

**FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ BÜNYESİNDE 2017 YILINDA TAMAMLANAN
LİSANSÜSTÜ TEZLER**

Yazar	Yıl	Tez Adı (Orijinal/Çeviri)	Tez Türü	Konu
MARWAN AED KHALAF KHALAF	2017	Morphological, anatomical and molecular studies on some lichens from aegean part of Turkey <i>Türkiye'nin ege bölgesindeki bazı likenler üzerine morfolojik, anatomik ve moleküler çalışmalar</i>	Yüksek Lisans	Biyoloji = Biology
SEVAL ÇOŞKUNÇAY	2017	Gümüş nanopartiküllerin atkestanesi (Aesculus hippocastanum) yaprak özütü ile biyosentezi, biyolojik aktivite ve ilaç salınım özelliklerinin belirlenmesi <i>Biosynthesis of silver nanoparticles using horsechestnut (Aesculus hippocastanum) leaf extract, determination of biologic activities and drug release properties</i>	Yüksek Lisans	Biyoloji = Biology
UMEED MAAROOF ALI SHOSHEN	2017	Sodyum iyon pillerde katot aktif madde olarak kullanılan tabakalı yapıdaki P2-[Na2/3Ni1/3Mn1/2Ti1/6]O2 bileşiğinin elektrokimyasal özelliklerinin iyileştirilmesi <i>Enhancement of electrochemical performance of multiple layer of P2-[Na2/3Ni1/3Mn1/2Ti1/6]O2 as a anode active material for sodium ion batteries</i>	Yüksek Lisans	Kimya = Chemistry
MEHMET GÜNEY	2017	L-momentler yöntemiyle Türkiye'ye ait açık yüzey buharlaşma değerlerinin bölgeselleştirilerek haritalanması <i>Regionalization and mapping of open surface evaporation values of Turkey by l-moments method</i>	Yüksek Lisans	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering
AHMET YILMAZ	2017	Kablosuz haberleşme teknolojisi ile uzaktan hasta takip sistemi <i>Patient monitoring system with wireless communication technology</i>	Yüksek Lisans	Biyomühendislik = Bioengineering
FERHAT KARAGÖZ	2017	Rüzgâr hızı ve yönünün yük hücreleri kullanılarak eşzamanlı olarak ölçülmesi <i>Measurement of wind speed and direction simultanously using load cells</i>	Doktora	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği = Electrical and Electronics Engineering ; Enerji = Energy ; Mekatronik Mühendisliği = Mechatronics Engineering
MEHMET TAHİR UÇAR	2017	Yenilenebilir enerji kaynaklarından rüzgar ve güneş enerjisinin incelenmesi ve Güneydoğu Anadolu bölgesinde	Yüksek Lisans	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği =

		uygulanabilirliğinin analizi <i>Analysis of wind and solar energy in renewable energy resources and applicability in Southeast Anatolia region</i>		Electrical and Electronics Engineering
DİLEK ŞEYMA KIZILCAN	2017	Östrojen bağımlı meme kanserine karşı güçlü aromataz inhibitörleri olarak flavonoidlerin MCET metoduyla 4D-QSAR incelenmesi <i>4D-QSAR investigation with flavonoid MCET method as powerful aromataz inhibites against estrogen-dependent breast cancer</i>	Yüksek Lisans	Kimya = Chemistry
ÜMÜT BORA KARABEL	2017	Atık döküm kumunun bitümlü sıcak karışımlarda kullanılması <i>Use of the waste foundry sand in hot mix asphalt mixtures</i>	Yüksek Lisans	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering
ASMAA MAJEED GHADHBAN AL-AZZAWI	2017	Comparison of free-flow radial-gated ogee spillway for Bahçelik dam <i>Bahçelik barajı için radyal-kapaklı ve serbest-akımlı ogee savakların karşılaştırılması</i>	Yüksek Lisans	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering
ABDULLAH KÜRŞAT AKTAR	2017	Bir meskenin elektrik ihtiyacının rüzgar türbini ve güneş panellerinden oluşan hibrit sistem ile sağlanması <i>Supplying electricity demand of a house with hybrid system which consists wind turbine and solar panels</i>	Yüksek Lisans	Enerji = Energy
UĞUR ÜZEK	2017	Kromatografik yöntemlerle organik patlayıcıların tanımlanması <i>Determination of organic explosives by using chromatographic techniques</i>	Yüksek Lisans	Kimya = Chemistry
FATİH DOĞAN KOCA	2017	CuO, ZnO ve TiO ₂ nanopartiküllerinin Mentha aquatica L. bitkisinin yaprak ekstraktı kullanılarak biyosentezi, karakterizasyonu ve genotoksik etkileri <i>Characterization and genotoxic effects of biologically synthesized CuO, ZnO and TiO₂ nanoparticles using Mentha aquatica L. leaf extract</i>	Doktora	Biyoloji = Biology
YUSUF ERHAN ARSLAN	2017	Yapıştırıcı ile birleştirilmiş tabakalı kompozit çubukların burkulma analizi <i>Buckling analysis of adhesively bonded laminated composite beams</i>	Yüksek Lisans	Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering
EKREM KÜRŞAD DAL	2017	Yapay sinir ağı ve fotometrik yöntemler ile madde tanıma sistemi tasarımı <i>Design of substance identification system with artificial neural network and photometric methods</i>	Yüksek Lisans	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği = Electrical and Electronics Engineering

