

GELENEKSEL BULUŞMA

Kurultay kapsamında her yıl düzenlenen ve oda üyelerini buluşturan Geleneksel Jeoloji Gecesi Yemeği'nden renkli fotoğraflar...



HEP BİRLİKTE GÜÇLÜYÜZ

Jeoloji Mühendisleri Odası Başkanı Hüseyin Alan, kurultayın başından sonuna kadar gece gündüz çalışan oda personeline teşekkür ederek, birlik mesajı verdi.



MTA'dan Geri Dönüşüm Hassasiyeti

74'üncü Türkiye Jeoloji Kurultayı'na ev sahipliği yapan Maden Tetkik ve Arama Genel Müdürlüğü, kurultayda ortaya çıkan çöp ve atıklar için geri dönüşüm hassasiyeti gösterdi.

Maden Tetkik ve Arama Genel Müdürlüğü Personeli Tuncay Tombuloğlu'nun özverili çalışmaları ile, promosyonlar başta olmak üzere kurultay boyunca çıkan her türlü çöp ve atık geri dönüşüm için ayrıştırıldı.

Ayrıca öğle yemeği hizmeti verilen yemekhanede de yemek atıkları ve ambalajları ayrışıma tabi tutuldu.



Kurultay '74

İmtiyaz Sahibi: TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası adına Hüseyin Alan
Sahibi ve Sorumlu Yazı İşleri Müdürü: 74. TJK adına Hüseyin Alan
Yazı İşleri Müdürü: İlhan Ulusoy
Muhabirler: Alara Naz Tanış, Berk Emre Uzun
Teknik Hazırlık: İlhan Ulusoy

Bu gazetede yer alan yazı ve fotoğraflar emeğe saygı çerçevesinde kaynağı açık bir şekilde gösterilmek kaydıyla serbestçe kullanılabilir...

MTA'dan Geri Dönüşüm Hassasiyeti



74'üncü Türkiye Jeoloji Kurultayı'na ev sahipliği yapan Maden Tetkik ve Arama Genel Müdürlüğü, kurultayda ortaya çıkan çöp ve atıklar için geri dönüşüm hassasiyeti gösterdi. *Devamı Sayfa 4'te...*

Kurultay '74

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası 74. Türkiye Jeoloji Kurultayı Resmi Yayın Organıdır.

11-15 Nisan 2022 Sayı: 5

GELECEĞİN JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ

Türkiye'nin farklı illerindeki jeoloji mühendisliği bölümlerinden gelen öğrencileri çatısı altında toplayan JeoGenç de 74. Türkiye Jeoloji Kurultayı'ndaydı. Geleceğin jeoloji mühendisleri kurultayda, meslek adına nasıl bir gelecek istediklerini ve bugünün mesleki sorunlarını tartıştı. *Devamı Sayfa 2'de...*



GELENEKSEL BULUŞMA RENKLİ GEÇTİ

Jeoloji Gecesi Yemeği'nden renkli fotoğraflar... *Devamı Sayfa 4'te...*

İYİ Kİ VARSINIZ

Jeoloji Mühendisleri Odası Başkanı Hüseyin Alan'dan, oda personeline teşekkür...

Devamı Sayfa 4'te...

JEOLJİNİN GELECEĞİ: JEONGENÇ

Türkiye'nin farklı illerindeki jeoloji mühendisliği bölümlerinden gelen öğrencileri çatısı altında toplayan Jeogenç de 74. Türkiye Jeoloji Kurultayı'ndaydı. Geleceğin jeoloji mühendisleri kurultayda, meslek adına nasıl bir gelecek istediklerini ve bu günün mesleki sorunlarını tartıştı.



Gençler Ne Diyor?

Hacettepe Üniversitesi
Jeoloji Mühendisliği Bölümü Öğrencisi
GÖZDE NUR KOCAMIŞ:

"Oturumda yeni mezun genç yeteneklerin iş bulma problemiyle ilgili bir sunum yaptım. Jeoloji Mühendisi, yer kabuğunun bileşimi ve yapısal koşullarını, yer kürenin başlangıcından bugüne kadar inceleyen kişilerdir. YÖK'ün 2021 verilerine göre sadece 9 üniversite kontenjan açmıştır. Toplamda 318 öğrenciye kontenjan açılmıştır. Bu 318'in sadece 229'u başvuru yapmıştır. Yani oransal olarak 2021'de yerleşen öğrenci sayısı % 72 iken boş kalan kontenjan sayısı % 20'dir. Peki jeoloji ve hidrojeoloji mühendisleri nerede çalışabilir? Hangi kurumlarda çalışabilir dersek; Tarım ve Orman Bakanlığı, Belediyeler,

