

Doç. Dr. Yeşim BÜYÜKMERİÇ

Ulusal Projeler:

1. Pınarhisar ve çevresindeki bölgenin mollusk faunası ile Tersiyer stratigrafisi. (Yüksek Lisans Tez Projesi) (1990 – 1993)
2. Batı Toroslar Miyosen mercan resifleri projesi (MTA projesi-Araştırmacı olarak) (1993 – 1996)
3. Antalya ve Beydağları havzalarının mollusk faunası ile Miyosen stratigrafisi (Doktora Tez Projesi) (1994 – 2001)
4. Marmara Denizi'nin jeoloji ve jeofiziği projesi (MTA- TÜBİTAK – İTÜ ortak projesi, Araştırmacı olarak) (1995 – 1996)
5. Mut havzasının Miyosen stratigrafisi (Orta Toroslar, Türkiye) (Araştırmacı olarak) (1998 – 1999)
6. Marmara denizinin son buzul dönem - Holosen dönemi sırasındaki jeolojik gelişmesi (MTA – TÜBİTAK – İTÜ ortak projesi) (Araştırmacı) (2001 – 2002)
7. Biga yarımadası'nın Tersiyer jeolojisi (MTA – İTÜ ortak projesi) (Araştırmacı olarak) (2002)
8. Batı Toroslardaki denizel Oligosen – Miyosen çökellerinin biostratigrafisi (MTA projesi, Proje yürütücüsü ve Araştırmacı olarak) (2002)
9. Batı ve Orta Anadolu Oligosen paleocoğrafyası (MTA projesi) (Araştırmacı olarak) (2004)
10. Orta Sakarya Bölgesi Geç Kretase – Paleojen çökellerinin Sekans Stratigrafisi (Bolu – Göynük) (Tübitak projesi) (Araştırmacı) (2005-2007)
11. Ankara batısının jeolojisi (MTA Projesi)(Araştırmacı olarak) (2005-2006)
12. Sinop Nükleer Teknoloji Merkezi (SNTM) Yerbilim Araştırmaları (MTA tarafından Türkiye Atom Enerjisi Kurumu adına yapılan ücretli araştırma projesi) (Araştırmacı olarak) (2006-2007)
13. Doğu Karadeniz Bölgesinin Jeolojisi (2007-30-14.01.a) (MTA Genel Müdürlüğü Projesi) (Araştırmacı olarak) (2007)
14. Doğu Toroslar'ın Jeodinamik Evrimi (Kayseri, Sivas, Malatya, Kahramanmaraş) (2007-30-14.01.b) (MTA Genel Müdürlüğü Projesi) (Araştırmacı olarak) (2007)
15. Doğu Toroslar'ın Jeodinamik Evrimi (Kahramanmaraş, Sivas, Malatya, Adıyaman, Elazığ) (2007-30-14.01.c) (MTA Genel Müdürlüğü Projesi) (Araştırmacı olarak) (2007)
16. Tübitak- Hacettepe Üniversitesi-Erzincan Üniversitesi Kemaliye'de Ekoloji Temelli Doğa Eğitimi Projesi (Araştırmacı olarak) (2007-2008)
17. Kemaliye Doğa Tarihi Müzesi oluşturma projesi (Tübitak, Hacettepe Üniversitesi ve Erzincan Üniversitesi destekli) (Araştırmacı olarak) (2007-2011)
18. İskenderun – Hatay civarının Pliyosen çökelleri ve jeodinamik evrimi (Tübitak Projesi- Ankara Üniversitesi & MTA ortak projesi) (Araştırmacı olarak) (2008-2011)
19. Güneydoğu Anadolu bölgesinin jeolojisi (Urfa-Adıyaman-Gaziantep Diyarbakır-Mardin) (MTA projesi) (Araştırmacı olarak) (2008-2009)

