



ESOGÜ MMF

ESOGU Eng. & Arch. Faculty Monthly Newsletter

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dekanlığı
(*Eskişehir Osmangazi University, Engineering and Architecture Faculty*)

DEKAN'IN MESAJI (DEAN'S MESSAGE)

- Fakültemiz son iki ayda iki eski kurucu hocalarını kaybetti. Bu ay önceki Rektörlerimizden Prof. Dr. Ergoğan Fıratlı hocamızın kaybı ile derin üzüntüye düştük.
- Değerli ESOĞÜ MMF'liler. Eylül sayımızda uluslararası/ulusal kongre/sempozyum/çalıştay katılımları, davetli konuşmacı ve kongre organizasyonunda yer alan Fakülte üyelerimiz ve Erasmus yükseköğretim hareketliliklerine yer verilmiştir.
- Bu ayki sayımızda destek kararları alınan Erasmus, Tübitak 1001 ve 1002, BAP ve toplumsal katkı projelerimizle ilgili başarılarımızdan söz ediyoruz. Proje toplantılarındaki gelişmelerden bahsediyoruz.
- Tübitak 2219 ile yurt dışına doktora sonrası çalışmaya giden personelimiz ile patenti kabul edilen hocalarımızın haberleri bulunmaktadır.
- Doçentlik ataması yapılan 1 ve doçentlik belgesi alan 2 öğretim üyemizi tanıtıyoruz.
- Aksaray'da ertelenen 2023 TEKNOFEST Roket yarışmalarında finale katılan 3 takımımızdan ikisinin 7. ve 10.'luk (Günaltay ve MP GK roket takımları) başarılarını gündeme getiriyoruz.
- Bültenimizde bu hafta Stratejik Planlama ve Araştırma & Geliştirme komisyon üyelerimizi tanıtıyoruz.
- Öğrencilerimizin Teknofest, ve Eskişehir Endüstri Fuarına katılımları, YTB'lilerin uluslararasılaşma başarılarına bu sayımızda kapsamaktadır.
- Amazon web servis (AWS) Türkiye temsilcisinin ziyareti bu sayıda bulunmaktadır.
- Fakültemize katkı veren idari personel tanıtımı, göreve yeni başlayanlar, yakınları vefat eden ve emekli olan personel bilgilerine bu sayımızdan erişebilirsiniz.
- 2023-2024 Güz dönemi tüm öğrenci ve öğretim üye/elemanlarımıza hayırlı ve başarılı olmasını dileriz.
- 2023-2024 öğretim yılından itibaren Üniversitemizde YAZ OKULU kaldırılmış olup dönem sonunda BÜTÜNLEME SINAVLARI yapılacaktır.

İÇİNDEKİLER/Contents

Dekanın Mesajı	1	Teknik ziyaret, komisyonlarımız, idari per-	6
Kongre katılımları, davetli konuşmacı, kongre organizasyonu ve atamalar	2	Dünyalarını değiştiren öğrencilerimiz, YTB Bursluları, Eskişehir Endüstri Fuarına katı-	7
Erasmus projeleri, hareketlilik ve proje toplantıları	3	Fakültemizden haberler (Teknofest roket yarışılması 2023 sonucu, vefat, emekli olanlar)	8
Fakültemizden haberler (Yurtdışı doktora sonrası çalışmalar, patent kabulü, doçentlik belge-	4	Karikatür	9
Tübitak ve diğer projeleri kabul olanlar	5	2022 Avrupa İş Açığı En Fazla Olan Meslekler	10

“Üniversitemizin stratejik hedefleri arasında yer alan Uluslararasılaşma faaliyetlerini destekliyoruz..”

KONGRE KATILIMLARI / Congress Participations



Jeoloji Mühendisliği Bölümünde **Doç. Dr. Hülya Erkoyun** 06-09. 09. 2023 tarihleri arasındaki Eskişehir’deki 19. Ulusal Kil sempozyumuna katılacaktır.

Kimya Mühendisliği Bölümünden **Araş. Gör. Dr. Seda Hoşgün** 06-09. 09. 2023 tarihleri arasındaki Eskişehir’deki 19. Ulusal Kil sempozyumuna katılacaktır.

Biyomedikal Mühendisliği Bölümünden **Araş. Gör. Dr. Zeynep Dikmen** 20-23.09.2023 tarihleri arasında 26. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresine katılacaktır.

