



tmmob
makina mühendisleri odası
ankara şubesi

bülten

Yıl: 30 Sayı: 156

Ocak - Şubat
2021

Pandemi koşullarında, 11 ayda;



83
WEBİNAR



10.707
KATILIMCI



50
EĞİTMEN

MMO Ankara Şube Eğitimci
CANDAŞ URUNGA
ile röportaj

**“Yoğun araştırma, dikkat ve
muhakeme mühendislik için
şart. “Ben oldum” yaklaşımının
mühendislikte yeri yok.”**

» sayfa: 10





tmmob
makina mühendisleri odası
ankara şubesi

Makina Mühendisleri Odası Ankara Şubesi Yayın Organı
2 ayda bir yayımlanır.
Yerel Süreli Yayın

Yönetim Yeri:
MMO Ankara Şubesi Meşrutiyet Caddesi
No:19 Kat: 4-5 06650
Kızılay / ANKARA
Tel: 0850 495 0 666 - (0312) 417 87 14
Faks: (0312) 417 87 81
e-posta: ankara@mmo.org.tr
http://ankara.mmo.org.tr

MMO Ankara Şubesi Adına Sahibi
Yılmaz YILDIRIM

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü
Seyit Ali KORKMAZ

Dizgi ve Mizanpaj
Zeynep ÇATALKAYA BULUNMAZ

Baskı Tarihi: 10.03.2021

Baskı: Güney Repro Matbaacılık Basım Yayım ve Ambalaj
Tic. Ltd. Şti.

Kazım Karabekir Cad. Başkent İş Merkezi
No: 91/32 İskitler / ANKARA
Tel: 0 (312) 384 75 75

Bülten, TMMOB Makina Mühendisleri Odası
Ankara Şubesi sorumluluk alanı içindeki üyelerine;
üniversitelerin makina, endüstri-işletme, sanayi,
uçak-havacılık ve uzay bilimleri, mekatronik,
imalat sistemleri, üretim tekniği, otomotiv,
makina ve üretim mühendisliği
bölümlerindeki son sınıf öğrencilerine;
ilgili kamu, özel kurum ve kuruluşlara
bedelsiz olarak gönderilir.

Yayımlanan yazılardaki sorumluluk, yazarlarına;
ilan ve reklamlardaki sorumluluk,
ilanı veren kişi ve/veya kuruluşa aittir.

İÇİNDEKİLER

SUNUŞ	3
MART AYI TEKNİK EĞİTİM PROGRAMI	4
OCAK AYINDA GERÇEKLEŞEN ÇEVİRİM İÇİ EĞİTİMLER	5
ŞUBAT AYINDA GERÇEKLEŞEN ÇEVİRİM İÇİ EĞİTİMLER	7
ŞUBE'DEN HABERLER	8
MART AYI WEBİNAR PROGRAMI	9
CANDAŞ URUNGA İLE RÖPORTAJ	10-11
ODA'DAN AÇIKLAMALAR	12-13
TMMOB'DEN AÇIKLAMALAR	14
ARAMIZA YENİ KATILANLAR	15
ANLAŞMALI FİRMALAR	16

BİZİ TAKIP EDİN!



www.mmo.org.tr/ankara



[/mmoankarasube](https://twitter.com/mmoankarasube)



[/mmoankara](https://www.instagram.com/mmoankara)



[/mmoankarasube](https://www.linkedin.com/company/mmoankarasube)



[/mmoankarasb](https://www.facebook.com/mmoankarasb)



[/mmoankaraegitim](https://www.facebook.com/mmoankaraegitim)

2021 yılında da aynı kararlılık ve coşkuyla birlikte üretip, birlikte yöneterek çalışmalarımızı geliştireceğiz.

Değerli Üyelerimiz,

Bir yılı daha geride bıraktık. Geçtiğimiz bir yıl, tüm dünya olarak çetin bir mücadeleyle geçti. Hem Coronavirüs'le savaştık, hem de mesleğimizi ve Şube çalışmalarımızı geliştirmeye yönelik çalışmalarımızı sürdürdük. Üyelerimize, meslektaşlarımıza, halkımıza yönelik yürüttüğümüz tüm bu çalışmalarda umudu, direngenliği ve dayanışmayı esas aldık, geleceği işaret ettik.

Üyelerimiz ile etkin ve aktif iletişimi geliştirmek, üye veri tabanımızın güncelliğini sağlamak, üyelerimizin Şube çalışmalarına katkı ve katılımını en üst seviyeye çıkarmak amacıyla; üye odaklı yaklaşımımızı kaybetmeden, yeni dönemin teknolojik araçlarını kullanarak faaliyetlerimizi hız kesmeden yürüttük.

Sokağa çıkma kısıtlamalarının olduğu bu dönemde eğitim çalışmalarına ayrıca önem verdik. Mesleki gelişimimizi süreklileştirmeye, bilgilerimizi güncellemeye yönelik düzenlemiş olduğumuz teknik eğitim, seminer ve atölyelerimizi çevrim içi platformlarda gerçekleştirdik. Nisan 2020'den bu yana düzenlemiş olduğumuz ücretsiz çevrim içi eğitimlerimize büyük kısmı üyemiz olmak üzere 10 binin üzerinde katılım oldu.

