



Azerbaycan Cumhuriyeti Sağlık Bakanlığı'na bağlı V.Y.Akhundov'un adına Tıbbi Profilaksi Bilimsel Araştırma Enstitüsü ARGE ve Proje Ekibi ile online toplantı yapılmıştır.

Azerbaycan Cumhuriyeti Sağlık Bakanlığı'na bağlı V.Y.Akhundov'un adına Tıbbi Profilaksi Bilimsel Araştırma Enstitüsü ARGE ve Proje Ekibi ile online toplantı yapılmıştır. Toplantıda, Üniversitemiz ile ikili işbirliği kapsamında bilimsel araştırma, ortak proje faaliyetleri, laboratuvar hizmetleri ve personel eğitimi konularında faaliyetlerin başlatılmasına karar verilmiştir.

Merkezimiz tarafından Nuh Çimento Grubu'na Ziyaret Gerçekleştirilmiştir

Nuh Çimento Grubu'nu BARUM ekibi ve Endüstriyel Sürdürülebilirlik Disiplinlerarası YL Programı olarak ziyaret gerçekleştirdik. Ziyaretimizde sera gazı emisyon çalışmaları için ihtiyaç duydukları analizler ve diğer çalışmaları, ve gerçekleştireceğimiz 1. Ulusal Endüstriyel Sürdürülebilirlik Çalıştayımız hakkında görüşmeler gerçekleştirilmiştir. Oldukça verimli geçen ziyaretimizde sıcak karşılamaları ve misafir perverliklerinden dolayı "Sürdürülebilirlik ve Çevre Müdürü" Yasin YİĞİT ve "İklim Değişikliği ve Çevre Şefi" Ümit Emre ÜN ve ekip arkadaşlarına çok teşekkür ederiz.



Merkezimiz müdür yardımcısı Doç.Dr. Şenay BALBAY'ın Turkchem dergisinde REACH Mevzuatı ve Mikroplastikler isimli makalesi yayınlandı.

Özet
Boya parçacıkları, bir veya daha fazla katkı maddesi ile birleştirilmiş bir reçineden (polimer) oluştuğundan dolayı mikroplastiklerle bileşimsel olarak benzerlik gösterirler. Boya parçacıkları, plastiklere göre daha fazla katkı maddesi içerir ve sonuç olarak eşdeğer boyutlardaki mikroplastiklere göre daha kırılabilir, köşeli, opak, yoğun, heterojen ve katmanlıdır. Yollarda ve binalarda rahatsız edici veya bozulmuş kaplamalar dahil karasal kökenli boya parçacık kaynakları, diğer mikroplastiklerle birlikte kentsel akış, su arıtma tesisleri ve atmosfer yoluyla yüzeysel ve yer altı sularına taşınır (Turner, 2021) ve özellikle balık ürünleri aracılığıyla insan hayatını da tehdit etmektedir. Birleşmiş Milletler, denizlerdeki mikroplastiklerin galaksimizdeki yıldızlardan daha fazla olduğunu tahmin etmektedir ve birçok farklı hayvan türünde, havada, şişelenmiş suda, birada ve insanlarda bulunduğu tespit edilmiştir.



ANALİZ YAPILAN ÜNİVERSİTELER

Yalova Üniversitesi, Sakarya Üniversitesi, Hitit Üniversitesi, Fırat Üniversitesi, Gazi Üniversitesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa, Batman Üniversitesi, Bandırma 17 Eylül Üniversitesi, Bursa Teknik Üniversitesi, Kocaeli Üniversitesi, Hacettepe Üniversitesi, Dicle Üniversitesi, Eskişehir Teknik Üniversitesi, Sinop Üniversitesi, İstanbul Teknik Üniversitesi



BİLÇED Çevre Danışmanlık Ltd. Şti (BİLÇED Mühendislik) toplantısı



Uzman Kataforez Yüzey Kaplama San. ve Tic. A.Ş. firmasından Ar-Ge toplantısı



BİLLAS Lastik ve Kauçuk San. Tic. A.Ş.

HİZMET VERİLEN KURUMLAR VE FİRMALAR

Bilecik Belediyesi, Mey Alkollü İçkiler A.Ş., BNB Seramik ve Gastronomi Ürün. San. Tic. Ltd. Şti., Durden Plastik A.Ş., Polyfibers A.Ş., Portland Porselen San. Tic. A.Ş., İstikamet Döküm A.Ş., Metko Huttenes-Albertus Kimya San. ve Tic. A.Ş., Silver Madencilik San. ve Tic. A.Ş., Contrion İlaç San. ve Tic. A.Ş., Ettom Teknoloji San. ve Tic. A.Ş., Güneş Eğitim Tic. Ltd. Şti., Peha Lab Kimya Elektronik, SYNPET Teknoloji Geliştirme A.Ş., TENMAK Bor Araştırma Enstitüsü, Keskin Kimya San. ve Tic. A.Ş., Entekno Endüs. Tek. ve Nanomalzemeler San. ve Tic. A.Ş., SİLKAR Madencilik San. Tic. A.Ş., Hartek Mermer Granit İnş. Mak. ve Ekip.San.Tic.Ltd.Şti, Seranit-Sinpaş Holding, PikaRetch Kim. Mak. San. ve Tic. A.Ş., Orion Demir Çelik Ltd. Şti., İzel Kimya San. Tic. A.Ş., Eczacıbaşı Vitra Karo San. Tic. A.Ş.