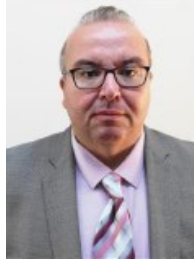
Makina Mühendisliği Bölümünde **Doç. Dr. Alper Sofuoğlu** 28-29. 09. 2023 tarihleri arasındaki Ankara’daki 2. Uluslararası Çankaya Bilimsel Çalışmalar Kongresine katılacaktır.

DAVETLİ KONUŞMACI / Invited Speaker



Kimya Mühendisliği Bölümü öğretim üyesi **Prof. Dr. Hilal Demir Kıvrak** 6-8.10.2023 tarihlerinde Kayseri’de düzenlenen The 6th International Conference on Alternative Fuels, Energy & Environment: Future and Challenges (ICAFEE-2023) davetli konuşmacı olarak katılacaktır.

KONGRE ORGANİZASYONU / Congress Organization



21-23 Eylül 2023 tarihleri arasında Roma-İtalya’da onuncusu düzenlenecek olan 10th International Conference on Civil and Urban Engineering (ICCUE 2023) isimli uluslararası konferansta İnşaat Mühendisliği Bölümünden **Dr. Öğretim Üyesi Uğur Albayrak** kongre organizasyon komitesinde yer alarak katılacaktır.

ATAMALAR / Appointments



Makina Mühendisliği Bölümünden **Arş. Gör. Dr. Esad KAYA**, 24.08.2023 tarihi itibarıyla Üniversitemiz Kariyer Geliştirme Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürü olarak atanmıştır. kendisini kutlar, başarılar dileriz.



FAKÜLTEMİZDEN HABERLER/NEWS FROM THE FACULTY

ERASMUS PROJESİ / ERASMUS Projects



ERASMUS Ana Eylem 2 Yükseköğretim İşbirliği Ortaklıkları Projelerine başvuran (KA220-HED) 135 proje arasında kabul edilen 7 projeden biri MMF Mimarlık Bölümünden Prof. Dr. Ayşen Öztürk'ün 30 aylık 400 bin Euro bütçeli "Innovative Tools to Digitize The East and West Cultural Heritage: A Digital Game Design Methodology Guide" projesi olmuştur. İtalya, İspanya, Azerbaycan, Ukrayna ve Türkiye'den toplam 8 ortak projede yer alacaktır. Kendisi ve ekibini tebrik eder, başarılar dileriz.

ERASMUS+ YÜKSEKÖĞRETİM PROGRAMI 2023 YILI ANA EYLEM 2 - YÜKSEKÖĞRETİM İÇİN İŞBİRLİĞİ ORTAKLIKLARI PROJE BAŞVURULARINA İLİŞKİN SONUÇLAR KABUL LİSTESİ						
Sıra No	Proje No	Başvuran Kurum/Kuruluş Adı	Proje Adı	İli	Proje Süresi (Ay)	Toplam Hibe (Avro)
1	2023-1-TR01-KA220-HED-000153489	Gazi Üniversitesi	Sustainable Rural Regions through Women Social Agripreneurship and Social Farming	Ankara	24	250000
2	2023-1-TR01-KA220-HED-000154946	Eskişehir Osmangazi Üniversitesi	Innovative Tools to Digitize The East and West Cultural Heritage: A Digital Game Design Methodology Guide	Eskişehir	30	400000
3	2023-1-TR01-KA220-HED-000155608	Marmara Üniversitesi	"Pain-Free Dental Injection" (Pafein+) Teaching Model and It's Effect on Dental Treatment of Children	İstanbul	36	400000
4	2023-1-TR01-KA220-HED-000157242	Karadeniz Teknik Üniversitesi	Strengthening Technology Transfer Ecosystem through Innovative and Digital Approaches	Trabzon	36	250000
5	2023-1-TR01-KA220-HED-000157708	Dicle Üniversitesi	Green Livestock Farming through Smart Technology in HEIs	Diyarbakır	24	250000
6	2023-1-TR01-KA220-HED-000157753	Ankara Üniversitesi	Waste to Art	Ankara	24	250000
7	2023-1-TR01-KA220-HED-000167303	Necmettin Erbakan Üniversitesi	Digital Storytelling in Supporting Immigrant University Students' Language and Technology Use Skills	Konya	36	250000

ERASMUS HAREKETLİLİK / Erasmus Mobility



Metalurji ve Malzeme Mühendisliği Bölümünden **Dr. Öğretim Üyesi Sıdıka Mine Toker** 10-15.09.2023 tarihleri arasında Politehnica University of Bucharest-Romanya'ya gidecektir.

