

**FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ BÜNYESİNDE 2018 YILINDA TAMAMLANAN
LİSANSÜSTÜ TEZLER**

Yazar	Yıl	Tez Adı (Orijinal/Çeviri)	Tez Türü	Konu
SENEM AKKOÇ	2018	In vitro cytotoxic activity studies of synthesized benzimidazolium salts <i>Sentezlenen benzimidazolium tuzlarının in vitro sitotoksik aktivite çalışmaları</i>	Doktora	Kimya = Chemistry
YASEMİN AY	2018	Amanos dağlarının güney kesiminin oppoid oribatid akarları (acarı, oribatida, oppioidea) üzerine taksonomik araştırmalar <i>Taxonomic investigations on oppoid oribatid mites (Acari, Oribatida, Oppioidea) from the southern part of the Amanos mountains</i>	Doktora	Biyoloji = Biology
SELÇUK METE	2018	Esnek hesaplama tekniklerine dayalı blok modellerin geliştirilmesi ve başarımlı analizi <i>Development and performance analysis of block models based on soft computing techniques</i>	Doktora	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği = Electrical and Electronics Engineering
İLKER TÖRÜN	2018	Yüksek mekanik dayanımlı saydam süperhidrofobik kaplamaların üretilmesi ve karakterizasyonu <i>Yüksek mekanik dayanımlı saydam süperhidrofobik kaplamaların üretilmesi ve karakterizasyonu</i>	Yüksek Lisans	Metalurji Mühendisliği = Metallurgical Engineering
ŞİNASİ BİNGÖL	2018	Alkali ile aktive edilmiş yüksek fırın cürufu geopolimer harçların mekanik ve durabilite özelliklerinin araştırılması <i>Investigation of mechanical and durability properties of alkali activated blast furnace slag mortars</i>	Doktora	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering
TÜLAY KARSLIOĞLU	2018	Tribolium confusum J. DU. VAL (kırma biti)' un bazı biyolojik özellikleri üzerine probiyotiklerin etkisi <i>Effects of probiotics to some biological properties of Tribolium confusum J. DU. VAL (Coleopteran: Tenebrionidae)</i>	Yüksek Lisans	Biyoloji = Biology
BETÜL AYMAN	2018	Tedarik zincirinde stokların yatay paylaşım ile modellenmesi ve yeni yatay paylaşım yaklaşımları <i>Modeling of inventory in supply chain with lateral transshipment and new lateral transshipment approaches</i>	Doktora	Endüstri ve Endüstri Mühendisliği = Industrial and Industrial Engineering
YUSUF GÖKŞEN	2018	Uçucu külün ve cam tozunun alkali silika reaksiyonu üzerine etkileri <i>The effects of the fly ash and glass powder on alkali silica reaction</i>	Yüksek Lisans	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering

NURİ AÇIK	2018	Püskürtme memelerinin düşük hacimde yüzey kaplama ve damla dağılım düzgünlüğü açısından karşılaştırılması <i>Comparison of spray nozzles for surface coverage and spray uniformity at low application volume</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
SEDA ARIK	2018	İnsansız hava araçlarının optimum şeklinin esnek hesaplama yöntemleri ile belirlenmesi <i>Determination of optimal shape of unmanned air vehicles by soft computing methods</i>	Doktora	Sivil Havacılık = Civil Aviation
ZEHRA TÜLEK	2018	İstant melisa çayı üretimi <i>Instant melissa tea production</i>	Yüksek Lisans	Gıda Mühendisliği = Food Engineering
MEHMET NAZİF MASMANACI	2018	Bluetooth beacon temelli kapalı alan mobil konum tespit ve analiz sistemi geliştirilmesi <i>Development of closed area mobile location detection and analysis system development based on bluetooth beacons</i>	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri- Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control
HİKMET GÖKALP	2018	Olasıyı kuran olanaksız bir mekan: Müze <i>The museum as a heterotopic space constituting the possible</i>	Yüksek Lisans	Mimarlık = Architecture
DERYA ÖZTÜRK	2018	Negatif basınç altındaki polimer çözeltilerin kesişim noktası ve civarında kritik faz davranışları <i>Critical phase behaviours under the negative pressure of the polymer solutions at and near the crossing points</i>	Yüksek Lisans	Fizik ve Fizik Mühendisliği = Physics and Physics Engineering
DİDEM ÇAKIR	2018	Fonksiyonel kademelendirilmiş plakalarda malzeme kompozisyonunun yapay sinir ağı ve genetik programlama ile belirlenmesi <i>Determination of material composition in functionally graded plates by artificial neural network and genetic programming</i>	Yüksek Lisans	Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering
RAMAZAN BAKIR	2018	Birinci ve ikinci ürün çerezlik kabağın (Cucurbita pepo L.) su kullanımı, verim ve kalitesinin belirlenmesi <i>Determination of water use, yield and quality of pumpkin (Cucurbita pepo L.) as first and second crop</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
HACIMURAT DEMİR	2018	Esnek kanatların düşük Reynolds sayılarında kararsız aerodinamiğinin incelenmesi <i>Investigation of unsteady aerodynamics</i>	Doktora	Enerji = Energy

