

Dr. Öğr. Üyesi MERYEM GÖKTAŞ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 228 214 1578](tel:+902282141578)

E-posta: meryem.goktas@bilecik.edu.tr

Web: <https://avesis.bilecik.edu.tr/meryem.goktas>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: pi9V3TkAAAAJ

ORCID: 0000-0003-1583-8300

ScopusID: 55696837400

Yoksis Araştırmacı ID: 39148

Eğitim Bilgileri

Doktora, İnönü Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Cevher Hazırlama (Dr), Türkiye 2007 - 2013

Yüksek Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Cevher Hazırlama (YI) (Tezli), Türkiye 2003 - 2007

Lisans, İnönü Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1999 - 2003

Yaptığı Tezler

Doktora, Mermer sanayi atıklarından yapay kalsiyum silikat üretiminde aşırı öğütmenin etkilerinin seramik malzemeler üzerinde araştırılması, İnönü Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Cevher Hazırlama (Dr), 2013

Yüksek Lisans, Manisa-Turgutlu-Çaldağ nikel ham cevherinin yapısal özelliklerinin ve bunlara dayalı zenginleştirilebilirliğinin araştırılması, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Cevher Hazırlama (YI) (Tezli), 2007

Araştırma Alanları

Maden Mühendisliği ve Teknolojisi, Kimyasal-Biyolojik Kazanma Teknikleri ve Cevher Hazırlama

Akademik İdari Deneyim

Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, 2019 - 2019

Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, 2014 - 2014

Verdiği Dersler

Yüksek Lisans

Kimyasal Metalurji, Yüksek Lisans, 2018 - 2019

İleri Sinterleme Teknikleri, Yüksek Lisans, 2018 - 2019

Ön Lisans

İş Sağlığı ve Güvenliği, Ön Lisans, 2018 - 2019

Demir Çelik Üretimi, Ön Lisans, 2018 - 2019

Bilim ve Yaşam, Ön Lisans, 2018 - 2019

Araştırma Teknikleri ve Seminer, Ön Lisans, 2018 - 2019

Genel Kimya, Ön Lisans, 2018 - 2019

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effect of solid/ball ratio and grinding time on the mechanical activation of kaolin**
Göktaş M.
Sadhana - Academy Proceedings in Engineering Sciences, cilt.48, sa.4, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **The green synthesis of carbon quantum dots (CQDs) and characterization of polycaprolactone (PCL/CQDs) films**
Mindivan F., Göktaş M.
Colloids and Surfaces A: Physicochemical and Engineering Aspects, cilt.677, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Application of graphene-based adsorbents in the treatment of dye-contaminated wastewater; kinetic and isotherm studies**
Mindivan F., Gül Ü. D., Göktaş M.
Journal of Vinyl and Additive Technology, cilt.27, sa.3, ss.485-496, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Mechanical, thermal, and micro- and nanostructural properties of polyvinyl chloride/graphene nanoplatelets nanocomposites**
Mindivan F., Göktaş M., Dike A. S.
Polymer Composites, cilt.41, sa.9, ss.3707-3716, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Rosehip-Extract-Assisted Green Synthesis and Characterization of Reduced Graphene Oxide**
Mindivan F., Göktaş M.
ChemistrySelect, cilt.5, sa.29, ss.8980-8985, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **Preparation of new PVC composite using green reduced graphene oxide and its effects in thermal and mechanical properties**
Mindivan F., Göktaş M.
Polymer Bulletin, cilt.77, sa.4, ss.1929-1949, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **Effects of various Vitamin C amounts on the green synthesis of reduced graphene oxide**
Mindivan F., Göktaş M.
Materialpruefung/Materials Testing, cilt.61, sa.10, ss.1007-1011, 2019 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Grafen türevleri dolgulu PCL kompozit filmlerin sentezi, yapısal özellikleri ve biyobozunurluğu**
Mindivan F., Göktaş M.
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSITESI MUHENDISLIK BILIMLERI DERGISI, cilt.30, sa.7, ss.862-868, 2024 (ESCI)
- II. **Study on Crystallization of PVC/Graphene/Seashell Hybrid Biocomposites by Thermal and Hardness Analysis**
Mindivan F., Göktaş M., Bayrakçeken H.
IRANIAN JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING, cilt.21, sa.4, ss.91-102, 2024 (ESCI)
- III. **Biotribological behavior of polycaprolactone (PCL)/carbon quantum dots (CQDS) films**
Mindivan F., Göktaş M., Makta S.
Nanoera, cilt.4, sa.1, ss.6-10, 2024 (Hakemli Dergi)
- IV. **İndirgenmiş Grafen Oksit Dolgulu PCL Kompozit Filmlerin Üretimi ve Karakterizasyonu**
GÖKTAŞ M., MİNDİVAN F.
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLİTEKNİK DERGISI, 2024 (ESCI)
- V. **Bilecik/Söğüt bölgesi kaolininin termal davranışı üzerine aşırı öğütmenin etkisi**

Göktaş M.

Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.12, sa.3, ss.990-997, 2023 (Hakemli Dergi)

- VI. **Dispersion of Graphene Using cetyltrimethylammonium bromide (CTAB): Dye Removal and Characterization Studies**
Mindivan F., Göktaş M., Gül Ü. D.
SAKARYA UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.25, sa.2, ss.299-308, 2021 (Hakemli Dergi)
- VII. **Grafen Oksit ve Deniz Kabuğu Takviyeli Polivinil Klorür HibritKompozitlerin Karakterizasyonu**
Göktaş M., Mindivan F.
Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.0, sa.20, ss.685-692, 2020 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Effect of reduced graphene oxide amount on the tribological properties of UHMWPE biocomposites under water-lubricated conditions**
Çolak A., Göktaş M., Mindivan F.
SN Applied Sciences, cilt.2, sa.3, 2020 (ESCI)
- IX. **İndirgenmiş Grafen Oksit Katkılı UHMWPE Kompozitin Kuru ve Sulu Ortamlarda Aşınma Davranışlarının Karşılaştırılması**
Çolak A., Mindivan F., Göktaş M.
Nevşehir Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.8, ss.12-20, 2019 (Hakemli Dergi)
- X. **DRY WEAR STUDIES ON REDUCED GRAPHENE OXIDE FILLED UHMWPE COMPOSITES**
Mindivan F., Göktaş M., Çolak A.
PROCEEDINGS ON ENGINEERING SCIENCES, cilt.1, sa.1, ss.681-686, 2019 (Scopus)
- XI. **Comparison of Two Different Ultrasonic Devices (Ultrasonic Bathand Ultrasonication) Used in Synthesis of Reduced GrapheneOxide**
Göktaş M., Mindivan F.
The International Journal of Engineering and Science (IJES), cilt.7, sa.8, ss.75-79, 2018 (Hakemli Dergi)
- XII. **Mechanical activation applications in mineral processing Cevher hazırlamada mekanik aktivasyon uygulamaları**
Göktaş M.
Scientific Mining Journal, cilt.57, sa.1, ss.57-66, 2018 (Scopus)
- XIII. **CEVHER HAZIRLAMADA MEKANİK AKTİVASYON UYGULAMALARI**
Göktaş M.
Scientific Mining Journal, cilt.57, sa.1, ss.57-66, 2018 (Scopus)
- XIV. **THE DETERMINATION OF LEACHING PARAMETERS IN LATERITIC NICKEL ORE BENEFICATION**
Göktaş M., Erdemoğlu M., Cöcen E. İ.
Journal of Ore Dressing, cilt.17, sa.33, ss.15-20, 2015 (Hakemli Dergi)
- XV. **Aşırı Öğütme İle Mekanik Olarak Aktifleştirilmiş Atık Mermer Tozları Kullanarak Yapay Vollaistonit Üretimi ve Kullanımı**
Göktaş M., Erdemoğlu M.
MADENCİLİK MADEN MUHENDİSLERİ ODASI DERGİSİ, cilt.54, sa.1-2, ss.39-44, 2014 (Hakemli Dergi)

Kitaplar

- I. **Novel Poly-Vinyl Chloride / Modified Graphene Oxide Composites–The Best Choice for High Wear Resistant and Thermal Stable Materials**
MİNDİVAN F., GÖKTAŞ M.
Polymers and Composites Today for Industry, Manufacturing, Bioengineering and Nuclear Technology, , Editör, İTÜ YAYINEVİ, ss.263-283, 2024
- II. **Mermer artıklarından katma değeri yüksek ileri seramik tozların üretimi**
ERDEMOĞLU M., GÖKTAŞ M.
Mermer Madenciliğinde Çevresel Yaklaşımlar, Prof. Dr. Taki Güler, Ercan Polat, Editör, Muğla Büyükşehir Belediyesi, ss.235-252, 2018

