

8. MESLEK İÇİ EĞİTİMLER

8.1 PANDEMİDE EĞİTİM

Değişen ve gelişen teknolojinin mesleki uygulama alanlarımıza etkisi gün geçtikçe artmaktadır. Odamız 28. Dönemde bunun farkındalığıyla mesleki eğitim çalışmalarına özel bir önem vermiş olup ülkemizdeki mühendislik hizmetlerinin gelişmesi ve üyelerimizin mesleki donanımına katkıda bulunması amacıyla meslektaşlarımızın ihtiyaçları ve önerileri doğrultusunda eğitimlerimizi programlayıp hayata geçirilmiştir.

Bu bağlamda Jeoteknik' ten Madencilğe, CBS' nden Uzaktan Algılamaya, Jeotermalden Drone ile Haritalamaya, Hidrojeolojiden Paleontolojiye kadar mesleğimizi ilgilendiren birçok farklı alanda eğitimler ve seminerler gerçekleştirilmiştir.

Bilindiği üzere Dünyada ve ülkemizde yürütülen mühendislik hizmetleri kapsamında "İnsansız Hava Araçlarının" kullanımı etkin hale gelmiştir. Üyelerimizin mesleki gelişimlerini desteklemek, güncel teknolojik konularda bilgi sahibi olmalarını sağlamak ve ülkemizde İHA ile yürütecekleri farklı uygulamalar için resmi pilotaj sertifikasına (ehliyetine) sahip olabilmelerini sağlamak amacıyla Sivil Havacılık Genel Müdürlüğü onaylı İHA0-İHA1 sınıfı resmi sertifika eğitimi ve Drone ile Haritalama eğitimi konularında gerekli alt yapı sağlanarak çevrimiçi olarak gerçekleştirilmiştir.

Yine Odamız ile 'Netcad Yazılım A.Ş.' arasında 'Mühendislik Çözümleri', 'GIS-Coğrafi Bilgi Sistemleri' konularındaki 'Netcadkampüs Sertifika Eğitim Programları'nın Odamız bünyesinde düzenlenerek üyelerimize çeşitli avantajlarla sunulmasına yönelik imzalanan protokol kapsamında; CBS TABANLI JEOLJİ UYGULAMALARI JEOLJİK KATI MODELLEME Eğitimleri çevrimiçi olarak gerçekleştirilerek meslektaşlarımızın katılımına ücretsiz olarak sunulmuştur.

Son birkaç on yılda artan enerji talebi, küresel fosil enerji fiyatları ve iklim değişikliğinin olumsuz etkileri daha çevreci ve sürdürülebilir yeşil enerji kaynaklarının kullanımını zorunlu kılmaktadır. Giderek artan enerji gereksinimini karşılamak ve dışa bağımlılığı azaltmak için ülkemizde temiz, ucuz ve çevre dostu, kaynağı doğada bulunan sürdürülebilir ve daha güvenli alternatif enerji kaynaklarından biri olan jeotermal kaynaklar ve doğal mineralli suların araması, araştırılması, işletmesi konularında meslektaşlarımızın bilgi birikimlerinin artırılması, yeni bilgi ve gelişmelerin aktarılması amacıyla Jeotermal Kaynaklar ve Doğal Mineralli Sular Eğitim Semineri düzenlenmiştir.

Teknolojik gelişmeler sonucu bir çok alanda kullanımı giderek artan uzaktan algılama ve coğrafi bilgi sistemleri mesleğimizde de kullanımı giderek artmakta olan ve



daha da önem kazanacak bir duruma gelmiştir. Bu konuların öneminin farkındalığıyla 28. Dönemde “Jeolojik Uzaktan Algılama-1-2” ve “Coğrafi Bilgi Sistemlerinin Jeoloji Mühendisliğindeki Uygulamaları 1-2” eğitimleri çevrimiçi (online) olarak gerçekleşmiş ve üyelerimizin ve öğrenci üyelerimize sunulmuştur. Meslektaşlarımızdan ve şubelerimizden gelen öneriler çerçevesinde mesleğimizi ilgilendiren farklı bir çok alanda ve gündeme yönelik konularda Genel Merkezimiz ve Şubelerimiz tarafından düzenlenen seminer ve eğitimlerin aylık olarak programlanarak gerekli alt yapı sağlanarak bir düzen çerçevesinde meslektaşlarımıza sunulması sağlanmıştır.