		<i>of flexible wings at low Reynolds numbers</i>		
MÜŞERREF ARSLAN ÖÇSOY	2018	Dna aptamer fonksiyonlu manyetik grafen oksit sentezi ve hedefli fototermaI terapi ile metisilin dirençli Staphylococcus aureus'un öldürülmesi <i>Synthesis of DNA aptamer conjugated magnetic graphene oxide and its use as a photo-thermal agent for killing methicillin-resistant Staphylococcus aureus</i>	Yüksek Lisans	Fizik ve Fizik Mühendisliği = Physics and Physics Engineering
AYDIN SEZGİN	2018	Belediyelerin altyapı tesislerinin enerji ihtiyacının yenilenebilir enerji kaynakları vasıtasıyla temin edilmesi <i>Measurement of energy requirements of the municipal infrastructure facilities by renewable energy sources</i>	Yüksek Lisans	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği = Electrical and Electronics Engineering
SAMED ÖZKAN	2018	Hausdorff ve regüler proximity uzaylar <i>Hausdorff and regular proximity spaces</i>	Doktora	Matematik = Mathematics
FATMA BETÜL KÜNYELİ	2018	Eđitim yapılarının 'esneklik' bağlamında değerlendirilmesi: kayseri örneği <i>Evaluation of school buildings in the context of 'flexibility': its exemplification in kayseri</i>	Yüksek Lisans	Mimarlık = Architecture
İHSAN SERKAN VAROL	2018	Nohut bitkisinde farklı gelişim dönemlerinde uygulanan sulamaların bitki gelişimi, verim ve verim parametreleri üzerine etkisi <i>Effects of irrigations applied at different growth stages on chickpea growth, yield and yield parameteres</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
İBRAHİM EVREN KIBRIZ	2018	Oksazol türevi yeni bileşiklerin sentezi ve çeşitli nükleofillerle reaksiyonları <i>Synthesis of new compounds oxazole derivatives and their reactions with various nucleophiles</i>	Doktora	Kimya = Chemistry
METİN BİRADEROğLU	2018	Kayseri Kadir Has Stadyumu'nda zemin kompaksiyonunun konumsal ve zamansal deđişiminin belirlenmesi <i>Assessment of spatial and temporal variability of ground compaction in the Kayseri Kadir Has Stadium</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
ASLIHAN ADA	2018	Çift tabaka polikarbon ve kiriş sistemi kullanılarak mantar serası oluşturulması <i>Construction of a mushroom greenhouse using the double layer polycarbon and beam system</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
CEYDA CIRIK	2018	Örüntü tanıma yaklaşımı kullanılarak güç sistemlerinde arıza analizi <i>Analysis of power system faults using pattern recognition approach</i>	Yüksek Lisans	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği = Electrical and

				Electronics Engineering
ŞERİFE GENGEÇ BENLİ	2018	Dikkat eksikliği ve hiperaktivite bozukluğu olan çocuklarda dinlenme hali fonksiyonel MR görüntülemenin kliniğe katkısının görüntü işleme teknikleri ile araştırılması <i>Research of clinical contribution of resting state functional MR imaging in children with attention deficit hyperactivity disorder using image processing techniques</i>	Doktora	Mühendislik Bilimleri = Engineering Sciences
MAHMOOD NOAMAN MOHAMMED	2018	FT-IR, UV-VIS, TGA, DSC characteristics, engine and emissions performance of complementary butanol-diesel blends with hemp (Cannabis sativa L.) methyl ester <i>Hemp metilester bütanol ve dizel karışımının motor ve emilasyon oranlarının performansının değerlendirilmesi ve karışımın FT-IR, UV-VIS, TGA, DSC özelliklerinin belirlenmesi</i>	Yüksek Lisans	Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering
TUĞÇE ÇETİNKAYA KENCER	2018	Tarihi çevrede çağdaş ek bağlamında Germir Surp Stephanos Kilisesi restorasyon çalışması <i>In the context of the historical context to contemporary approach Germir Surp Stephanos Church restoration study</i>	Yüksek Lisans	Mimarlık = Architecture
ANIL MEHMET BALTACI	2018	Oğulotu (Melissa officinalis) bitkisinde meristem ve somatik embriyo kültürlerinden sentetik tohum elde etme olanakları <i>Synthetic seed production possibilities from meristem and somatic embryo in lemon balm (Melissa officinalis)</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
ONUR TEKOĞLU	2018	Kışlık üst giysiler için tavuk tüyü liflerinden ısı yalıtım amaçlı tekstil yüzeyi geliştirilmesi <i>Developing textile surface from the chicken feather fibers for heat insulation of the winter top clothes</i>	Doktora	Tekstil ve Tekstil Mühendisliği = Textile and Textile Engineering
EMRAH ÇELİK	2018	Polipropilen liflerinin dokuma kumaş yapılarındaki fiziksel performansının incelenmesi <i>Investigation of physical performance of polypropylene fibers in woven fabrics</i>	Yüksek Lisans	Tekstil ve Tekstil Mühendisliği = Textile and Textile Engineering
ŞERİFE FURTANA	2018	Metal hipofosfitler kullanılarak pamuklu kumaşların güç tutuşurluk özelliklerinin iyileştirilmesi ve nanobileşikler ile sinerjik etkileşiminin incelenmesi <i>Improvement the flame retardant cotton</i>	Yüksek Lisans	Tekstil ve Tekstil Mühendisliği = Textile and

