

4

SERMAYENİN NESNESİ DEĞİL, TOPLUMUN ÖZNESİ OLMAK İÇİN!

MÜHENDİSLİK VE ŞEHİRCİLİK GÜNLERİ

18 - 22 ŞUBAT

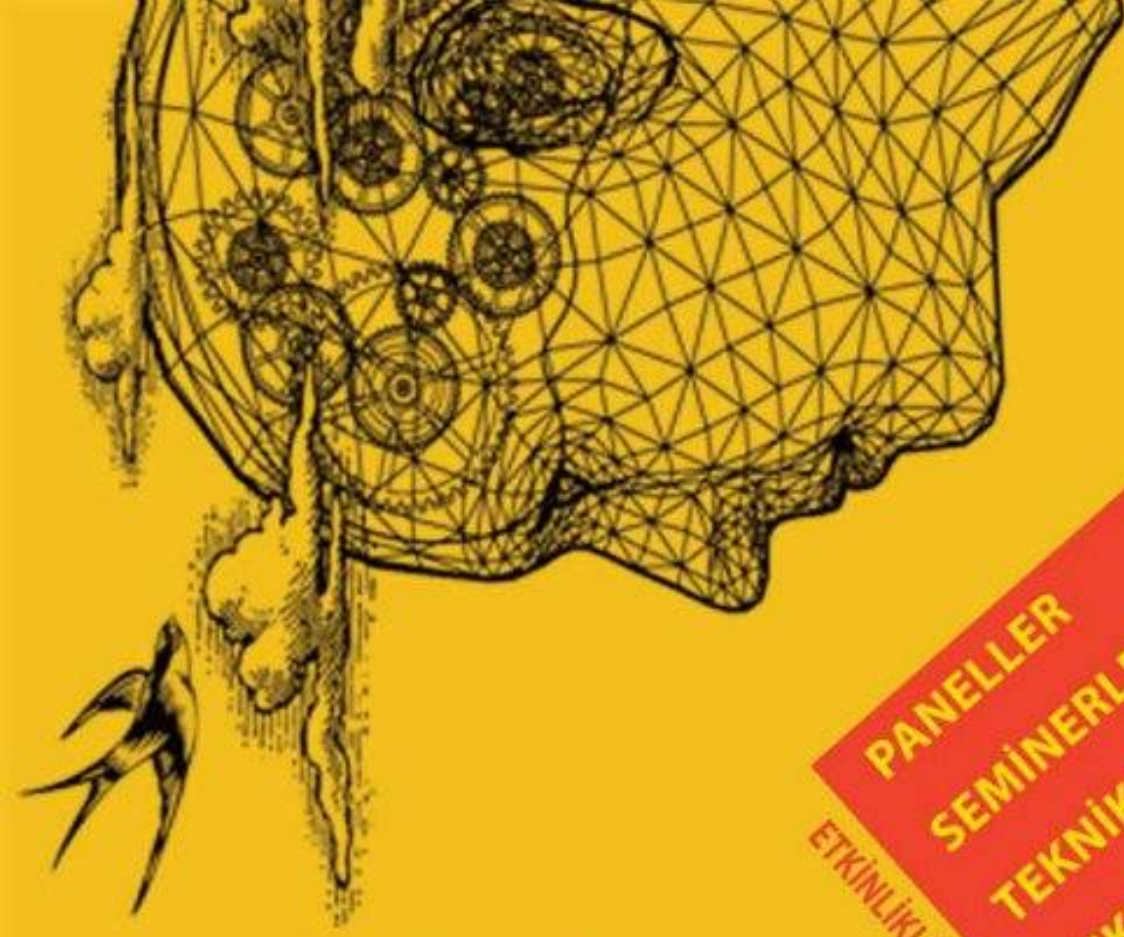
2013

tmmob öğrenci

TÜRK MÜHENDİS VE MİMAR ODALARI BİRLİĞİ

PANELLER
SEMINERLER
TEKNİK GEZİLER
TEKNİK EĞİTİMLER
ATÖLYE ÇALIŞMALARI
FİLM GÖSTERİMLERİ
TURNUVALAR
KONSER

ETKİNLİKLERİMİZE TÜM ÜNİVERSİTELERDEN ÖĞRENCİLER DAVETLİDİR!