İHA0/İHA1 TİCARİ İHA PİLOTU VE DRONE İLE HARİTALAMA EĞİTİMİ DÜZENLENDİ

Genel Merkezimiz ile Sivil Havacılık Genel Müdürlüğü tarafından yetkilendirilmiş TR-İHA-E-14 Belge numaralı Sapmaz Havacılık İşbirliği ile 30 Ocak - 3 Şubat 2021 tarihlerinde İHA0 / İHA1 Ticari İHA Pilotu ve Drone ile Haritalama Eğitimi düzenlendi.

Online olarak gerçekleşen eğitimde; 3 günlük yoğun teorik eğitim ve ardından 1 gün drone ile haritalama eğitiminden sonra son gün simülasyon eğitimi ve uçuş eğitimleri yapılarak 5 günlük eğitim tamamlandı

katkılarıyla Prof. Dr. Kaan Şevki KAVAK tarafından “Jeolojik Uzaktan Algılama-1-2” eğitim gerçekleştirildi. Ücretsiz olarak çevrimiçi gerçekleşen eğitim üye ve öğrenci üyelerimiz tarafından yoğun ilgiyle karşılandı.

UZAKTAN ALGILAMA ve CBS ÇALIŞMA GRUBU
JeOnline Eğitim

JEOLOJİK UZAKTAN ALGILAMA 1-2

1. Gün
05.04.2021 (Pazartesi)
Saat: 20.30

2. Gün
06.04.2021 (Salı)
Saat: 20.30

Zoom Bağlantıları

Prof. Dr. Kaan Şevki KAVAK
Sivas Cumhuriyet Üniversitesi

Meeting ID: 812 9715 8844 Meeting Password: jeoloji-1
Meeting ID: 852 0134 2127 Meeting Password: jeoloji-2

#GüçlüOdaGüçlüJeolojiMühendisleri



JEOLOJİK UZAKTAN ALGILAMA 1-2 EĞİTİMİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ

5 – 6 Nisan 2021 tarihlerinde Uzaktan Algılama ve CBS Çalışma Grubumuzun

COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİNİN JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİNDEKİ UYGULAMALARI: VEKTÖR ANALİZLERİ-RASTER ANALİZLERİ EĞİTİMİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ

19 – 20 Nisan 2021 tarihlerinde Uzaktan Algılama ve CBS Çalışma Grubumuzun katkılarıyla Prof. Dr. Can AYDAY ve Prof. Dr. Tolga ÇAN tarafından “Coğrafi Bilgi Sistemlerinin Jeoloji Mühendisliğindeki Uygulamaları: Vektör Analizleri-Raster Analizleri” eğitimi gerçekleştirildi.



UZAKTAN ALGILAMA ve CBS ÇALIŞMA GRUBU
Çevrimiçi (Online) Eğitim

Coğrafi Bilgi Sistemlerinin Jeoloji Mühendisliğindeki Uygulamaları: Vektör Analizleri-Raster Analizleri

1. Gün 19.04.2021 (Pazartesi) Saat: 20.30	2. Gün 20.04.2021 (Salı) Saat: 20.30
--	---

Zoom Bağlantıları

Prof. Dr. Can AYDAY <https://us02web.zoom.us/j/82801794408?pwd=TDZuUjpkEStSc0pGSHUkRyUUR0QjU6dD09>
Meeting ID: 828 0179 4408 Meeting Password: jmcbs-1

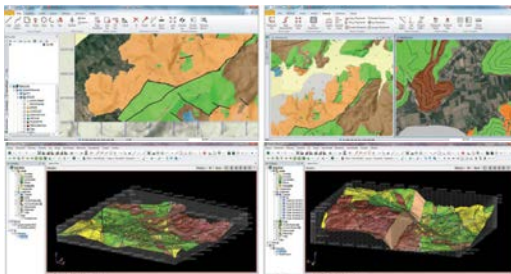
Prof. Dr. Tolga ÇAN <https://us02web.zoom.us/j/83614167759?pwd=bMlybnR0NGR0K2ZlZDpMcllZ2Q6d09>
Meeting ID: 836 1416 7759 Meeting Password: jmcbs-2

