



EGE ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ
MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ



KONFERANS DUYURUSU

ALEV GECİKTİRİCİ ÖZELLİĞE SAHİP TERMOPLASTİK BAZLI KOMPOZİT MALZEMELER

- Konuşmacı** : Tuğçe UYSALMAN
Yönetici : Doç. Dr. Mehmet SARIKANAT
Tarih : 31/05/2017 11:00
Konferans Yeri : 201 Nolu Derslik
Katılımcılar : İlgi duyan herkese açık olup, ücretsizdir.

Konferans İçerik Bilgisi

- Alev Geciktirici Katkılar
- Alev Geciktirici Nano Boyutlu Katkılar
- Alev Geciktiriciliğin Ölçümü için Test Yöntemleri

Kısa Özgeçmiş

Ege Üniversitesi Kimya Mühendisliği Bölümü'nden 2013 yılında mezun oldu. Üniversite 2011-2012 eğitim-öğretim yılını Erasmus programı aracılığıyla katıldığı Alicante Üniversitesi Kimya Mühendisliği Bölümü'nde tamamladı. Yüksek lisans eğitimini İzmir Katip Çelebi Üniversitesi Malzeme Bilimi ve Mühendisliği Bölümü'nde "Çevreye Duyarlı, Hafif, Doğal Elyaf Katkılı Polipropilen Kompozitlerinin Otomotiv Sanayinde Uygulanması ve Geliştirilmesi" başlıklı SAN-TEZ projesi ile proje bursiyeri olarak 2016 yılında tamamladı. Ege Üniversitesi Makine Mühendisliği Bölümü'nde 2016 yılında Doktora eğitimine başladı. Öğrenimi süresi içerisinde, 2015 yılında TMMOB Kimya Mühendisleri Odası'nın düzenlediği, "IV. Uluslararası Polimerik Kompozitler Sempozyum ve Sergisi" düzenleme kurulu üyesi olarak görev aldı. "Yüksek Termal İletkenliğine Karbon Katkılı Sahip Polimerik Kompozit Malzeme Geliştirilmesi" başlıklı BAP projesinde görev almaktadır. İzmir Makine Sanayi A.Ş. bünyesinde yürütülen "Halojen İçermeyen Alev Geçiktirici Özelliğe Sahip Polipropilen Kompozitlerin Geliştirilmesi" başlıklı TEYDEB projesinde Yardımcı Araştırmacı olarak görev almaktadır. Ulusal ve uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildirileri ve makalesi mevcuttur. İngilizce ve İspanyolca dillerini konuşabilen 1990 doğumlu Tuğçe Uysalman, 2015 yılından bu yana İzmir Makine Sanayi A.Ş.'de Ar-Ge Mühendisi olarak görev almaktadır.