Karayolları, Devlet Su İşleri, Türkiye Petrolleri, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı gibi birçok kurumda çalışabiliyoruz. Peki bu mezun olan öğrenciler kurumlara başvuru yaptıklarında, her sene atanan KPSS'yle atılan öğrenci meslektaşımızın sayısı 2018'de 10, 2019'da 8, 2020'de, 9, 2021'de de şu anda 1 kişi şeklinde görünüyor. Özel sektörde ise bu durum şöyle ilerliyor: Özel sektörün mezunlardan çok fazla isteği var. Çok iyi, ileri derecede İngilizce bilmeleri, b sınıfı ehliyet, derslerde aldığımız programlarda uzmanlık istiyorlar. Bu istekler tabii ki de karşılanabilir ama bizi zorlayan kısmı işverenin yeni mezundan bir tecrübe beklemesi. Yeni mezundan 3 yıllık, 5 yıllık gibi bir deneyim bekliyorlar. En büyük çıkmaz da burada aslında. Kontenjanların

yüzde 70'i dolarken yüzde 20'si dolmuyor. Jeoloji mühendisliği bir afet durumunda çok önemli bir konudur. Biz, aldığımız eğitimde afet riskleriyle ilgili; deprem, sel, çığ gibi afetlerin neler olduğunu daha iyi biliyor ve bununla ilgili yorum yapabilecek bilgiye sahip olabiliyoruz. Jeolojinin önemini bilmiyoruz, önemini aza indiriyoruz."

ODTÜ

Jeoloji Mühendisliği Bölümü Öğrencisi
EGEMEN ŞEKEROĞLU:

"Sunumunda Türkiye'deki eğitim sisteminde jeoloji dersinin yeri ve öneminden bahsettim. Sunumunda ilkokuldan, ortaokuldan ve liseden nasıl bir temelden jeoloji eğitimi aldığımızı, daha sonra yurtdışında nasıl bir eğitim olduğunu ve bunları karşılaştırma olarak sundum. Arkadaşlarımla yaptığım bir anketi paylaşacağım sizlere. Üniversite sınavına hazırlanırken çoğu arkadaşımız kimisi doktorluk ister, kimi ise makine mühendisliği, kimisi endüstri der. Ama kimseden 'Ben jeoloji mühendisi olacağım' diye bir istek duymadım. Sorduğum soru şuydu: Lisede, üniversite sınavına hazırlanırken hangimizin kafasından 'Ben jeoloji okuyacağım diye bir istek vardı' diye sordum. 6 üniversiteden 100 kişi yanıtladı. Sadece 27 kişi 'istiyordum' dedi. Kalan 73 kişi ise, 'hayır düşünmüyordum, puanıma, şehre ve okula göre tercih yaptım' dedi. Gerçekten bu çok acı bir durum."

Karadeniz Teknik Üniversitesi
Jeoloji Mühendisliği Bölümü Öğrencisi
ALPEREN BEKAR:

"Özellikle Jeoloji Mühendisliği bölümünde kullanılan yazılımların ne düzeyde üretilebildiği, yeteri kadar öğretilip özel sektör ile koordineli bir şekilde çalışılıp, bununla ilgili çalışma yapılıp yapılmadığına dair sunum yapacağım. Jeoloji mühendisliğinde çok fazla çalışma var. Her çalışma alanının da kendine has çeşitli programları var. Bu programların bir kısmı çok pahalı. Özellikle maden yataklarında çalışacak olan arkadaşlar için bir takım programlar var. Programların lisans ücretleri de çok yüksek ve genellikle bunun muadili olan ücretsiz olan programları alıyoruz ve bunlarda da sadece programların temeli öğretiyor. Staj çalışmalarımızda ve profesyonel mesleki yaşantımızda da bunun yeterli düzeyde olmadığını hissedebiliyoruz. Eğer bu mesleği gerçekten yapacak olduğu düşünen, bununla alakalı profesyonel kariyer inşa etmek isteyen biriyse bu programlardan en azından bazılarının çok ileri düzeyde kullanabiliyor olmalısınız. Bunun temel sebebi jeolojik bilgileri özellikle bilgisayar ortamında ne şekilde yorumlayıp ne şekilde şekillendirebileceklerini bilmelerinin önemi. Program lisanslarının yetersiz olmasının sebebi; öncelikle kur çok önemli. Bunların hepsi dolar ve euro bazında satılıyor. Bu durumda üniversitelerin verdikleri bütçeler kısmen yetersiz kalabiliyor. Ama Avrupa'da ve Amerika'da bu tarz bir kur problemi söz konusu değil. Ama Türkiye'deki bir öğrencinin bu ilgili programları satın alarak kendi kendine öğrenmesi çok zor. Bu nedenle öğrencilere üniversite ve özel sektör desteği çok gerekli."

Dokuz Eylül Üniversitesi
Jeoloji Mühendisliği Bölümü Öğrencisi
YAREN BEYZA TUNCER:

"Sunumunda, jeoloji ve jeoloji mühendisliğinde kadının yaşadığı zorlukları dile getirdim. Mühendislik, erkek egemen meslek grubu olarak gözüktüğü için kadın biraz arka planda kalabiliyor. Avrupa'yla kıyasladığımızda ülkemizde kadın jeologların sayısı çok daha fazla. Buna rağmen değeri bilinmiyor. Aslında bu sunumunda anlatacağım şeyler tamamen birazcık farkındalık yaratmakla alakalı olacak. Genel olarak kadın jeologları rapor yazma üzerine çalıştırmaya yönelik bir eğilim var. Sahaya çıkmaları çok istenmiyor. Kadın olmanın mühendislik yapmakta bir engel olmayacağını konuşmamız gerektiğini düşünüyorum. Sadece mühendislik değil her meslekte aslında bunu konuşmamız gerektiğini düşünüyorum."

Ankara Üniversitesi
Jeoloji Mühendisliği Bölümü Öğrencisi
EYÜP ENSAR ÖZAYDIN:

"Pandemi sebebiyle bir çok meslek grubu gibi biz de jeogenç olarak maalesef bir araya gelemedik. Ama bu kurultayda yine bir aradayız. Jeogenç

olarak buluşmaları ve aktiviteleri çoğaltmamız ve daha sık bir araya gelmemiz gerektiğini düşünüyorum."

İstanbul Cerrahpaşa Üniversitesi
Jeoloji Mühendisliği Bölümü Öğrencisi
MELİSA YILMAZ:

"Sunumunda jeoloji mühendisi öğrencilerinin staj yaparken yaşadığı zorluklardan bahsettim. Staj yapmak, her öğrenci için zor bir durum ama jeoloji mühendisleri açısından araziye çıkma gibi ayrıca zor bir durumumuz var bizim. Staj bulmanın öncesi, staj esnasında yaşananlar ve staj sonu olarak değerlendirdim konuyu. Staj öncesinde; jeolojinin alt dalları var ve staj yapacağınız yerleri de buna göre seçmeniz gerekir. Ama yer bulmak o kadar sıkıntılı ki insanlar istediği alanda staj yeri bulamıyorlar. Devlette staj bulmak çok zor, özel kurumlar da çok sıcak bakmıyor. Hocalarımız da bizi bu konuda çok sağlıklı yönlendiremiyorlar. Staj ortasında ise şöyle sorunlar yaşanıyor: Genellikle sizi, mesleki yeterliliği olmayan, size yeteri kadar bilgi aktarımı sağlayamayacak insanların yanına veriyorlar. Stajyerlere verilen ücretler çok düşük oluyor. Verilen her işi yapıyorsunuz ama staj esnasında ne konaklamanızı karşılıyorlar ne de yeme içmenizi. Bunların hepsi öğrenciler adına bir sorun. Staj sonrasında aldığınız para da, staj için harcanan paraların yanında hiç bir şey."

İstanbul Teknik Üniversitesi
Jeoloji Mühendisliği Bölümü Öğrencisi
NAZLİCAN TAYLAN:

"Sunumunda jeoteknik yüksek lisans programlarında jeoloji mühendisliği mezunlarının yeri niye konuştum. Bunu niye konuşuyorum? İnşaat mühendislerinin öncelikli olduğunu düşünüyorum yüksek lisans programlarına kayıtlarda ve bunun nedenini sorguluyorum. Çünkü ders içeriklerimizin ve mesleki yeterliliğimizin kesinlikle yeterli olduğunu düşünüyorum. Bir diğer sorun da; inşaat firmalarında jeoloji mühendisi çalışmasının zorunlu olması lazım ama firmalar bunu taşeron firmalarla hallediyorlar."



Jeoloji Mühendisliğinde Kadının Yeri ve Yaşadığı Zorluklar

Yaren Beyza TUNCER
DOKUZ EYLÜL ÜNİ.
JEONGENÇ TEMSİLCİSİ

Jeoloji Mühendisliği Öğrencilerinin Yaşadıkları Staj Sorunları

Melisa YILMAZ
İSTANBUL ÜNİ - C.
JEONGENÇ TEMSİLCİSİ

Yer Bilimleri Ekseninde: İş Hayatında Gerekli Mesleki Programlar ve Üniversitelerin Rolü

Alperen BEKAR
KTÜ
JEONGENÇ TEMSİLCİSİ



Türkiye'deki Eğitim Sisteminde Jeoloji Dersinin Yeri

Egemen ŞEKEROĞLU
ODTÜ
JEONGENÇ TEMSİLCİSİ

Jeoteknik Yüksek Lisans Programlarında Jeoloji Mühendisliği Bölümü Mezunlarının Yeri

Nazlıcan TAYLAN
İTÜ
JEONGENÇ TEMSİLCİSİ

Yeni Mezun Genç Yeteneklerin İş Bulma Problemi

Gözde Nur KOCAMIŞ
HACCETTEPE ÜNİ.
JEONGENÇ TEMSİLCİSİ