Yeni mezun ve işsiz üyelerimizi yalnız bırakmadık, mesleki gelişimlerine katkı sağlayacak eğitimlerimize devam ettik.

Çalışmalarımızın, bilim ve teknoloji ışığında sağlıklı ve sistematik bir şekilde yürütülmesi için uzmanlık komisyonlarımız da aktif bir şekilde çalıştı. Fakat henüz istediğimiz seviyede bir yoğunluğu sağlayamadık. Dijitalleşmenin verdiği imkanlarla önümüzdeki dönem daha yoğun katkı sürecini yakalayacağımızı düşünüyoruz.

Tüm bu çalışmalarımızı yürütürken siz değerli üyelerimizden almış olduğumuz güç, en önemli dayanağımız oldu. Önümüzdeki dönemde de Oda ve Şube çalışmalarımıza ilgi ve katılımınızı, görüş, eleştiri ve önerilerinizi sürdürmeniz bizim için çok önemli.

2021 yılında da aynı kararlılık ve coşkuyla birlikte üretip, birlikte yöneterek çalışmalarımızı ivmelendireceğimize olan inancımız tamdır.

Sevgiyle, dostlukla, umutla...

[TMMOB Makina Mühendisleri
Odası Ankara Şube 27. Dönem
Yönetim Kurulu](#)



Mart 2021

TEKNİK EĞİTİMLERİMİZ



Geometrik Boyutlandırma ve Toleranslandırma

Eğitmen: Alper UYANIK

6-7 Mart | 10.00-18.00

Finans Kökenli Olmayanlar İçin Finans

Eğitmen: Tayfun ERDEM

20-27 Mart | 09.00-18.00

egitim-ankara@mmo.org.tr 0 312 417 87 14 - 303 - 312

çevrim içi
teknik
eğitimler



[Twitter](#) [Facebook](#) [Instagram](#) [LinkedIn](#) /mmoankarasube



Periyodik Kontrol Muayene Elemanı

Eğitmen: Tuna Gönüllü 4-5 Mart | 10.00-18.00

Klima Tesisi

Eğitmen: Hakan Yavuz 8-12 Mart | 10.00-17.00

Enerji Kimlik Belgesi

Eğitmen: Serpil Taburoğlu 8-11 Mart | 10.00-18.00

Asansör

Eğitmen: Hakkı Elmaloğlu 12-14 Mart | 10.30-18.30

Asansör Periyodik Kontrol Muayene Elemanı

Eğitmen: Volkan İnan 15-18 Mart | 09.00-18.00

LPG Otogaz İstasyonları Sorumlu Müdür

Eğitmen: Hakan Yavuz 28-30 Mart | 10.00-18.00

Doğalgaz İç Tesi

Eğitmen: Aytekin Çakır 29 Mart-1 Nisan | 10.00-18.00

egitim-ankara@mmo.org.tr 0 312 417 87 14 - 1303 - 1310 - 1311 - 1312

çevrim içi
mühendis
yetkilendirme
kursları



[Twitter](#) [Facebook](#) [Instagram](#) [LinkedIn](#) /mmoankarasube

Üyelerimizin mesleki gelişimlerini, gereksinimlerini ve taleplerini göz önünde bulundurarak meslektaşlarımızın bilgi ve birikimlerinin geliştirilmesine katkıda bulunmak ve belgelendirilmelerini sağlamak amacıyla düzenlediğimiz eğitim programımız devam ediyor. Pandemi sürecinde çevrim içi olarak düzenlediğimiz eğitimlerimizi web sitemizden, üye portalımızdan, Makina Mobil'den ve sosyal medya hesaplarımızdan takip edebilirsiniz.

Ayrıntılı bilgi için [web sitemizi](#) ziyaret edebilirsiniz.

Ocak Ayında Gerçekleşen Çevrim İçi Ücretsiz Eğitimlerimiz



Tasarımcılar için Optimum Tasarım (Yeni Mezun ve İşsiz Üyelerimize Yönelik)

Tarih: 4-5 Ocak 2021

Eğitmen: Candaş URUNGA

Katılımcı: 12



AS 9100 Kalite Sisteminde Konfigürasyon Yönetimi

Tarih: 16 Ocak 2021

Eğitmen: Serdal AYDOĞMUŞ

Katılımcı: 125



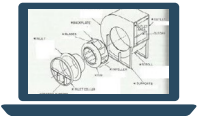
İleri Excel

(Yeni Mezun ve İşsiz Üyelerimize Yönelik)

Tarih: 11-15 Ocak 2021

Eğitmen: Taylan Ulaş EVCİMEN

Katılımcı: 15



Havalandırma Sistemlerinde Gürültü Kontrolü ve Hesapları

Tarih: 20 Ocak 2021

Eğitmen: Orhan Murat GÜRSON

Katılımcı: 97



Tahribatsız Muayenede Personel Belgelendirme ve Önemi

Tarih: 21 Ocak 2021

Eğitmen: Ersan GÖNÜL

Katılımcı: 55

MMO ANKARA ŞUBE KALİTE KOMİSYONU TOPLANDI



MMO Ankara Şube Kalite Komisyonu, 9 Ocak 2021 tarihinde online olarak toplandı.

