

ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ

HARİTA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ 2022

MÜHENDİSLİK UYGULAMALARI SEMİNER RAPORU

Yer: Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Turgut Özal Konferans Salonu

Tarih: 14.03.2022- 17.03.2022

Saat: 14.00- 15.00

Harita Mühendisliği Bölümü mühendislik uygulamaları semineri 14 Mart 2022'den 17 Mart 2022'ye kadar, her gün 14.00-15.00 aralığında gerçekleştirilmiştir. Dört gün süren seminer, Doç. Dr. Özgün AKÇAY önderliğinde yapılmıştır. Harita mühendisliğini farklı alanlarda icra eden dört meslektaş tarafından, konularıyla, deneyimlerinden ve sektördeki gelişmelerden bahsetmişlerdir. Seminer planlaması ve görevli öğrenciler aşağıda belirtilmektedir.

Seminer Planlaması:

14 Mart 2022: Harita Yüksek Mühendisi Mehmet ERDOĞAN

15 Mart 2022: Harita Yüksek Mühendisi Ahmet ÇELİKKIRAN

16 Mart 2022: Harita Mühendisi Emrullah OCAKBAŞI

17 Mart 2022: Harita Yüksek Mühendisi Okan YÜCESES

Seminerde Görevli Öğrenciler:

Buket ÖGE (MÜDEK Temsilci Öğrencisi)

Yaren Deniz MAVİ (ÇOMÜ Harita Mühendisliği Topluluk Başkanı)

Semiha ŞEN (ÇOMÜ Harita Mühendisliği Öğrencisi)

Alper ÖZMÜŞ (ÇOMÜ Harita Mühendisliği Öğrencisi)

Çetin AKAYDIN (ÇOMÜ Harita Mühendisliği Öğrencisi)

Meral Bensu KARAKOÇ (ÇOMÜ Harita Mühendisliği Öğrencisi)

Çağla BİÇER (ÇOMÜ Harita Mühendisliği Öğrencisi)

Berk BÜYÜKYILMAZ (ÇOMÜ Harita Mühendisliği Öğrencisi)

Mazlum Barış ŞAHİN (ÇOMÜ Harita Mühendisliği Öğrencisi)

Haydar KUTLUER (ÇOMÜ Harita Mühendisliği Öğrencisi)

Nuri ÇETİN (ÇOMÜ Harita Mühendisliği Öğrencisi)

Seminer her gün saat 14.00’de okulumuzun harita mühendisliği dördüncü sınıf öğrencisi Semiha Şen tarafından başlatılmıştır. O gün sunumdan sorumlu Harita mühendisinin hakkında özgeçmiş bilgilendirmesi ve konu alınacak başlıklardan bahsedildikten sonra davetli mühendis anlatımına başlamıştır. Sunum bitişlerinde öğrencilerden gelen sorular yanıtlanmıştır. Sunumun son bulmasıyla Doç. Dr. Özgün AKÇAY tarafından farklı çalışma alanlarında bilgilendirme sağlayan Harita Mühendislerine sertifika verilmiştir. Gün sonunda seminerde sorumlu olan Harita Mühendisliği Topluluğunda üye olan görevli öğrencilerimizle fotoğraf çekimi gerçekleştirilerek teşekkür dileklerinde bulunulmuştur.

14.03.2022

Seminerin birinci günü Çanakkale Savaşları Gelibolu Tarihi Alan Başkanlığı Planlama Koordinatörlüğünden sorumlu, Harita Yüksek Mühendisi Mehmet Erdoğan konuk olmuştur. Öğrencilere meslek hayatından, karşılaştığı sorunlardan, hedeflerinden bahsederek hangi konularda kendilerini geliştirmeleri gerektiği konusunda tavsiyeler vermiştir. Coğrafi bilgi sistemlerine çok ilgili olan Mehmet Erdoğan ArcGIS çalışmalarını göstererek, yazılımın mühendislik için önemine vurgu yapmıştır. Çalışma alanına ait hava fotoğraflarıyla tarihsel gelişmeleri anlatmıştır. Yangınlarla ilgili çalışmalarından ve nasıl bir teknolojiyle yangınlara müdahaleleri kolaylaştırabileceğimizden bahsetmiştir. Birçok konuya parmak basan Mehmet Erdoğan, herkesin ilgisini toplamış ve öğrencilere tavsiyelerde bulunmuştur.

