


E-Bülten Sayı: 40 Aralık 2019

Buzdağının Görünmeyen Kısmı

**9th INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON
ATMOSPHERIC SCIENCES
ATMOS 2019
E-PROCEEDINGS**

**MAIN THEME
INTERACTION BETWEEN CLIMATE CHANGE & SECTORS**

• AGRICULTURE • ECONOMY • ENERGY • ENVIRONMENT • FORESTRY
• HEALTH • SOCIETY • TOURISM • TRANSPORTATION • WATER RESOURCES



OCTOBER 28-29, 2019 - ISTANBUL, TURKEY
<http://www.atmosfer.itu.edu.tr>

ITÜ DEPARTMENT OF METEOROLOGICAL ENGINEERING
TOBB METEOROLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI
CHAMBER OF METEOROLOGICAL ENGINEERS
Si GENERAL DIRECTORATE OF SEAS, COASTAL AND FISHERIES AFFAIRS
DEPARTMENT OF METEOROLOGICAL ENGINEERING
METAR METEOROLOGICAL RESEARCH CENTER

ATMOS 2019 E-KİTAP YAYINLANDI

[İndirmek için resme tıklayınız](#)

UZALMET 2019 TAMAMLANDI



Foto: METEO UZAL Takımı olarak UZALMET'ten



TMMOB KAMUCU POLİTİKALAR SEMPOZYUMU GERÇEKLEŞTİRİLDİ

TMMOB 45. Genel Kurulunda alınan karar uyarınca kamusal üretim, hizmet, denetim süreçlerini tarif etmek, kamu kaynaklarının yağmasına karşı mücadele yöntemlerini tartışmak ve kamu kavramını tüm boyutları ile yeniden ele almak amacıyla planlanan Kamucu Politikalar Sempozyumu 22-23 Kasım 2019 tarihlerinde Ankara İMO Teoman Öztürk Salonu'nda gerçekleştirildi.

İLGİLİ YAYINLAR





MÜHENDİS, MİMAR VE ŞEHİR PLANCILARI İÇİN 2020 YILI ASGARI ÜCRETİ 5000 TL OLARAK BELİRLENDİ

TMMOB Yönetim Kurulu tarafından alınan karar uyarınca ücretli çalışan Mühendis, Mimar ve Şehir Plancıları Asgari Ücreti 2020 yılı için brüt 5000 TL olarak tespit edildi.

03701981		Önceki Tutar	2398
Toplam	147,63	Syaç. Ayar Bedeli	
Enerji Fonu	0,94	Sayaç Bedeli	
Emreamade Kapasite Bed.	1,89	Kesme-Bağlama Bedeli	
TRT Payı		Sayaç Montaj Bedeli	
Trafo Kaybı (kWh)		İlave - Tenzil	4,72
Top Tüketim (kWh)		Belediye Tüketim Vergisi	27,93
Güç Bedeli		K.D.V	-0,07
Güç Aşım Bedeli	0,07	Gelecek Aya Devir	183,18
Önceki Aydan Devir		Fatura Tutarı	
İlk Ödeme Tarihi		Mahsup	
Son Ödeme Tarihi		Ödenecek Tutar (TL)	
6. 3. 2017		183,25	

Mesaj :
Sizin Müşterimiz, önceki dönemlerden..... FATURA.....
83690 sayılı yazısına göre di

EMO: ELEKTRİK ZAMMINA İPTAL DAVASI

MGM Genel

Müdürü Volkan Mutlu Coşkun Beyi ve Ekibini Ziyaret Etme



MGM Genel Müdürü Volkan Mutlu Coşkun Beyi ve Ekibini Ziyaret Etme

12.11.2019 18:41 Aduran Sahin:

“Bölümümüz, Öğrencilerimiz ve mezunlarımız adına verdikleri destek ve mücadele için teşekkür etme fırsatım oldu. Aynı zamanda bölümümüz ve MGM arasında yapılabilecek işbirliklerini konuştuk.”



ÇORUM – SUNGURLU FEN LİSESİNDE ” METEOROLOJİ MÜHENDİSLİĞİ ” TANITIMI

Volkan Mutlu Coşkun Retweetledi



Dr. Bekir Pakdemirli @bekirpakdemirli · 2d

Meteoroloji Genel Müdürlüğümüz 65'i Meteoroloji Mühendisi olmak üzere 76 Mühendis ve 24 Teknikeri sözleşmeli (4B) statüde istihdam edecektir. Başvurular KPSS puanına göre ÖSYM aracılığı ile yapılacaktır. Genç kardeşlerime hayırlı ve uğurlu olsun.