Toplantıda üyelerimize yönelik belgeli/sertifikalı eğitimler, webinarlar konusunda görüş alışverişinde bulunuldu. Komisyon üyelerimizin ve eğitim biriminin webinar ve eğitimlerle ilgili görüş ve önerileri dikkate alınarak eğitim programı belirlendi. Toplantıya, MMO Ankara Şube Yönetim Kurulu Üyesi Elif Canlı, Şube teknik görevlisi Ali Göktaş ve komisyon üyeleri katıldı.

EİM MDK ve BAŞKENT ÜNİVERSİTESİ ORTAK TOPLANTISI YAPILDI



Endüstri mühendisleri istihdamında mevcut durum araştırması çalışmaları kapsamında görüş alış-verişinde bulunulan toplantıya Başkent Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Berna Dengiz, MMO Ankara Şube Yönetim Kurulu Başkanı Yılmaz Yıldırım, Yönetim Kurulu Üyesi Tülay Yener, Şube Müdürü Çenk Lişesivdin, Şube teknik görevlileri Serpil Taburoğlu ve Mualla Özgür Özkan ile EİM MDK üyeleri ve EİM ME-DAK'tan temsilciler katıldı.

MMO Ankara Şube Endüstri İşletme Mühendisleri Meslek Dalı Komisyonu (EİM MDK) ile Başkent Üniversitesi Mühendislik Fakültesi ortak toplantısı 23.01.2021 tarihinde online olarak gerçekleşti.

MMO ANKARA ŞUBE EİM MDK TOPLANTISI GERÇEKLEŞTİ

MMO Ankara Şube 27. Dönem EİM MDK 4. toplantısı 24.01.2021 tarihinde online olarak gerçekleşti.

Toplantıda Başkent Üniversitesi ile yapılan ortak toplantı değerlendirilerek, Endüstri İşletme Mühendisliği Kongre ve Kurultayı teması hakkında görüş alış-verişinde bulunuldu. Toplantıya MMO Ankara Şube Yönetim Kurulu Üyesi Tülay Yener, Şube teknik görevlisi Mualla Özgür Özkan ve EİM MDK üyeleri katıldı.