ABBAS ZUHAIR SALEEM AL- QOSHACHEE	2017	Üç fazlı asenkron motorlarda IE3 verim sınıfına sahip motor tasarımı <i>Design of three-phase asynchronous motors with IE3 efficiency class</i>	Yüksek Lisans	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği = Electrical and Electronics Engineering
OSMAN GÜVEN	2017	Kayseri İli patates (<i>solanum tuberosum l.</i>) yetiştiriciliğinde yabancı otlara karşı kullanılan farklı mücadele yöntemlerinin etkinliklerinin araştırılması <i>Investigation of the effectiveness of different weed control methods used for potato (solanum tuberosum l.) cultivation in Kayseri Province, Turkey</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
UĞUR DEVELİOĞLU	2017	Kayseri İli park ve süs bitkilerinde bulunan coccidae ve diaspididae (hemiptera: coccoidea) familyalarına ait türlerinin saptanması Identification of the families belonging to coccidae and diaspididae (hemiptera: coccoidea) found in Kayseri Province park and ornamental plants	Yüksek Lisans	Biyoloji = Biology
GAZİ BİLAL YILDIZ	2017	Çok amaçlı karma tamsayı optimizasyon problemleri için yeni yaklaşımlar New approaches for multiobjective mixed-integer linear programming problems	Doktora	Endüstri ve Endüstri Mühendisliği = Industrial and Industrial Engineering
HÜLYA ŞEN ARSLAN	2017	Bazı tıbbi aromatik bitki ekstraktlarının fenolik madde içerikleriyle amilaz, glukozidaz ve lipaz enzimleri üzerine etkileri Influences on amylase, glucosidase and lipase enzymes with phenolic substance contents of some medicinal aromatic plant extracts	Yüksek Lisans	Gıda Mühendisliği = Food Engineering
HAVA AYDIN	2017	Karbonil bileşikleri ve çeşitli indol benzeri bileşiklerle pirimidin türevi aminlerin reaksiyonlarının incelenmesi Investigation of reactions of pyrimidine derivatived amines with the carbonyl compounds and various indole analogues	Yüksek Lisans	Kimya = Chemistry
ŞEYMA KILINÇKAYA	2017	Denim kumaşlara uygulanan döner şablon kaplama işleminin kumaş özelliklerine etkisinin incelenmesi Examination of the effects of the rotary pattern coating applied to denim fabrics on fabric properties	Yüksek Lisans	Tekstil ve Tekstil Mühendisliği = Textile and Textile Engineering
EDA KARACAOĞLAN	2017	Elektroensefalografi ölçümleri için gümüş (AG) aktif kuru tip pinli elektrot tasarımı Design of silver (AG) active dry with pin	Yüksek Lisans	Biyomühendislik = Bioengineering ; Mühendislik

		electrodes for electroencephalography measurements		Bilimleri = Engineering Sciences
NUH MEHMET OSKAYBAŞ	2017	Kayseri'de faaliyet gösteren bir işletmede satış verileri üzerine veri madenciliği uygulaması Data mining application on sales data in a company operating in Kayseri	Yüksek Lisans	Endüstri ve Endüstri Mühendisliği = Industrial and Industrial Engineering
ERDAL VURAL	2017	Yapısal sağlık izleme ile eski yapıların dinamik parametrelerinin belirlenmesi ve modellenmesi Determination and modeling of dynamic parameters of the old structures with structural health monitoring	Yüksek Lisans	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering
AHMET CEYLAN	2017	Plum pox virus-türkiye izolatlarının tüm genom analizleri ve filogenetik ilişkilerinin belirlenmesi Complete genome analysis and phylogenetic relationship of turkish isolates of Plum pox virus	Doktora	Biyoloji = Biology ; Biyoteknoloji = Biotechnology ; Genetik = Genetics
BURAK ULU	2017	Endüstriyel robotlarda kaynak yörüngesinin analizi ve kontrolü Analysis and control of weld seam trajectory on the robot manipulators	Yüksek Lisans	Mekatronik Mühendisliği = Mechatronics Engineering
MOHAMMED ABDULKAREEM KHALAF KHALAF	2017	Kısmen açık kapak hali için radyal kapaklı ogee savakların debi katsayılarının karşılaştırılması Comparison of discharge coefficients for partially-opened radial-gated ogee spillways	Yüksek Lisans	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering
TOLGA KAYNAK	2017	Nesne tabanlı sınıflandırma yöntemlerinin karşılaştırılması Comparison of object based classification methods	Yüksek Lisans	Jeodezi ve Fotogrametri = Geodesy and Photogrammetry
TUĞBA ÇİMENCAN	2017	Nicholson-Bailey modeli ve bazı özellikleri Nicholson-bailey model and some features	Yüksek Lisans	Matematik = Mathematics
EKREM MESUT SU	2017	Raf-1 kinaz inhibitörleri olarak sübtitüe olmuş üreaz üzerine mjet metodunda fukui indisleriyle 4d-qsar analizi 4d-qsar analysis by fukui distribution in mjet method on substitute ureas as raf-1 kinase inhibitors	Doktora	Kimya = Chemistry
SENAN LUAY AL-ANI	2017	Secure network infrastructure enhancement in communications systems İletişim sistemlerinde güvenli ağ araç sisteminin geliştirilmesi	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri- Bilgisayar ve Kontrol = Computer