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **PREPARATION AND CHARACTERIZATION OF BIODEGRADABLE CARBON NANOTUBES NANOCOMPOSITE FILMS**
MİNDİVAN F., GÖKTAŞ M.
2. INTERNATIONAL PARIS CONGRESS ON MEDICAL & HEALTH SCIENCES, Paris, Fransa, 24 - 26 Ekim 2023, ss.190-198, (Tam Metin Bildiri)
- II. **BIODEGRADABILITY BEHAVIOR OF POLYCAPROLACTON (PCL)/ CARBON NANOTUBE (CNT) NANOCOMPOSITE FILMS**
MİNDİVAN F., GÖKTAŞ M.
2. INTERNATIONAL PARIS CONGRESS ON MEDICAL & HEALTH SCIENCES, Paris, Fransa, 24 - 26 Ekim 2023, ss.199-205, (Tam Metin Bildiri)
- III. **POLİKAPROLAKTON (PCL)/ KARBON NANOTÜP (CNT) NANOKOMPOZİT FİLMLEİN BİYOBOZUNURLUK DAVRANIŞLARI**
MİNDİVAN F., GÖKTAŞ M.
2. INTERNATIONAL PARIS CONGRESS ON MEDICAL & HEALTH SCIENCES, Paris, Fransa, 24 - 26 Ekim 2023, (Tam Metin Bildiri)
- IV. **BİYOBOZUNUR KARBON NANOTÜP NANOKOMPOZİT FİLMLEİN HAZIRLANMASI VE KARAKTERİZASYONU**
MİNDİVAN F., GÖKTAŞ M.
2. INTERNATIONAL PARIS CONGRESS ON MEDICAL & HEALTH SCIENCES, Paris, Fransa, 24 - 26 Ekim 2023, (Tam Metin Bildiri)
- V. **The Mechanochemical Synthesis of Clay Minerals by Planetary Ball Mills with High Energy Density**
GÖKTAŞ M.
3th International Congress of Engineering and Natural Sciences Studies (ICENSS-2023), Ankara, Türkiye, 25 Mayıs 2023, (Özet Bildiri)
- VI. **Improvement of surface areas by mechanochemical synthesis of clay minerals**
GÖKTAŞ M.
3th International Congress of Engineering and Natural Sciences Studies (ICENSS-2023), Ankara, Türkiye, 25 Mayıs 2023, ss.146, (Özet Bildiri)
- VII. **BİLECİK-SÖĞÜT BÖLGESİ KAOLİNİNİN MEKANİK AKTİVASYONUNUN ARAŞTIRILMASI**
TURAN C., GÖKTAŞ M.
VI. ULUSLARARASI BATTALGAZİ BİLİMSEL ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Malatya, Türkiye, 08 Mayıs 2021, ss.66-67, (Özet Bildiri)
- VIII. **Green synthesis of graphane using rosehip extract.**
MİNDİVAN F., GÖKTAŞ M., ÜNAL D.
3RD INTERNATIONAL EURASIAN CONFERENCE ON BIOLOGICAL AND CHEMICAL SCIENCES, Türkiye, 19 Mart 2020, ss.558-363, (Tam Metin Bildiri)
- IX. **Decolorization of dye contaminated solutions by reduced graphene oxide (RGO) and cetyltrimethylammonium bromide (CTAB)- RGO composites**
MİNDİVAN F., GÖKTAŞ M., GÜL Ü. D.
3RD INTERNATIONAL EURASIAN CONFERENCE ON BIOLOGICAL AND CHEMICAL SCIENCES, 19 - 20 Mart 2020, (Özet Bildiri)
- X. **Production and characterization of graphene/PVC biocomposite from seashell wastes**
MİNDİVAN F., GÖKTAŞ M.
3rd International Conference on Materials and Environmental Science, ICMES 2019, Aghadir, Fas, 18 - 19 Aralık 2019, cilt.27, ss.3119-3123, (Tam Metin Bildiri)
- XI. **EFFECT OF REDUCED GRAPHENE OXIDE AMOUNT ON THE TRIBOLOGICAL PROPERTIES OF UHMWPE BIOCOPPOSITES UNDER WATER-LUBRICATED CONDITIONS**
ÇOLAK A., MİNDİVAN F., GÖKTAŞ M.
5th International Conference on Engineering Sciences(ICES2019), 19 Eylül 2019, (Özet Bildiri)