Şubat Ayında Gerçekleşen Çevrim İçi Ücretsiz Eğitimlerimiz



Kaza Araştırma ve Kök Neden Analizi

Tarih: 4 Şubat 2021

Eğitmen: Hakan ERDOĞAN

Katılımcı: 701



Sürdürülebilir ve Çevre Dostu Bina Tasarımı

Tarih: 13 Şubat 2021

Eğitmen: İbrahim ÇAKMANUS

Katılımcı: 121



Nanoteknoloji ve Uygulama Alanları

Tarih: 18 Şubat 2021

Eğitmen: Kadir Serdar SAĞLAMTUNÇ

Katılımcı: 77



Kalite Nedir? ve ISO 9001:2015 Kalite Yönetim Sistemi Bilgilendirme

Tarih: 20 Şubat 2021

Eğitmen: Merve İŞYAR

Katılımcı: 200



Proje ve Ürün Yönetiminde Çevik Yaklaşımlar

Tarih: 25 Şubat 2021

Eğitmen: Sadık NAZİK

Katılımcı: 91

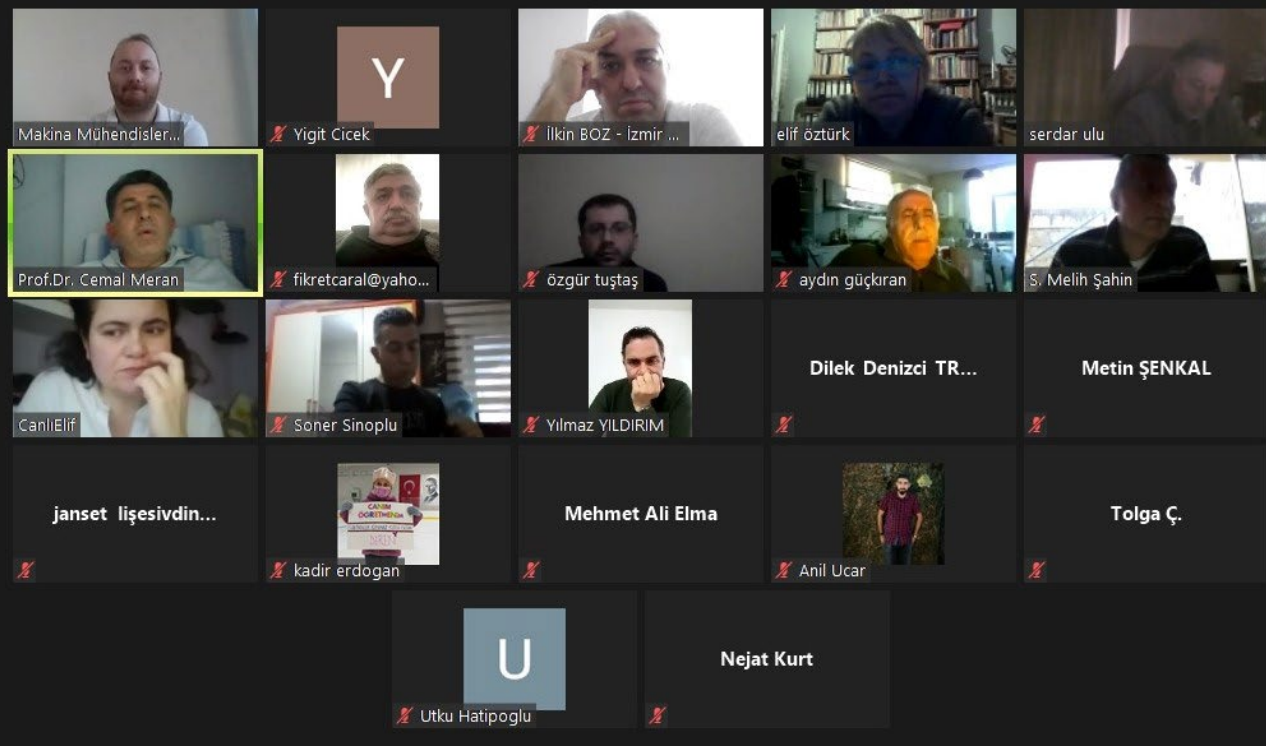


Ürün Güvenliği ve Teknik Düzenlemeler (7223 Sayılı Kanun)

Tarih: 27 Şubat 2021

Eğitmen: Akif ERİKAN

Katılımcı: 54



KAYNAK TEKNOLOJİSİ XII. ULUSAL KONGRE VE SERGİSİ DÜZENLEME KURULU 1. TOPLANTISI GERÇEKLEŞTİRİLDİ

Makina Mühendisleri Odası adına yürütücülüğü MMO Ankara Şubesi tarafından gerçekleştirilecek olan Kaynak Teknolojisi XII. Ulusal Kongre ve Sergisi Düzenleme Kurulu 1. Toplantısı 06 Şubat 2021 tarihinde online olarak gerçekleştirildi.

Toplantıda, kongrenin amaç ve kapsamı ile ele alınacak bildiri konuları tartışılarak, kongre yürütme kurulu ve kongre sekreteryası belirlendi.

Toplantıda ayrıca, gelir-gider bütçesi, kongre kapsamında düzenlenecek eğitimler ve seminerler ile ilgili de değerlendirmeler yapıldı.

TOPLANTIYA KATILANLAR:

Merkez
Elif Öztürk

Ankara Şube
Anıl Uçar

İzmir Şube
İlkin Boz

Merkez
Salim Melih Şahin

Ankara Şube
Roşan Ferhat Yalçındağ

Kayseri Şube
Şükrü Toygar

Adana Şube
Özgür Habib Tuştaş

Antalya Şube
Nejat Kurt

Kocaeli Şube
Mehmet Ali Elma

Ankara Şube
Yılmaz Yıldırım

Bursa Şube
Fikret Çaral

Mersin Şube
Tolga Çolak

Ankara Şube
Mehmet Serdar Ulu

Denizli Şube
Cemal Meran

Samsun Şube
Kadir Erdoğan

Ankara Şube
Elif Canlı

Edirne Şube
Metin Şenkal

Trabzon Şube
Dilek Denizci

Ankara Şube
Utku Hatipoğlu

İstanbul Şube
Aydın Güçkıran

Zonguldak Şube
Soner Sinoplu



Mart Ayında Gerçekleşecek Webinarlarımız

Ürün Güvenliği ve Tüketici Hakları

Tarih: 15 Mart 2021

Saat: 20:00

Eğitmen: Akif ERİKAN

Yağmur Suyu Kullanımı

Tarih: 16 Mart 2021

Saat: 20:00

Eğitmen: Hakan YAVUZ

Honlama Nedir. Nasıl Yapılır, Nerelerde Kullanılır?

Tarih: 21 Mart 2021

Saat: 17:30

Eğitmen: Dilan DOĞAN

Yenilikçi Fikirler Üretme Teknikleri

Tarih: 22 Mart 2021

Saat: 20:00

Eğitmen: Çiğdem SEZER

Kardiyovasküler Araştırma ve Tedavilerde Çok Fizikli Mühendislik Simülasyonları

Tarih: 24 Mart 2021

Saat: 20:00

Eğitmen: Sinan SOĞANCI, Dr. Selene PİROLA, Dr. Deniz Öztürk

Eklemeli İmalat Teknolojisinde Topoloji Optimizasyonu

Tarih: 27 Mart 2021

Saat: 18:00

Eğitmen: Kuntay AKTAŞ

CANDAŞ URUNGA:

“İnsan mühendislikte deneyim kazandıkça ne kadar az bildiğinin daha da iyi farkına varıyor.”

Röportaj: Zeynep Çatalkaya

Merhaba...

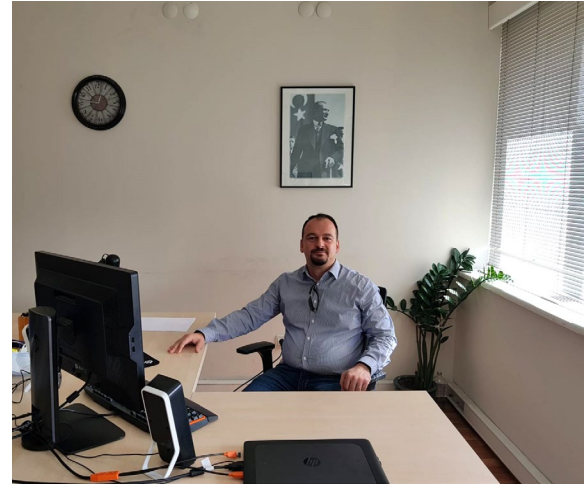
Meslek hayatınıza nasıl ve nerede başladınız?
Bize biraz kendinizden bahseder misiniz ?

