



Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi

2019 Yılı Tamamlanan Proje Listesi

SIRA NO	PROJE NO	PROJE YÜRÜTÜCÜSÜ	PROJE ADI	BAŞLAMA TARİHİ	BİTİŞ TARİHİ	PROJE TÜRÜ
1	2.2019/3	Dr.Öğr.Üyesi Fatemeh BAHADORI	PLGA nanopartikülleri ve çeşitli karbonhidratlarla birleşmesinden oluşan türevlerinin sağlıklı ve kanser hücre içine giriş yollarının incelenmesi	03.04.2019	03.04.2020	Yüksek lisans tezi
2	2.2019/4	Uzm.Dr.Ömer Faruk ÖZER	SERUM pentraxin-3, C-reaktif protein, prokalsitonin, fibrinojen ve lökosit düzeylerinin akut kolesistit tanısındaki etkinliği	03.04.2019	03.04.2020	Öğrenci
3	2.2019/6	Öğr.Gör.Dr.Mehmet Ali GÜLTEKİN	Hashimoto tiroiditi olgularında beyin difüzyon tensor görüntüleme bulguları	03.04.2019	03.04.2020	Araştırma
4	2.2019/7	Doç.Dr.Gözde YEŞİL	Nadir nörolojik hastalıklar ile ilişkili aday genlerden KCNMA1 ve CACNA1H'deki varyantların patch-clamp yöntemi ile fonksiyonel karakterizasyonu	03.04.2019	03.04.2020	Araştırma
5	2.2019/11	Prof.Dr.Mukaddes EŞREFOĞLU	Endotoksemnin yol açtığı karaciğer hasarına karşı melatoninin koruyucu etkisi	03.04.2019	24.03.2022	Araştırma
6	2.2019/17	Dr.Öğr.Üyesi Ebru HACIOSMANOĞLU	Monosit ve makrofaj hücrelerinde kolşisin ve indolinin Rho A-aktin iskeleti etkileşimi üzerinden inflamasyon yanıtına etkilerinin araştırılması	03.04.2019	03.04.2020	Araştırma
7	2.2019/18	Doç.Dr.Ece SEVGİ	İstanbul'un semt pazarlarında satılan doğal bitkilerdeki ağır metal ve besin elementleri ile antioksidan aktivitelerinin belirlenmesi	03.04.2019	03.04.2020	Araştırma
8	2.2019/19	Doç.Dr.Binnur TEMEL	İlaç taşıyıcı olarak fotoduyarlı amfifilik yıldız kopolimerlerin sentezi ve karakterizasyonu-İŞİM	03.04.2019	03.01.2020	Yüksek lisans tezi
9	2.2019/20	Doç.Dr.Pelin Yüksel MAYDA	Raphanus sativus (kara turp) ve bal'dan elde edilen ekstraktın olası solunum yolu enfeksiyon etkenlerine antibakteriyel etkinliğinin araştırılması	03.04.2019	03.01.2020	Araştırma
10	2.2019/21	Doç.Dr.Mustafa TUNALI	Cotinus coggygia (Tetra) ekstresinin toksisitesinin ve yara iyileşmesine etkisinin in vitro olarak araştırılması	03.04.2019	03.04.2020	Araştırma
11	3.2019/1	Uzm.Dr.Defne BURDUROĞLU	Geçici kron materyallerinin yüzey pürüzlülüğünün ve bakteri tutulumunun incelenmesi	03.05.2019	08.04.2022	Araştırma
12	3.2019/2	Uzm.Dr.Banu KILIÇ	Erken cerrahi hastalarında biyobelirteçlerin yardımıyla dış hareket hızı ve sistemik etkilerin tespiti	03.05.2019	16.04.2022	Araştırma
13	3.2019/3	Doç.Dr.Mustafa Aziz HATİBOĞLU	İn vivo glioblastoma fare tümör modelinde etkin Gamma Knife radyocerrahisi doz ve tedavi şemasının belirlenmesi	03.05.2019	03.11.2021	Araştırma
