

## 2023-2024 Eğitim-Öğretim Yılı MB404 Bitirme Projesi

Poster No	Öğrencinin adı ve soyadı	Bitirme projesi konusu	Danışman ve jüriler
1	Alper Öğüt	İnsan genom projesi	Prof. Dr. Ümit İncekara (Danışman) Prof. Dr. Adem Kara (Jüri) Doç. Dr. Hasan Onur Çağlar (Jüri)
2	Karam Abaudakah	Bakteriyosinler	Prof. Dr. Ümit İncekara (Danışman) Prof. Dr. Serkan Örtücü (Jüri) Dr. Öğr. Üyesi Gözde Büşra Eroğlu (Jüri)
3	Derya Akduman	Siklofosamid ve <i>Echium italicum</i> bitki ekstresinin baş boyun kanseri hücreleri üzerine etkilerinin <i>in vitro</i> incelenmesi	Prof. Dr. Adem Kara (Danışman) Doç. Dr. Mehmet Enes Arslan (Jüri) Doç. Dr. Hasan Onur Çağlar (Jüri)
4	Rabia Özsoy	Diyabetes mellitus ve tedavisinde kullanılan bitki ekstreleri	Prof. Dr. Adem Kara (Danışman) Dr. Öğr. Üyesi Özlem Özdemir Tozlu (Jüri) Dr. Öğr. Üyesi Özge Çağlar Yıldırım (Jüri)
5	Ayşegül Dikbaş	Filamentöz funguslardan quorum sensing inhibisyonunu sağlayan moleküllerin izolasyonu	Prof. Dr. Serkan Örtücü (Danışman) Doç. Dr. Mehmet Enes Arslan (Jüri) Dr. Öğr. Üyesi Gözde Büşra Eroğlu (Jüri)
6	Songül Sağlam	<i>Chelidonium majus</i> bitkisinin antibiyofilm aktivitesinin moleküler düzeyde belirlenmesi	Prof. Dr. Serkan Örtücü (Danışman) Doç. Dr. Mehmet Enes Arslan (Jüri) Dr. Öğr. Üyesi Gözde Büşra Eroğlu (Jüri)
7	Emine Hatun Yazıcı	<i>S. aureus</i> izolatlarına karşı ısrırgan otunun etkileri: <i>In vitro</i> bir çalışma	Prof. Dr. Serkan Örtücü (Danışman) Prof. Dr. Adem Kara (Jüri) Dr. Öğr. Üyesi Gözde Büşra Eroğlu (Jüri)
8	Mustafa Suna	Hidrofobik yüzeyler oluşturmak üzere kitosanın yüzeylere kaplanması	Prof. Dr. Serkan Örtücü (Danışman) Prof. Dr. Ümit İncekara (Jüri) Dr. Öğr. Üyesi Gözde Büşra Eroğlu (Jüri)
9	Nida Şahin	Mikroplastikleri parçalayabilen yeni filamentöz fungusların izolasyonu	Prof. Dr. Serkan Örtücü (Danışman) Prof. Dr. Ümit İncekara (Jüri) Dr. Öğr. Üyesi Gözde Büşra Eroğlu (Jüri)
10	Tayyip Çapacı	Phaseolus vulgaris'te TH gen ailesi üyelerinin genom çaplı karakterizasyonu ve abiyotik stres koşulları altında TH gen ailesinin üyelerinin ifade seviyelerinin belirlenmesi	Doç. Dr. Emre İlhan (Danışman) Doç. Dr. İsmail Bezirganoğlu (Jüri) Dr. Öğr. Üyesi Murat Turan (Jüri)
11	Özge Ceyhan	Fenilpropanoidlerin üretimine katılan kodlanmayan RNA'lar	Doç. Dr. Emre İlhan (Danışman) Doç. Dr. İsmail Bezirganoğlu (Jüri) Dr. Öğr. Üyesi Murat Turan (Jüri)
12	Ömer Algan	Flavonoidler, karotenoidler ve saponinlerin üretimine katılan kodlanmayan RNA'lar	Doç. Dr. Emre İlhan (Danışman) Doç. Dr. İsmail Bezirganoğlu (Jüri) Dr. Öğr. Üyesi Murat Turan (Jüri)