Merhaba. ODTÜ Makina Mühendisliği bölümünde lisans, ODTÜ Bilgisayar Mühendisliği bölümünde yüksek lisansımı tamamladım. Mühendislikte 21 yılımın içerisindeyim ve mesleğimi çok seviyorum. Mühendislik bence yaygın inanışın aksine hiç de asosyal ve sıkıcı bir meslek değil. Tam tersine çok sosyal olmayı, yoğun iş birliğini gerektiren ve tanımını “problemleri temel bilimler(matematik, fizik, kimya vb.) kullanarak çözme işi” olarak alırsak aslında günümüzde herkesin belki de bilmeden yapabildiği çok eğlenceli bir iş. Tabi ki bu mühendisliğin kolaylıkla yapılabileceği anlamına gelmiyor. Yoğun araştırma, dikkat ve muhakeme mühendislik için şart.

Meslek hayatıma Baltacıoğlu Mühendislikte başladım. Kısa ancak çok değerli deneyimler ve dostluklar kazandığım bu iş yerinde atölye lideriydim. Daha sonra TAI’de NC Programlama Mühendisi, Kompozit ve Metal Birleştirme Bölümünde Lider, Tasarım Mühendisi, Montaj İmalat Mühendisi gibi çeşitli rollerde Türkiye’de ilk kez yapılan bazı mühendislik projelerinde görev aldım. Örneğin üretimde Türkiye’nin ilk beş eksen aşındırıcılı su jeti sisteminin NC programlarının yapılması, tasarımda T-38 eğitim jetinin Head-Up Display’inin uçağa montajıyla ilgili tüm tasarımların yapılması gibi ilkleri gerçekleştirdim. Tüm tasarımlarımda 2008’den beri topoloji optimizasyonu kullandım.

Bu işler kesinlikle adanmışlık gerektiren işler. Yani sabah dokuzda işe gideyim beşte döneyim, maaşımı alayım mantığından farklı bir mantıkla; işi en iyi biçimde yapma, vatana hizmet etme amacıyla yapılmazsa başarılı olunması mümkün olmayacak işler.

Evliliğim, bir kızım ve bir oğlum var.



**MMO Ankara Şube
Eğitmeni Candaş URUNGA
ile mesleki yaşamı,
uygulamaları, tecrübeleri,
projeleri ve verdiği
eğitimi konuştuk. Genç
meslektaşlarımızdan çok
ümitli olduğunu ifade eden
Candaş hocamız, her şeyde
uzmanlaşamayacaklarını
ve diğer mühendislerin
uzmanlıklarına ihtiyaçları
olacağını kabullenmelerini
istiyor.**

Şu an hayatınızda yer alan mesleki uğraş ve uygulamalarla ilgili biraz bilgi verir misiniz?

Şu anda kurucusu olduğum Ecan Yazılım Mühendislik'te başta savunma, havacılık ve beyaz eşya firmaları olmak üzere birçok firmaya eğitim, tasarım, yazılım konularında destek veriyorum. Atılım Üniversitesi Mühendislik Fakültesinde içeriğini oluşturduğum altı farklı dersten her dönem iki veya üç farklı ders açıyorum ve Makina Mühendisleri Odası'nda dört farklı eğitim veriyorum. Uzmanlığım analizle tasarım yapılması ve üretim. Ayrıca bazı firmalar için küçük yazılım projeleri tamamladım ve firmamda kendi yazılım projem üzerinde çalışıyorum. Bu haliyle bakılacak olursa makina-bilgisayar mühendisliklerinin ve üniversite-sanayi iş birliğinin tam ortasında yer alıyorum.

Makina Mühendisleri Odası Ankara Şubesi'nde eğitim veriyorsunuz. Verdiğiniz eğitimlerden söz eder misiniz?

Ankara Şubesi'nde "Tasarımcılar için Optimum Tasarım", "NC Programlama Metotları", "Üretilebilirlik için Tasarım" ve "Excel VBA ile Programlama" eğitimlerini veriyorum. Bu eğitimler mühendislik hayatımdaki tüm deneyimimi özet haline getirdiğim ve yıllardan beri devamlı geliştirerek Ecan'da da verdiğim eğitimler olduğu için olgunlaşmış eğitimler. Bu eğitimlerle yapısal tasarım, üretim, analiz ve yazılım alanlarında mühendislere faydalı olmaya çalışıyorum. Ayrıca firmalardan Oda'ya gelen eğitim isteklerine göre özelleştirilmiş eğitimler de verebiliyorum. Örneğin geçen yıl bu kapsamda MKE kurumumuzdaki mühendislere on günlük uygulamalı CAD CAM eğitimi verdim.

Odamızın verdiği eğitimlerle ilgili ne düşünüyorsunuz?

Odamızın verdiği eğitimlerin mühendislere çok ciddi katkı sağladığını ve ülkemizdeki tüm mühendislere ulaşarak mühendislik mesleğini daha ileri seviyelere taşıdığını düşünüyorum. Ayrıca seminerler ve bu

dönemde webinarların da aynı şekilde faydalı olduğunu belirtmek isterim. Şubedeki mühendis arkadaşlarımızın çok büyük özveriyle çalıştığını görüyorum.