15.03.2022

Seminerin ikinci günü aramızda Harita Yüksek Mühendisi Ahmet Çelikkıran bulunmuştur. Daha önce okulumuzun öğrencilerini çalışma alanında misafir eden Ahmet Çelikkıran bu defa Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesine konuk olmuş ve daha geniş bir kitleye çalışmalarıyla ilgili birinci ağızdan anlatımlar gerçekleştirmiştir. 18 Mart 2022 de hizmete açılacak olan 1915 Çanakkale Köprüsünün bütün çalışmalarını animasyon üzerinden anlatmıştır. GPS ve Total Station ile uzun süreli ölçümler sağlanan çalışmada, yapılan mühendislik ölçmelerinden detaylı şekilde bahsedilmiştir. Öğrencilere hangi alanda çalışmak istediklerine mezun olmadan karar vermelerinin daha sağlıklı olduğundan staj çalışma alanlarının önemine birçok konuda tavsiyeler vermiştir. Köprü yapımında bütün karşılaşılabilecek sorunların önüne nasıl geçildiğini öğrencilerden gelen sorularla birlikte açığa çıkararak büyük ve zorlu projenin nasıl altından kalkıldığını göstermiştir.

16.03.2022

Seminerin üçüncü günü Çanakkale Belediyesinde Harita Mühendisliği görevinde olan Harita Mühendisi Emrullah Ocakbaşı konuk olmuştur. Daha çok kurumsal çalışmalardan bahsedilen bugün de Çanakkale’de yapılan alt yapı çalışmaları, restorasyon işlemleri, su arıtma tesisleri gibi birçok mühendislik projelerinden bahsedilmiştir. Restorasyon çalışmalarını görseller üzerinde göstererek anılarından bahsetmiştir. Su arıtma tesislerindeki çalışmalarından ve bu tesislerin faydalarını anlatmıştır. Yaptığı projelere göre, birlikte çalışmalar yürüttüğü meslek gruplarını anlatarak, hangi çalışmada hangi işten sorumlu bulunduğumuz belirtilmiştir. Harita mühendisliği dışında farklı mühendislik bölümlerinden de katılımın olduğu günde, öğrencilerden gelen, sorunla karşılaşıldığında hangi projede ne gibi çözümler buluyorsunuz, kapasite arttırmak

için nasıl bir çalışma yaparsınız gibi sorulara yanıt bularak öğrencileri birçok konuda bilgilendirmiştir.

17.03.2022

Seminerin son gününde Harita Yüksek Mühendisi Okan Yüceses, Haziran 2022’de bitirilmesi planlanan Çanakkale Ayvacık Karayolu Tünellerinde yapılan mühendislik ölçmeleri, projelendirme çalışmalarından, kontrol ve deformasyon izleme yöntemleri gibi birçok konuyu ayrıntılı olarak aktarmıştır. Tünel yapım aşamalarını neden-sonuç ilişkisi çerçevesiyle, proje alanındaki görseller üzerinden anlatmıştır. Tünelde yaşanan pilye sürüklemesi sonucunda oluşan hatalar gibi birçok olumsuzluğa nasıl çözümler ürettiğinden bahsetmiştir. Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Harita Mühendisliği bölümünden mezun olan Okan Yüceses eğitim sürecimizde öğrencilerin kendilerini ne konularda geliştirmesi gerektiğinden bahsetmiştir. Mezunlarla iletişimi önemli gören bölümümüzün öğrencileri Okan Yüceses’e staj imkanlarından mühendislik ölçmelerine kadar birçok sorusuna yanıt bulmuştur.