2

13

34

↑

4.) ODAMIZDAN DUYURULAR MGM NİN 65 METEOROLOJİ MÜHENDİSİ ALIMI İLE İLGİLİ TEŞEKKÜR MESAJIMIZ.



TÜRK MÜHENDİS VE MİMAR ODALARI BİRLİĞİ
UNION OF CHAMBERS OF TURKISH ENGINEERS AND ARCHITECTS
METEOROLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI
CHAMBER OF METEOROLOGICAL ENGINEERS

Bayındır2 Sok. No:49/16 Kızılay/ANKARA Tel:(312)4195604 - Faks:(312)4195705
www.meteoroloji.org.tr E-Mail: yonetim@meteoroloji.org.tr

Sevgili Meslektaşlarımız.

ÖSYM, bugün itibari ile 65 kişilik Meteoroloji Mühendisi alımı için başvuru duyurusunu yayınladı. Tüm aday meslektaşlarımıza ve MGM ye hayırlı olsun.

Öncelikle; Meslektaşlarınız olarak ayrı bir mutluluk duyduğumuzu, Oda Yönetim kurulumuz olarak da ayrı bir mutluluk ve gurur duyduğumuzu belirtmeliyiz.

Meslektaşlarınız olarak mutluyuz çünkü; Yaklaşık olarak 82 Yıllık bir geçmişi olan MGM de ilk defa bu sayıda bir Meteoroloji Mühendisi alımı yapılacak ki, bu hem kurum için hem de Meteoroloji Mühendisliği için bir her anlamda bir Milat olacaktır. Bu Milat'a tanık olduğumuz için mutluyuz.

Oda Yönetim kurulumuz olarak mutlu ve gururluyuz çünkü; Oda olarak bizim kurulduğumuz 1970 yılından bugüne yaklaşık yarım asırdır iddiamız ve çabamız, bu kurumun geleceğinin "Meteoroloji Mühendislerince" şekillendirileceği üzerinedir. Bugün; aramıza katılacak 65 yeni meslektaşımız ile çok yakında bunun bir adımının daha gerçekleştiğine tanık olduğumuz için mutluyuz, gururluyuz .

1937 yılında kurulan ve 2018 yılı 19 Ağustos' una kadar yaklaşık 82 yıldır, kabuklarına sıkışmış, tamamen izole edilmiş bir kurumu, bu tarihten sonra içine sıkıştığı kabuklarını kırarak hem kurumu , hem de mesleği ulusal ve ulusları düzeyde hak ettiği yere taşımaya çalışan, gerek Odamız ile gerekse Üniversiteler ve diğer kamu – sivil toplum kurum ve kuruluşları ile işbirliğine giden bir Meslektaşımızın, Sayın Volkan Mutlu COŞKUN'un Genel Müdür olmasıyla değişim ve gelişim başlamıştır..

MGM nin kabukları içine sıkışmasının en büyük zararını maalesef yıllardır Meteoroloji Mühendisleri olarak bizler gördük. MGM; Ana çalışma kurumumuz olması gerekirken ne yazık ki tali kurum haline geldi. Bu nedenle MGM nin kabuklarını kırması için Meslek Odamız olarak hep mücadele ettik. Değişimi ve netice olarak gelişimi hayal etmekten asla vazgeçmedik. Bugün bu hayalimize ulaşmak yolunda emin adımlarla ilerlediğimizi görmekten dolayı Oda yönetim kurulumuz olarak mutluyuz, gururluyuz.

2018 yılı 19 Ağustos tarihinden itibaren başlayan değişim ve gelişim aşamalarında MGM - Oda – Üniversite ekseninde oluşturulan işbirliği ile bu günlere geldik. İnşallah mesleki anlamda, aramıza katılacak 65 meslektaşımızla birlikte MGM yi daha da güzel günlere taşıyacağız. MGM Ailesine katılacak 65 arkadaşımız gelişimin ve değişimin ana lokomotifleri olacak ve hem kurumun hem de mesleğin hak ettiği yerlere gelebilmesinde ciddi sorumlulukları olacaktır.

Her işte olduğu gibi bu işin, bu başarının da gerçek sahibi MGM Genel Müdürümüz, Meslektaşımız Sayın Volkan Mutlu COŞKUN ve her kademedeki yönetici ekibidir. Çabalarından, emeklerinden dolayı kendilerine ayrı ayrı teşekkür ediyoruz.