Uçak Mühendisliği Bölüm öğretim üyesi **Prof. Dr. Melih Cemal Kuşhan ve Araştırma Görevlisi Yusuf Yeğiner** 18-22.09.2023 tarihleri arasında Erasmus+Personel Eğitim Verme/Alma Hareketliliği kapsamında Vilnius Gediminas Technical University'de ders vermesi için 18-22 Eylül 2023 tarihleri arasında Litvanya'ya gidecektir.

PROJE TOPLANTISI /Project Meeting



Enerji Sektörü Yerli Yazılım Ekosistemi Tasarımı ve Yenilikçi Yazılımların Geliştirilmesi 58K projesi Ankara toplantısına 15.09.2023 tarihinde **Prof. Dr. Ahmet Yazıcı, Doç. Dr. Kemal Özkan, Prof. Dr. Metin Özkan ve Prof. Dr. İnci Sarıççek** katılacaktır.

FAKÜLTEMİZDEN HABERLER/NEWS FROM THE FACULTY

YURT DIŐI DOKTORA SONRASI ÇALIŞMALAR / Overseas Ph.D. Study



İnşaat Müh. Bölümünden **Araş. Gör. Dr. Kadir Berkan Akalın** TÜBİTAK 2219 Yurt DıŐı Doktora Sonrası Burs Programı ile 24.09.2023 ve 24.04.2024 tarihleri arasında Penn State Üniversitesi İnşaat ve Çevre Mühendisliği Bölümünde araştırma yapmak üzere ABD'ye gidecektir. Kendisini tebrik eder, başarılar dileriz.

PATENT KABULÜ / Patent Acceptance

288 Yayın Tarihi : 23.01.2023

Türk Patent ve Marka Kurumu

2023/1 Resmî Patent Bülteni



TURK
[PATENT]
TÜRK PATENT VE MARKA KURUMU

(11) TR 2021 019486 B

(12) Patent Belgesi

(43) Başvuru Yayın Tarihi
2022/01/21, 2022/1 Nolu Bülten
(10) Başvuru Yayın No
TR 2021 019486 A2
(21) Başvuru Numarası
2021/019486
(22) Başvuru Tarihi
2021/12/09
(45) Patent Belgesinin VeriliŐ Tarihî
2023/01/23
(30) RütĖhan Bilgileri (32) (33) (31)
(73) Patent Sahibi
OZAN CAN OKAY
(72) BuluŐu Yapanlar
AHMET YAZAR
(54) BuluŐ BaŐlıĐı
6G HaberleŐmesinde Cihazdan Cihaza AĞların ve Akıllı Yüzeyleerin Rölle Olarak Kullanım Durumları İçin Algılayıcı Bilgileri ve Yapay Zeka Bazlı Analiz Yöntemi
(57) Özet
BuluŐ, altıncı nesil (6G) mobil iletişim altyapılarında cihazların baz istasyonları ile olan bağlantılarında rölle kullanılmıŐ kullanılmamasına karar veren, eğer rölle kullanılacaksa da cihazdan cihaza (D2D) link mi yoksa akıllı yüzeyle link mi kullanılabileceğini belirleyen algılayıcı bilgileri ve yapay zeka tabanlı bir yöntemden olmaktadır.

(51) BuluŐun tasnif sınıfları
G06N 20/00
H04W 40/12
H04W 40/22
H04W 88/04

(74) Vekil

AHMET YAZAR
OZAN CAN OKAY



Elektrik-Elektronik Mühendisliği son sınıf öğrencisi Ozan Can Okay ile Yazılım Mühendisliği Bölümünden **Dr. ÖĞr. Üyesi Ahmet Yazar**'ın patent başvurusu kabul edildi.

BuluŐ Sahipleri: Ozan Can Okay ve Ahmet Yazar

BuluŐ BaŐlıĐı: 6G HaberleŐmesinde Cihazdan Cihaza AĞların ve Akıllı Yüzeyleerin Rölle Olarak Kullanım Durumları İçin Algılayıcı Bilgileri ve Yapay Zeka Bazlı Analiz Yöntemi

Patent Başvurusu No: 2021/019486

DOÇENTLİK BELGESİ ALANLAR / Assoc. Profs.



