin deneysel incelenmesi Experimental investigation of the effect of humidity added to intake air on performance and emissions in an engine using diesel, diesel-biodiesels	Yüksek Lisans	Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering
COLLINS ATUGONZA	2023	Comparative numerical analysis and modelling of existing, damaged and restored timber structures Mevcut, hasarlı ve yenilenmiş ahşap yapıların karşılaştırmalı sayısal analizi ve modellenmesi	Yüksek Lisans	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering
ESRA KAYA	2023	Makine öğrenim algoritmaları ile akım verilerinin tahmini	Yüksek Lisans	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering

		The forecasting of flow data with machine learning algorithms		
TEVFİK ERKİN	2023	İmmun plazma algoritması ile insansız hava araçları için sabit irtifa güzergah planlama probleminin çözülmesi Solving fixed altitude route planning problem for unmanned aerial vehicles with immune plasma algorithm	Yüksek Lisans	Uçak Mühendisliği = Aeronautical Engineering
SÜLEYMAN ÖZEN	2023	Endüstriyel robotlarda yapay sinir ağları (YSA) kullanılarak kuvvet-pozisyon analizi Force-position analysis using artificial neural networks (ANN) in industrial robots	Yüksek Lisans	Mekatronik Mühendisliği = Mechatronics Engineering
OĞUZHAN GÖKTAŞ	2023	Manyetik metal organik çerçeve hibriti kullanılarak kadmiyumun katı faz mikroekstraksiyonu Solid phase microextraction of cadmium using magnetic metal organic framework hybrid	Yüksek Lisans	Kimya = Chemistry
DIANA RAAD HAMZAH AL MAMOORI	2023	Influence of corpus luteum and follicular size on hormonal and metabolic composition of ovarian follicular fluid and oocytes in awassi ewes Lokal ivesi koyunlarda ovaryan foliküler sıvı ve oositlerin hormonal ve metabolik kompozisyonu üzerine corpus luteum ve foliküler boyutun etkisi	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
HALİL TOLGA AYVALI	2023	Kaynak robotlarında aksenal tekrarlanabilirlik testleri ve geçerli kılma çalışmaları Welding robot validation studies and axial repeatability tests	Yüksek Lisans	Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering
ONUR METİN MERTASLAN	2023	Investigation of thermohydraulic performance with the use of graphene-iron oxide nanoparticles incorporated pure water-ethylene glycol based hybrid nanofluid and modified helical inserts in a heat exchanger tube Bır ısı değiştiricisi borusunda grafen-demir oksit nanopartikülleri ile oluşturulan saf su-etilen glikol bazlı hibrit nanoakışkan ve modifiye edilmiş helisel iç eleman kullanılmasıyla termohidrolik performansın incelenmesi	Yüksek Lisans	Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering
AISHA ALI AHMED	2023	The effects of age, gender and body condition score on meat quality and blood components of buffaloes Yaş, cinsiyet ve vücut kondüsyon puanının mandaların et kalitesi ve kan bileşenleri üzerine etkileri	Yüksek Lisans	Besin Hijyeni ve Teknolojisi = Food Hygiene and Technology ; Veteriner Hekimliği = Veterinary