NEDEN DÜZENLİYORUZ?

İnsanlığın tarihi boyunca ortak miras olarak bugüne taşıdığı bilim, bilgi ve teknik birikimin, toplumcu hassasiyetler gözetilerek toplumun ihtiyaçları doğrultusunda kullanılması ve geliştirilmesi gerektiğini düşünüyoruz.

Bunun yanı sıra, bireyselliğin ön plana çıktığı bir meslek hayatının kimseyi kurtarmayacağını farkındayız. İyi birer mühendis , mimar, şehir plancısı olmanın yolunun kariyer/sertifika peşinde koşarak kısa yoldan köşeyi dönmekle bulunamayacağını savunuyoruz. Ancak hep birlikte üretmenin ve hep birlikte paylaşmanın tadını alarak mesleğimizin hakkını verebileceğimizi düşünüyoruz.

4. MÜHENDİSLİK VE ŞEHİRCİLİK GÜNLERİNDE...

- ANSYS Fluent eğitimi
- Ford OTOSAN teknik gezisi
- Ekol Lojistik teknik gezisi
- Parsat Piston teknik gezisi
- Derbent Mah. alan gezisi
- Ritim atölyesi

- Robotik atölyesi
- Model uçak atölyesi
- ŞBP atölyesi
- Bیلardo turnuvası
- Masa tenisi turnuvası
- Özgürlük Duvarı

***Eğitimler, atölyeler, geziler ve turnuvalar için kitapçığın arka kapağındaki iletişim bilgilerinden veya fakültelerde açılacak olan masalardan kayıt yaptırmanız gerekmektedir.**



18 ŞUBAT PAZARTESİ

YTÜ MAKİNA FAKÜLTESİ

- 10.30 - Seminer: "Mühendislik Kavramı ve Mühendislik Etiği"
İTÜ Makina Fakültesi Öğr. Üyesi Prof. Dr. Barlas Eryürek
- 12.00 - Seminer: "Yetkin Mühendislik ve Bologna Süreci"
Marmara Üni. İİBF Öğr. Üyesi Prof. Dr. Fuat Ercan
- 15.00 - Seminer - "Türkiye'nin Enerji Görünümü"
Dünya Enerji Kon. Üyesi ve MMO Enerji Çış. Gr. Bşk. Oğuz Türkyılmaz
- Yer: Mimarlık Fakültesi Alpay Aşkun Salonu

TEKNİK GEZİ*

11.30 - Ford OTOSAN (Gölcük)

*: Makina Mühendisliği ve İmalat Mühendisliği öğrencilerine yönelik

19 ŞUBAT SALI

ALAN GEZİSİ*

10.00 - Sarıyer Derbent Mahallesi

*: Şehir bölge planlama bölümü öğrencilerine yönelik

DOĞUŞ ÜNİVERSİTESİ

13.00 - Seminer: "İş Yaşamında Mühendisler"

MMO İstanbul Şb. Yk. Üyesi Aydın Güçkırın

MMO İstanbul Şb. Kadıköy Tems. Yür. Kr. Üyesi Burak Ergene

Yer: H Blok Tiyatro Salonu

YTÜ MAKİNA FAKÜLTESİ

10.00 - Seminer: "Kondenseler ve Evaporatörler"

Makina Mühendisi Hayati Can (Friterm)

14.00 - Söyleşi: "TMMOB Örgütlülüğü ve Toplumcu Mühendislik"

MMO İstanbul Şb. Yk Bşk. Zeki Arslan ve Şb. Yk. Sek. Cenk Cihangir

Yer: Mimarlık Fakültesi Alpay Aşkun Salonu

16.30 - Film Gösterimi: "İstanbul Kanatları Altında"

Yer: YTÜ Beşiktaş Kampüsü Cep Sineması

19 ŞUBAT SALI

İTÜ MAKİNA FAKÜLTESİ

16.45 - Seminer: "Otomobillerde Güvenlik Uygulamaları ve Testleri"