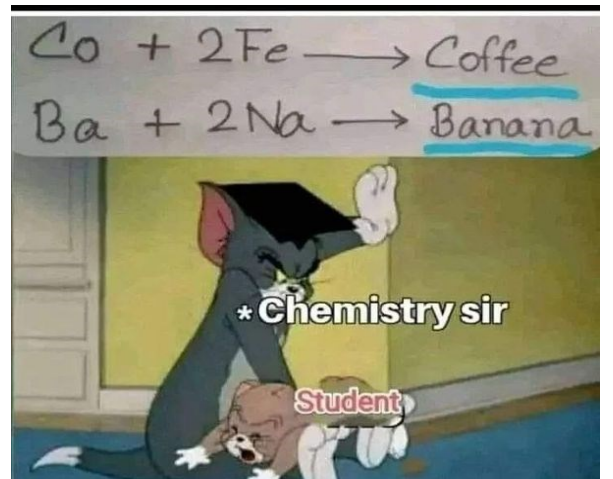
Kimya Mühendisliği Bölümünden **Dr. ÖĞretim Üyesi Salim Erol** 20.07.2023 tarihinde ÜAK'tan Doçentlik Belgesi almıŐtır. Kendisini tebrik eder, başarılar dileriz.



Makina Mühendisliği Bölümünden **Dr. ÖĞretim Üyesi Hayriye Sevil Ergür** UAK'tan Doçentlik Belgesi almıŐtır. Kendisini tebrik eder, başarılar dileriz.



Bilgisayar Mühendisliği Bölümünden **Doç. Dr. Nihat Adar** 20.09.2023 tarihi itibariyle Doçent olarak atanmıştır. Kendisini tebrik eder, başarılar dileriz.



FAKÜLTEMİZDEN HABERLER/NEWS FROM THE FACULTY

TÜBİTAK 1001 PROJESİ / Tübitak 1001 Project



Yürütücülüğünü MMF **Billgisayar Mühendisliği Bölümünden Prof. Dr. Kemal Özkan**'ın yaptığı Tübitak 1001 kapsamındaki "Yapay Zeka Ile Sera Koşullarındaki Hıyar Yetiştiriciliğinde Bazı Hastalık ve Zararlıların Erken Dönemde Tanınması Ve İzlenmesi" isimli proje kabul edilmiştir. Projede **Bilgisayar Mühendisliğinden Araş. Gör. Dr. Yusuf Kartal, Elektrik-Elektronik Mühendisliğinden Doç. Dr. Erol Seke**, Ziraat Fakültesi Doç. Dr. Filiz Ünal, Prof. Dr. Nuray Çömlekçioğlu, Dr. Öğr. Üyesi Refik Bozbuga, Dr. Öğr. Üyesi Serkan Önder hocalarımız görev alacaktır. Öğretim üyemizi kutlar, başarılarının devamını dileriz.

TÜBİTAK ARDEB 1002 HIZLI DESTEK PROJESİ

Fakültemiz **Metalürji ve Malzeme Mühendisliği Bölümü öğretim üyesi Dr. Öğr. Üyesi Neşe Öztürk Körpe'nin** proje koordinatörü olduğu ve TÜBİTAK ARDEB 1002 Hızlı Destek Programı kapsamında başvurusunu gerçekleştirdiği "Yanma sentezi ve mekanik alaşımlama yöntemleri ile üretilen TiB2 takviyeli metallerin bileşik esaslı kompozitlerin yüksek sıcaklık gaz oksitleme davranışlarının karşılaştırılması" isimli proje kabul edilerek fonlanmaya hak kazanmıştır. Öğretim üyemizi kutlar, başarılarının devamını dileriz.



PROJE / Project

Jeoloji Mühendisliği Bölümünden **Prof. Dr. Erhan Altunel**, Eskişehir Valiliği adına Eskişehir Nemli Mahallesi Magnezit sahasında bulunan galeri boşluklarının araştırılması ve raporlanması projesini yapacaktır.