TMMOB Meteoroloji Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu

ODAMIZIN WEB SİTESİNDEN

MÜHENDİS, MİMAR VE ŞEHİR METEOROLOJİ

**2020 YILI BRÜT ASGARİ ÜCRETİ
5.000 TL**

26 Kasım 2019

**MÜHENDİS, MİMAR VE ŞEHİR
PLANCILARI 2020 YILI ASGARİ BRÜT
ÜCRETİ BELİRLENDİ**

MÜHENDİS, MİMAR VE ŞEHİR PLANCILARI İÇİN 2020 YILI ASGARİ ÜCRETİ 5000 TL OLARAK BELİRLENDİ 25.11.2019

METEOROLOJİ

24 Kasım 2019

**24 KASIM ÖĞRETMENLER GÜNÜ
KUTLU OLSUN**

TÜM ÖĞRETMENLERİMİZİN ÖĞRETMENLER GÜNÜNÜ KUTLUYORUZ. BİZLERİ BUGÜNE GETİREN TÜM

METEOROLOJİ

14 Kasım 2019

**DENETLEME KURULU OLAĞAN
DENETLEMESİNİ GERÇEKLEŞTİRDİ**

DENETLEME KURULU ÜYELERİ Denetleme Kurulu Üyelerimiz; Uğur ŞİRİN, Yücel KAYA ve Ahmet TAŞPINAR, 14.11.2019

METEOROLOJİ

1881 - 1938

ATAMIZI SAYGIYLA ANIYORUZ

10 Kasım 2019

**ATAMIZI ÖLÜM YIL DÖNÜMÜNDE SAYGI
İLE ANIYORUZ**

TMMOB METEOROLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI YÖNETİM KURULU.

METEOROLOJİ

13 Kasım 2019

**ÇORUM – SUNGURLU FEN LİSESİNDE “
METEOROLOJİ MÜHENDİSLİĞİ “
TANITIMI YAPILDI.**

Çorum Sungurlu Fen Lisesinde Meteoroloji Mühendisliğinin tanıtımı yapıldı. Tanıtımı Halen MGM Afyonkarahisar Bölge

METEOROLOJİ

7 Kasım 2019

**MGM NİN 65 METEOROLOJİ
MÜHENDİSİ ALIMI İLE İLGİLİ TEŞEKKÜR
MESAJIMIZ.**

Sevgili Meslektaşlarımız, ÖSYM, bugün itibarı ile 65 kişilik Meteoroloji Mühendisi alımı için başvuru duyurusunu

METEOROLOJİ

4 Kasım 2019

**BURSA'DA, TMMOB BURSA İKK
TARAFINDAN DÜZENLENEN “ AFET
AFFETMEZ “PANELİ YAPILDI**

Panel, TMMOB Meteoroloji Mühendisleri Odası Bursa İl Temsilcimiz Feryal BİÇKİCİ'nin organize ettiği , İTÜ den Prof





Ani Taşkın Erken Uyarı Sistemi (FFGS) Küresel Çalıştayı Genel Müdür Coşkun'un Konuşmasıyla Başladı.



Ani Taşkın Erken Uyarı Sistemi (FFGS) Küresel Çalıştayı Genel Müdür Coşkun'un Konuşmasıyla Başladı Ev sahipliğini Meteoroloji Genel Müdürlüğü'nün yaptığı "Ani Taşkın Erken Uyarı Sistemi (FFGS) Küresel Çalıştayı" 4 Kasım Pazartesi günü Antalya Belek'te başladı. Çalıştaya, Dünya Meteoroloji Örgütü (WMO), ABD Ulusal Okyanus ve Atmosfer Dairesi (NOAA), Hidrolojik Araştırma Merkezi (HRC), ABD Uluslararası Kalkınma Kurumu (USAID) ve Dünya Bankası temsilcilerinin yanı sıra 65 ülke Meteoroloji ve Hidroloji Servisleri temsilcileri katılıyor. Başkanlığını Dr. A. Sezin Tokar'ın yaptığı Çalıştay'ın açılış törenine Meteoroloji Genel Müdürü Volkan Mutlu Coşkun'un yanı sıra Dünya Meteoroloji Örgütü'nden Dr. Harry Lins ve Dr. Hwiein Kim, Hidrolojik Araştırma Merkezi'nden Dr. Konstantine Georgakako ile Antalya Vali Yardımcıları Tayyar Şaşmaz ve Atif Çiçekli de katıldı.

