



**EGE ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ
MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ**



SEMİNER

BİNEK ARAÇ ROT TASARIMI

- Konuşmacı** : Mak. Müh. Kerem Taş
Yönetici : Prof. Dr. Yeliz PEKBAY
Tarih : 15 Kasım 2016 Salı – Saat 10:30
Seminer Yeri : Makina Mühendisliği Bölümü 202 Nolu Derslik
Katılımcılar : İlgili duyan herkese açık olup, ücretsizdir.

Seminer İçerik Bilgisi

- Rot'un Direksiyon ve Süspansiyon Sistemindeki Yeri
- Rot'un Komponentleri ve Üretim Yöntemleri
- Rot Tasarım Parametreleri
- Rot'un Burkulma Davranışı. Sonlu Elemanlar Analizi ve Test Sonuçları
- Rot'un Yorulma Davranışı. Sonlu Elemanlar Analizi ve Test Sonuçları

Kısa Özgeçmiş

Kerem Taş, 1987 yılı Balıkesir/Edremit doğumludur. Lise öğrenimini Afyon Kocatepe Anadolu Lisesi'nde tamamlamıştır. 2006-2011 yılları arasında Ege Üniversitesi Makine Mühendisliği lisans eğitimi görmüştür. 2014 yılında başladığı Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği A.B.D'da yüksek lisans eğitimine devam etmekte ve tez aşamasındadır. 2012 yılından itibaren ZF Lemförder Aks Modülleri San ve Tic. AŞ 'de Ürün Geliştirme Mühendisi olarak çalışmaktadır. Eğitim ve iş hayatı süresince binek araç şasi ve direksiyon sistemi parçaları tasarımı üzerinde çalışmış ve bu alanda çalışmalarına devam etmeyi planlamaktadır.