				Engineering and Computer Science and Control
HUSSEIN ALI RUDAINI	2017	Investigation of damage detection based on vibration and flexibility approaches for structural health monitoring Yapısal sağlık takibinde titreşim ve esneklik matrisi ile hasar tesbitinin incelenmesi	Yüksek Lisans	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering
ERDOĞAN ÇÖÇEN	2017	Malatya dut genetik kaynakları parselinde bulunan dut genotiplerinin fenolojik, pomolojik ve morfolojik karakterizasyonu Phenological, pomological and morphological characteristics of mulberry genotypes in Malatya mulberry genetics resources	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
SEMA KARABEL	2017	Yüze aşılınmış poli (etilen glikol) zincirleri ile metalik nanopartiküller arasındaki etkileşimlerin incelenmesi Investigation of the interaction between metallic nanoparticles and end-grafted poly(ethylene glycol) chains	Yüksek Lisans	Metalurji Mühendisliği = Metallurgical Engineering
GÜLHANIM TÜRKMEN	2017	Bodur elma bahçelerinde yabancı otlarla mücadelede farklı örtücü bitkilerin kullanım özelliklerinin araştırılması Investigation of the use properties of different cover crops in weed control in dwarf apple orchards	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
HAIDER DHEYAA ABDULJABBAR	2017	An accident detection system based on multipath routing protocol for VANET VANET için çok yollu yönlendirme protokolü temelli kaza tespit sistemi	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri- Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control
SELİN BABACAN	2017	Fırınlanmış ve kızartılmış kırmızı mercimek cipsi üretim şartlarının optimize edilerek fizikokimyasal, duyu ve biyoaktif özelliklerinin belirlenmesi Determination of physicochemical, sensory and bioactive properties by optimizing production conditions of baked and fried red lentil chips	Yüksek Lisans	Gıda Mühendisliği = Food Engineering
ZEHRA BÜŞRA AZİZOĞLU	2017	Bacillus cinsine ait yerel bakteri izolatlarında kitinaz genlerinin taranması ve bu izolatların antifungal aktivitelerinin araştırılması	Yüksek Lisans	Biyoloji = Biology

		Screening of chitinase genes from local Bacillus isolates and testing their antifungal activity		
MEBROUK MEKAOUSSİ	2017	Evaluation, characterization and engine performance of complementary fuel blends of butanol-biodiesel-diesel blends from aleurites moluccanus as potential alternative fuels for ci engines Dizel motorlar için alternatif yakıt olarak aleurites moluccanus'den üretilmiş biyodizelin, bütanol-biyodizel-dizel karışımlarının karakterizasyonu ve motor performansının değerlendirilmesi	Yüksek Lisans	Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering
EVİRİM ÖZRAHAT	2017	Bir ısıtıcı ve bir termal enerji deposu olarak beton kolonların termal ve mekanik performansının araştırılması Investigation of thermal and mechanical performance of the concrete columns as a thermal energy storage medium and a heater	Doktora	Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering
MUSTAFA ÇIRKA	2017	Applying classification methods on traffic dataset Trafik verisi üzerinde sınıflandırma yöntemlerinin kullanılması	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri- Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control
İBRAHİM UYANIK	2017	Organize sanayi bölgesi atıksularının membranlı arıtma sistemleriyle yeniden kullanılabilirliğinin araştırılması Investigation of reusability of organized industrial zone wastewater with membrane treatment systems	Doktora	Çevre Mühendisliği = Environmental Engineering
ALİ MERT	2017	Büyükşehir belediyesi sınırları içinde kalan kırsal yerleşimlerin mekânsal sorunları ve kırsal yerleşme planlaması için bir kavramsal çerçeve önerisi; 'Kayseri örneği' Remaining in the municipality of limitsspatial problems and rural settlementplanning for a rural settlement conceptual framework proposal;Kayseri example	Yüksek Lisans	Şehircilik ve Bölge Planlama = Urban and Regional Planning
NECATİ ÇETİN	2017	Pülverizatör memelerinde püskürtme açısı ve akış düzgünlüğünün görüntü işleme operasyonu ile belirlenmesi Determination of spraying angle and flow evenness in pulverizator noozles by image porcessing operation	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture

NESLİHAN HALICI	2017	İkinci mertebeden diferensiyel denklemler için salınımlılık kriterleri Oscillation criteria for second order differential equations	Yüksek Lisans	Matematik = Mathematics
AHMET ÖZBAYRAK	2017	Betonarme yapılardaki döşeme süreksizliklerinin deprem davranışına etkisinin incelenmesi Investigation of the effect of slab discontinuities on earthquake behavior in reinforced concrete structures	Doktora	Deprem Mühendisliği = Earthquake Engineering ; İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering
İBRAHİM ŞAFAK	2017	Vakum tüplü parabolik yansıtıcı güneş kollektörleri ile döşemeden ısıtmanın deneysel incelenmesi An experimental investigation of the floor heating with parabolic reflector vacuum tube solar collectors	Yüksek Lisans	Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering
HAIDER MAHMOOD MOHAMMED AL JAAFER	2017	Investigation of solid oxide fuel cells electrolyte (Bi ₂ O ₃) _{1-x-y-z} (Gd ₂ O ₃) _x (Tb ₄ O ₇) _y (Sm ₂ O ₃) _z	Yüksek Lisans	Fizik ve Fizik Mühendisliği = Physics and Physics Engineering
AHMET KESKİN	2017	Cas ob5 oymağındaki değişen yıldızlar ve alan yıldızlarının fotometrik incelenmesi Photometric analysis of variable stars and field stars from cas ob5	Yüksek Lisans	Astronomi ve Uzay Bilimleri = Astronomy and Space Sciences
ALI JASIM MOHAMMED AL-BAYATI	2017	A cfd based analysis of thermal performance for spherical capsules used in ice storage systems Buz depolama sistemlerinde kullanılan küresel kapsüller için ısı performansı bir cfd tabanlı analizi	Yüksek Lisans	Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering
ANAS MALIK ISMAEEL	2017	Computer aided solution of in plane loaded frame system using elastic curve approach Düzleminde yüklü çerçevelerin elastik eğri yaklaşımı ile bilgisayar yardımıyla çözümü	Yüksek Lisans	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering
ELİF KARAGÖZ	2017	Metil 2 amino 5 bromobenzoat molekülünün yapısının titreşim spektroskopisi yöntemiyle deneysel ve teorik olarak incelenmesi Analysing the structure of metil 2 amino 5 bromobenzoat molecule theoretically and experimentally with the vibrational spectroscopy method	Yüksek Lisans	Fizik ve Fizik Mühendisliği = Physics and Physics Engineering
ALI ABDULHUSSEIN KRAIDI	2017	Dolgu duvarlı çerçevelerin hasır donatı ile güçlendirilmesinde, çerçeve ankraj çapının değişiminin bölme duvarlı çerçeve güçlendirmesine etkisinin deneysel araştırılması	Yüksek Lisans	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering

		In the infilled frames with mesh wire experimental investigation of the influence of variation of frame anchorage on strengthening of frames		
ALI IHSAN NAJI AL-HUSSEIN	2017	Optimization of patch antennas for next generation mobile communication systems Gelecek nesil mobile haberleşme sistemleri için yama anten optimizasyonu	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri- Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control
SEDANUR YİNANÇ	2017	Organik rankine çevrimi kullanılarak biyogaz tesisi atık ısısından elektrik enerjisi elde edilmesi Electricity generation from biomass plant waste heat using organic rankine cycle	Yüksek Lisans	Enerji = Energy
MUSTAFA ABDULKAREEM SALMAN SALMAN	2017	Impact of ethanol induced oxidative stress on follicular and uterine cells in female reproductive system	Yüksek Lisans	Biyoloji = Biology
MUSTAFA ÖZDEN	2017	Farklı açıklık oranlarına sahip Naca4412 kanat profili etrafındaki akışın deneysel ve sayısal incelenmesi Experimental and numerical investigation of flow in NaCa4412 wing profile with different aspect ratio	Yüksek Lisans	Enerji = Energy
MUNTASSER AHMED MOSLEH	2017	Tow-Thomas süzgeç tasarımının incelenmesi Tow-Thomas filter design investigation	Yüksek Lisans	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği = Electrical and Electronics Engineering
BETÜL KAŞAĞICI	2017	Kayseri'de caddelerde ve hassas bölgelerde gürültü kirliliğinin tespit edilmesi Determination of noise pollution in streets and sensitive areas in Kayseri	Yüksek Lisans	Çevre Mühendisliği = Environmental Engineering
ÖZLEM AKAR	2017	Antalya ilinde üreticilerin pestisit kullanımı ve seçimindeki eğitim ve bilgi düzeyi ile çevresel duyarlılıklarının araştırılması Training and knowledge of farmers in antalya province about pesticide use and their environmental awareness levels	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
MUSTAFA MAZİN TALIB AL-ANBAGI	2017	Değişken kesitli elemanlardan oluşan taşıyıcı sistemlerin sonlu elemanlar metodu ile dinamik parametrelerin belirlenmesi Identification of dynamic parameters of structural systems consisted of members	Yüksek Lisans	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering

		with varying cross sectional area by finite element method		
HADEEL MOHSIN IBRAHİM AL- TAMEEMİ	2017	Development of a computer adaptive testing (cat) software Bilgisayar uyarlamalı test yazılımının (cat) geliştirilmesi	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri- Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control
ALAEDDİN TÜRKMEN	2017	Yöresel peynirlerden izole edilen laktik asit bakterilerinin real-time PCR yüksek çözünürlüklü erime (RT-PCR-HRM) analizi ile karakterizasyonu Characterization of lactic acid bacteria isolated from traditional cheeses with real-time PCR high resolution melting (RT-PCR-HRM) analysis	Yüksek Lisans	Biyoteknoloji = Biotechnology ; Gıda Mühendisliği = Food Engineering ; Mikrobiyoloji = Microbiology
OSMAN TOPAN	2017	Sonlu permütasyon grupları Finite permutation groups	Yüksek Lisans	Matematik = Mathematics
EMRE YAVUZ	2017	Nano metal oksit ve grafen bazlı kompozitlerin sentezi, karakterizasyonu ve eser elementlerin katı faz ekstraksiyonu ile zenginleştirilmesinde kullanılması Synthesis, characterization of nano metal oxide and graphene based composites and their use for preconcentration of trace elements by solid phase extraction	Doktora	Kimya = Chemistry
RECEP BALBAY	2017	Tek çanak radyo teleskop kalibrasyon teknikleri Single dish radio telescope calibration techniques	Yüksek Lisans	Astronomi ve Uzay Bilimleri = Astronomy and Space Sciences
KUTLU ÇEVİK	2017	Palm yağı ve fraksiyonlarının püskürtmeli kurutucu ile mikroenkapsülasyonu Microencapsulation of palm oil and its fractions by spray drying	Yüksek Lisans	Gıda Mühendisliği = Food Engineering
HATİCE KÜBRA HASNALÇACI	2017	Bir konfeksiyon işletmesinde üretim hattı dengeleme ve işletme risk analizi Assembly line balancing and operational risk analysis in a clothing company	Yüksek Lisans	Tekstil ve Tekstil Mühendisliği = Textile and Textile Engineering
MUSTAFA MAHMOOD HAMZA HAMZA	2017	Network protocols and performance analysis of mpls (multiprotocol label switching) with traffic engineering Ağ protokolleri ve mpls (çok protokollü etiket anahtarlama) ile trafik mühendisliği performans analizi	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri- Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and

				Computer Science and Control
RASHA IRFANULDEN ABDULHADI QAHRAMAN	2017	Effects of different organic fertilizers on some important parameters of cherry tomato cultivars Farklı organik gübrelerin kiraz domates çeşitlerinin bazı önemli parametreleri üzerine etkileri	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
YUSUF BAYINDIR	2017	Malatya'nın Pötürge ve Doğanyol ilçelerindeki armut (Pyrus communis L.) genotiplerinin seleksiyonu Selection of pear (Pyrus communis L.) genotypes located in Pötürge and Doğanyol district of Malatya	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
HAYDER ABDULRIDHA NAYYEF	2017	The use of metaheuristic optimization method for node localization in wireless sensor networks Kablosuz sensör ağları için bir düğüm konumunda sezgi üstü optimizasyon yönteminin kullanımı	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri- Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control
EKHLAS ISSA AZA KHAN AZA KHAN	2017	Investigation of the energy efficiency factors for photovoltaic systems in concentrated solar power plants Güneş enerji santrallerinde fotovoltaik sistemler için enerji verimlilik faktörlerinin incelenmesi	Yüksek Lisans	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği = Electrical and Electronics Engineering
NURİ KAPUCU	2017	Kuvvetlendir ve aktar işbirlikli iletim tekniğini kullanan DS-CDMA sistemlerinin sönümlü kanallardaki başarımlarının ifadelerinin türetilmesi Derivation of performance expressions for amplify-and-forward cooperative DS-CDMA systems over fading channels	Doktora	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği = Electrical and Electronics Engineering
WATBAN KHALID FAHMI AL-TEKREETI	2017	The modeling and simulation for vibration of steam turbine shaft Buhar türbin shaftı titreşimi için modelleme ve simülasyon	Yüksek Lisans	Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering
ESRA KURUM	2017	Biyomedikal sektörü rekabet gücü istatistiksel analizi: Türkiye örneği Statistical analysis for biomedical sector competitiveness power: sample of Turkey	Yüksek Lisans	Biyoistatistik = Biostatistics
OKTAY MUSA KAYIRGA	2017	Yığma yapıların deprem davranışının analitik ve deneysel olarak belirlenmesi Determination of earthquake behaviour of masonry building via analytical and experimental study	Doktora	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering

MEHMET PARLAK	2017	Kolun biyomekanik modelinin oluşturulması ve dinamik analizi Biomechanical modelling and dynamic analysis of the arm	Doktora	Biyomühendislik = Bioengineering ; Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering ; Mühendislik Bilimleri = Engineering Sciences
FATMA BETÜL ÖZEN	2017	Tribolium confusum J. du. val (kıрма biti)'a uygulanan malathion ve deltamethrin pestisitlerin asetilkolinesteraz temelli amperometrik biyosensörle saptanması Detection of malathion and deltamethrin pesticides from Tribolium confusum (J. du. Val) by using acetylcholinesterase based amperometric biosensor	Yüksek Lisans	Biyoloji = Biology
AHMED KHALEEL ABDULRAHMAN ABDULRAHMAN	2017	Ayrık kosinüs dönüşümü ve ayrık dalgacık dönüşümü tabanlı gri-seviye ve renkli resim damgalama yöntemlerinin geliştirilmesi Development of discrete cosine transform and discrete wavelet transform based gray-level and color image watermarking methods	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri- Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control
HATİCE KATİP	2017	İki amaçlı p-adü medyan problemi ve bir uygulama Biobjective p-hub median problem and an application	Yüksek Lisans	Endüstri ve Endüstri Mühendisliği = Industrial and Industrial Engineering
SÜLEYMAN GÖKMEN	2017	Mantı üretiminde geleneksel yöntemle alternatif olarak infrared, ultraviyole-c ve vakum uygulamaları Using infrared, ultraviolet-c and vacuum drying methods as alternative to conventional method applications of stuffed pasta (manti)	Doktora	Gıda Mühendisliği = Food Engineering
AYŞEGÜL BOZDOĞAN	2017	Kapalı döngü tedarik zinciri ağı tasarımında etmen tabanlı sistemlerin kullanımı Use of agent based systems in closed loop supply chain network design	Yüksek Lisans	Endüstri ve Endüstri Mühendisliği = Industrial and Industrial Engineering
MELEK DÜLGER	2017	Sıcak yıldız tayflarından elde edilmiş cno bolluklarının kütle aktarmış çift sistemlerle karşılaştırılması The comparison of cno abundances	Yüksek Lisans	Astronomi ve Uzay Bilimleri = Astronomy and Space Sciences

		from hot stars spectra with mass transferred binary systems		
ABDULLAH KEKÜL	2017	Derin temel kazısında alternatif çözümler:Sivas Kültür Merkezi binası örneği Alternative solutions in deep foundation excavation: Sivas Cultural Center sample	Yüksek Lisans	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering
ABDUL-QUDDUS BAYUKO ABUBAKAR	2017	Genotypic differences in nitrogen efficiency of some selected local maize varieties of Ghana Gana'nin bazı seçilmiş yerli mısır çeşitlerinin azotun verimliliğinde genotipik farklılıkların belirlenmesi	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
MURAT KORKMAZ	2017	Genel lineer gruplar kullanılarak yapılan kriptosistem Cryptosystem using general linear groups	Yüksek Lisans	Matematik = Mathematics
TAYFUN ÖZMEN	2017	Bir iplik üretim tesisinde nitelik seçimi ve sınıflandırma ile iplik kalitesinin belirlenmesi Determining the yarn quality by feature selection and classification in a yarn production facility	Yüksek Lisans	Endüstri ve Endüstri Mühendisliği = Industrial and Industrial Engineering
DERYA ALTINTOP	2017	Görünüş tabanlı yüz tanıma yöntemlerinde verimliliği artırmak için öznelik seçimi Feature selection to improve efficiency in appearance based face recognition method	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri- Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control
OĞUZHAN AHMET ARIK	2017	Bulanık ortamda bozulma ve öğrenme etkileri altında çok amaçlı paralel makine çizelgeleme problemleri Multi objective parallel machine scheduling problems under effects of learning and deterioration in fuzzy environment	Doktora	Endüstri ve Endüstri Mühendisliği = Industrial and Industrial Engineering
SARA BULUT	2017	Açık yıldız kümelerine ait temel ve yapısal parametrelerin belirlenmesi Determination of the fundamental and structural parameters of open star clusters	Yüksek Lisans	Astronomi ve Uzay Bilimleri = Astronomy and Space Sciences
MARUF GÖGEBAKAN	2017	Karma dağılım modelleri kullanılarak çok değişkenli veride grup yapılarının belirlenmesi, ayrıştırılması, kümelenmesi ve sınıflandırılması Determination of group structures in multivariate data, discrimination, clustering and classification using mixture distribution models	Doktora	Matematik = Mathematics