Mesleki yaşamınız boyunca birçok çalışma yaptınız. Çeşitli projelerde yer aldınız. Mesleki tecrübeleriniz ışığında genç meslektaşlarımıza neler söylemek istersiniz?

Genç meslektaşlarıma, mühendisliğin insan hayatına doğrudan etkisi olan önemli bir meslek olduğunu ve bu sorumluluk duygusuyla, mühendislik etik kurallarına göre yapılması gerektiğini söylemek isterim.

Bir konuda uzmanlaşmak için azim, merak ve zamana ihtiyaç olduğunu gördüm. Azim derken konu hakkında süreklilik gösteren istek/konsantrasyon ve kararlılığı, merak derken konu hakkında hiç bitmeyen bir araştırma açlığını/öğrenmeyi ve zaman derken de uzmanlaşmanın bir günde olamayacağını, zaman tanınması gerektiğinin farkındalığından bahsediyorum. Zor problemleri çözerken de hep bu bileşenlerden faydalandım.

Kendilerini sürekli geliştirmelerinin gerektiğini ve "ben oldum" yaklaşımının özellikle mühendislikte hiçbir yerinin olmadığını düşünüyorum. İnsan mühendislikte deneyim kazandıkça ne kadar az bildiğinin daha da iyi farkına varıyor. Bir konuda uzmanlaşmak için azim, merak ve zamana ihtiyaç olduğunu gördüm. Azim derken konu hakkında süreklilik gösteren istek/konsantrasyon ve kararlılığı, merak derken konu hakkında hiç bitmeyen bir araştırma açlığını/öğrenmeyi ve zaman derken de uzmanlaşmanın bir günde olamayacağını, zaman tanınması gerektiğinin farkındalığından bahsediyorum. Zor problemleri çözerken de hep bu bileşenlerden faydalandım.

Öğrenmek günümüzde her ne kadar kolaylaşmış olsa da her şeyde uzmanlaşamayacaklarını

ve diğer mühendislerin uzmanlıklarına ihtiyaçları olacağını kabullenmelerini, dolayısıyla takım çalışmasını, sosyalleşmeyi ve yardımlaşmayı hayatlarının merkezine koymalarını öneriyorum.

Son olarak işin içerisine girmelerini, ellerini kirlenmeden mühendislikte ilerlenemeyeceğini düşünüyorum. Genç meslektaşlarımdan çok ümitliyim.

Röportaj için size çok teşekkür ederim.

YUNUS YENER*TMMOB Makina Mühendisleri Odası Başkanı***Denetimsizlik de, İş Cinayetleri de Sürüyor**

İş cinayetleri ve meslek hastalıkları unutturulmaması gerekli konuların başlarında yer alıyor. Bu açıklamayı yapmamızın nedeni, 20 Şubat 2021 tarihinde Bursa İnegöl'de bir mobilya fabrikasında meydana gelen buhar kazanı patlaması sonucu bir emekçinin hayatını kaybetmesi, Elazığ'ın Palu ilçesinde 19 Şubat 2021 tarihinde bir maden ocağında, asansör olarak kullanılan vagonun halatının kopması sonucu iki emekçinin hayatını kaybetmesi, Balıkesir Gönen İlçesi'nde 13 Şubat tarihinde bir döküm fabrikasındaki patlamada yaralanan makina mühendisi Hakan Arslan'ın hayatını kaybetmesidir. Hakan Arslan Makina Mühendisleri Odası üyesi değildir ve işe girerken işyeri Makina Mühendisleri Odası kayıt belgesini istemesi gerektiği halde bu belgeyi istememiştir.

Pandemi sürecinde gerektiği kadar konuşulmuyor olsa da iş cinayetleri ülkemizde daimi bir sorun olarak duruyor. Her gün en az 5 emekçi iş kazaları sonucu hayatını kaybediyor, her gün 30 emekçinin meslek hastalığı sonucu hayatını kaybettiğinden haberimiz bile olmuyor.

SGK, en son 2019 yılı iş kazası ve meslek hastalıkları istatistiklerini yayımladı. Bu istatistiğe göre 2019 yılında iş kazası sonucu 1.149 emekçi hayatını kaybetti, meslek hastalığı sonucu bir tane bile can kaybı tespit edilemedi. İSİG Meclisi 2020 yılında 2.427 emekçinin iş cinayetleri sonucu hayatını kaybettiğini açıkladı. İSİG Meclisi açıklamasında 2020 yılında 741 emekçi COVID 19 nedeniyle hayatını kaybetti.

ILO'nun tahminlerine göre dünyada her yıl meydana gelen iş kazası sonucu ölümlerin 6,3 katı sayıda ölüm, işle ilgili hastalıklar sonucunda meydana gelmektedir. Bu veri ve SGK İstatistikleri esas alındığında 2017 yılında en az 10.218, 2018 yılında en az 9.714, 2019 yılında en az 7.238 emekçi meslek hastalığı sonucu hayatını kaybetti demek mümkündür.

