

Ege Üniversitesi ve TÜBİTAK Ev Sahipliğinde Düzenlenen Ulusal Konferans

29 Temmuz 2021 tarihinde Ege Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Turgut Yazıcıoğlu konferans salonunda Ege Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü tarafından Tübitak'ın desteğiyle "One-Day National Conference on Preparation and Application of Polymeric Materials (ONCPAPM2021)" isimli bir Ulusal Konferans düzenlendi. Konferans, Tübitak Bideb 2232 "Uluslararası Lider Araştırmacılar Programı" kapsamında Üniversitemizde araştırmaları sürdüren Doç. Dr. Senthil Rethinam öncülüğünde, proje kapsamında gerçekleştirildi.



Konferans, mevcut projenin çıktılarının araştırma grubunda yer alan araştırmacılar ve doktora bursiyerleri tarafında sunulması ve konferansa katılan diğer araştırmacılar ile etkileşim ve işbirliği imkanı sağlanarak projenin etkisini arttırmayı amaçlamıştır. Proje yürütücüsü olan Doç. Dr. Senthil Rethinam davetiyle Bursa Teknik Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Arif Karademir ve Mühendislik Fakültesi Polimer Malzeme Mühendisliği Bölümü Öğretim Üyesi Prof. Dr. Kadriye Tuzlakoğlu katıldı.

Prof. Dr. Arif Karademir, özellikle kağıt sanayisi ile ilgili bilgilerini ve deneyimlerini aktarırken; Prof. Dr. Kadriye Tuzlakoğlu ise kolajen çalışmalarından bahsetti. Ayrıca konferans, Mühendislik Fakóltesi Dekanı Prof. Dr. Hasan Yıldız, Fen Fakóltesi Dekanı Prof. Dr. İhsan Yařa ve Ziraat Fakóltesi Dekanı Prof. Dr. Nedim Kořum'un katılımıyla gerçekleştirildi. Proje kapsamında yapılan çalışmalarda sentezlenen polimerik malzemeler, biyopolimerler ve nanopolimerler ile bunların biyomedikal uygulamaları ile ilgili sunumlar yapıldı. Ayrıca deri atıklarında elde edilen proteinik maddeler olan kolajen ve jelatin ekstraksiyonu ve uygulama alanları ile ilgili yürütölen çalışmanın sonuçları tartışıldı.



Proje ekibinde Ege Ünivesitesinden yer alan diğer araştırmacılar; Mühendislik Fakóltesi Deri Mühendisliği Bölümünden Prof. Dr. Bahri Bařaran ve doktora öğrencisi Mustafa Mumcuođlu, Fen Fakóltesi Kimya Bölümünden Prof. Dr. Hayati Türkmen, Arř. Gör. S. Batıkan Kavukcu, Doktora öğrencisi Sinem akır ve Doktora öğrencisi Aslıhan Karaer Tunçay, Mühendislik Fakóltesi Makine Mühendisliği Bölümünden Doç. Dr. Lütfiye Altay ve Arř. Gör. Hilal Bıkmaş, Mühendislik Fakóltesi Biyomühendislik Bölümünden Prof. Dr. Ođuz Bayraktar ve Fen Fakóltesi İstatistik

Bölümünden Prof. Dr. Ali Mert ve Doktora öğrencisi Melike Karatay kongre esnasında multidisipliner olarak yürütülen çalışmalardaki gelişmeleri aktardılar.



Bu sayede projenin potansiyel işbirliği olanakları ve yaygın etkisi değerlendirildi, gelişme planları yapıldı. Aktarılan bilgiler ve elde edilen deneyimler sonrasında 2022 yaz döneminde, proje kapsamında aynı şekilde Tübitak ve Ege Üniversitesi'nin ev sahipliği yaptığı bir uluslararası konferans düzenlenmesine karar verilmiştir.