14	3.2019/6	Prof.Dr.Şahbette SELEK	Meme kanserli hastalarda serum çinko-bakır seviyeleri ile izositrat dehidrogenaz enzim aktivitesinin araştırılması	03.05.2019	03.05.2020	Öğrenci
15	3.2019/7	Dr.Öğr.Üyesi Özlem KARA	Yapay yaşlandırmanın farklı sinterizasyon derecelerindeki monolitik zirkonya materyallerinin translusensisi üzerine etkisi	03.05.2019	03.05.2020	Dış hekimliğinde uzmanlık

16	3.2019/11	Prof.Dr.İsmet KIRKPINAR	Bipolar bozukluk hastaları ve etkilenmemiş birinci derece yakınlarında optik koherens tomografi bulgularının oksidatif stres parametreleri ile ilişkisi	03.05.2019	03.05.2021	Tıpta uzmanlık tezi
17	3.2019/12	Prof.Dr.Abdurrahim KOÇYİĞİT	Brucella melitensis bakterisi Rev 1 suşuna ait dış membran immünojenik protein-25' in (Omp-25) rekombinant DNA teknolojisi ile üretimi ve immünokimyasal tanı kitinin geliştirilmesi	03.05.2019	03.05.2020	Araştırma
18	3.2019/15	Dr.Öğr.Üyesi Pınar KINAY TARAN	Restoratif CAD/CAM materyallerinin ve paslanmaz çelik kronların süt dişleri üzerindeki aşındırma etkilerinin değerlendirilmesi	03.05.2019	03.11.2020	Araştırma
19	3.2019/16	Dr.Öğr.Üyesi Hayrettin DAŞKAYA	Hipotansif anestezinin serebral perfüzyon ve kandaki antioksidan düzeyleri ile HIF 1 düzeyi üzerine etkisinin değerlendirilmesi	03.05.2019	03.08.2019	Tıpta uzmanlık tezi
20	4.2019/4	Prof.Dr.İsmail MERAL	Parsiyel ve jeneralize epilepsi hastalarında oksidatif stres ve serum mineral değerleri arasındaki ilişki	31.07.2019	24.06.2020	Öğrenci
21	4.2019/6	Prof.Dr.Ethem GÜNEREN	Gerilimli yarada trombosit zengin fibrinin (TZF, Platelet Rich Fibrin [PRF]) etkisi	31.07.2019	26.02.2020	Öğrenci
22	4.2019/8	Doç.Dr.Osman KELAHEMETOĞLU	Posttravmatik stres bozukluğunun flep yaşayabilirliğine etkisi	31.07.2019	08.09.2020	Tıpta uzmanlık tezi
23	4.2019/10	Prof. Dr. Teoman Aydın	Ağrılı topuk dikeni tedavisinde ESWT ve podometrik ölçüm ile kişiye özel üretilen tabanlıkların etkinliğinin değerlendirilmesi	31.07.2019	17.11.2022	Araştırma
24	4.2019/11	Dr.Öğr.Üyesi Belma ZENGİN KURT	Aminokinolon türevi yeni bileşiklerin sentezi ve sitotoksik etkilerinin incelenmesi	31.07.2019	25.05.2021	Araştırma
25	4.2019/12	Prof.Dr.Mehmet Ziya DOYMAZ	Hazara virüs nükleoproteini ile kırım kongo kanamalı ateşi virüsü nükleoproteini arasındaki antijenik benzerliklerin hücresel yanıt yönünden araştırılması	24.06.2019	24.12.2020	Araştırma
26	4.2019/19	Dr.Beyza GÖNCÜ	Nadir bir nörolojik hastalık ile ilişkili TRAPPC12 geninde daha önce tanımlanmamış bialellik Phe227Val değişiminin hastalık yapıcı etkisinin araştırılması	24.06.2019	24.06.2020	Araştırma
27	4.2019/20	Dr.Beyza GÖNCÜ	TRAPPopati ilişkili novel bir varyantın fonksiyonel karakterizasyonu	31.07.2019	25.05.2021	Araştırma