20. Türkiye Jeolojik Miras Envanteri projesi (TÜJEMAP) (Teknik Danışman ve Araştırmacı olarak) (2009-2013)

21. Doğu Karadeniz bölgesinin Jeolojisi (MTA Projesi, Yürütücü: Dr. Fuat UĞUZ)(Araştırmacı olarak) (2007-2010)

22. Adana – Mut (İçel) Arasında yüzeyleyen Neojen yaşlı kayaçların Jeolojisi ve deniz düzeyi değişimlerine bağlı olarak paleocoğrafik gelişimlerin kurulması (MTA Projesi, Proje Yürütücüsü: Dr. Ayhan Ilgar) (Araştırmacı olarak) (2009-2010)

23. Cihanbeyli-Kulu (Konya kuzeyi) Neojen havzası birimlerinin stratigrafisi, sedimentolojisi ve havza evrimi (Tübitak projesi, Proje yürütücüsü: Prof. Dr. Erdoğan Tekin)(Araştırmacı olarak) (2013-2015)

24. Güneybatı Anadolu ve civarının Kuvaterner dönemi paleoiklimi: Acıgöl (Denizli Afyonkarahisar) ve Salda gölünde (Burdur) İklim kayıtları ve küresel kayıtlarla karşılaştırılması (Tübitak projesi, Proje yürütücüsü: Yrd. Doç. Dr. Sena Akçer Ön)(Araştırmacı olarak) (2014-2015)

Uluslar arası projeler:

1. MTA Tabiat Tarihi Müzesi fosillerinin sistematik olarak düzenlenmesi ve yeni fosil alanlarının bulunması projesi (uluslar arası katılımlı MTA projesi, Araştırmacı ve Proje yürütücüsü olarak) (2004)

2. Chronology of early Cenozoic fore-arc basins in central Anatolia and western Iran, and their bearing to the closure of Neo-Tethyan seaways, Proje yürütücüsü: Prof. Dr. Sevket Sen) (Fransa – Türkiye – İran uluslar arası ortak proje, DARIUS programı)(Araştırmacı olarak) (2010-2011)

3. 3D MODELLING OF THE CARNIAN CRISIS [Tracing the Genesis and History of a Triassic Ammonite Mass-Occurrence (Taurus, Turkey), Ammonite mass mortality as proxy for the Carnian Crisis (Carnian Pluvial Event), Modern technologies of a unique section, with 200 000 000! ammonite specimens] - An integrative high resolution project within the Carnian Crisis (Proje yürütücüsü: Dr. Alex Lukeneder, Viyana Doğa Tarihi Müzesi/Avusturya, The Austrian Science Fund (FWF) proje desteği ile yürütülmekte)(Bilimsel işbirliği çerçevesinde diğer katılımcı ülkeler: Türkiye – Çek Cumhuriyeti – İtalya – Polonya – Slovakya –İsviçre)(Araştırmacı olarak) (Araştırmacı olarak) (2010-2012)

4. “Çankırı-Çorum havzasındaki en büyük kara memelisi olan Baluchitherium’un ve eşlik eden diğer omurgalıların bulgu yerlerinin araştırılması ve bölgenin paleocoğrafyası” projesi (– Paris Tabiat Tarihi Müzesi – MTA ortak projesi, Araştırmacı olarak) (2006-2011)

5. Karaman havzası Miyosen yaşlı gastropod fosillerinin araştırılması projesi (Uluslar arası katılımlı ortak proje (Türkiye-Portekiz – Avusturya), Araştırmacı ve ortak proje yürütücüsü olarak) (2011- 2013)

6. Orta Anadolu Paleojen yaşlı karasal – sığ denizel istiflerin biyostratigrafisi projesi (Uluslar arası katılımlı ortak proje (Türkiye - Fransa – ABD), Araştırmacı olarak) (2011-2012)