MMO İstanbul Şb. AİTM Kom. Bşk. Alpay Lök

İTÜ Makina Fakültesi Öğr. Üyesi Yrd. Doç Dr. Pınar Boyraz

Yer: Görsel Eğitim Salonu

19.00 - Ritim Atölyesi

Eğitmen: Gökçe Gürçay (KeKeÇa)

Yer: Orhan Öcalgiray Salonu

İTÜ UÇAK-UZAY FAKÜLTESİ

16.45 - Panel: "Uçak/Uzay Mühendisler ve Makina Mühendisleri Odası"

Uçak Mühendisi Faruk Sevim

Yer: D116 Salonu

20 ŞUBAT ÇARŞAMBA

YTÜ MAKİNA FAKÜLTESİ

10.00 - Seminer/Eğitim: "Nanomalzemeler ve Uygulamaları"

Namık Kemal Üniversitesi Öğr. Üyesi Prof. Dr. Bülent Eker

Yer: Kayıt yaptırdıktan sonra yer konusunda bilgilendirme yapılacaktır.

DOĞUŞ ÜNİVERSİTESİ

13.00 - Film Gösterimi: "Le Couperet"

Yer: H Blok Tiyatro Salonu

İTÜ MİMARLIK FAKÜLTESİ

13.30 - Atölye Çalışması: "Derbent Mahallesi: Analiz ve Planlama"

Danışmanlar: ŞPO İstanbul Şb. Yk. Üyesi Çare Olgun Çalışkan

ŞPO İstanbul Şb. Yk. Üyesi Kumru Çılgin

İTÜ Ar. Gör. Gökçer Okumuş, Doç. Dr. Elif Alkay,

YTÜ Ar. Gör. Kerem Ekinci ve YTÜ Ar. Gör. Emre Kovankaya

Yer: 203 No'lu Atölye



20 ŞUBAT ÇARŞAMBA

İTÜ MAKİNA FAKÜLTESİ

16.45 - Panel: "Günümüz Mühendislik Anlayışı Üzerine"

İTÜ İnşaat Fakültesi Öğr. Üyesi Doç. Dr. Emre Gürcanlı
TMMM Üyesi Yük. Müh. Mert Uzun

Yer: Görsel Eğitim Salonu

18.00 - Robotik Atölyesi/1. Aşama

Mert Kahyaoğlu, Fırat Dede (İTÜ Robotik Kulübü)

Yer: Öğrenci Model Atölyesi

GSÜ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ

16.00 - Film Gösterimi: "Even the Rain"

Yer: Yıldızhan Yayla Salonu

İTÜ UÇAK-UZAY FAKÜLTESİ

16.45 - Söyleşi: Uçak ve Uzay Mühendisliğinin Dünya'daki Yeri"

İTÜ Uçak Uzay Bil. Fak. Öğretim Üyesi Doç. Dr. Vedat Ziya Doğan

Yer: D116 Salonu

21 ŞUBAT PERŞEMBE

TEKNİK GEZİ

12.30 - Parsat Piston* (Avcılar)

*: Makina Mühendisliği Öğrencilerine Yönelik

12.00 - Ekol Lojistik Lilyum Tesisleri* (Gebze)

*: Endüstri Mühendisliği Öğrencilerine Yönelik

YTÜ MİMARLIK FAKÜLTESİ

13.30 - "Derbent Mahallesi: Analiz ve Planlama" Çalışmalarının değerlendirilmesi

ŞPO İstanbul Şb. Yk. Üyesi Çare Olgun Çalışkan

ŞPO İstanbul Şb. Yk. Üyesi Kumru Çılgın

İTÜ Ar. Gör. Gökçer Okumuş

YTÜ Ar. Gör. Kerem Ekinci ve YTÜ Ar. Gör. Emre Kovankaya

Yer: Etkinlik günü fakülte girişinde ilan edilecektir.