13	Rozalin Özkol	Terpenoidler, tanenler ve alkaloidlerin üretimine katılan kodlanmayan RNA'lar	Doç. Dr. Emre İlhan (Danışman) Doç. Dr. İsmail Bezirganoğlu (Jüri) Dr. Öğr. Üyesi Murat Turan (Jüri)
14	Dilara Esra Men	Akciğer skuamöz hücreli karsinom kanserinde Hsa-Mir-148a'nın Stx3 geni ile ilişkisi	Doç. Dr. Ömer Faruk Karataş (Danışman) Doç. Dr. Elanur Aydın Karataş (Jüri) Doç. Dr. Hasan Onur Çağlar (Jüri)
15	Yaren Korkmaz	Eksozomal Mir-101-1'in deri kutanöz melanoma kanserinde tedavide kullanım potansiyeli	Doç. Dr. Ömer Faruk Karataş (Danışman) Prof. Dr. Adem Kara (Jüri) Dr. Öğr. Üyesi Özlem Özdemir Tozlu (Jüri)
16	Harun Gün	Fenetilamin Temelli İmin ve Metal Komplekslerinin Antimikrobiyal Özelliklerinin Araştırılması	Doç. Dr. İsmail Bezirganoğlu (Danışman) Prof. Dr. Adem Kara (Jüri) Prof. Dr. Serkan Örtücü (Jüri)
17	Leyla Veske	Bitkilerde abiyotik stres sinyali ve yanıtları	Doç. Dr. İsmail Bezirganoğlu (Danışman) Doç. Dr. Emre İlhan (Jüri) Dr. Öğr. Üyesi Murat Turan (Jüri)
18	Şule Eroğlu	Belirli kekik türleri ile kekiğin etken maddelerinin kanser hücreleri üzerine etki mekanizmalarının araştırılması	Doç. Dr. Elanur Aydın Karataş (Danışman) Prof. Dr. Adem Kara (Jüri) Dr. Öğr. Üyesi Özlem Özdemir Tozlu (Jüri)
19	Berk Can Köksal	Glioblastom beyin kanser hücrelerinde farnesene, +carvonene, terpinolene ve +α-pinene terpenlerinin anti-	Doç. Dr. Elanur Aydın Karataş (Danışman) Doç. Dr. Ömer Faruk Karataş (Jüri) Dr. Öğr. Üyesi Özlem Özdemir Tozlu (Jüri)

		kanserojenik potansiyellerinin ve biyogüvenlik özelliklerinin belirlenmesi	
20	Ecem Tezel	Sodyum-modifiye karbon kuantum noktaları: biyomedikal görüntüleme ve implant teknolojilerinde yenilikçi yaklaşımlar	Doç. Dr. Mehmet Enes Arslan (Danışman) Doç. Dr. Elanur Aydın Karataş (Jüri) Dr. Öğr. Üyesi Özge Çağlar Yıldırım (Jüri)
21	Gürkan Berber	Bitkisel kaynaklı fenolik bileşiklerin parkinson hastalığına karşı kullanım potansiyelleri	Doç. Dr. Mehmet Enes Arslan (Danışman) Doç. Dr. Elanur Aydın Karataş (Jüri) Dr. Öğr. Üyesi Özge Çağlar Yıldırım (Jüri)
22	Taha Aykılıç	Alzheimer hastalığında biyobelirteçlerin kullanılması ve erken teşhis olanakları	Doç. Dr. Mehmet Enes Arslan (Danışman) Doç. Dr. Elanur Aydın Karataş (Jüri) Dr. Öğr. Üyesi Özge Çağlar Yıldırım (Jüri)
23	Ceren Karagöz	Brom indazol türevlerinin <i>in vitro</i> parkinson hastalığı modelinde nöron koruyucu etkilerinin ve biyogüvenlik özelliklerinin belirlenmesi	Doç. Dr. Mehmet Enes Arslan (Danışman) Doç. Dr. Elanur Aydın Karataş (Jüri) Dr. Öğr. Üyesi Özge Çağlar Yıldırım (Jüri)