6331 sayılı İş Sağlığı Güvenliği Kanununda işçi sağlığı ve güvenliğinin sağlanması işi piyasa şartlarına bırakılmıştır. Dolayısı ile iş kazaları ve ölümler azalmamaktadır. Ölüm meydana geldiğinde genellikle iş güvenliği uzmanından hesap sorulmakta, işverenlere yaptırım uygulanmamaktadır. Bilindiği üzere 301 kişinin hayatını kaybettiği iş cinayetinde bile tutuklu kimse kalmamıştır.

İşyerleri denetlenmemektedir, Aile Çalışma ve Sosyal Hizmetler Bakanlığı, Rehberlik ve Teftiş Kurulu Başkanlığı 2019 yılı faaliyet raporunda yer alan bilgilere göre 2019 yılında İSİG yönünden yapılan toplam teftiş sayısı 3.088'dir. 2020 yılı Temmuz ayında yayımlanan, Aile, Çalışma ve Sosyal Hizmetler Bakanlığının, "İstatistiklerle Türkiye'nin İSİG Görünümü" başlıklı yayınında Türkiye'de 1.879.771 işyerinin bulunduğu belirtilmektedir. Yani her 1.000 işyerinden yalnızca 1,6'sı İSİG yönünden denetlenmiştir. Bu koşullarda işyerlerinde İSİG'in sağlanması mümkün müdür?



Emekçilerin işyerlerinde ölmemesi için önerilerimiz özetle şunlardır:

- 6331 sayılı İş Sağlığı Güvenliği Kanunu ile Türk Ceza Kanunu yeniden düzenlenmelidir, İSİG'nin sağlanmasının işveren yükümlülüğü olduğu gerçeğinden hareketle iş güvenliği uzmanları, işyeri hekimlerinin "rehber-danışman" olduğu, dolayısı ile kazalar ve meslek hastalıklarından yalnızca işverenler ya da işveren vekilleri yargılanmalıdır.
- Basınçlı kaplar, kaldırma araçları vb. araçların periyodik kontrolleri kamusal bir hizmettir ve kamusal anlayışla düzenlenmeli ve usulüne göre yapılıp yapılmadığının izlenmesinde Makina Mühendisleri Odası yetkilendirilmelidir.
- İşyerleri İSİG yönünden denetlenmelidir.
- Denetimler sonucunda İSİG yönünden tespit edilen eksiklikler için, mutlaka etkili idari para cezaları uygulanmalıdır.
- Özel sektörde Mühendislik-Mimarlık hizmetlerinin Meslek Odasına kayıtlı mühendis ve mimarlarca yürütülmesi zorunludur; işverenlerce işe alımlarda, meslek odası kayıt belgesi aranmalıdır. Özel sektörün, kamu ile her türlü ilişkisinde, hangi kamu kurumu tarafından yapılırsa yapılsın, denetimlerde ve SGK bildirimlerinde Oda kayıt belgesi mutlaka istenmelidir.
- Yılda yaklaşık olarak 10.000 emekçinin öldüğü meslek hastalıklarının tespit edilmesi için kararlı ve ısrarcı olunmalıdır.

Siyasi iktidar Boğaziçi Üniversitesi bileşenlerinin demokratik taleplerine kulak vermeli, tutuklanan ve gözaltına alınan öğrenciler serbest bırakılmalı ve atanmış Rektör Melih Bulu derhal istifa etmelidir.

”

tmmob
TÜRK MÜHENDİS VE MİMAR ODALARI BİRLİĞİ



Emin KORAMAZ

TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı

MELİH BULU BOĞAZIÇI'NE REKTÖR OLAMAZ!

Üniversite geleneği ve demokrasi ilkeleri çiğnenerek Cumhurbaşkanlığı tarafından Boğaziçi Üniversitesi'ne dışarıdan rektör olarak atanan Melih Bulu'ya yönelik tepkiler 1 aydan bu yana devam ediyor.

Akademisyenlerden öğrencilere, çalışanlardan mezunlara kadar Boğaziçi Üniversitesi bileşenlerinin tümünün parçası olduğu protestolardan rahatsız olan iktidar, akla gelebilecek her türden manipülasyon ve şiddet yöntemiyle bu haklı protestoyu bastırmaya çalışıyor.

Kampüs kapısına kelepçe vurulması ve öğrenci evlerine yönelik polis baskınlarıyla başlayan iktidar baskısı, öğrencilerin kampüste düzenledikleri bir sergide yer alan görselin iktidar mensupları tarafından "İslam'a Hakaret" olarak hedef gösterilmesiyle yeni bir boyut kazandı.

İçişleri Bakanı'ndan Diyanet İşleri Başkanına, yandaş medyadan sosyal medya trollere kadar tüm kesimler LGBTİ bireyleri hedef gösterdi. Görseli hazırlayan öğrenciler tutuklandı. İstanbul ve İzmir'de, tutuklanan öğrencilere destek olmak

isteyen 200'e yakın öğrenci, keyfi biçimde gözaltına alındı. Boğaziçi Kampüsü çevik kuvvet tarafından basılarak öğrenciler darp edilerek kampüs dışına atıldı.

Boğaziçi Üniversitesi öğrencilerini ve öğretim üyelerini hedef alan polis şiddetini, LGBTİ bireylere yönelik ayrımcı ve dışlayıcı tutumu, ifade özgürlüğünü ve laikliği ayaklar altına alan her türden yaklaşımı kınıyoruz.