MSGŞÜ MİMARLIK FAKÜLTESİ

17.00 - Forum: "Derbent Mahallesi'nde Kentsel Dönüşüm

Ekonomik açıdan: MSGŞÜ Öğr. Üyesi Doç. Dr. Murat C. Yalçınan

Sosyolojik açıdan: MSGŞÜ Öğr. Üyesi Doç. Dr. Zeynep Güler

İTÜ Mimarlık Fakültesi Öğr. Üyesi Doç. Dr. Sence Türk

İÜ SBF Öğr. Üyesi Zeynep Güler

Derbent Mh. Yapı Koop. Bşk. Aydemir Görmez

TMMM Üyesi Fatma Eryıldız

Dayanışmacı Atölye Üyesi Kumru Çılgın

Yer: Video Konferans Salonu



21 ŞUBAT PERŞEMBE

İTÜ MAKİNA FAKÜLTESİ

16.45 - Seminer: "Mühendislik Mesleği, Kimliği ve Mühendislerin Toplumdaki Yeri"

Marmara Üni. Öğr. Üyesi Yrd. Doç Dr. Özgür Müftüoğlu

Yer: Görsel Eğitim Merkezi

18.00 - Robotik Atölyesi/2. Aşama

Fırat Dede, Mert Kahyaoğlu (İTÜ Robotik Kulübü)

Yer: Öğrenci Model Atölyesi

GSÜ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ

16.00 - Panel: "Endüstriyel Ekoloji ve Sürdürülebilir Üretim"

GSÜ Öğr. Üyesi Doç. Dr. Orhan Feyzioğlu

Beykoz Lojistik MYO Öğr. Üyesi Yrd. Doç. Dr. N. Evrim Önal

Yer: Yıldızhan Yayla Salonu

22 ŞUBAT CUMA

4. MÜHENDİSLİK VE ŞEHİRCİLİK GÜNLERİ
KAPANIŞ PROGRAMI

Yer: İTÜ Makina Fakültesi,
Orhan Öcalgiray Salonu

Saat: 19.00

Sanatçılar:

TİYATRO KARGA

ÇİMA

SİMURG MÜZİK TOPLULUĞU

DÜŞBAZ

ZARDANADAM

BANDİSTA



ÜCRETSİZDİR..

tmmob öğrenci

ETKİNLİKLERİN İÇERİKLERİ

SEMİNERLER

Mühendislik Kavramı ve Mühendislik Etiği

Etkinlikte mühendislik uygulamaları hayata geçirilirken ortaya çıkabilen çelişkili durumlar ele alınacak ve etik felsefesi mühendislik açısından tartışılacaktır.

Yetkin Mühendislik ve Bologna Süreci

“Yetkin Mühendislik” uygulamasının ortaya çıkış sebepleri ve mühendisler açısından sonuçları incelenecek, bununla beraber Bologna Süreci olarak isimlendirilen, üniversitelerin durumu ve geleceği konusunda belirleyici role sahip olan süreç hakkında bilgilendirme yapılacaktır.

Türkiye'nin Enerji Görünümü

Ülkemizin enerji açısından ihtiyaçları, halihazırda bu ihtiyaçların nasıl karşılandıkları, enerji konusunda dışa bağımlı olup olmadığı ve kendi üretimini yapabilme potansiyeli detaylı bir şekilde konuşulacaktır.

İş Yaşamında Mühendisler

Makina ve endüstri mühendislerinin mezuniyet sonrasında iş konusunda yaşadıkları, ilerleyen yıllarda karşılaşılabilecekleri ve Makina Mühendisleri Odası'na üye olmanın bu süreçlerde sağlayabileceği yararlar üzerine bilgilendirme yapılacaktır.

ETKİNLİKLERİN İÇERİKLERİ

SEMİNERLER

Kondenserler ve Evaporatörler

Kondenserler, evaporatörler ve imalatları hakkında bu konu üzerinde çalışmakta olan makina mühendisi tarafından teknik bilgilendirme ve yorumlar yapılacaktır.

Otomobillerde Güvenlik Uygulamaları ve Testleri

Trafik kazalarının çok büyük can ve mal kaybına yol açtığı günümüzde, kaza problemini çözme konusunda geliştirilen çözümlerden biri olan sürüş destek sistemleri ve otomobillerin kaza esnasındaki davranışları teknik anlamda incelenecektir.