7. Avrupa Birliği – IT-Marie Curie eğitim programı kapsamında “PRIDE” (Drivers of the Pontocaspian Remise and Demise) isimli dört yıllık bir eğitim ve araştırma programı önerilmiştir (IT-Marie Curie training programme, ESR: Early Stage Researcher). 15 doktora (PhD) öğrencisinin yetiştirileceği program kapsamında Avrupa (Hollanda, İngiltere, Almanya, Romanya) ve Pontokaspik bölgeden (Türkiye, Azerbaycan, Gürcistan, Rusya, Ukrayna) dokuz üniversite, üç bilim akademisi, üç doğa tarihi müzesi ve iki şirket birlikte ortak çalışma yürütecektir. Proje yürütücüsü Dr. Frank Wesselingh (Naturalis-Hollanda)(Araştırmacı ve danışman olarak) (2015-2019)

Yrd. Doç. Dr. İbrahim BUZKAN

Ulusal projeler:

1. “Trakya Havzası Kömürlerinde İz Elementlerin İncelenmesi”, Zonguldak Karaelmas Üniversitesi Araştırma Fonu Projesi, 96-115-001-04, Proje Yöneticisi, 1997
2. “Zonguldak Kömürlerinin Briketlenmesi”, Zonguldak Karaelmas Üniversitesi Araştırma Fonu Projesi, 96-115-01-08, Proje Yöneticisi, 1996
3. “Mahmudiye (Çubuk-Ankara) Sahası Sülfürlü Cevherlerinin Etüdü”, Zonguldak Karaelmas Üniversitesi Araştırma Fonu Projesi, 97-115-001-10, Proje Yöneticisi, 1997
4. “Balıkesir (İvrindi) Kaolen Yatağının Seramik Hammaddeleri Yönünden İncelenmesi”, Zonguldak Karaelmas Üniversitesi Araştırma Fonu Projesi, 97-115-001-09, Proje Yöneticisi, 1997
5. “Zonguldak Taşkömür Havzası Kömür Atıklarından İzolasyon Amaçlı Yapı Malzemesinin Üretimi”, Zonguldak Karaelmas Üniversitesi Araştırma Fonu Projesi, 98- 115-001-11, Proje Yöneticisi, 1998
6. “TTK Karadon Müessesesi Gelik İşletme Müdürlüğünün Rehabilitasyon Projesi”, MONTANTÜSTAŞ-HÜZMF, Araştırmacı, 1986
7. “Zonguldak Kozlu İncirharmanı Kömür Yataklarının Petrolojisi ve Değerlendirilmesi”, Tübitak Projesi, MAG 665, Araştırmacı, 1989
8. “Gelik İşletmesi Kömür ve Kayalarının Kaya Mekaniği ve Dizayn Parametrelerinin Çıkarılmasının Araştırılması”, Orta Doğu Teknik Üniversitesi Maden Mühendisliği Bölümü Projesi, 88-03-05-01-05, Araştırmacı, 1989
9. “Zonguldak Endüstri Merkezinin Kurulması (ZEDEM)”, NATO Scientific Affairs Division, Science For Stability Program Brüksel, Kasım 1989-Kasım 1993, Araştırmacı, 1993.10. “Zonguldak Kömürleri Kok Teknolojisi Geliştirilmesi”, DPT Projesi, 96K121830, Araştırmacı, 1999
11. “Kömürde Pilot Ölçekte Briket Üretimi”, DPT Projesi, 97K122450, Araştırmacı, 1997
12. “ÇATES Küllerinde Yapı Malzemesi Üretimi ve Zonguldak Çevresinde Kullanım Olanaklarının Araştırılması, DPT Projesi, 97K122450, Araştırmacı, 1997
13. “Batı Karadeniz Bölgesinde Zemin Hareketlerinin İncelenmesi, DPT Projesi, K96121820, Araştırmacı, 1999
14. “Deneysel Olarak Ağır Metallerce Kirletilmiş Olan Toprak Kolonlarda Bu Metallerin Hareketliliğinin Tespiti ve Bu Toprakların Elektroosmoz Yöntemi ile Temizlenebilirliğinin Araştırılması, Tübitak Projesi, Ç053(1021040), Araştırmacı, 2002-2004