ISSRA KUDAM AZIZ AL-ZAIDI	2017	Nano sio2 - aerojel katkılı süper ısı yalıtım özelliğine sahip beton blok üretim The production of concrete blocks with thermal super insulation property by addition of nano sio2-aerojel	Yüksek Lisans	Mühendislik Bilimleri = Engineering Sciences
SEMİH AKSOY	2017	Üç kanatlı dikey eksenli rüzgar türbin performansının sayısal incelenmesi Numerical investigation for the performance of vertical axis wind turbine with three blades	Yüksek Lisans	Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering
ABDURRAHİM TANŞU	2017	Yakıt pili teknolojisinin raylı sistemlere entegre edilmesinin sayısal olarak incelenmesi Numerical examination of fuelcell technologies integration to railway systems	Yüksek Lisans	Enerji = Energy
ESER ÖZENGİZ	2017	3b yazıcının mks sbase v 1.3 kullanılarak internet üzerinden kontrolünün incelenmesi Investigation of 3d printer by using mks sbase v 1.3 terms of control on the internet	Yüksek Lisans	Endüstri Ürünleri Tasarımı = Industrial Design
MUQDAD KHAMEES HAMEED AL-JANABI	2017	Numerical investigation of heat transfer enhancement on the effect of adding (AL2O3) nanoparticles to water flow in a horizontal tube inserted pentagon rings Boru içi akışta suya (AL2O3) nano partikül takviyesi ve beşgen kesitli halka elemanlar yerleştirilmesi ile ısı transferini iyileştirilmesinin sayısal olarak incelenmesi	Yüksek Lisans	Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering
NİSA ÜLGEN	2017	Türkiye'de üretilen özel balların biyoaktif özellikleri Bioactive properties of medical honeys in Turkey	Yüksek Lisans	Biyoteknoloji = Biotechnology ; Ziraat = Agriculture
AYTAÇ ONUR	2017	Multiband spektroskopik uygulamaları için plazmonik mükemmel soğurucular Plasmonic perfect absorbers for multiband spectroscopy applications	Yüksek Lisans	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği = Electrical and Electronics Engineering
AYMEN ALI MOHAMMED	2017	Computer aided solution of two-dimensional truss systems under temperature changes using the elastic curve approach Elastik eğri yaklaşımı ile iki boyutlu kafes sistemlerin sıcaklık değişimi altında bilgisayar yardımıyla çözümü	Yüksek Lisans	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering
ODIA AKRAM TALAB	2017	Measuring network performance parameters of common routing protocols for wireless sensor networks Kablosuz algılayıcı ağlar için yaygın	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri- Bilgisayar ve

		yönlendirme protokollerinin ağ performans parametrelerinin ölçümü		Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control
ALI MAWLOOD IBRAHİM	2017	Investigating the mechanical and microstructure properties of Al-5Zn-2.5Mg alloys obtained by melt -spinning technique	Yüksek Lisans	Fizik ve Fizik Mühendisliği = Physics and Physics Engineering
BASHEER NEAMAH ABED	2017	Dolgu duvarlı çerçevelerin hasır donatı ile güçlendirilmesinde, duvar düzlemine dik ankraj çapı değişiminin bölme duvarlı çerçeve güçlendirmesine etkisinin deneysel araştırılması In strengthening of infill walls with reinforcement wire mesh, the experimental investigation of the effect of variation in anchorage diameter orthogonal to wall plane on the wall strengthening procedure	Yüksek Lisans	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering
ÖMER ŞAKİR İPEK	2017	Tarihi yapıların onarım teknikleri ve depremsellik yönünden incelenmesi Repair techniques of historical structure and investigation regarding of seismicity	Yüksek Lisans	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering
ABDURRAHMAN ER	2017	İki zamanlı bir dizel motorun turboşarjlı bir motora dönüştürülmesi ve motor performansının deneysel incelenmesi Conversion of a two stroke diesel engine to a turbocharger engine and experimental investigation of engine performance	Yüksek Lisans	Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering
MERVE ÖZYÜREK	2017	Kurutulmuş çözünürü damıtık tahıl daneleri (ddgs) içeren broiler rasyonlarına esansiyel yağ ve vitamin e ilavesinin performans, karkas özellikleri, antioksidant aktivite, bağırsak mikroflorası ve kısa zincirli yağ asitleri üzerine etkileri Effects of dried distilled grains with soluble (ddgs) and essential oil and vitamin e supplementation on performance, carcass characteristics, antioxidant activity, gut microflora and short chain fatty acids on broilers	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
HATİCE ARSLANTAŞ	2017	Bulanık mantık ile kablosuz vücut alan ağlarında yönlendirme metodunun geliştirilmesi Development of routing methods in wireless body area with fuzzy logic	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri- Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and