BİTKİ SAĞLIĞINDA YAPAY ZEKA PROJESİ / Artificial Intelligence in Plant Health



Eskişehir Osmangazi Üniversitesi tarafından desteklenen, "Tomato brown rugose fruit virus (ToBRFV)'ın Sera Koşullarında Yapay Zeka ve Makine Öğrenme Teknikleri ile Erken Dönemde Tespiti" (Proje türü: Öncelikli Alan Araştırma Projesi (ÖNAP), Proje ID:2587) başlıklı proje çalışmasına, ESOĞÜ Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü Öğretim Üyesi **Prof Dr. Rifat Edizkan** liderliğinde Araş. Gör. Feyza Yılmaz ile Adana Biyolojik Araştırma Enstitüsü Kurumu konu uzmanlarından Dr. Pelin Keleş Öztürk ve Dr. Şefika Yavuz'un katılımıyla Enstitü seralarında başlanılmıştır





TEKNİK ZİYARET /Technical Visit

Account Director Amazon Web Service (AWS) Public Sector Europe at Rackspace Technolgy, Hollanda temsilcisi David De Groot ve Yazılım Mühendisliğinden Dr. Öğretim Üyesi İlker Özçelik MMF dekanı Prof. Dr. Muammer Kaya'yı 22.08.2023'te ziyaret etti. AWS cloud birçok firma ve kuruma bulut hesaplama hizmetleri sunmaktadır.

KOMİSYONLARIMIZ / Commisions

Araştırma Geliştirme Değerlendirme Komisyonu

MMF 2022 AR-GE KOMİSYONU

Öğretim Üyesi	Bölüm
Prof. Dr. Cüneyt AKINLAR	Bilgisayar Mühendisliği
Prof. Dr. Hakan ÇEVİKALP	Elektrik Elektronik Mühendisliği
Prof. Dr. Muzaffer KAPANOĞLU	Endüstri Mühendisliği
Prof. Dr. Murat TÜRKÖZ	İnşaat Mühendisliği
Prof. Dr. Macid NURBAŞ	Kimya Mühendisliği
Prof. Dr. Hüseyin ANKARA	Maden Mühendisliği
Doç. Dr. Hüseyin AVCI	Metalurji ve Malzeme Mühendisliği
Doç. Dr. Ayşe Duygu KAÇAR	Mimarlık
Doç. Dr. Selim GÜRGEN	Uçak Mühendisliği
Dr. Öğr. Gör. Yapıncak GÖNCÜ	Biyomedikal Mühendisliği
Dr. Öğr. Üyesi. İlker ÖZÇELİK	Yazılım Mühendisliği

Stratejik Planlama Komisyonu

ESOGÜ MMF STRATEJİK PLANLAMA KOMİSYONU	
Prof. Dr. Muammer KAYA	Dekan
Prof. Dr. Ender DEMİREL	Dekan Yardımcısı
Doç. Dr. Bahadır DOĞAN	Dekan Yardımcısı
Prof. Dr. Alime ÇITAK	Kimya Mühendisliği
Prof. Dr. Adem TAŞDEMİR	Maden Mühendisliği
Prof. Dr. Kürşad Melih GÜLEREN	Uçak Mühendisliği
Prof. Dr. İnci SARIÇİÇEK	Endüstri Mühendisliği
Prof. Dr. Semih ERGİN	Elektrik Elektronik Mühendisliği
Doç. Dr. Hülya ERKOYUN	Jeoloji Mühendisliği
Doç. Dr. Sezan ORAK	Makine Mühendisliği
Doç. Dr. İbrahim ÇELİKYÜREK	Metalurji ve Malzeme Mühendisliği
Doç. Dr. Gökçe KETİZMEN	Mimarlık Bölümü
Dr. Öğr. Üyesi Uğur YAYAN	Yazılım Mühendisliği
Dr. Öğr. Üyesi Yapıncak GÖNCÜ	Biyomedikal Mühendisliği
Dr. Öğr. Üyesi Sinem KESER BOZKURT	Bilgisayar Mühendisliği
Dr. Öğr. Üyesi Hande GÖKDEMİR	İnşaat Mühendisliği
Vedat DENİZ	Fakülte Sekreteri
Doğa Deniz KURT	Fakülte Öğrenci Temsilcisi

İDARİ PERSONELİMİZ / ADMINISTRATIVE PERSONNEL (TEŞEKKÜR)



Cem Mutlu, Döner Seremeye verdiği katkılardan dolayı

Uzman Turgay Urla, teknoloji takımlarına verdiği katkılardan dolayı



Tekniker Haydar Şahan, teknik ve bilgisayar desteği nedeniyle

Sema Dinçay, satın alma hizmetleri nedeniyle



GÖREVE YENİ BAŞLAYANLAR

Şef Murat Yılmaz 15.09.2023 tarihinde MMF'ye görevlendirilmiştir. Kendisine başarılar dileriz.