		<i>fabrics using metal hypophosphite compounds and investigation the synergistic interaction with nanoparticles</i>		Textile Engineering
HASAN CAN METE	2018	CTP çubuklar içinde sp ³ kimya yapısındaki plastik modellerin kullanılmasıyla konstrüksiyon imalatı ve otomobil gölgeliği <i>Construction and automobile shade by using plastic models of sp³ chemistry CTP bars</i>	Yüksek Lisans	Kimya = Chemistry
ŞEHRİ ÇATALCA	2018	Ekran baskılı grafen elektrotlar kullanılarak pestisitlerin amperometrik biyosensörlerle tespiti <i>Detection of pesticides by using amperometric biosensor based on screen printed electrodes</i>	Yüksek Lisans	Biyoloji = Biology
SELİM SOYLU	2018	Tip 1 diyabet hastaları için yapay pankreas sisteminde kontrol yöntemlerinin geliştirilmesi <i>Development of control methods in artificial pancreas system for patients with type 1 diabetes</i>	Doktora	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği = Electrical and Electronics Engineering
MEHMET BİLİM	2018	Çöz ve aktar işbirlikli iletişim teknikleri kullanan serpiştirme bölmeli çoklu erişim sistemlerinin performans analizi <i>Performance analysis of interleaved-division multiple access systems using decode-and-forward protocol</i>	Doktora	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği = Electrical and Electronics Engineering
ALİ YILMAZ	2018	Karma spin-3/2 ve spin-5/2 ising sisteminin dinamik manyetik özelliklerinin glauber geçiş oranları temelli etkin alan teorisi ile incelenmesi <i>The dynamic magnetic properties of a mixed spin-3/2 and spin-5/2 ising system have been studied by using effectivefield theory based on glauber type stochastic dynamic</i>	Yüksek Lisans	Fizik ve Fizik Mühendisliği = Physics and Physics Engineering
BÜŞRA CENİKLİOĞLU	2018	5. nesil iletişim sistemleri için OFDM'e alternatif yeni OFDM tekniklerinin geliştirilmesi <i>Development of alternative new ofdm technologies in OFDM for 5th generation communication systems</i>	Yüksek Lisans	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği = Electrical and Electronics Engineering
SELİM KATIRCI	2018	Sırt-karık mikrohavza yağmur suyu hasadı tekniği altında nohut gelişimi ve verimi <i>Chickpea growth and yield under ridge-furrow microcatchment rainwater harvesting technique</i>	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
LAYTH HUSSEIN ASHOUR ASHOUR	2018	Control of gray mold disease agent Botrytis cinerea on cucumber Cucumis sativus by peppermint Mentha piperita L.	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture

		essential oil mixed nanoparticles <i>Hıyarda(Cucumis sativus L.) kurşuni küf (Botrytis cinerea) hastalığının kontrolü üzerine nane (Mentha piperita) uçucu yağı ve nanopartikül karışımının etkisi</i>		
SERAP BERKTAŞ	2018	Nane (Mentha Piperita L.) distilasyonu sonrası suda çözünen materyalin geri kazanımı ve materyallerin dondurma ve kek üretiminde kullanımı <i>Recovery of water soluble material after peppermint (Mentha Piperita L.) distillation and use of materials in ice cream and cake production</i>	Yüksek Lisans	Gıda Mühendisliği = Food Engineering
BÜŞRA BENLİ	2018	Pirinç kepeği proteinlerinden ultrason ve mikrodalga destekli enzimatik hidroliz yoluyla antihipertansif ve antioksidan hidrolizat üretiminin optimizasyonu <i>Optimization of antihypertensive and antioxidant bioactive hydrolysate production of from rice bran proteins through ultrasound and microwave assisted enzymatic hydrolysis</i>	Doktora	Gıda Mühendisliği = Food Engineering
NURULLAH OKUYAN	2018	Siyah çaylarda mikrohazne termal ekstraktör (μ -CTE) termal desorber (TD) gaz kromatografisi kütle spektrometresi (GC-MS) ile menşey tespiti <i>Determination of origins of the black teas by microchamber thermal extractor (μ-CTE) thermal desorption (TD) gas chromatography mass spectrometry (GC-MS) method</i>	Yüksek Lisans	Besin Hijyeni ve Teknolojisi = Food Hygiene and Technology ; Gıda Mühendisliği = Food Engineering
CEYLAN BOZOĞULLARIN DAN	2018	Web tabanlı yapay arı koloni programlama yazılımının geliştirilmesi <i>Developing web based artificial bee colony programming software</i>	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri- Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control
MAHA JAWAD MOUSA	2018	Extended Pseudo-Quasi metric spaces <i>Genişletilmiş Pseudo Quasi-metrik uzaylar</i>	Yüksek Lisans	Matematik = Mathematics
AHMET EMİN BAKTIR	2018	Sezgisel optimizasyon algoritmaları kullanılarak dinamik ağırlık ölçme sisteminin kimliklendirilmesi <i>System identification of dynamic weighing system with heuristic algorithm</i>	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri- Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and