Mühendislik Mesleği, Kimliği ve Mühendislerin Toplumdaki Yeri

Mühendislik mesleğine ihtiyaç duyulma sebepleri, mesleğin çıkış süreci, oluşan yeni mesleğin sahiplerinin ekonomik-toplumsal konumları ve bu konumdaki değişim süreci tarihsel olarak konuşulup mühendislerin ve mühendislik mesleğinin bugün içerisinde bulunduğu durum sosyoekonomik olarak incelenecektir.

Nanomalzemeler ve Uygulamaları

Nano boyutta ve ileri teknoloji malzeme tasarımları hakkında teknik bilgilendirme yapılacaktır.



ETKİNLİKLERİN İÇERİKLERİ

ATÖLYELER ve TEKNİK EĞİTİMLER

Atölye çalışmalarına ve teknik eğitimlere katılım için kitapçığın arka kapağında bulunan iletişim bilgilerini kullanarak veya etkinlikten önce açılacak masalardan kayıt yaptırmanız gerekmektedir.

Teknik eğitimler: ANSYS Fluent yazılımının yanı sıra etkinlik programında belirtilen konularda eğitimler düzenlenecektir. Mühendislik ve Şehircilik Günleri'ne katılım sağlayanlara eğitimler için öncelikli verilecek ve kontenjanlar 20'şer kişi ile sınırlı tutulacaktır.

Robotik Atölyesi

Eğitmenliğini Mert Kahyaoğlu ve Fırat Dede'nin üstleneceği atölyede engelden kaçan robot yapılacaktır. Robotik Atölyesi 2 oturumdan oluşacaktır.
Kontenjan: 20 Kişi

Ritim Atölyesi

Müzik yapmak için bedenimiz yeter de artar. Ülkemizde çok bilinmeyen bir perküsyon türü olan tür olan Beden Perküsyonunu KeKeÇa'nın üyelerinden Gökçe Gürçay ile 2 saat sürecek atölyemizde keşfedebilirsiniz
Kontenjan: 30 Kişi

Model Uçak Atölyesi

Ahmet Özgün Aksoy ve Fırat Ertürk'ün koordinatörlüğünde toplam 4 oturumda tamamlanacak olan Model Uçak Atölyesinde herkes kendi model uçağını kendisi yapacak.
Kontenjan: 15 Kişi

Derbent Mahallesi: Analiz ve Planlama

Atölye çalışması için alınan kayıtlar içerisinde taleplere göre ekolojik, ekonomik ve toplumsal olmak üzere üç grup oluşturularak bölge hakkında planlama alanında çalışılacaktır.
Kontenjan: 45 Kişi

ETKİNLİKLERİN İÇERİKLERİ

TEKNİK GEZİLER

Ford OTOSAN Gölcük Fabrikası

Gölcük/Kocaeli'de bulunan otomobil fabrikasına gidilerek otomobil imalatı hakkında gözlem yapma imkanı bulunacaktır.
Kontenjan: 45 Kişi

Sarıyer Derbent Mahallesi

Alan gezilecek ve kayıt esnasında belirlenmiş gruplar çalışmalarını yürüterek gözlem yapacaklardır.
Kontenjan: 30 Kişi

Parsat Piston

Avcılar'da Piston imalatı yapan işletme gezilerek temel imalat yöntemlerinin yanı sıra piston imalatı hakkında gözlem yapılacaktır.
Kontenjan: 25 Kişi

Ekol Lojistik Lilyum Ts.

Gebzede bulunan lojistik firmasına gidilecek ve bu alanda kullanılan uygulamalar hakkında bilgi edinilecektir.
Kontenjan: 25 Kişi

PANELLER VE FORUMLAR

Günümüz Mühendislik Anlayışı Üzerine

Mühendislerin mesleklerine nasıl baktıkları hakkında konuşulacak ve "Olması Gereken Mühendislik Anlayışı Nedir?" sorusuna yanıt aranacaktır.

Endüstriyel Ekoloji ve Sürdürülebilir Üretim

Son zamanlarda sıkça duyduğumuz bu iki terim hakkında teknik bir tartışma yürütülecektir.