28	4.2019/21	Öğr.Gör.Dr. Halil ŞENOL	Çift ve tek karbonlu yağ asitleri taşıyan yeni oleanan ve ursan türevi triterpenlerin sentezi ve sitotoksik etkilerinin araştırılması	31.07.2019	24.06.2020	Araştırma
29	4.2019/24	M.D.Anas ABDALLAH	A preliminary study to investigate the genetic makeup of recurrent glioblastoma via high throughput next generation whole exome sequencing	24.06.2019	24.12.2020	Araştırma
30	4.2019/25	Dr. Imran KHAN	Investigating the molecular mechanism of NOTCH signaling in chemoresistant glioblastoma cell line model system	24.06.2019	24.12.2020	Araştırma
31	4.2019/26	Doç.Dr.Mustafa Aziz HATİBOĞLU	Glioma kanser kök hücrelerinde tümör gelişiminde c-MET/FAS sinyal yolağının etkisinin araştırılması	24.06.2019	24.12.2020	Araştırma

32	4.2019/27	Uzm.Dr.Erdinç ÖZEK	Glial tümörlerde 'tümör infiltrate eden lenfosit' lerin elde edilmesi ve sistemik immün hücrelerle etkileşimini tespit ederek anti-tümör özelliklerinin araştırılması	24.06.2019	24.12.2020	Araştırma
33	4.2019/28	Doç.Dr. Ece SEVGİ	Prunus spinosa L. türünün meyve ekstraksiyonundaki fenolik madde ve antioksidan aktivitelerinin yanıt yüzeyi metodolojisi ile optimizasyonu	31.07.2019	31.07.2020	Yüksek lisans tezi
34	4.2019/31	Doç.Dr.Mehmet Burak GÜNEŞER	Farklı endodontik simanlar ile tamir edilen dış servikal kök rezorpsiyonlu dişlerin vertikal kök kırığı dirençlerinin in vitro değerlendirilmesi	31.07.2019	11.09.2020	Diş hekimliğinde uzmanlık
35	E6.2019/3	Prof.Dr.Abdurrahim KOÇYİĞİT	Rosmarinus officinalis L. ve Lavandula angustifolia L. türlerinin anti-trombotik etkisinin araştırılması	01.08.2019	10.02.2020	Öğrenci
36	E6.2019/4	Doç.Dr.Meltem GÜRSU	Tip 2 diabetes mellitus tanılı bireylerde serum FGF-23 düzeyleri ile karaciğer yağlanması arasındaki ilişki	01.08.2019	06.06.2022	Öğrenci
37	E6.2019/6	Uzm.Dr.Ferda USLU	Primer ve sekonder huzursuz bacak sendromunda oksidatif stres ve enflamasyonun incelenmesi	01.08.2019	01.02.2020	Öğrenci
38	6.2019/3	Doç.Dr. Alper YENİGÜN	Obstrüktif uyku apnesi ve horlama olan hastalarda horlamayı engelleyen uyku yastığının etkisinin incelenmesi	22.08.2019	28.03.2022	Araştırma
39	6.2019/6	Dr.Öğr.Üyesi Ömer Faruk ÖZER	Tam otomatik, uzun ömürlü, sensitivitesi ve spesifitesi yüksek malat dehidrogenaz enzim aktivitesi ölçüm kitinin geliştirilmesi	22.08.2019	27.04.2022	Araştırma
40	6.2019/10	Arş.Gör.Dr.Huri BULUT	Protein mühendisliği ile aktivitesi ve stabilitesi artırılmış format dehidrogenaz enzimlerinin validasyonu ve ticari enzimlerle karşılaştırılması	22.08.2019	22.02.2020	Araştırma
41	6.2019/11	Uzm.Dr.Erdinç ÖZEK	Glial tümörlü hastalarda klinik ve immünohistokimyasal özelliklerin incelenmesi prognoza etkisinin araştırılması	22.08.2019	22.02.2021	Araştırma