				Control ; Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri- Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control
AYŞEGÜL MURAT	2018	Obez ve obez olmayan fare modellerinde adipoz doku orjinli mezenkimal kök hücrelerin senesense olan yatkınlıklarının belirlenmesi <i>Determination of senescence susceptibilities of adipose tissue- originated mesenchymal stem cells from obese and non-obese mouse models</i>	Yüksek Lisans	Biyoloji = Biology
MEHMET HORZUM	2018	Endüstriyel artık olan elma posasından diyet lifi üretimi optimizasyonu ve partikül boyutun teknolojik özelliklere etkisi <i>Optimization of dietary fiber production from apple pomace, which is an industrial waste, and the effect of particle size on technological properties</i>	Yüksek Lisans	Gıda Mühendisliği = Food Engineering
EBUBEKİR BAYDİLLİ	2018	Kayseri çinko-kurşun üretim tesisleri atıklarının yol dolgu ve üstyapı tabakalarında kullanımı The usage of Kayseri zinc-lead production plants wastes in road embankments and superstructure layers	Yüksek Lisans	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering
HAMİT ÜVEZ	2018	PP/PLA/CF/elvaloy kompozitlerin yapısal, mekanik ve tribolojik özelliklerinin incelenmesi Investigation of structural, mechanical and tribological properties of PP/PLA/CF/elvaloy composites	Yüksek Lisans	Mühendislik Bilimleri = Engineering Sciences
MUHAMMED RAŞİT KARTAL	2018	Elektrikli araçlarda kullanılan farklı batarya ve elektrik motorlarının sürüş çevrimlerine göre performans analizi Performance analysis according to driving cycles of different battery and electric motors used in electrical vehicles	Yüksek Lisans	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği = Electrical and Electronics Engineering ; Enerji = Energy
ESAT DOĞANCI	2018	Farklı su kabağı (<i>Lagenaria siceraria</i>) genotiplerinin azot etkinlik bakımından agronomik, fizyolojik ve morfolojik karakterizasyonu ve karpuz anaçlık potansiyellerinin belirlenmesi Agronomical, physiological and morphological characterization of some	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture

		selected bottle gourd (<i>Lagenaria siceraria</i>) genotypes for nitrogen efficiency and rootstock potential for watermelon		
FURKAN DEMİRBAŞ	2018	Geri kazanım tesisinde karbon ayak izinin değerlendirilmesi Evaluation of carbon footprint in recycling plant	Yüksek Lisans	Çevre Mühendisliği = Environmental Engineering
ŞAFAK GÜZEL	2018	Ergonomik ems (elektro kas uyarım) sistemi ile diyabetik polinöropati ağrı etkilerinin azaltılması Reduction of diabetic polyneuropathy pain effects using an ergonomic ems (electrical muscle stimulation) system	Yüksek Lisans	Mekatronik Mühendisliği = Mechatronics Engineering
NİMET KORKMAZ	2018	Nöromorfolojik merkezi desen üreteçleri'nin gerçekleştiriminde alternatif model ve donanım yaklaşımları Alternative models and hardware approaches for the realization of the neuromorphic central pattern generators	Doktora	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği = Electrical and Electronics Engineering
ÖZGÜR ÖZMEN	2018	Beta türleri olan Beta Vulgaris Var. saccharifera, Beta vulgaris Var. rapacea ve Beta vulgaris Var. cicla arasında somatik hibridizasyon ve protoplast kültürü Somatic hybridization and protoplast culture between Beta Vulgaris Var. saccharifera, Beta vulgaris Var. rapacea and Beta vulgaris Var. cicla with beta varieties	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
BURAK KARAKAYA	2018	Rüzgar hızlarındaki anlık değişimlerin kanat aerodinamik performansına etkisinin incelenmesi Investigation of effects of instantaneous changes in wind speeds on aerodynamic performance of the blade	Yüksek Lisans	Enerji = Energy
ÖZGE KILIÇ	2018	Lactobacillus cinsi bakterilerin tanımlanmasına yönelik yöntem geliştirilmesi Development method for identification of Lactobacillus species bacteria	Yüksek Lisans	Gıda Mühendisliği = Food Engineering
GÜL AKPINAR EROL	2018	Şev stabilitesi probleminin teorik ve uygulamalı olarak araştırılması: Bakırdağ heyelanı vaka analizi Theoretical and practical research of slope stability: A case study of Bakırdağ landslide	Yüksek Lisans	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering
BÜLENT KURT	2018	Tahmin yöntemleri ile uçak verilerinin işlenmesi Processing of aircraft data by estimation methods	Doktora	Sivil Havacılık = Civil Aviation