İktidar uzun zamandan bu yana siyaseten baş edemediği her konuyu, toplumun dini ve milli hassasiyetleri kullanarak, toplumun bir kesimini diğer kesimlerine karşı kışkırtarak çözümlenmeye çalışıyor. Bu tehlikeli komplama ve düşmanlaştırma siyasetinden vazgeçilmelidir.

Siyasi iktidar Boğaziçi Üniversitesi bileşenlerinin demokratik taleplerine kulak vermeli, tutuklanan ve gözaltına alınan öğrenciler serbest bırakılmalı ve atanmış Rektör Melih Bulu derhal istifa etmelidir.

Ocak-Şubat 2021 tarihlerinde aramıza yeni katılan üyelerimize
“Hoş Geldiniz” diyoruz...

SİCİL NO	ADI SOYADI
126615	OSMAN TUZ
126616	SAMET ŞAL
126617	TOLGA HORUZ
126672	KAMBER EREN DÖNE
126673	BARIŞ ÖDEMiŞ
126674	ABDULLAH KARA
126676	YÜSRA ACAR
126678	EYYÜP DUMAN
126679	UĞUR CAN EKER
126680	ABDULLATİF ÖVENÇ
126681	ŞEYDA ÇİL
126720	GÖKHAH COŞAR
126721	RABİA İLHAN
126722	FATİH YILMAZ
126723	MUSTAFA TAÇYILDIZ
126754	AKIN ERKAN
126755	MUHARREM KAMIŞLI
126756	MEHMET TUNÇ
126762	TUĞBA AYDOĞAN
126763	ÖZGÜÇ DEMİRHAN
126843	AYKUT GÖZÜYUKARI
126844	GİZEM BİRCAN
126845	EMRE CUMHURLU
126846	SAMED ŞAHAN
126847	İSMAİL YÜCEL
126916	ARAS ÖZÜTEMİZ
126917	ÇAĞRI KURNAZ
126918	KAAN KOÇAK
126919	MÜCAHİD ENES BAYKOÇ
126920	CANSU DURMAZ
126921	SEVCAN ERKOÇ
126922	FATİH ÖZTÜRK
126923	HÜSEYİN KAYMAN
126924	HAYDAR YILMAZ
126947	BERK MİRZA
126948	MERT AĞUR
126949	EMRE GÖLOĞLU
126950	AHMET ENES APAYDIN
126951	CANER YILDIZ
126964	BERAT BEŞLER
126965	ARDA İLKER SABUNCUOĞLU
126966	İLAYDA İNANÇ
126967	NAZLI ÇETİN
126968	ÖMER TAHA İLHAN
126969	MELİH ÖZCAN
127000	EYLÜL ECEM YILMAZ

SİCİL NO	ADI SOYADI
127001	UFUK NURİ GÜMÜŞ
127007	AHMET ERGÜN
127008	CEMAL İHSAN EKMEKÇİ
127058	ÖZGE ERÇETİN
127059	EYÜP VOLKAN DİNÇ
127060	ANIL ARSLAN
127061	CELAL ŞAHBAZ
127062	AYTUĞ ALTUĞ
127063	TAHA KARASU
127103	HAYDAR SEVİNÇLİ
127104	BERKANT BAŞIBÜYÜK
127105	ERDEM EVREN GÜNAYDIN
127106	KORAY İŞİK
127148	İKBAL UĞUR
127149	KAAN SÜLEYMAN GÜLSOY
127150	KÜBRA GANİ
127151	YAKUP YARAY
127152	YAHYA YENER AKGÜL
127153	EMİNE EZGİ BULUT
127154	MEHMED GÖKTÜRK GÜREL
127194	MERT AVCI
127195	EFTADE DİLARA TAŞCI
127196	HASAN ENES ERGENÇ
127200	ALİ AYDOĞAN
127201	FURKAN VEYİSOĞLU
127299	METEHAH ALTINOK
127300	AHMET BORA OPŞİN



Üyelerimizin yanındayız

**İşten çıkarılan üyelerimizle
hukuki dayanışma
halindeyiz. Sizin de işinize
son verildiyse lütfen
bizimle iletişime geçin.**

Eğitim



Arın-Güneş Eğitim Kurumları
Güneş Kişisel
Gelişim Kursu
0532 509 59 36



Yöntem
(312) 489 20 07



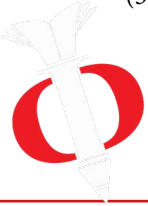
(312) 212 91 28



Amerikan Kültür Derneđi
Dil Kursları
(312) 417 22 66



(312) 418 71 61



Fİ Eğitim Kurumları
(312) 417 60 70 /
0532 768 80 07

Kültür-Eđence



(312) 222 80 22



(312) 446 17 27

Otel ve Turizm



(312) 441 56 00



(312) 418 05 33



(312) 220 02 72

Sađlık



(312) 417 85 85 - 418 03 03



Dr. Dt.
Seda Deniz Kalkan
Ağız, Diş ve Çene Cerrahisi Uzmanı
(312) 287 56 70



ankadent®
AĞIZ VE DİŞ SAĞLIĞI POLİKLİNİĞİ
(312) 418 61 86



(312) 418 66 80

Uzman Klinik
Psikolog
Elif Efsun Tatar
0506 543 25 65

Klima



(312) 472 75 70

Otomotiv



(312) 278 76 74