42	6.2019/14	Doç.Dr.Mustafa Namık ÖZTANIR	Glial tümörlü hastalarda klinik ve moleküler düzeyde sitokin miktarlarının belirlenmesi ve prognoza etkisinin araştırılması	22.08.2019	22.02.2021	Araştırma
43	6.2019/16	Dr.Öğr.Üyesi Birsan ELİBOL	Alzheimer hastalığının transgenik fare modelinde Kaempferol tedavisinin nöroprotektif ve iyileştirici etkisinin araştırılması	22.08.2019	22.02.2021	Yüksek lisans tezi
44	6.2019/17	Doç.Dr.Mustafa Namık ÖZTANIR	Glial tümörlü hastalarda klinik ve moleküler düzeyde virüs varlığının incelenmesi ve prognoza etkisinin araştırılması	22.08.2019	22.02.2021	Araştırma
45	6.2019/19	Uzm.Dr.Gülay OKAY	HIV ile enfekte tedavi naiv hastalarda IL 6, IL 1 β , TNF- α , and IFN- γ sitokinlerinin düzeyleri ile HIV RNA ve CD4 arasındaki ilişki ve antiretroviral tedavinin sitokinler üzerine etkisi	22.08.2019	22.08.2021	Araştırma
46	E8.2019/3	Prof.Dr.Abdurrahim KOÇYİĞİT	Deneyisel sepsis modeli oluşturulan ratlarda fluoksetinin antimikrobiyal etkisinin incelenmesi	16.09.2019	16.03.2020	Öğrenci
47	8.2019/6	Doç.Dr.İbrahim Arif KOYTAK	Doku plazminojen aktivatörlerinin retina pigment epitel hücreleri üzerindeki sitotoksik, genotoksik ve apoptotik etkilerinin araştırılması	16.09.2019	15.04.2022	Tıpta uzmanlık tezi
48	8.2019/7	Dr.Öğr.Üyesi Mustafa Sarp KAYA	Okul öncesi çocuklarda diş çürüğüne bağlı ağrı ve enflamasyonla büyüme parametreleri arasındaki ilişkinin değerlendirilmesi	16.09.2019	15.04.2022	Diş hekimliğinde uzmanlık

49	8.2019/9	Uzm.Dr.Betül Aycan ALİM	Sodyum hipoklorit, etilendiamintetraasetik asit,etidronik asit ve maleik asitin epoksi rezin ve biyoseramik esaslı kök kanal dolgu patlarının dentin tübül penetrasyonu üzerindeki etkisinin incelenmesi: Konfokal mikroskop çalışması	16.09.2019	16.09.2020	Araştırma
50	8.2019/14	Dr.Öğr.Üyesi Fatemeh BAHADORİ	Polimerik nano ilaç taşıma sistemlerine yüklenmiş seramidaz inhibitörlerinin in vivo tümör modelinde antikanser etkilerinin araştırılması	16.09.2019	10.02.2021	Araştırma
51	8.2019/15	Dr.Öğr.Üyesi Fatemeh BAHADORİ	PLGA-Curcumin Nano-formülasyonunun kanser hücrelerinde Nf Kappa B alt birimleri düzeyi üzerindeki etkisinin incelenmesi	16.09.2019	16.09.2020	Yüksek lisans tezi
52	8.2019/16	Dr.Öğr.Üyesi Şerife ÖZALP	Biyomimetrik Peptitlerin süt dişlerinde oluşturulmuş yapay çürük üzerindeki reminalize edici etkilerinin mikrotomografi ile üç boyutlu görüntüleri üzerinden değerlendirilmesi	16.09.2019	15.04.2022	Araştırma
53	E9.2019/2	Doç.Dr.Özden TÜREL	Kronik öksürüğü olan çocuklarda üst solunum yolu mikrobiyota değişimi	24.10.2019	28.03.2022	Öğrenci
54	E9.2019/3	Prof.Dr.Abdurrahim KOÇYİĞİT	Prangos platychaena' nın kolorektal karsinom hücreleri üzerindeki sitotoksik, genotoksik ve apoptotik etkilerinin araştırılması	24.10.2019	24.04.2020	Öğrenci
55	9.2019/2	Dr.Öğr.Üyesi Meltem BAKKAL	Molar kesici hipomineralizasyonu teşhis edilen çocuklarda, gluten ile ilişkili rahatsızlıkların varlığının serolojik ve genetik testler ile incelenmesi	24.10.2019	24.10.2020	Diş hekimliğinde uzmanlık
56	9.2019/3	Prof.Dr.Adem AKÇAKAYA	Nar (Punica granatum L.) meyve kabuklarından elde edilen yüksek verimli ekstrenin preparat haline getirilmesi	24.10.2019	24.10.2021	Tıpta uzmanlık tezi
57	9.2019/4	Dr.Öğr.Üyesi Fatemeh BAHADORİ	Tasarımla kalite (Quality by Design (QbD)) yaklaşımıyla PLGA nanopartiküllerinin endüstriyel üretimine yönelik metot geliştirilmesi	24.10.2019	24.10.2020	Yüksek lisans tezi
58	9.2019/8	Prof.Dr.Kazım KARAASLAN	Rinoplasti olgularında Total intravenöz anestezi ve inhalasyon anestezişinin tiyol/disülfid dengesi üzerine etkisinin araştırılması	24.10.2019	15.04.2021	Tıpta uzmanlık tezi
59	9.2019/9	Dr.Öğr.Üyesi Ömer Faruk ÖZER	Tiroid Fonksiyon Bozukluğu olan Hastalarda Eser Element Düzeylerinin ve Malat Dehidrojenaz, İzositrat Dehidrojenaz, Glutamat Dehidrojenaz Enzim Aktivitelerinin Araştırılması	24.10.2019	13.01.2021	Yüksek lisans tezi
60	E11.2019/2	Dr.Öğr.Üyesi Işıl GAZİOĞLU	Karvon, karvakrol ve kamforun Aspergillus flavus ile biyotransformasyonu ile oluşan metabolitlerin analitik yöntemlerle tayini ve sitotoksik aktivitelerinin belirlenmesi	24.12.2019	12.04.2022	Öğrenci
61	11.2019/4	Doç.Dr.Ömer Celal ELÇİOĞLU	Otozomal dominant polikistik böbrek hastalarında üreter sistem taşı oluşumuna eğilim oluşturan faktörlerin araştırılması	24.12.2019	19.04.2022	Tıpta uzmanlık tezi
62	11.2019/5	Prof.Dr.İsmail MERAL	900 MHz elektromanyetik radyasyona maruz bırakılan prenatal ve postnatal dişi ve erkek sıçanların beyin ve böbrek dokularında inflamasyon ve oksidatif stres ile lokal renin-angiotensin sistem üzerine olan etkisi	24.12.2019	24.12.2020	Araştırma
63	11.2019/6	Doç.Dr.Selhattin TUĞRUL	Nasal septal deviasyon ile geniş band timpanometri sonuçlarının kontrol grubu ile karşılaştırılması	24.12.2019	18.04.2022	Araştırma
64	11.2019/7	Prof.Dr.İSMET KIRPINAR	Bipolar bozukluğun farklı dönemlerinde serum nörofilament hafif zincir, serum oligoklonal band ve enflamatuvar belirteç düzeylerinin bilişsel işlevlerle ilişkisi	24.12.2019	24.12.2020	Tıpta uzmanlık tezi

65	11.2019/8	Prof.Dr.İSMET KIRPINAR	Obsesif kompulsif bozukluğu olan hastaların kanlarında olası biyobelirteçlerin protein düzeyinde araştırılması	24.12.2019	24.08.2020	Yüksek lisans tezi
66	11.2019/10	Uzm.Dt.Mehmet Yakup SARI	Titanyum-platelet rich fibrin (T-PRF)' in lokal ilaç taşıyıcısı olarak kullanılması	24.12.2019	24.12.2020	Diş hekimliğinde uzmanlık
67	11.2019/11	Prof.Dr.Alper ALKAN	Farklı yüzey özelliklerine sahip piezo cerrahi testere uçlarının biyomekanik özelliklerinin karşılaştırılması	24.12.2019	16.04.2022	Diş hekimliğinde uzmanlık
68	11.2019/13	Doç.Dr.Pelin YÜKSEL MAYDA	Türkiye' de bulunan sumak türlerinden Rhus coriaria ve Rhus cotinus' un Helicobacter pylori' ye antibakteriyel etkinliğinin araştırılması	24.12.2019	24.12.2021	Araştırma
69	11.2019/14	Öğr.Gör.Dr.Banu KILIÇ	Ortognatik cerrahi planlamasında okluzal düzlem değişikliğinin çiğneme kaslarına etkisinin sonlu elemanlar analizi ile incelenmesi	24.12.2019	17.08.2022	Araştırma
70	11.2019/15	Dr.Öğr.Üyesi Işıl TURP	ER:YAG lazerin farklı rezin simanların bağlantı dayanımına etkisi	24.12.2019	24.06.2020	Diş hekimliğinde uzmanlık
71	12.2019/1	Doç.Dr.Mustafa ÇAKIRCA	Plateletten zengin plazma kriyoprezervasyonunda rejeneratif kapasitenin değerlendirilmesi	15.01.2020	05.04.2022	Araştırma
72	12.2019/3	Prof.Dr.Dilara Füsün İÇAĞASIOĞLU	Yeni tanı almış epilepsi hastalarında B12 vitamini ve Aquaporin 4 antikor düzeyleri	15.01.2020	08.04.2022	Araştırma
73	12.2019/4	Doç.Dr.Zühal GÜCİN	Pankreas duktal adenokarsinomlarında kök hücre belirteci CD133 ve CXCR4/CXCL12 kompleksinin kötü prognoz ile ilişkisinin araştırılması	15.01.2020	18.04.2022	Tıpta uzmanlık tezi
74	12.2019/5	Prof.Dr.Gökmen KURT	Diş yumuşak doku profilinde yapılan dijital değişimlerin fasiyel estetik algısına etkisi	15.01.2020	15.07.2020	Diş hekimliğinde uzmanlık
75	12.2019/6	Uzm.Dt.Ayça SARIALIOĞLU GÜNGÖR	Başlangıç mine çürüklerinin remineralizasyonunda bioaktif cam partikül içeren jel kullanımının etkinliğinin değerlendirilmesi	15.01.2020	15.07.2021	Araştırma
76	12.2019/7	Prof.Dr.Ertuğrul TAŞAN	Lantanum karbonat'ın böbreğin endokrin fonksiyonlarına etkisi	15.01.2020	07.10.2022	Yüksek lisans tezi
77	12.2019/8	Dr.Emrah YÜCESAN	EZH2 geninin aktarılmasında konjugat kullanılması ile transfeksiyon verimliliğinin farklı kanser hücrelerinde in vitro gösterilmesi	15.01.2020	15.01.2021	Araştırma
78	12.2019/9	Dr.Emrah YÜCESAN	Motor mental gelişme geriliği ile ilişkili NALCN genindeki çerçeve kayması varyasyonunun elektrofizyolojik olarak in vitro karakterizasyonu	15.01.2020	15.01.2021	Araştırma
79	12.2019/10	Prof.Dr.Kazım KARAASLAN	Rinoplasti olgularında yapılan normal ve minimal akım anestezi uygulamalarının tiyol/disülfid dengesi ve HIF1a düzeyleri üzerine etkisinin araştırılması	15.01.2020	15.04.2022	Araştırma
80	12.2019/12	Dr.Mohd KAMİL	Viral vectored pre-erythrocytic stage malaria vaccine	15.01.2020	15.01.2021	Araştırma
81	12.2019/14	Dr.Beyza S.GÖNCÜ	Beyin hedefli nanopartikül sentezi ve karakterizasyonunun insan nöroblastom hücre hattında gösterilmesi	15.01.2020	21.03.2023	Araştırma