24	Büşra Nur Akbaş	Bromelainin H2O2 ile indüklenmiş erken yaşlanmaya karşı iyileştirici potansiyelinin değerlendirilmesi	Dr. Öğr. Üyesi Özlem Özdemir Tozlu (Danışman) Doç. Dr. Ömer Faruk Karataş (Jüri) Doç. Dr. Hasan Onur Çağlar (Jüri)
25	Bahar Gezici	Lavanta yağının alzheimer hastalığı üzerindeki potansiyel etkileri: Bir derleme ve değerlendirme	Dr. Öğr. Üyesi Özlem Özdemir Tozlu (Danışman) Doç. Dr. Ömer Faruk Karataş (Jüri) Doç. Dr. Elanur Aydın Karataş (Jüri)
26	Ayşe Aykul	Zeytinyağı tüketiminin alzheimer hastalığı üzerindeki etkileri: Güncel bulguların derlemesi	Dr. Öğr. Üyesi Özlem Özdemir Tozlu (Danışman) Doç. Dr. Ömer Faruk Karataş (Jüri) Doç. Dr. Hasan Onur Çağlar (Jüri)
27	Menekşe Aktaş	Entomopatojenlerin mikovirüsleri	Dr. Öğr. Üyesi Gözde Büşra Eroğlu (Danışman) Prof. Dr. Ümit İncekara (Jüri) Prof. Dr. Serkan Örtücü (Jüri)
28	Eda Irmak	Bal arılarının viral hastalıklarının tespitinde kullanılan moleküler yöntemler	Dr. Öğr. Üyesi Gözde Büşra Eroğlu (Danışman) Prof. Dr. Ümit İncekara (Jüri) Prof. Dr. Adem Kara (Jüri)
29	Didem Selçuk	Polen virom	Dr. Öğr. Üyesi Gözde Büşra Eroğlu (Danışman) Prof. Dr. Serkan Örtücü (Jüri) Doç. Dr. İsmail Bezirganoğlu (Jüri)
30	Esra Gül	Vektör canlılarında böcek gelişim düzenleyicilerinin etkileri	Dr. Öğr. Üyesi Murat Turan (Danışman) Prof. Dr. Ümit İncekara (Jüri) Dr. Öğr. Üyesi Gözde Büşra Eroğlu (Jüri)
31	Hayrünisa Seyhan	<i>Musca domestica</i> 'nın davranışsal tepkileri üzerine bitki ekstraktlarının etkileri	Dr. Öğr. Üyesi Murat Turan (Danışman) Prof. Dr. Ümit İncekara (Jüri) Dr. Öğr. Üyesi Gözde Büşra Eroğlu (Jüri)
32	Ayşegül Oslu	Biyoinformatik araçlarla vektör ve patojen interaksiyonlarının modellenmesi	Dr. Öğr. Üyesi Murat Turan (Danışman) Doç. Dr. İsmail Bezirganoğlu (Jüri) Dr. Öğr. Üyesi Gözde Büşra Eroğlu (Jüri)
33	Hüseyin Aslan	Vektörlerde ilaç direnci ve bitkisel ekstraktlarla mücadele yöntemleri	Dr. Öğr. Üyesi Murat Turan (Danışman) Doç. Dr. İsmail Bezirganoğlu (Jüri) Dr. Öğr. Üyesi Gözde Büşra Eroğlu (Jüri)
34	Metehan Akkuş	Kemik doku mühendisliğinde nanoteknolojik yaklaşımlar	Dr. Öğr. Üyesi Özge Çağlar Yıldırım (Danışman) Doç. Dr. Ömer Faruk Karataş (Jüri) Doç. Dr. Hasan Onur Çağlar (Jüri)
35	Şule Dağdeviren	Sinir otu ( <i>Plantago lanceolata</i> ) ekstrelerinin u87-mg insan glioblastoma kanser hücreleri üzerindeki anti-proliferatif ve anti-metastatik etkilerinin değerlendirilmesi	Dr. Öğr. Üyesi Özge Çağlar Yıldırım (Danışman) Doç. Dr. Ömer Faruk Karataş (Jüri) Doç. Dr. Hasan Onur Çağlar (Jüri)
36	Şeyma Tetik	Travmatik sinir hasarı modelinde tedavi yaklaşımları	Dr. Öğr. Üyesi Özge Çağlar Yıldırım (Danışman) Doç. Dr. Mehmet Enes Arslan (Jüri) Doç. Dr. Hasan Onur Çağlar (Jüri)