ÖĞRENCİ HABERLERİ / Students News



Dünyalarını Değiştiren Türkiye Burslu ESOĞÜ-MMF Mezunlarının Başarı Hikâyeleri ESOĞÜ Bilim Kültür ve Sanat Dergisi, Haziran 2023, sayı 9 yayınlanmıştır.

Link: [chrome-extension://efaidnbmnnnibpcjpcglclefindmkaj/https://medya.ogu.edu.tr/Storage/RadyoTv/Uploads/BKS-SAYI-9-s%C4%B1k%C4%B1%C5%9Ft%C4%B1r%C4%B1m%C4%B1%C5%9F.pdf](https://efaidnbmnnnibpcjpcglclefindmkaj/https://medya.ogu.edu.tr/Storage/RadyoTv/Uploads/BKS-SAYI-9-s%C4%B1k%C4%B1%C5%9Ft%C4%B1r%C4%B1m%C4%B1%C5%9F.pdf)

YTB TÜRKİYE BURSLULARI / YTB Turkish Scholarship

2023 YTB Türkiye Bursluları 2. Burslandırma döneminde MMF'ye 24 öğrenci yerleştirilmiştir. Bunların 12'si lisans, 8'u Y. Lisans ve 3'ü doktora çalışması düzeyindedir. Lisans düzeyinde en çok öğrenci Kimya, İnşaat ve Maden Mühendisliğine gelmektedir. Öğrenciler Cezayir, Sudan, Libya, Etiyopya, Rusya Fed., Yemen, G. Sudan, Mali, Madagaskar, Uganda, Mozambik, Kamerun, Myanar, Zambia, Kongo, Kongo Cum., G. Afrika, Nijer ve Suriye'den gelmektedir.

Bölüm	Lisans	Y. Lisans	Doktora	Toplam
Kimya	4	1	1	6
İnşaat	4	1		5
Maden	4	2		6
Elek.Elektronik		1	1	2
Makine		2		2
Mimarlık		1	1	2
Jeoloji		1		1
Toplam	12	9	3	24



TOPLUMSAL KATKI / Social Contribution

ESOGÜ-MMF üçüncü kez ESKİŞEHİR 3. ENDÜSTRİ FUARINDA (27-30 Eylül 2023) ROKET, ELEKTRİKLİ ARAÇ, TEKNOLOJİ TAKIMLARI ve ETTOM İLE YERİNİ ALDI.

Katkı sağlayan öğrenci ve personelimize teşekkürler...

ANMA TÖRENİ / Commemoration Ceremony



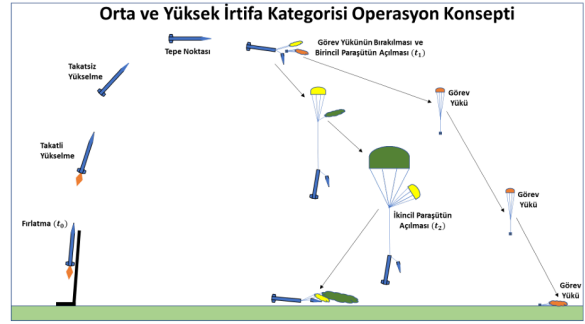
Merhum önceki Rektörlerimizden **Prof. Dr. Erdoğan Fıratlı** hocamızın ESOĞÜ'deki 28.09.2023'teki anma töreni ve cenaze namazı.

TEKNOFEST ROKET YARIŞMASI 2023 / Teknofest Rocket Competition 2023



Üniversitemizi TEKNOFEST 2023'te temsil eden

Günaltay Roket Takımımız Orta İrtifa (asgari 8000 feet) Roket Yarışması'nda 500 takım arasında önce ilk 27'ye kalan ve son aşamada 7. olurken, MPKG Roket Takımımız da 10. olarak yarışmayı tamamlamıştır. Günaltay ve MPKG Roket Takımlarımızı kutluyor, başarılarının devamını diliyoruz.



Şekil 1. Orta ve Yüksek İrtifa Kategorisi Operasyon Konsepti



VEFAT (Başsağı) / Deceases



ESOGÜ emekli ikinci Rektörü (1995-1999) ve MMF Makina Mühendisliği Bölümü öğretim üyesi **Prof. Dr. Erdoğan Fıratlı** 26.09.2023 tarihinde vefat etmiştir. Merhum hocamıza rahmet, ailesi, sevenleri ve yakınlarına başsağı ve sabırlar dileriz.

MMF Kimya Mühendisliği Bölümü öğretim üyesi **Prof. Dr. Ayşegül Aşkın'ın** annesi Sungur Börekçi 11.9.2023 tarihinde vefat etmiştir. Merhuma rahmet, ailesine ve yakınlarına başsağı dileriz.

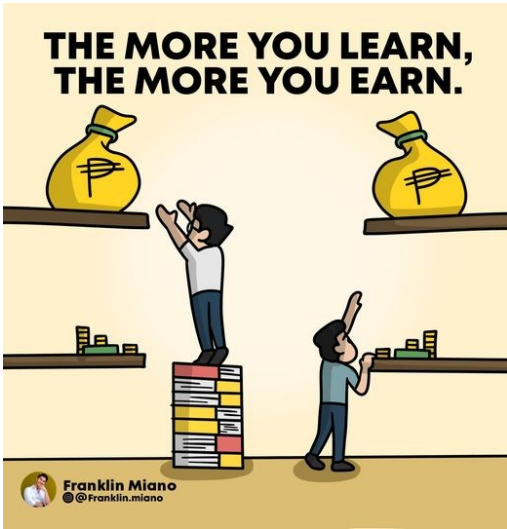
MMF Metalürji ve Malzeme Mühendisliği Bölümü öğretim üyesi **Dr. Öğr. Üyesi Reşat Can Özden'in** babası Şaban Özden vefat etmiştir. Merhumun rahmet, ailesi ve yakınlarına başsağı dileriz.

EMEKLİ / Retirement

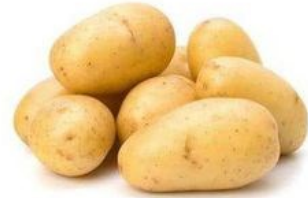


İnşaat Mühendisliği Bölümü **Dr. öğretim üyesi Hasan Tozlu** 18.09.2023 tarihi itibarıyla emekli olmuştur. Kendisine yeni yaşamında sağlık ve mutluluklar dileriz.

Yardımcı Hizmet personeli **İsmail Özçi** 25.09.2023 tarihi itibarıyla emeklilik isteğinde bulunmuştur. Kendisine yeni yaşamında sağlık ve mutluluklar dileriz.



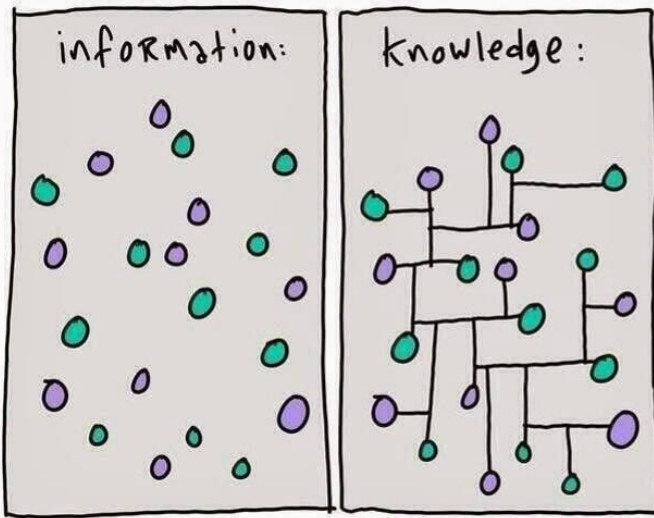
$$f(x) =$$



$$f'(x) =$$



$$f''(x) =$$



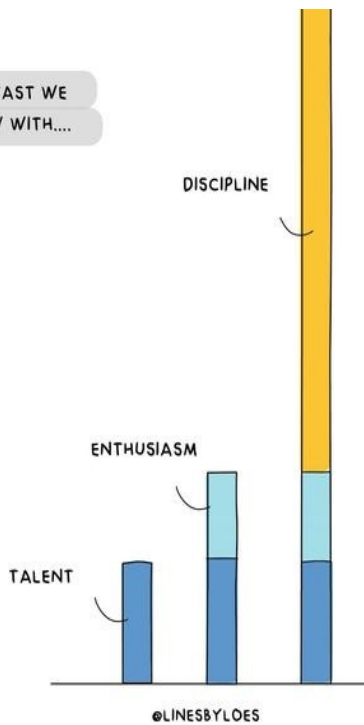
Look mom,
I published a paper



Mom:
I'm proud of you

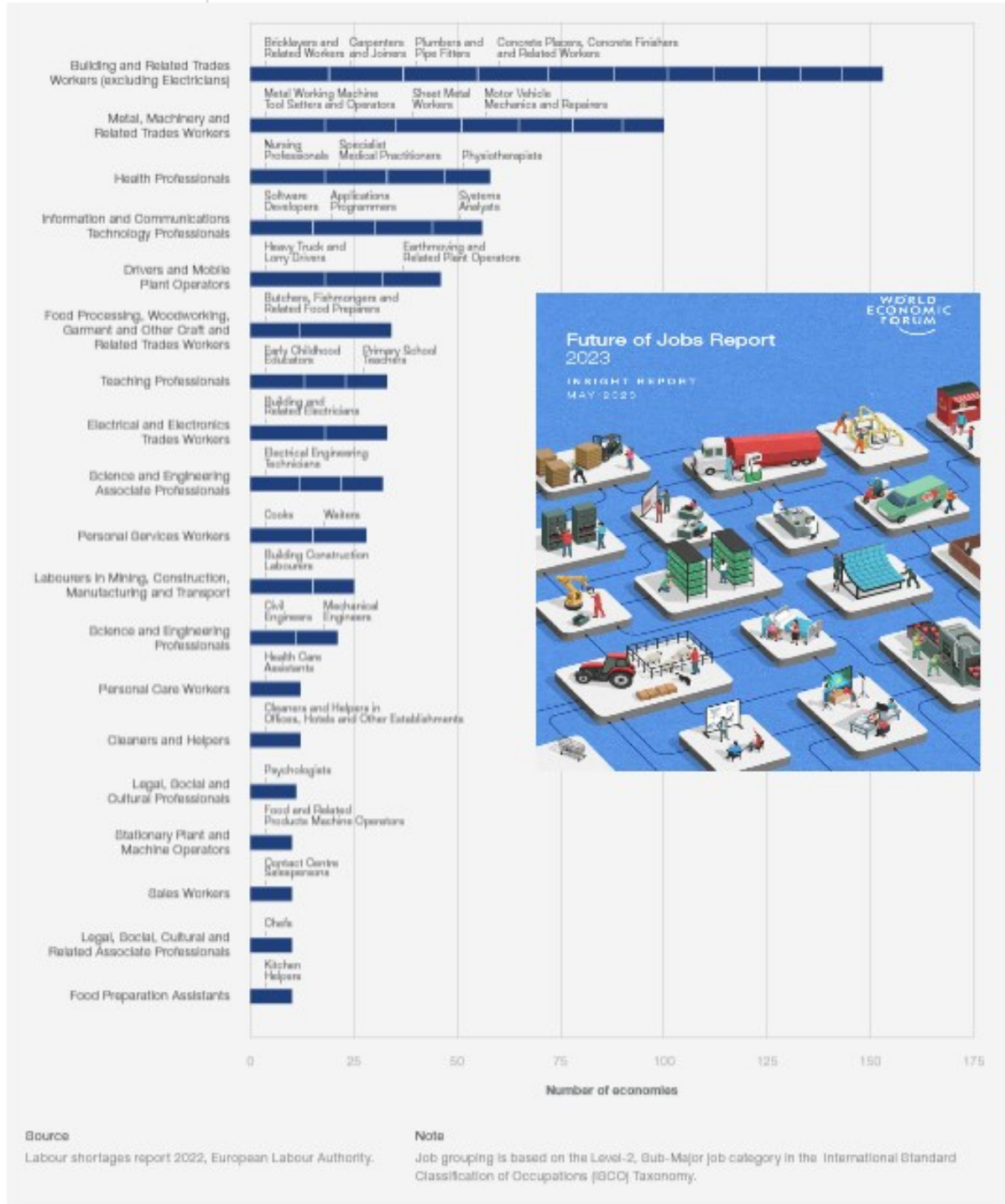


HOW FAST WE
GROW WITH....



2022 Avrupa İş Açığı En Fazla Olan Meslekler

FIGURE 1.2 Most common labour shortages by occupations in 2022 in Europe
Number of economies in Europe reporting labour shortages for top occupations, grouped by job families



Kaynak: Future of Jobs Report-2023, World Economic Forum

Görüş ve Önerileriniz için iletişim bilgileri

MMF Dekan Sekreteri: Zekiye Unç

Tel: +90 222 239 37 50/3301

