



EGE ÜNİVERSİTESİ  
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ  
MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ



## SEMİNER

### ORGANİK RANKİNE ÇEVİRİMİ TEKNOLOJİSİYLE DÜŞÜK SICAKLIKTAKİ ENERJİ KAYNAKLARINDAN YARARLANILARAK ELEKTRİK ÜRETİMİ

<b><u>Konuşmacı</u></b> :	<b>Mak. Yük. Müh. Özüm ÇALLI</b>
<b><u>Yönetici</u></b> :	<b>Doç. Dr. Hüseyin GÜNERHAN</b>
<b><u>Tarih</u></b> :	<b>06 Ocak 2017 Cuma Saat: 14:00</b>
<b><u>Seminer Yeri</u></b> :	<b>Makina Mühendisliği Bölümü 327 Nolu Derslik</b>
<b><u>Katılımcılar</u></b> :	<b>İlgi duyan herkese açık olup, ücretsizdir.</b>

#### **Seminer İçerik Bilgisi**

Seminerde Organik Rankine Çevrimi hem sistemsel hem de komponent bazında tanıtılacak olup, çevrimde kullanılabilen enerji kaynakları hakkında bilgiler verilecektir. Bunun dışında sistem üzerinde yapılan enerji ve ekserji analizleri açıklanacak olup hem enerji hem de ekserji verimini arttıracak öneriler sunulacaktır.

#### **Kısa Özgeçmiş**

**Özüm Çallı**, 26 Mayıs 1989 yılında İzmir'in Konak ilçesinde dünyaya gelmiştir. Lise öğrenimini Konak Anadolu Lisesi'nde tamamladıktan sonra, 2012 yılında Başkent Üniversitesi Makine Mühendisliği'nden mezun olmuştur. 2012-2014 yılları arasında Ege Üniversitesi Makine Mühendisliği'nde yüksek lisans eğitimini tamamlamış olup 2014 yılında Ege Üniversitesi'nde doktora eğitimine başlamıştır. 2014 yılından itibaren İzmir Ekonomi Üniversitesi'nde öğretim görevlisi olarak çalışan Çallı'nın birçok yurtiçi ve yurtdışı bildirisi bulunmaktadır.