- XII. **İndirgenmiş Grafen Oksit Katkılı UHMWPE Kompozitin Kuru ve Sulu Ortamlarda Aşınma Davranışlarının Karşılaştırılması**
ÇOLAK A., MİNDİVAN F., GÖKTAŞ M.
The International Conference on Materials Science, Mechanical and Automotive Engineerings and Technology, 21 - 23 Haziran 2019, (Tam Metin Bildiri)
- XIII. **DRY WEAR STUDIES ON REDUCED GRAPHENE OXIDE FILLED UHMWPE COMPOSITES**
MİNDİVAN F., GÖKTAŞ M., ÇOLAK A.
16th International Conference on Tribology (SERBIATRIB'xx19), 15 - 17 Mayıs 2019, (Tam Metin Bildiri)
- XIV. **AVRUPAYA YAPILAN SERAMİK SEKTÖRÜ İHRACATINDA AVANTAJ VE DEZAVANTAJLARIN ANALİZİ**
GÖKTAŞ M., ALKARA İ., YAYLA T., ARICI A.
IV. INTERNATIONAL ACADEMIC RESEARCH CONGRESS, 30 Ekim - 03 Kasım 2018, (Tam Metin Bildiri)
- XV. **TÜRK SERAMİK SEKTÖRÜ İHRACATINDA MARKALAŞMA**
ALKARA İ., GÖKTAŞ M., ARICI A., YAYLA T.
IV. INTERNATIONAL ACADEMIC RESEARCH CONGRESS, 30 Ekim - 03 Kasım 2018, (Tam Metin Bildiri)
- XVI. **INFLUENCE OF PH VALUES ON REDUCTION REACTION OF GRAPHENE OXIDE**
MİNDİVAN F., GÖKTAŞ M.
BILMES CONGRESS 2018, Nevşehir, Türkiye, 5 - 08 Temmuz 2018, (Tam Metin Bildiri)
- XVII. **COMPERATIVE EFFECTS OF HYDRAZINE HYDRATE AND VITAMIN C ON REDUCTION REACTION OF GRAPHENE OXIDE (GO)**
MİNDİVAN F., GÖKTAŞ M.
BILMES 2018, Nevşehir, Türkiye, 5 - 08 Temmuz 2018, (Tam Metin Bildiri)
- XVIII. **GREEN SYNTHESIS AND CHARACTERIZATION OF MODIFIED GRAPHENE OXIDE**
MİNDİVAN F., GÖKTAŞ M.
The Internatinonal Conference on Materials Science Mechanical and Automation Engineerings and Technology (IMSMATEC'18), 10 - 12 Nisan 2018, (Özet Bildiri)
- XIX. **PREPARATION OF REDUCED GRAPHENE OXIDE WITH HIGH SURFACE AREA**
MİNDİVAN F., GÖKTAŞ M., MİNDİVAN H.
The Internatinonal Conference on Materials Science Mechanical and Automation Engineerings and Technology (IMSMATEC'18), 10 - 12 Nisan 2018, (Özet Bildiri)
- XX. **AŞIRI İNCE ÖĞÜTME DEĞİRMENLERİNİN CEVHER HAZIRLAMADAKİ KULLANIMI USE IN OREDRESSING OF ULTRA-FINE GRINDING MILLS**
GÖKTAŞ M.
II. INTERNATIONAL ACADEMIC RESEARCH CONGRESS, Alanya/Antalya, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2017, ss.628, (Özet Bildiri)
- XXI. **AŞIRI İNCE ÖĞÜTÜLMÜŞ MİNERALLERİN KARAKTERİZASYONU VE TERMAL ANALİZİ**
GÖKTAŞ M.
II.INTERNATIONAL ACADEMIC RESEARCH CONGRESS, Alanya/Antalya, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2017, ss.630, (Özet Bildiri)
- XXII. **MEKANİK AKTİVASYON İŞLEMLERİNDE KULLANILAN DEĞİRMEN TİPLERİ VE ÇALIŞMAPRENSİPLERİ MILLING TYPE AND OPERATING PRINCIPLES USED IN MECHANICAL ACTIVATIONPROCESSES**
GÖKTAŞ M.
II.INTERNATIONAL ACADEMIC RESEARCH CONGRESS, Alanya/Antalya, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2017, ss.652, (Özet Bildiri)
- XXIII. **ÇEŞİTLİ MADENSEL ATIKLARIN SERAMİK BÜNYELERDE DEĞERLENDİRİLEBİLME OLANAKLARININ ARAŞTIRILMASI**
GÖKTAŞ M.
International Symposium On Mining and Environment, Bodrum/Muğla, Türkiye, 27 - 29 Eylül 2017, ss.935-946, (Tam Metin Bildiri)
- XXIV. **İscehisar Mermer Toz Atıklarının Çevresel Olumsuz Etkilerinin Katma Değeri Yüksek Seramik Malzemelerin Üretiminde Kullanılarak Azaltılması**
GÖKTAŞ M., ERDEMOĞLU M.