				Computer Science and Control
YAKUP EMRE GÜNEŞ	2017	Kablosuz haberleşme uygulamaları için cpw beslemeli düzlemsel anten tasarımı Cpw fed planar antenna design for wireless communication applications	Yüksek Lisans	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği = Electrical and Electronics Engineering
İPEK ADEVİYE UYSAL	2017	Pet şişelerde performans artırılması amacıyla gerdirme şişirme kalıplama proses parametrelerinin optimizasyonu Optimisation of stretch blow moulding process parameters to increase performance in pet bottles	Yüksek Lisans	Mühendislik Bilimleri = Engineering Sciences
EBUBEKİR KAYA	2017	Adaptif ağ tabanlı bulanık çıkarım sistemleri (anfis)'nin yapay arı koloni algoritması ile eğitilmesi Adaptive network based fuzzy inference system (anfis) training by using artificial bee colony algorithm	Doktora	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri- Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control
MEHMET YALÇIN	2017	Dairesel sargılı aksenal akıllı senkron jeneratörün savonius rüzgar türbinine uygulaması Savonius wind turbine application of an axial flux synchronous generator with circular winding	Yüksek Lisans	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği = Electrical and Electronics Engineering
İNCİ GÜLEYÜPOĞLU	2017	Tekrarlı yıkamanın seçilmiş örme kumaşların termofizyolojik konfor özellikleri üzerine olan etkisinin incelenmesi Investigation of the effect of repeated washing on the thermophysiological comfort properties of selected knitted fabrics	Yüksek Lisans	Tekstil ve Tekstil Mühendisliği = Textile and Textile Engineering
GÜLSEREN KESKİN	2017	Kısıtlı sulama koşullarında kavunda anaç kullanımının bitkisel gelişime ve verime etkisi Rootstock effect on water use, plant growth and yield of grafted melon under deficit water conditions	Yüksek Lisans	Mühendislik Bilimleri = Engineering Sciences
MIMOON YASEEN SHUKUR	2017	Computer aided solution of in plane frame system subjected to support movements using elastic curve approach Mesnet çökmelerine maruz düzlemsel çerçevelerin elastik eğri yaklaşımı ve bilgisayar yardımıyla çözümü	Yüksek Lisans	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering

ŞULE YARIMÇAM	2017	İnşaat yapım ve yıkım atıklarının geri dönüşümünün kentsel ölçekteki durumunun Kayseri kentinde örnek alan çalışması üzerinden incelenmesi Analysis of construction and destruction debris recycling status at urban scale from a sample field study in Kayseri	Yüksek Lisans	Mimarlık = Architecture
ERDİ YILDIZ	2017	CODESYS tabanlı hareket kontrolcü ile kol profili otomasyon sistemi tasarımı ve gerçekleştirilmesi Designing of arm profile automation system with CODESYS based motion control and implementation	Yüksek Lisans	Mekatronik Mühendisliği = Mechatronics Engineering
FATMA BURCU BATUKAN	2017	Korumada taşıma yönteminin kültürel hafızaya etkisinin Kayseri örneği üzerinden irdelenmesi Analysis of the influence of moving technique for architectural conservation on cultural memory using the case of Kayseri	Yüksek Lisans	Mimarlık = Architecture
MURAT BALCI	2017	Samaryum trioksit, gadolinyum trioksit ve evropiyum trioksit katkılı bizmut trioksit tabanlı elektrolit malzemelerin karakterizasyonu Characterization of bismuth (III) oxide based solid electrolyte materials doped with samarium (III) oxide, gadolinium (III) oxide and europium (III) oxide	Yüksek Lisans	Fizik ve Fizik Mühendisliği = Physics and Physics Engineering
ÜMRAN KÖYLÜ	2017	Arazi kullanım değişiminin iklime olan etkilerinin modellenmesi Modelling the effects of land use changes on climate	Doktora	Jeodezi ve Fotogrametri = Geodesy and Photogrammetry ; İstatistik = Statistics
SÜMEYYE ÇAVDARCI	2017	Geri dönüşüm sektörüne ilişkin sorun alanlarının dematel-gri dematel yöntemiyle önceliklendirilip değerlendirilmesi Evaluation by prioritizing problems related to recycling sector by the dematel-gray dematel method	Yüksek Lisans	Endüstri ve Endüstri Mühendisliği = Industrial and Industrial Engineering
MAHER JASIM MOHAMMED AL-MASHHADANI	2017	Probabilistic dynamic deployment of wireless sensor networks by artificial bee colony algorithm Kablosuz sensör ağı yapay arı kolonisi algoritması tarafından olasılıksal dinamik yerleştirilmesi	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri- Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control