				Medicine ; Ziraat = Agriculture
MOHAMMAD MUHIEDDINE	2023	g-C ₃ N ₄ @POLY(HEMA-co-NVP) hidrojel nanokompozitinin sulardaki organik kirleticilerin fotokatalitik gideriminde kullanılması The use of g-C ₃ N ₄ @POLY(HEMA-co-NVP) hydrogel nanocomposite in photocatalytic removal of organic pollutants in waters	Yüksek Lisans	Bilim ve Teknoloji = Science and Technology ; Biyoteknoloji = Biotechnology ; Kimya = Chemistry
MARYAMA KHALIF MOHAMUD	2023	Effects of encapsulated urea and inoculant addition on corn silage quality and gas production parameters Enkapsüle üre ve inokulant ilavesinin mısır silajı kalitesi ve gaz üretim parametreleri üzerine etkileri	Yüksek Lisans	Beslenme ve Diyetetik = Nutrition and Dietetics ; Ziraat = Agriculture
İLAYDA NUR UZGÖREN	2023	Pem elektrolizörlerdeki oksijen oluşum reaksiyonlarında kullanılmak üzere endüstriyel kesici takım atıklarından kompozit anot katalizörü geliştirilmesi The development of composite anode catalyst from industrial cutting tool waste for pem electrolyzers' oxygen evolution reactions	Yüksek Lisans	Enerji = Energy ; Mühendislik Bilimleri = Engineering Sciences
HİLAL GÜLŞEN	2023	Grafen takviyeli nanokompozitlerin mekanik davranışları ve çok ölçekli analizleri Mechanical behaviors and multi-scale analyses of graphene-reinforced nanocomposites	Yüksek Lisans	Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering
CEREN NUR DEMİRTAŞ	2023	Triz matris yönteminin süreç iyileştirmelerinde kullanılması ve örnek bir uygulama Triz matrix method using process improvements and an example application	Yüksek Lisans	Endüstri ve Endüstri Mühendisliği = Industrial and Industrial Engineering
AYLİN TEPECİK	2023	Tarımsal işgücü yapısındaki değişimin kırsal kalkınma üzerindeki etkileri: Nazilli örneği The effects of the change in the agricultural workforce structure on rural development: The case of Nazilli	Yüksek Lisans	Şehircilik ve Bölge Planlama = Urban and Regional Planning
BİRGÜL AKSU	2023	Eser düzeydeki nikelin mikroekstraksiyon ile ayrılması ve zenginleştirilmesi Separation and preconcentration of trace nickel by micro extraction	Yüksek Lisans	Kimya = Chemistry
SELMA AKBURAK	2023	C ₃₂ izomerlerinin ve endohedral yapılarının teorik incelenmesi Theoretical analysis of C ₃₂ isomers and its endohedral structures	Yüksek Lisans	Kimya = Chemistry
AMİNE DEMİR	2023	Mikroekstraksiyon ile eser düzeydeki patent blue V'in ayrılması ve	Yüksek Lisans	Kimya = Chemistry

		zenginleştirilmesi Separation and enrichment of trace levels of patent blue V by microextraction		
MUSTAFA ÜLKER	2023	Makine öğrenmesi yöntemleriyle zaman serilerinde değer tahminleme Value estimation in time series by machine learning methods	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri-Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control
ŞEYDA ATEŞ	2023	Kayseri ilinde tasarım spektral ivme katsayılarının DBYBHY 2007 ve TBDY 2018 yönetmeliklerine göre karşılaştırılması Comparison of design spectral acceleration coefficients according to DBYBHY 2007 and TBDY 2018 regulations in Kayseri province	Yüksek Lisans	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering
GÜLSEREN BOZATOĞRUL	2023	Korungada (<i>Onobrychis viciifolia</i> Scop.) somatik embriyogenesis yoluyla bitki rejenerasyonu çalışmaları Plant regeneration via somatic embryogenesis in sainfoin (<i>Onobrychis viciifolia</i> Scop.)	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
ÇAĞATAY ALBAYRAK	2023	Sürdürülebilir ulaşım sistemleri ve açık ve yeşil alan ilişkisinin pandemi ve dirençlilik açısından değerlendirilmesi Evaluation of the relationship of sustainable transportation systems and open and green areas in terms of pandemic and resilience	Yüksek Lisans	Şehircilik ve Bölge Planlama = Urban and Regional Planning
KÜBRA KALE	2023	Endüstriyel kenevir (<i>Cannabis sativa</i> L.)'de yabancı ot mücadelesi üzerine araştırmalar Researches on weed control in industrial hemp (<i>Cannabis sativa</i> L.)	Doktora	Ziraat = Agriculture