#GüçlüOdaGüçlüJeolojiMühendisi

ÜCRETSİZ ÇEVİRİMİÇİ NETCAD CBS TABANLI JEOLOJİ UYGULAMALARI EĞİTİMİ ve JEOLJİK KATI MODELLEME GERÇEKLEŞTİ

02.12.2021-03.12.2021 tarihlerinde 2 gün süren CBS TABANLI JEOLJİ UYGULAMALARI ve 23.12.2021-24.12.2021 tarihlerinde 2 gün süren JEOLJİK KATI MODELLEME eğitimi gerçekleşti

Odamız ile Netcad Yazılım A.Ş.' arasında'Netcadkampüs Sertifika Eğitim Programları'nın Odamız bünyesinde düzenlenerek üyelerimize çeşitli avantajlarla sunulmasına yönelik imzalanan protokol kapsamında; 02.12.2021-03.12.2021 tarihlerinde 2 gün süren CBS TABANLI JEOLJİ UYGULAMALARI eğitimi ve 23.12.2021-24.12.2021 tarihlerinde 2 gün süren JEOLJİK KATI MODELLEME üyelerimizin ve öğrenci üyelerimizin yoğun katılımıyla gerçekleşmiştir.



JEOTERMAL KAYNAKLAR VE DOĞAL MİNERALLİ SULAR EĞİTİM SEMİNERİ DÜZENLENDİ

10.01.2022-12.01.2022 tarihleri arasında, Odamıza ve jeotermal alanındaki araştırma ve çalışmalara emeği geçen Doç. Dr. Zeynel Demirel anısına "Jeotermal Kaynaklar ve Doğal Mineralli Sular Eğitim Semineri" düzenmiştir.

Son birkaç on yılda artan enerji talebi, küresel fosil enerji fiyatları ve iklim değişikliğinin olumsuz etkileri, daha çevreci ve sürdürülebilir yeşil enerji kaynaklarının kullanımını zorunlu kılmaktadır. Giderek artan enerji gereksinimini karşılamak ve dışa bağımlılığı azaltmak için ülkemizde temiz, ucuz ve çevre dostu, kaynağı doğada bulunan sürdürülebilir ve daha güvenli alternatif enerji kaynaklarından biri olan jeotermal kaynaklar ve doğal mineralli suların araması, araştırılması, işletmesi konularında meslektaşlarımızın bilgi birikimlerinin artırılması, yeni bilgi ve gelişmelerin aktarılması amacıyla düzenlenecek olan eğitim semineri 10.01.2022-12.01.2022 tarihleri arasında 3 gün sürmüş olup üyelerimizin ve öğrenci üyelerimizin katılımına ücretsiz olarak sunulmuştur.

Doç. Dr. Zeynel Demirel Anısına...

JEOTERMAL KAYNAKLAR VE DOĞAL MİNERALLİ SULAR ÇEVİRİMİÇİ EĞİTİMİ

Tarih
10-12 Ocak 2022

Buysaya
egitim@jmo.org.tr

TMMOB JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI

#GüçlüOdaGüçlüJeolojiMühendisi



WEBİNAR (İNTERNET SEMİNERİ) VE ÇEVİRİMİÇİ EĞİTİMLER

COVID-19 pandemisi sürecinde gerekli teknik alt yapı sağlanarak mesleğimizi ilgilendiren farklı bir çok alanda ve gündeme yönelik konularda alanında uzman kişilerle seminer ve eğitimlerin, uzaktan eğitim kapsamında çevrimiçi 'online' olarak gerçekleşmesi sağlanmış böylece eğitimlerin ücretsiz ve zaman kısıtlamasından bağımsız olarak dileyen herkesin kolaylıkla ulaşabileceği platformlarda yer alması sağlanmıştır.

Meslektaşlarımızdan, komisyonlarımızdan, çalışma gruplarımızdan ve şubelerimizden gelen öneriler çerçevesinde mesleğimizi ilgilendiren farklı bir çok alanda ve gündeme yönelik konularda Genel Merkezimiz ve Şubelerimiz tarafından düzenlenen seminer ve eğitimler aylık olarak programlanarak ve gerekli alt yapı sağlanarak bir düzen çerçevesinde meslektaşlarımıza sunulması sağlanmıştır.