Yrd. Doç. Dr. Gürkan BACAĞ

Ulusal projeler:

1. “Kütahya İli Tavşanlı Bölgesi-Alabarda-Değirmisaz-Dağardı Poligonu içinde yer alan Dağardı güneyi Ofiyolitik Kayaçlarının Mineralojik ve Petrografik İncelenmesi” İTÜ Fen Bilimleri Enst. Arş. Fonu Projesi, (No: 1736./2003’ de sonlandı)

2. "Kömür Çevre Kayaçlarının Petrografik Özellikleri ile Aşındırıcılık Özellikleri Arasındaki İlişkilerin Belirlenmesi" ZKÜ. Arş. Fonu Projesi, (No: 2002-45-03-19./)
3. "Mekanize Kazıda Kayaçların Petrografik özellikleri ile Aşındırıcılık ve Sertlik İndeksleri Arasındaki İlişkilerin Belirlenmesi" ZKÜ. Arş. Fonu Projesi, (No:2003-45- 03-06./)
4. "Mekanik Kazıda Kayaçların Petrografik Özellikleri ile Delinebilirlik ve Aşındırıcılık Özellikleri Arasındaki İlişkilerin İncelenmesi" TÜBİTAK Arş. Projesi /(No:104M437 ./),5. Zonguldak Batısında Yer alan (Kozlu-Krd. Ereğli) Volkanitlerin Jeolojik Özellikleri ve Endüstriyel kullanılabilirliklerinin Araştırılması" ZKÜ Araştırma Fonu Projesi (No 2007-2, 2-45-05-07)
6. "Bartın İl merkezi Zeminin Jeoteknik Özellikleri" ZKÜ Araştırma Fonu Projesi
7. "Ana Hazırlık Lagımlarında Monoblok Burgu Uçlarının Keski Açısı Etkisinin İlerleme Hızı ve Boyuna Etkisinin İncelenmesi" TTK Araştırma Projesi
8. Zonguldak Batısında Yeralan (Kozlu-Krd. Ereğli) Volkanitlerin Jeolojik Özellikleri Ve Endüstriyel Kullanılabilirliklerinin Araştırılması (ZKÜ Arş. Fonu Projesi, Bitti-2009)
9. Domalı (Şile-İstanbul) Kömüraltı Killerinin Mineralojik-Petrografik, Fiziksel Özellikleri ve Kullanılabilirliklerinin Araştırılması (ZKÜ, YDP Projesi, 2009-YDP-45-04, Bitti-2009)
10. Devrek-Filyos (Zonguldak) Arasında Yer Alan Volkanitlerin Petrojenetik, Jeokimyasal ve Endüstriyel Özelliklerinin İncelenmesi (ZKÜ Arş. Fonu Projesi, 2010-45-07-01) - (Temmuz 2010 – Devam etmekte)

Yrd. Doç. Dr. İlknur EROL

Ulusal projeler:

1. Türkiye Taşkömürü Kurumu Ocaklarında Solunabilir Toz İçindeki Kül ve Kuvars Miktarlarının Sistematik Olarak Ölçülmesi ve İstatistiksel Değerlendirilmesi (ZKÜ Araştırma Fonu Projesi, 2008-45-03-03) – (21.07.2008 - 21.07.2010) – (Araştırmacı olarak)

Arş. Gör. Recep Melih AKMAZ

Ulusal projeler:

1. "Güney Türkiye Manto Peridotitleri ve Ofiyolitik Kromitlerinin Petrolojisi: Mineral Kimyası, Platin Grubu Element (PGE) Jeokimyası ve Mineralojisi ve Re/Os-izotop bileşimleri", (109Y219 Nolu TÜBİTAK Projesi 2010-2013, Bursiyer olarak)