Uçak Uzay Mühendisleri ve Makina Mühendisleri Odası

Uçak-uzay mühendislerinin, meslek örgütleri MMO ile ilişkileri hakkında konuşulacaktır.

Derbent Mahallesinde Kentsel Dönüşüm

Geçtiğimiz birkaç yılda çokça duymaya başladığımız ve önümüzdeki süreçte daha da sık gündemimize girecek olan kentsel dönüşüm konusunu teknik açıdan ele alacağız.



ETKİNLİKLERİN İÇERİKLERİ

ATÖLYELER ve TEKNİK EĞİTİMLER

Atölye çalışmalarına ve teknik eğitimlere katılım için kitapçığın arka kapağında bulunan iletişim bilgilerini kullanarak veya etkinlikten önce açılacak masalardan kayıt yaptırmanız gerekmektedir.

Teknik eğitimler: ANSYS Fluent yazılımının yanı sıra etkinlik programında belirtilen konularda eğitimler düzenlenecektir. Mühendislik ve Şehircilik Günleri'ne katılım sağlayanlara eğitimler için öncelikli verilecek ve kontenjanlar 20'şer kişi ile sınırlı tutulacaktır.

Robotik Atölyesi

Eğitmenliğini Mert Kahyaoğlu ve Fırat Dede'nin üstleneceği atölyede engelden kaçan robot yapılacaktır. Robotik Atölyesi 2 oturumdan oluşacaktır.

Kontenjan: 20 Kişi

Ritim Atölyesi

Müzik yapmak için bedenimiz yeter de artar. Ülkemizde çok bilinmeyen bir perküsyon türü olan tür olan Beden Perküsyonunu KeKeÇa'nın üyelerinden Gökçe Gürçay ile 2 saat sürecek atölyemizde keşfedebilirsiniz

Kontenjan: 30 Kişi

Model Uçak Atölyesi

Ahmet Özgün Aksoy ve Fırat Ertürk'ün koordinatörlüğünde toplam 4 oturumda tamamlanacak olan Model Uçak Atölyesinde herkes kendi model uçağını kendisi yapacak.

Kontenjan: 15 Kişi

Derbent Mahallesi: Analiz ve Planlama

Atölye çalışması için alınan kayıtlar içerisinde taleplere göre ekolojik, ekonomik ve toplumsal olmak üzere üç grup oluşturularak bölge hakkında planlama alanında çalışılacaktır.

Kontenjan: 45 Kişi

KAYIT İLETİŞİM

Doğuş Üniversitesi

Ozan Karagöz: 0554 788 17 73

Galatasaray Üniversitesi

Dilan Üçlertoprağı: 0530 419 43 26

İstanbul Teknik Üniversitesi Makina Fakültesi

Ahmet Aksoy: 0531 630 05 72 (Robotik Atölyesi)

Çayan Demirkır: 0539 432 91 77 (Ritim Atölyesi)

Fırat Ertürk: 0541 856 62 16 (Model Uçak Atölyesi)

Şafak D. Akgün: 0554 587 09 92 (Teknik Gezi)

Çağdaş A. Dede: 0530 349 97 04 (Turnuvalar)

K. Efe Ersöz: 0554 770 97 04 (Teknik Eğitimler)

İstanbul Teknik Üniversitesi Uçak-Uzay Fakültesi

Eray Yeğen: 0505 801 17 15

İstanbul Teknik Üniversitesi Mimarlık Fakültesi

Oktay Kargül: 0538 568 18 87

Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi

Bilge Martan: 0535 383 05 85

Yıldız Teknik Üniversitesi Makina Fakültesi

Ali Kaan Uzunsoy: 0539 475 38 74 (Makina Mühendisliği)

Ali Can Özalp: 0506 831 68 67 (Endüstri Mühendisliği)

Mesut Geçgel: 0554 242 12 31 (Makina Mühendisliği)

Yıldız Teknik Üniversitesi Mimarlık Fakültesi

Damla Baytekin: 0549 430 72 31



/msgistanbul