ÇEVİRİMİÇİ JEOTEKNİK EĞİTİMLERİ

WEBİNAR: KAYALARDA ŞEV KAZILARININ DURAYLILIĞININ DEĞERLENDİRİLMESİ: GÜNCEL DURUMA BİR BAKIŞ

Uluslararası Kaya Mekaniği Birliği (ISMR) Başkanlığı görevini yürüten Prof. Dr. Reşat ULUSAY; "Kayalarda Şev Kazılarının Duraylılığının Değerlendirilmesi: Güncel Duruma Bir Bakış" başlıklı bir sunum yapmıştır.

Jeoteknik Eğitim Seminerleri - 1

KAYALARDA ŞEV KAZILARININ DURAYLILIĞININ DEĞERLENDİRİLMESİ: GÜNCEL DURUMA BİR BAKIŞ

9 Mart Salı, Saat 20.30

Prof. Dr. Reşat ULUSAY
Uluslararası Kaya Mekaniği Birliği (ISMR) Başkanı

Zoom Meeting Bağlantısı
<https://us02web.zoom.us/j/87572385482?pwd=QnE1eWVlbnRHOE1CQldU1hm5SmxkZj09>
Meeting ID: 875 7238 5482
Meeting Password: kayakazi

Webinarı www.youtube.com/c/JeolojiMuhendisleriOdasi kanalından canlı olarak izleyebilirsiniz. Lütfen Youtube kanalımıza abone olmayı unutmayınız.

#GüçlüOdaGüçlüJeolojiMühendisi

WEBİNAR: ZEMİN ŞEVLERİNDE DURAYLILIĞIN DEĞERLENDİRİLMESİ: GÜNCEL DURUMA BİR BAKIŞ

Odamız ile Mühendislik Jeolojisi Derneği'nin birlikte düzenledikleri "Jeoteknik Eğitim Seminerleri" kapsamında Prof. Dr. Nihat Sinan IŞIK; "Zemin Şevlerinde Duraylılığın Değerlendirilmesi: Güncel Duruma Bir Bakış" başlıklı bir sunum yapmıştır.

Jeoteknik Eğitim Seminerleri - 2

ZEMİN ŞEVLERİNDE DURAYLILIĞIN DEĞERLENDİRİLMESİ: GÜNCEL DURUMA BİR BAKIŞ

15 Mart Pazartesi, Saat 20.30

Prof. Dr. Nihat Sinan IŞIK
TMMOB JMO Mühendislik Jeolojisi ve Jeoteknik Komisyonu Başkanı

Zoom Meeting Bağlantısı
<https://us02web.zoom.us/j/86214913313?pwd=aTByZmpVMGVJ1jhzdVNsEZIMERkd09>
Meeting ID: 862 1491 3313
Meeting Password: zeminudyar

Webinarı www.youtube.com/c/JeolojiMuhendisleriOdasi kanalından canlı olarak izleyebilirsiniz. Lütfen Youtube kanalımıza abone olmayı unutmayınız.

#GüçlüOdaGüçlüJeolojiMühendisi

WEBİNAR: KAYANIN DAYANIM VE DAVRANIŞININ KESTİRİMİNDE BELİRLEYİCİ VE ANAHTAR KAVRAMLAR

Odamız ile Mühendislik Jeolojisi Derneği'nin birlikte düzenledikleri "Jeoteknik Eğitim Seminerleri" kapsamında Doç. Dr.

Yılmaz MAHMUTOĞLU; ““Kayanın Dayanım ve Davranışının Kestiriminde Belirleyici Ve Anahtar Kavramlar” başlıklı bir sunum yapmıştır.



Jeoteknik Eğitim Seminerleri - 3

KAYANIN DAYANIM VE DAVRANIŞININ KESTİRİMİNDE BELİRLEYİCİ VE ANAHTAR KAVRAMLAR

29 Mart Pazartesi, Saat 20:30

Zoom Meeting Bağlantısı
<https://us02web.zoom.us/j/88521327811?pwd=TDdGLO5nU0lOdDncDIMN09REhUT09>
 Meeting ID: 885 2132 7811
 Meeting Password: kayoday

Webinarı www.youtube.com/c/JeolojiMuhendisleriOdasi kanalından canlı olarak izleyebilirsiniz. Lütfen Youtube kanalımıza abone olmayı unutmayınız.