HAKAN DURAN	2018	Sezgisel algoritmalar ile biyomedikal görüntü analizi Biomedical image analysis by using heuristic algorithms	Yüksek Lisans	Mekatronik Mühendisliği = Mechatronics Engineering
ZAID OSAMAH ALZORQI	2018	Integrated binary artificial bee colony algorithm with NAİVE bayesian classifier for network intrusion detection system Ağ saldırı tesbit sistemi için NAİVE bayes sınıflandırıcı ile yapay arı koloni algoritmasının birlikte kullanımı	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri- Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control
VOLKAN GÖREKE	2018	Ultrasonik görüntülerden bulanık çıkarım kullanarak web tabanlı kitle tespit ve sınıflandırma sistemi Web based mass detection and classification system using fuzzy inference from ultrasonic images	Doktora	Mühendislik Bilimleri = Engineering Sciences
ESEN KARAKUŞ	2018	Binomial ve fark matrisleri yardımıyla tanımlı dizi uzayları Some sequence spaces defined by binomial and difference matrix	Yüksek Lisans	Matematik = Mathematics
SEZER ÇOBAN	2018	Taktik İHA (TİHA) tasarımı, imalatı ve otonom kontrolü Design, manufacturing and autonomous control of tactical unmanned aerial vehicle (TUAV)	Doktora	Sivil Havacılık = Civil Aviation
ERDEM YILDIZ	2018	Dört rotorlu insansız hava aracı tasarımı ve analizi Design and analys multirotor unmanned aerial vehicle	Yüksek Lisans	Havacılık Mühendisliği = Aeronautical Engineering
SÜMEYYE UĞUR BURAN	2018	N-Pirimidin-N'-Aryl üre türevlerinin sentezi ve biyolojik aktivite çalışmaları Synthesis of N-Pyrimidine-N'-Aryl urea derivatives and studies of biological activity	Yüksek Lisans	Kimya = Chemistry
ZEYNEP YAMAN	2018	Minimal uzunluk altında Duffin-Kemmer-Petiau denkleminin lineer potansiyel sistemi için incelenmesi Investigation of the Duffin-Kemmer-Petiau equation with linear potential in the presence of minimal length	Yüksek Lisans	Matematik = Mathematics
CANSET KOÇER BAYKARA	2018	Tahıl torbalama sistemlerinde (SILOBAG) kablosuz algılayıcı ağ (KAA) temelli tahıl durum izleme Wireless network based grain control system design for grain bagging system (SILOBAG)	Yüksek Lisans	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği = Electrical and Electronics Engineering ; Mekatronik Mühendisliği =

				Mechatronics Engineering ; Ziraat = Agriculture
MEHMET BAYSA	2018	Propolisin antipiretik etkisinin belirlenmesi Determination of antipyretic effect of propolis	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
SAFA ABOOD NAMA	2018	Decentralized node clustering and data aggregation using message passing algorithms in wireless sensor network	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri- Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control
MERVE KALKAT	2018	Bazı gümüş n-heterohalkalı karben komplekslerinin teorik analizi Theoretical analysis of some silver-n-heterocyclic carben complexes	Yüksek Lisans	Kimya = Chemistry
MOHAMMED F.IBRAHIM AL-SARRAJ	2018	Privacy protection in social networks Sosyal ağlarda gizliliğin korunması	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri- Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control
HAKAN CANPOLAT	2018	Kayseri çinko-kurşun üretim tesisi atıklarının beton parke taşlarında kullanılması The utilization of Kayseri zinc-lead production plant waste in concrete parquet	Yüksek Lisans	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering
METİN UZUN	2018	İnsansız hava araçlarının aerodinamik performansının geometrik değişiklikler ile iyileştirilmesi Improving the aerodynamic performance of unmanned aerial vehicles via geometric changes	Doktora	Havacılık Mühendisliği = Aeronautical Engineering
ORHAN ÇAVUŞ	2018	Mühendislik tasarım yöntemlerinin incelenmesi ve NC kontrollü taşlama tezgahı tasarımında uygulanması Investigation of engineering design methods and applications in the design of NC controlled grinding machine	Yüksek Lisans	Endüstri ve Endüstri Mühendisliği = Industrial and Industrial Engineering
AYŞE POLAT	2018	6-12 yaş aralığındaki çocuklara yönelik eğitici oyuncak tasarımı ve prototip	Yüksek Lisans	Endüstri Ürünleri

		imalatı Educational toy design oriented to children aged between 6-12 and prototyping		Tasarımı = Industrial Design
SALAH MOHAMMED ABDULRAZAQ	2018	Application of nanoparticles and oregano (Origanum vulgare) essential oil against gray mold disease agent (Botrytis cinerea) on tomato Domateste kurşuni küf (Botrytis cinerea) hastalığı üzerine nanopartikül ve kekik (Origanum vulgare) uçucu yağının etkisi	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
HUDHAIFA MUSLIM ABDULRIDHA AL-KHAZRAJI	2018	Developing a biometric identification software based on RFID technology and data analysis techniques RFID teknolojisi ve veri analizi tekniklerine dayalı biyometrik tanıma yazılımının geliştirilmesi	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri- Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control
ORHAN KURBANOV	2018	Derin sinir ağları kullanarak parmak izi tanımda yeni yaklaşımlar New approaches to fingerprint recognition using deep neural networks	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri- Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control
MUSTAFA ÖZBAYRAKTAR	2018	Kayseri Talas Belediyesinde evsel atık toplama araç rotalama problemi Domestic waste collection vehicle routing problem in Kayseri Talas municipality	Yüksek Lisans	Endüstri ve Endüstri Mühendisliği = Industrial and Industrial Engineering
EMİNE IRBAŞ	2018	Kayseri ili melikgazi ilçesi evsel katı atık yönetimi için yaşam döngüsü analizi Life cycle assessment for kayseri melikgazi municipality system solid waste management	Yüksek Lisans	Çevre Mühendisliği = Environmental Engineering
YUSUF TAŞ	2018	Lazer kesim tezgâhları için görüntü işleme tabanlı kontrol ve güvenlik sistemi Image processing based control and security system for laser cutting workbench	Yüksek Lisans	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği = Electrical and Electronics Engineering
MAHMUT YILDIRIM	2018	Kablosuz haberleşme sistemlerinde zeki optimizasyon teknikleri ile tepe gücü/ ortalama güç oranının düşürülmesi Peak to average power ratio reduction by	Doktora	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği = Electrical and

		using intelligent optimisation techniques in wireless communication systems		Electronics Engineering
SÜMEYYE ÜSTÜNTAĞ	2018	Denim kumaşlara uygulanan kaplama proseslerinin Taguchi metodu ile incelenmesi Investigation of coating processes applied to denim fabrics by Taguchi method	Doktora	Tekstil ve Tekstil Mühendisliği = Textile and Textile Engineering
MARWA ABOOD NAMA NAMA	2018	A comparative study of localization algorithms for wireless sensor network Kablosuz sensör ağları için konumlandırma algoritmalarına yönelik karşılaştırmalı bir çalışma	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri- Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control
LEVENT YAVUZ	2018	Pozitron emisyon tomografisinde kullanılan 68Ga ile 18F'un incelenmesi ve görüntüleme yeni bir yaklaşım A new approach to imaging and investigation of 68Ga and 18F used in pozitron emission tomography	Yüksek Lisans	Fizik ve Fizik Mühendisliği = Physics and Physics Engineering
SERAP KİRİŞ	2018	Mikroşerit anten ve filtresinin tasarımı Design of a microstrip antenna and its filter	Yüksek Lisans	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği = Electrical and Electronics Engineering ; Sivil Havacılık = Civil Aviation
KHALEEL IBRAHİM ISMAEL AL-MASHHADANI	2018	Role of microRNAs in abortion caused by diabetes mellitus in mice model Diyabet tarafından sebep olunan düşüklerde mikro rna'ın (miRNA) rolü	Yüksek Lisans	Biyoloji = Biology
HARUN YILMAZ	2018	Sentetik gaz yakıtların yanma karakteristiklerinin deneysel incelenmesi Experimental investigation of combustion characteristics of synthetic gases	Doktora	Enerji = Energy
IHAB ADNAN SALMAN AL-JANABI	2018	Reaction of N-(aminoamidino)thiourea derivatives with dimethyl acetylene dicarboxylate Dimetilasetilen dikarboksilatın N-(aminoamidino)tiyoüre türevleri ile reaksiyonu	Yüksek Lisans	Kimya = Chemistry
MAHMUD MUSTAPHA	2018	Investigating the impact of layout shape and inter-symbol interference (ISI) on the performance of light source arrangement for indoor visible light communication Bina içi görünür ışık haberleşmesi için	Yüksek Lisans	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği = Electrical and Electronics Engineering

		semboller arası girişim ve şekil biçimlerinin ışık kaynağı düzenlemesinin performansı üzerine etkisi		
ŞULE BAŞARSLAN	2018	Görüntü işleme teknikleri kullanarak sperm sayısı ve hareketliliğinin analizi Analysis of sperm count and mobility using image processing techniques	Yüksek Lisans	Biyomühendislik = Bioengineering ; Biyoteknoloji = Biotechnology ; Mühendislik Bilimleri = Engineering Sciences
FURKAN ÖMER KANARYA	2018	Yapay sulak alanlarda performans değerlendirilmesi: Kayseri Salur örneği Performance assessment for natural constructed wetlands: The case of Salur, Kayseri	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
MURAT TAŞTAN	2018	İçten yanmalı bir motorda hidrojenle zenginleştirilmiş metanol-benzin karışımlarının performans ve emisyon etkisinin deneysel incelenmesi Experimental investigation of performance and emissions of hydrogen-enriched metanol-gasoline blends in internal combustion engines	Doktora	Enerji = Energy ; Makine Mühendisliği = Mechanical Engineering
NESLİ MARAŞ	2018	Tavuk tüyü liflerinden kuru serme yöntemi ile dokusuz yüzey üretimi teknolojisinin geliştirilmesi Development of nonwoven surface production technology with dry cutting method from chicken feather fibers	Yüksek Lisans	Tekstil ve Tekstil Mühendisliği = Textile and Textile Engineering
MEHMET ERDEM ÖZER	2018	β -ekzotoksin geni (thuE) taşıyan yerel Bacillus thuringiensis suşlarının belirlenmesi Determinaton of native Bacillus thuringiensis strains carrying β -exotoxin gene (thuE)	Yüksek Lisans	Mikrobiyoloji = Microbiology ; Ziraat = Agriculture
HANAN ABDULLAH IDAN AL-JANABI	2018	Fixed point theorems and some applications Sabit nokta teoremleri ve bazı uygulamalar	Yüksek Lisans	Matematik = Mathematics
MUSTAFA RAQEEB MOHAMMED	2018	Synthesis and characterization of some carbon/layered double hydroxide for supercapacitor applications Süper kapasitörlerde kullanılan bazı karbon/tabakalı çift hidrokisit kompozitlerin sentezi ve karakterizasyonu	Yüksek Lisans	Kimya = Chemistry
ALPARSLAN İLBAŞ	2018	Rüzgar türbinlerinde kullanılan dış dişli pompalarda dişli modifikasyonlarının volümetrik verim ve kavitasyon üzerine etkisinin incelenmesi	Yüksek Lisans	Enerji = Energy

		An investigation of effects of gear modifications on cavitation and volumetric yield of gear pumps using at wind trubines		
TALİP DEMİRAL	2018	Betonarme kiriş boşluklarının davranışa etkisinin araştırılması Research effect of behaviour of rc beam openings	Yüksek Lisans	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering
HALDUN HİLMİ GÖRÜCÜ	2018	Eser düzeydeki fosfatın zenginleştirilmesi için yeni bir yaklaşım A new approach for preconcentration of phosphate at trace levels	Yüksek Lisans	Kimya = Chemistry
YUSUF ZİYA ÇİÇEK	2018	Deney tasarımı yöntemleri ile kalite hatalarının minimizasyonu Minimization of quality faults with experimental design methods	Yüksek Lisans	Endüstri ve Endüstri Mühendisliği = Industrial and Industrial Engineering
AYŞENUR ÖZDEMİR	2018	Güneş enerjili hidrojen üretim tesisinin ekserji analizi Exergy analysis of solar energy driven hydrogen production plant	Yüksek Lisans	Enerji = Energy
ZEHRA KARABÖRKLÜ	2018	Harşit Vadisi'nin Hermannia nicolet, 1855 ve Hermanniella berlese, 1908 (Acari, Oribatida) türleri üzerine taksonomik araştırmalar Taxonomic investigations on Hermannia nicolet, 1855 and Hermanniella berlese, 1908 (Acari, Oribatida) species of the Harşit Valley	Yüksek Lisans	Biyoloji = Biology
FATMA CEREN ÖNAL	2018	Geçirimsizlik perdesi yapım yöntemleri ve Sulakyurt barajı slurry trench (bulamaç hendeği) uygulaması Imperviousness curtains construction procedures and Sulakyurt dam slurry trench method of application	Yüksek Lisans	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering
ERDEM ARSLAN	2018	Altı bacaklı mobil bir robot için paralel çözümlenme destekli denge ve yürüyüş kontrolü Parallel programming supported balance and walk control for six legged mobile robot	Doktora	Mekatronik Mühendisliği = Mechatronics Engineering
KADİR MÜNİR ERCÜMEN	2018	Balpeteği kompozit yapılarda termografi metoduyla su tespiti Detection of water at honeycomb composite structures with thermography method	Yüksek Lisans	Sivil Havacılık = Civil Aviation
HÜRMET KÜÇÜKGÖNCÜ	2018	Güçlendirilmiş üç boyutlu çerçeve yapıdeprem davranışının deneysel incelenmesi An experimental study of analyzing the	Doktora	İnşaat Mühendisliği = Civil Engineering

		seismic behavior of strengthened three dimensional frame structure		
AHMET KARAKAŞ	2018	Mutlak matris toplanabilme metotları ve toplanabilme çarpanları Absolute matrix summability methods and summability factors	Doktora	Matematik = Mathematics
AMER GHULAM	2018	Kablosuz örgü ağlarında yönlendirme protokollerinin karşılaştırılması Comparison of routing protocols in wireless mesh networks	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri- Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control
SHAHAD NAHEDH HUSSEIN HUSSEIN	2018	Investigation of colistin heteroresistance in multidrug resistant Acinetobacter baumannii Çok sayıda ilaca dayanıklı Acinetobacter baumannii'in colistin heterorezistansının incelenmesi	Yüksek Lisans	Biyoloji = Biology
ŞUAYİP EKE	2018	İstatistiksel işaret işleme yöntemleri ile görüntü işleme Image processing with statistical signal processing	Yüksek Lisans	Sivil Havacılık = Civil Aviation
NURLAN GURBANOV	2018	Farklı tip fiber takviyeli hdpe matrisli polimer kompozitlerin tribolojik özelliklerinin incelenmesi The investigation of the tribological properties of different type fiber reinforced hdpe matrix polymer composites	Yüksek Lisans	Mühendislik Bilimleri = Engineering Sciences
NİDA YILDIRIM	2018	Özde kesikli iplik ve elastan içeren dual-core ipliklerin özelliklerinin incelenmesi Investigation of properties of dual-core yarn containing staple fiber and elastan in core	Doktora	Tekstil ve Tekstil Mühendisliği = Textile and Textile Engineering
KÜBRA SELVİTOP	2018	Akıllı kentsel dönüşüm bilgi sistemi geliştirilmesi Development of smart urban transformation information system	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri- Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control
İCLAL ÖZCAN	2018	Parametre değerleri sezgisel algoritmalar ile belirlenen bulut tabanlı tavsiye sisteminin geliştirilmesi	Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği Bilimleri-

		Developing a cloud-based recommendation system that parameter values are determined by heuristic algorithms		Bilgisayar ve Kontrol = Computer Engineering and Computer Science and Control ; Mühendislik Bilimleri = Engineering Sciences
AYŞE BÜŞRA GÜNAY	2018	Logaritmik işlem zamanlı öğrenme etkisi altında iş reddetmeli çizelgeleme problemleri Scheduling problems under the effects of logarithmic learning with job reduction	Yüksek Lisans	Endüstri ve Endüstri Mühendisliği = Industrial and Industrial Engineering
EBRU YILDIZKAN	2018	Erken Cumhuriyet Dönemi Türk mimarlığında modernlik algısı üzerine bir araştırma: Seyfi Arkan'ın Belediyeler Bankası binası A research on the perception of modernity in Turkish architecture of the Early Republican Era: Seyfi Arkan's Municipalities Bank building	Yüksek Lisans	Mimarlık = Architecture
SIDRA MEO RAJPUT	2018	Channel estimation in OFDM system using neural network combined with artificial bee colony algorithm Yapay arı kolonisi algoritması ile birleştirilmiş yapay sinir ağı kullanarak OFDM sisteminde kanal kestirimi	Yüksek Lisans	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği = Electrical and Electronics Engineering
EMRAH YANAŞIK	2018	İkincil konutların Erciyes kış turizmi bağlamında incelenmesi: Hisarcık örneği Investigation of secondary houses in the context of Erciyes winter tourism: Hisarcık sample	Yüksek Lisans	Mimarlık = Architecture
NURCAN SİLAHTARLIOĞLU	2018	Achillea coarctata Poir.'dan elde edilen uçucu yağ ve ekstrenin biyolojik aktivitesinin belirlenmesi Determination of biological activities of essential oil and extract obtained from Achillea coarctata Poir.	Yüksek Lisans	Biyoloji = Biology
MUSA ÇALIŞKAN	2018	NiTiHf bazlı şekil hafızalı alaşımların fonksiyonel özelliklerinin termodinamik açıdan incelenmesi Thermodynamic investigation of the functional properties of NiTiHf based shape memory alloys	Yüksek Lisans	Sivil Havacılık = Civil Aviation
FATMA SEDA CÜNDÜBEY	2018	Denim kumaş üretiminde su ve enerji kullanımının değerlendirilerek üç farklı denim kumaşının çevresel etkilerinin YDA ile karşılaştırılması	Yüksek Lisans	Çevre Mühendisliği = Environmental Engineering

		Measuring the energy and water consumption of denim production and comparing the environmental impacts of three different denim types using life cycle assesment (LCA)		
FATİH ZERDELİ	2018	Piştirici mutfak ürünleri tasarımına küresel ve yerel kültür etkilerinin araştırılması: Fırın ve ocak tasarımı uygulamaları Investigation of global and local culture effects on the design of kitchen cooking appliances: Oven and hob design implementations	Yüksek Lisans	Endüstri Ürünleri Tasarımı = Industrial Design
VOLKAN ONURSOY	2018	Çok amaçlı FPAA tabanlı sistem geliştirme platformu tasarımı Design of multi purpose FPAA based system developing board	Yüksek Lisans	Elektrik ve Elektronik Mühendisliği = Electrical and Electronics Engineering
ÖZGE CANPOLAT	2018	Altın ve gümüş nanopartiküllerinden oluşan heterojen plazmonik yapıların üretilmesi ve karakterizasyonu Fabrication and characterization of heterogeneous plasmonic structures composed of gold and silver nanoparticles	Yüksek Lisans	Mühendislik Bilimleri = Engineering Sciences
MUSTAFA ARSLAN	2018	Hasat sonrası yeşil kalan tane sorgum (sorghum bicolor l.) genotiplerinin silaj olarak değerlendirilmesi Silage potential of stay-green grain sorghum (Sorghum bicolor L.) shoots	Yüksek Lisans	Ziraat = Agriculture
GÖZDE DURMUŞ	2018	Toz ve sıvı kahve beyazlatıcısı üretimi ve taguchi metodu ile reçete optimizasyonu Production of powder and liquid form of coffee whitener and recipe optimization with taguchi method	Yüksek Lisans	Gıda Mühendisliği = Food Engineering
ŞEYDA YILMAZ	2018	Hürmetçi sazlığı (Kayseri) koruma alanının ağır metal kirliliği açısından değerlendirilmesi Evaluation of heavy metal pollution of Hurmetci marsh (Kayseri) protected area	Yüksek Lisans	Biyoloji = Biology
YAKUP ÇAM	2018	SiC parçacık takviyeli al matrisli kompozitlerin değişken yükler altında yorulma davranışları Fatigue behaviour of SiC particle reinforced al matrix composites under variable loads	Yüksek Lisans	Sivil Havacılık = Civil Aviation