- International Symposium on Mining and Environment, Muğla Bodrum, 27 - 29 Eylül 2017, (Tam Metin Bildiri)
- XXV. **GREEN SYNTHESIS OF REDUCED GRAPHENE OXIDE (RGNO) /POLYVINYLCHLORIDE (PVC) COMPOSITES AND THEIR STRUCTURAL CHARACTERIZATION**
MİNDİVAN F., GÖKTAŞ M.
5th INTERNATIONAL CONFERENCE ON POWDER METALLURGY ADVANCED MATERIALS (RoPM-AM2017), Cluj-Napoca, Romanya, 17 - 20 Eylül 2017, (Özet Bildiri)
- XXVI. **CEVHER HAZIRLAMA MADENCİLİĞİNDE İŞ SAĞLIĞI VE İŞÇİ GÜVENLİĞİ**
GÖKTAŞ M.
2 INTERNATIONAL CONGRESS ON ENGINEERING ARCHITECTURE AND DESIGN, Kocaeli, Türkiye, 12 - 13 Mayıs 2017, ss.115, (Özet Bildiri)
- XXVII. **MEKANOKİMYASAL SÜREÇLERDE MEKANİK AKTİVASYON**
GÖKTAŞ M.
2 INTERNATIONAL CONGRESS ON ENGINEERING ARCHITECTURE AND DESIGN, Kocaeli, Türkiye, 12 - 13 Mayıs 2017, ss.164, (Özet Bildiri)
- XXVIII. **Yozgat İli Madencilik Faaliyetlerinin Çevre Üzerine Etkilerinin Araştırılması**
GÖKTAŞ M.
Uluslararası Bozok Sempozyumu, Yozgat, Türkiye, 5 - 07 Mayıs 2016, cilt.4, ss.56-62, (Tam Metin Bildiri)
- XXIX. **ÖRGÜN ÖĞRENCİLERİN HÜKÜMLÜ ÖĞRENCİLERE YÖNELİK GELİŞTİRDİKLERİ METAFORLAR**
GÖKTAŞ M.
1.st International Academic Research Congress, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016, cilt.1, ss.91, (Özet Bildiri)
- XXX. **MESLEK YÜKSEKOKULLARINDA TEKNİK EĞİTİMİN YETERLİLİĞİNE VE GELECEĞİNE İLİŞKİN TARTIŞMA DOĞAL YAPI TAŞLARI TEKNOLOJİSİ PROGRAMI ÖRNEĞİ**
GÖKTAŞ M.
1st. International Academic Research Congress, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016, cilt.1, (Tam Metin Bildiri)
- XXXI. **Cezaevinde Kalan Hükümlü Öğrencilerin Akademik Başarılarının Değerlendirilmesi Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Bozüyük MYO Örneği**
GÖKTAŞ M.
UMYOS'15, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2015, cilt.1, ss.2341-2349, (Tam Metin Bildiri)
- XXXII. **Cevher Hazırlama ve Zenginleştirme Madenciliğinin Çevreye Etkileri**
GÖKTAŞ M.
1.Ulusal Çevre Kongresi, Türkiye, 22 - 25 Kasım 2015, ss.19, (Özet Bildiri)
- XXXIII. **Mermer İşletmeciliğinin Çevresel Etkilerinin Araştırılması**
GÖKTAŞ M.
1.Ulusal Çevre Kongresi, Türkiye, 22 - 25 Kasım 2015, (Özet Bildiri)
- XXXIV. **Utilisation of Pyrophyllite in Ceramic Body and Glaze Recipes**
Mutlu H. S., Göktaş M., Uysal T., Erdemoğlu M.
16. Ulusal Kil Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 2 - 05 Eylül 2015, (Tam Metin Bildiri)
- XXXV. **Beneficiation of lateritic Ni Co ore from Manisa Çaldağ Turkey**
GÖKTAŞ M., ERDEMOĞLU M., CÖCEN E. İ.
XVII Balkan Mineral Processing Congress, Belgrade, Sırbistan, 17 Haziran - 19 Mayıs 2015, cilt.2, ss.801-806, (Tam Metin Bildiri)
- XXXVI. **Mermer Sanayi Atık Çamurlarından Yapay Kalsiyum Silikat Üretimi**
GÖKTAŞ M., ERDEMOĞLU M.
1.Ulusal Geri Kazanım Kongre ve Sergisi, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2012, cilt.1, (Tam Metin Bildiri)
- XXXVII. **Utilization of Synthetic Wollastonite produced from Mechanically Activated Waste Marble Powders**
GÖKTAŞ M., ERDEMOĞLU M.
International Mineral Processing Symposium 2014, 15 - 17 Ekim 2014, (Tam Metin Bildiri)
- XXXVIII. **Mechanical activation of synthetic wollastonite (CaSiO₃) production Yapay wollastonit (CaSiO₃) üretiminin mekanik aktivasyonu**
GÖKTAŞ M., Şener M., ERDEMOĞLU M.
23rd International Mining Congress and Exhibition of Turkey, IMCET 2013, Antalya, Türkiye, 16 - 19 Nisan 2013,

Desteklenen Projeler

GÖKTAŞ M., MİNDİVAN F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Fiber Katkılı PVC Kompozit Üretimi ve Karakterizasyonu, 2024 - Devam Ediyor

GÖKTAŞ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Biyomalzeme olarak kullanılan UHMWPE'xx e alternatif UHMWPE /Yeşil Grafen Kompozitlerin üretimi, Mekanik ve Tribolojik Özelliklerinin İncelenmesi, 2019 - Devam Ediyor

GÖKTAŞ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mermer Sanayi Atıklarından Yapay Kalsiyum Silikat Üretiminde Aşırı Öğütmenin Etkilerinin Seramik Malzemeler Üzerinde Araştırılması, 2013 - Devam Ediyor

Mindivan F., Göktaş M., TÜSEB A Grubu Acil AR-GE Projesi, Yüzey Özellikleri Degistirilmiş Ham Kömürden Elektroegirme Yöntemiyle Karbon Nanofiber Üretimi ve Kemik Doku iskelesi Olarak Kullanılabilirliği, 2024 - 2025

GÖKTAŞ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İnhisar-Yakacık-Çaltı-Küre (Söğüt-Bilecik) Bölgesi Kaolininin Mekanik Aktivasyonu, 2021 - 2022

Göktaş M., Mindivan F., TÜBİTAK Projesi, Yeşil Sentezlenmiş Karbon Quantum Noktacık- Biyobozunur Poli(Kaprolakton) Nanokompozit Filmlerde, İlave Oranınin Malzemenin Mekanik Özelliklerine Ve Bozunma Sürecine Etkisinin İncelenmesi, 2021 - 2022

MİNDİVAN F., GÖKTAŞ M., ÇOLAK A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Biyomalzeme olarak kullanılan UHMWPE' e alternatif UHMWPE /Yeşil Grafen Kompozitlerin üretimi, Mekanik ve Tribolojik Özelliklerinin İncelenmesi, 2019 - 2020

MİNDİVAN F., GÖKTAŞ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Grafen Oksit ve Öğütülmüş Deniz Kabuğu İle Hibrit Kompozit Üretimi ve Karakterizasyonu, 2019 - 2020

GÖKTAŞ M., MİNDİVAN F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deniz Kabuğu Atıklarından Grafen/PVC Bio-kompozit Üretimi ve Karakterizasyonu, 2019 - 2020

MİNDİVAN H., MİNDİVAN F., GÖKTAŞ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Elektrolitik Kaplama Yöntemi ile Kompozit Kaplamaların Oluşturulması ve Karakterizasyonu, 2018 - 2019

GÖKTAŞ M., MİNDİVAN H., MİNDİVAN F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Elektrolitik Kaplama Yöntemi ile Kompozit Kaplamaların Oluşturulması ve Karakterizasyonu,, 2018 - 2019

GÖKTAŞ M., MİNDİVAN H., MİNDİVAN F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İndirgenmiş grafen oksitin yeşil sentezi için optimum parametrelerin belirlenmesi, 2018 - 2019

YAYLA T., GÖKTAŞ M., ALKARA İ., ARICI A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bilecik İli Seramik Ürünlerinin İhracat ve Markalaşma Potansiyeli Üzerine Bir Araştırma, 2017 - 2018