#GüçlüOdaGüçlüJeolojiMühendisi

WEBİNAR: SU YAPILARINDA JEOTEKNİK ÇALIŞMALAR: UYGULAMADAN ÖRNEKLER

Odamız ile Mühendislik Jeolojisi Derneği'nin birlikte düzenledikleri “Jeoteknik Eğitim Seminerleri” kapsamında Dr. Ayhan KOÇBAY; “Su Yapılarında Jeoteknik Çalışmalar: Uygulamadan Örnekler” başlıklı bir sunum yapmıştır.



Jeoteknik Eğitim Seminerleri - 4

SU YAPILARINDA JEOTEKNİK ÇALIŞMALAR: UYGULAMADAN ÖRNEKLER

12 Nisan Pazartesi, Saat 20:30

Zoom Meeting Bağlantısı
<https://us02web.zoom.us/j/88483934935?pwd=U1RPNHJlUjU-VMOG0T11ZV0FzVExkQT09>
 Meeting ID: 884 8393 4935
 Passcode: suyayi

Webinarı www.youtube.com/c/JeolojiMuhendisleriOdasi kanalından canlı olarak izleyebilirsiniz. Lütfen Youtube kanalımıza abone olmayı unutmayınız.

#GüçlüOdaGüçlüJeolojiMühendisi

WEBİNAR: MÜHENDİSLİK PROJELERİNDE JEOLJİK ORTAMIN DAVRANIŞINA YERALTISUYUNUN ETKİSİ

Odamız ile Mühendislik Jeolojisi Derne-

ği'nin birlikte düzenledikleri “Jeoteknik Eğitim Seminerleri” kapsamında Prof. Dr. Mehmet EKMEKÇİ; 27 Nisan Salı, Saat 20.30'da “Mühendislik Projelerinde Jeolojik Ortamın Davranışına Yeraltısuyunun Etkisi” başlıklı bir sunum yapmıştır.

WEBİNAR: MÜHENDİSLİK PROJELERİNDE JEOLJİK ORTAMIN DAVRANIŞINA YERALTISUYUNUN ETKİSİ

Odamız ile Mühendislik Jeolojisi Derneği'nin birlikte düzenledikleri “Jeoteknik Eğitim Seminerleri” kapsamında Prof. Dr. Mehmet EKMEKÇİ; “Mühendislik Projelerinde Jeolojik Ortamın Davranışına Yeraltısuyunun Etkisi” başlıklı bir sunum yapmıştır.



Jeoteknik Eğitim Seminerleri - 5

MÜHENDİSLİK PROJELERİNDE JEOLJİK ORTAMIN DAVRANIŞINA YERALTISUYUNUN ETKİSİ

27 Nisan 2021 Salı, Saat 20:30

Zoom Meeting Bağlantısı
<https://us02web.zoom.us/j/84489773438?pwd=YlNnSm9nZUJzYlluMUlWn2pxY1drdz09>
 Meeting ID: 844 8977 3438
 Meeting Password: muhproje

Webinarı www.youtube.com/c/JeolojiMuhendisleriOdasi kanalından canlı olarak izleyebilirsiniz. Lütfen Youtube kanalımıza abone olmayı unutmayınız.

#GüçlüOdaGüçlüJeolojiMühendisi



WEBİNAR: KAPADOKYA BÖLGESİNDEKİ KAYA OYMA MEKANLAR VE GÖZLENEN MÜHENDİSLİK SORUNLARI

“Jeoteknik Eğitim Seminerleri” kapsamında Doç. Dr. Mutluhan AKIN; “Kapadokya Bölgesindeki Kaya Oyma Mekanlar ve Gözlenen Mühendislik Sorunları” başlıklı bir sunum yapılmıştır.

Jeoteknik Eğitim Seminerleri - 7

KAPADOKYA BÖLGESİNDEKİ KAYA OYMA MEKANLAR VE GÖZLENEN MÜHENDİSLİK SORUNLARI

11 Mayıs Salı, Saat 20:30

Doç. Dr. Mutluhan AKIN

Zoom Meeting Bağlantısı
<https://us02web.zoom.us/j/83244032809?pwd=VzUzN2hDNFwNmdYTFUrUll5SGFFQT09>
Meeting ID: 832 4403 2809
Meeting Password: kapadokya

Webinarı www.youtube.com/c/JeolojiMuhendisleriOdasi kanalından canlı olarak izleyebilirsiniz. Lütfen Youtube kanalımıza abone olmayı unutmayınız.