Ani Taşkın Erken Uyarı Sistemi (FFGS) Küresel Çalıştayı'nın açılışında bir konuşma yapan Meteoroloji Genel Müdürü Volkan Mutlu Coşkun, tüm katılımcıları Antalya'da ağırlamaktan duyduğu memnuniyeti dile getirerek MGM olarak bundan sonra da uluslararası organizasyonların ev sahipliğini yapmaya devam edeceklerini söyledi. İklim değişikliğinin bu yüzyılda karşılaşılan en büyük sorunlardan bir tanesi olduğunu söyleyen Genel Müdür Coşkun konuşmasına şöyle devam etti: "İklim değişikliğinin etkileri sıcaklık değişiminden çok daha fazlasıdır. Dünya genelinde ekosistemleri ve toplumları etkilemektedir. Ne iklim değişikliğinin ne de sonucunda oluşan aşırı hava olaylarının sınırı yok. Sadece kuraklık olasılığı değil, fırtınaların yoğunluğu da artacak, birçok bölgede sel ve su kalitesi sorunları artıyor. Seller hâlihazırda en sık, en pahalı ve en ölümcül afetler arasında yer alıyor. Dünya çapında 1980'den 2009'a kadar yarım milyondan fazla insan hayatını kaybetti ve 2,8 milyardan fazla insan da etkilendi. Seller, bireyleri ve toplumları etkileyerek kayda değer sosyal, ekonomik ve çevresel etkilere neden olmaktadır" dedi. Ani Taşkın Erken Uyarı Sistemi (FFGS)'nin taşkınlarda gerçek zamanlı bilgilendirme ürünleri sağlamada etkili bir araç olduğunu vurgulayan Genel Müdür Coşkun, "Meteoroloji Genel Müdürlüğü olarak FFGS'nin daha iyi ve daha etkin kullanılması için çabalarımızı sürdürüyoruz. Ayrıca, sistemin başarılı bir şekilde uygulanmasının yerel, bölgesel ve uluslararası seviyelerde sağlam bir işbirliğini gerektirdiğinin de farkındayız. Bildiğiniz gibi, 2 bölgesel FFGS merkezine ev sahipliği yapıyoruz" dedi. Konuşmasını "Ani Taşkın Erken Uyarı Sistemi ürünlerinin karar vericiler tarafından daha etkin ve zamanında kullanılmasıyla dünya genelinde ani taşkınların olumsuz etkilerinin azaltılacağına inanıyorum" diyerek tamamlayan Genel Müdür Coşkun, tüm katılımcılara desteklerinden dolayı teşekkürlerini iletti. 4-8 Kasım 2019 tarihleri arasında Antalya'da gerçekleştirilen "Ani Taşkın Erken Uyarı Sistemi (FFGS) Küresel Çalıştayı"nda dünyanın en ölümcül doğal afetleri arasında yer alan ani taşkınların erken uyarı konusu ile Bölgesel Merkezlerin yaptığı çalışmalar, sistemin kullanımı ve sürdürülebilirliği gibi konular değerlendirilecek.

6.) ESKİŞEHİR ODUNPAZARI BELEDİYE TİYATROSUNDA METEOROLOJİ MÜHENDİSLİĞİ MEZUNUN İŞSİZLİĞİ PERDEDE

Odunpazarı Belediye Tiyatrosu perde dedi

Askerden döneli bir hayli zaman olmuş, birçok iş görüşmesine ve mülakata katılmış fakat iş bulamamış Meteoroloji Mühendisliği bölümünden mezun genç bir adam. İçine düştüğü tüm saçma durumlara



İKİNCİ DERECEDEDEN İŞSİZLİK YANIĞI Askerden döneli bir hayli zaman olmuş, birçok iş görüşmesine ve mülakata katılmış fakat iş bulamamış Meteoroloji Mühendisliği bölümünden mezun genç bir adam. İçine düştüğü tüm saçma durumlara karşın bir yandan yaşama sıkı sıkıya tutunmaya çalışırken öte yandan da süreç içinde eline geçen her fırsatı en iyi şekilde değerlendirmek için uğraşır ama bu asla mümkün olmaz. Durumun bu kadar karamsar olduğu yetmiyormuş gibi ailesi ve sosyal çevresine karşıda dik durmaya çalışmaktadır. En sonunda nihai sona ulaşılır ve artık genç adam için olaylar içinden çıkılmaz bir hal almıştır. İşsiz bir gencin komik ama bir o kadar da trajik durumunu anlatan tek kişilik oyun, kara komedi tarzında kaleme alınmıştır. Açık biçim rejisi ve komedi oyunculuk türlerinden biri olan burlesk oyunculuk tarzıyla seyircisiyle buluşuyor. Ali Cüneyd Kılıcıoğlu'nun yazdığı Atilla Savumlu'nun yönettiği oyunda, Ömer Burak Ünal rol alıyor. Oyun 24–26 Ekim, 16-30 Kasım 2019 tarihlerinde ve sezon boyunca Hasan Polatkan Kültür Merkezi Sahnesi'nde



EMEK PLATFORMU BELGELERİ YAYIMLANDI

TMMOB'nin 70'li yıllardan bu yana savunucusu olduğu Türkiye'deki emek ve demokrasi güçlerinin en geniş ve en önemli mücadele birlikteliklerinden birisi olan Emek Platformu'na ait bilgi, belge ve değerlendirmeleri içeren ve 36. ve 37. Dönem TMMOB Yönetim Kurulu Başkanlığını üstlenmiş Kaya Güvenç tarafından derlenen "Emek Platformu Belgeleeri" yayımlandı.



United Nations
Climate Change



COP25
MADRID 2019

UN Climate Change Conference

2-13 December 2019

UZAYIN KEŞFİ BİLİM



**Bildiğiniz her şeyi unutun:
Astronamlara göre evreni
kavrayışımız külliyen yanlış**

UZAYIN KEŞFİ BİLİM



**Astronamlardan çığır açacak
çalışma: Yaşam barındırabilecek
ötegezegenler belirlendi**

11

ABD iklim anlaşmasından resmen çekiliyor

4 SAAT ÖNCE



ABD, iklim değişikliğiyle mücadele etmeyi amaçlayan küresel Paris İklim Anlaşması'ndan çekilmek üzere Birleşmiş Milletlere resmen başvuruda bulundu. ABD, 4 Kasım 2020'de anlaşmadan tamamen çekilmiş olacak.

BİLİM



**Gezegeneğimizin geleceği için çığır
açan keşif: Güneş enerjisini
yıllarca saklamanın yolu bulundu**

9.) HİZMET ÜRETİMLERİ



MİRAY PROJE
Dan. Müş. Müh. İnş. Tic. Ltd. Şti.

Erdem BERBER
Meteoroloji Yüksek Müh.
Genel Müdür

Yıldızevler Mah.724. Sk.
No:17/1 Çankaya/ANKARA
Tel: 0536 566 56 50
e-posta: erdem@mirayproje.com
e-posta: info@mirayproje.com
web: www.mirayproje.com

**MESLEKTAŞIMIZ ERDEM BERBER
MÜHENDİSLİK HİDROLOJİSİ
ALANINDA MİRAY PROJE LTD İLE
HİZMET VERMEKTEDİR.**



**MetHidroSu
Mühendislik**

**MESLEKTAŞIMIZ FERYAL BİÇKİCİ
MÜHENDİSLİK İLKELERİNİ TECRÜBE İLE
BİRLEŞTİREREK PROJELERİ TITİZLİK İLE
HAZIRLIYOR.**



erkin sigorta

**MESLEKTAŞIMIZ ÜMRAN POLATIN ŞİRKETİ
ERKİN SİGORTA, MESLEKTAŞLARIMIZA EN
UYGUN SEÇENEKLERİ VE KOŞULLARI SUNACAK.**

h₂O kitap



**MESLEKTAŞIMIZ ÖZCAN
ÖZENİN YAYINEVİ
BİRBİRİNDEN İLGİNÇ
ÜRÜNLER SUNUYOR.**



**BTB SMM BELGELERİ BULUNAN AKIM ELEKTRONİK,
HİDROLOJİ METEOROLOJİ ALANINDA ALGILAYICILAR
OMGİ'LER VE MÜHENDİSLİK HİDROLOJİSİ ALANINDA
HİZMET ÜRETMEKTEDİR.**



**MESLEKTAŞIMIZ SUAT ERDOĞAN METEO SİSTEM
ELEKTRONİK MAK. SAN ve TİC A.Ş İLE
METEOROLOJİK ELEKTRONİK GÖZLEM SİSTEMLERİ
ALANINDA HİZMET VERMEKTEDİR.**

info@meteosistem.com.tr



ENER | MET

**MESLEKTAŞIMIZ MURAT DURAK ENERMET ENERJİ
METEOROLOJİ MÜŞAVİRLİK ve MÜMESSİLLİK LTD.
ŞTİ İLE RÜZGAR ENERJİ SİSTEMLERİ ALANINDA
HİZMET VERMEKTEDİR.**

10.) MESLEKTAŞLARIMIZIN YAYINLARI

11.) İLGİLİ RAPORLAR

12.) GEÇMİŞ YILLARDA YAYINLANMIŞ DERGİ VE BÜLTENLERİMİZ

13.) E-BÜLTEN ESKİ SAYILARINA

<https://bultenmeteoroloji.files.wordpress.com/2019/09/eski-sayc4b1lar.pdf>

ADRESİNDEN ULAŞABİLİRSİNİZ