#GüçlüOdaGüçlüJeolojiMühendisi

NETCAD İLE LİSANSLI PROGRAMLARDA İNDİRİM PROTOKOLÜ YAPILDI

Odamız ile NETCAD arasında tescilli firmalarımızın NETCAD lisanslı ürünlerinin kullanımı konusunda indirim protokolü imzalandı. Protokol ile NETCAD Odamıza tescilli büro ve firmalar için bir lisans paketi oluşturacaktır. Bu paket Odamıza tescilli büro ve firmalara %50 ödeme koşullarına göre +%5 indirim oranını ile sağlanacaktır.

Odamıza tescilli firmalar ihtiyaçlarının en az yarısını satın aldıklarında kalan ih-

tiyaçlar 6 ay süresince demo olarak sağlanabilecektir.

Süre sonunda Demo lisanslar liste fiyatı üzerinden aynı indirim oranları ile alınabilecektir.

JMO üyelerinin yeni versiyonu kullanabilmeleri için belirlenmiş tarihlerde ücretsiz online Netcad eğitimleri düzenlenecektir.

Bu protokol 03/06/2021- 31/12/2021 tarihleri arasında geçerli olacaktır.

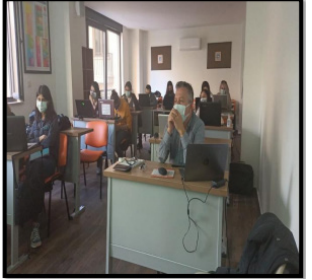

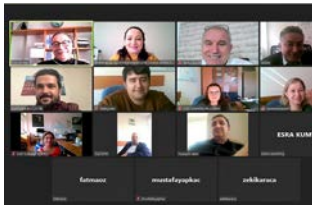
8.2 ŞUBE VE TEMSİLCİLİKLERİMİZDE EĞİTİM

	EĞİTİMİN ADI	TARİHLERİ	ŞUBE-TEMSİLCİLİK	GÖRSEL
1	İHA0 / İHA1 TİCARİ İHA PİLOTU VE DRONE İLE HARİTALAMA EĞİTİMİ	17-20 Eylül 2020	İSTANBUL	



2	İHA0 / İHA1 TİCARİ İHA PİLOTU VE DRONE İLE HARİTALAMA EĞİTİMİ	22-25 Ekim 2020	İSTANBUL	
3	JEOLJİK MİRAS EĞİTİM SEMİNERİ	20-21 Şubat 2021	İSTANBUL	
4	İHA0 / İHA1 TİCARİ İHA PİLOTU VE DRONE İLE HARİTALAMA EĞİTİMİ ONLINE	4-8 Mart 2021	İSTANBUL	
5	JEOTEKNİK SONDÖRLÜĞÜ EĞİTİMİ	05-09 Nisan 2021	BURSA	
6	JEOTEKNİK SONDÖRLÜĞÜ EĞİTİMİ	05-09 Tem- muz 2021	BURSA	



7	ARCGİS EĞİTİM PROGRAMI	4-23 Ekim 2021	İSTANBUL	
8	AUTOCAD EĞİTİM PROGRAMI	16 Kasım-1 Aralık 2021	İSTANBUL	
9	JEOTEKNİK SONDÖRLÜĞÜ EĞİTİMİ	06-10 Aralık 2021	BURSA	
10	JEOLJİDE QGIS EĞİTİMİ, JEOLJİK UYGULAMALAR VE HAVZA ANALİZİ (1)" EĞİTİMİ	20-24 Aralık 2021	ANTALYA ŞUBE-ESKİ-ŞEHİR ŞUBE	
11	JEOLJİ MÜHENDİSLİĞİNDE İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ İLE RİSK ANALİZİ EĞİTİMİ	22 Aralık 2021	JMO AN-TALYA ŞUBE-AKDE-NİZ ÜNİVERSİTESİ JEOLJİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ	