



8.Ulusal Mühendislik Ölçmeleri  
Sempozyumu  
19-21 Ekim 2016  
Yıldız Teknik Üniversitesi



## TEKNİK PROGRAM

### KISA SÜRELİ SUNUMLAR

21 EKİM 2016 CUMA	
11:00 - 12:20	<b>PARALEL OTURUMLAR</b> <b><u>10. OTURUM (KISA SÜRELİ SUNUMLAR)</u></b>
	<b>OTURUM BAŞKANI: DOÇ. DR. HÜSEYİN İNCE</b>
	<b>10-1 MARMARAY CR3 PROJESİNDE YAPILAN TEMEL JEODEZİK ÇALIŞMALAR VE PROJE GÜZERGAHI BOYUNCA GPS/NİVELMAN YÖNTEMİ İLE JEÖİD MODEL OLUŞTURULMASI</b> EROL YAVUZ, NİHAT ERSOY, A. UĞUR ÇALIŞKAN
	<b>10-2 PPP YÖNTEMİ KULLANILARAK GPS GÖZLEM SÜRESİNE BAĞLI KOORDİNAT DEĞİŞİMLERİNİN BELİRLENMESİ</b> MUHARREM HİLMİ ERKOÇ
	<b>10-3 YAPAY SİNİR AĞLARI YÖNTEMİ İLE PAFTALARININ SAYISALLAŞTIRILMASI</b> YASEMİN ŞİŞMAN, HAKAN DEMİRTAŞ
	<b>10-4 GPS İLE KONUM BELİRLEMEDE YÜKSEK DERECELİ İYONOSFERİK ETKİLERİN İNCELENMESİ</b> VOLKAN AKGÜL, SHUANGGEN JIN, GÖKHAN GÜRBÜZ
	<b>10-5 YAPI SAĞLIĞININ İZLENMESİNDE KULLANILAN OEM GNSS KARTININ ARAZİ TESTLERİ</b> YUNUS BOZDAĞ, BURAK AKPINAR, NEDİM ONUR AYKUT, KORAY GÜRKAN, AHMET ANIL DİNDAR, ENGİN GÜLAL

	<b>10-6 JEODEZİK AĞLARDA DENGEME HESABI VE DEFORMASYON ANALİZİ İÇİN YAZILIM TASARIMI</b> RAMAZAN GÜRSEL HOŞBAŞ, YUNUS BOZDAĞ
	<b>10-7 AĞ GZK'DA ALICI SEÇİMİNİN NOKTA KONUMLAMAYA ETKİSİ</b> SERCAN BÜLBÜL, CEVAT İNAL, BURHANEDDİN BİLGİN
	<b>10-8 FARKLI JEODEZİK ÖLÇME YÖNTEMLERİ İLE YÜKSEKLİK DEĞİŞİMLERİNİN İNCELENMESİ</b> BENGİSU GELİN, SEFA ONUR DÜNDAR, SEDA ÇETİN, UĞUR DOĞAN
	<b>10-9 GNSS VERİLERİNİN YER BİLİMLERİNDE KULLANIMI: ORTA VE BATI ANADOLU ÖRNEĞİ</b> HAKAN YAVAŞOĞLU, VOLKAN ÖZBEY, REHA METİN ALKAN, TURAN ERDEN, MEHMET NURULLAH ALKAN, KAYHAN ALADOĞAN, ZAFER KÖSE
	<b>10-10 DEFORMASYON AĞLARINDA DATUMUN DUYARLILIĞA ETKİSİ</b> NİHAL TEKİN, CÜNEYT AYDIN, UĞUR DOĞAN
	<b>10-11 POLİNOMLAR, MULTİKUADRİK ENTERPOLASYON, İLERİ BESLEMELİ YAPAY SINIR AĞI VE ANFİS YÖNTEMLERİ İLE YEREL GPS/NİVELMAN JEODİN BELİRLENMESİ</b> LEYLA ÇAKIR
	<b>10-12 GNSS GÖZLEM SÜRELERİNİN BAZ ÇÖZÜMLERİ VE KONUM DOĞRULUĞUNA OLAN ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI: AKSARAY KAMPÜS GNSS AĞI ÖRNEĞİ</b> CEMİL GEZGİN, MUSTAFA ACAR
	<b>10-13 HASSAS MUTLAK KONUMLAMA TEKNİĞİ (PPP) İLE AĞ RTK KONUMLAMA TEKNİĞİNDEN ELDE EDİLEN YÜKSEKLİK BİLEŞENİNİN DOĞRULUK KARŞILAŞTIRMASI</b> MAHMUT OĞUZ SELBESOĞLU, KUTALMIŞ GÜMÜŞ
	<b>10-14 FARKLI GNSS AĞ VE İSTASYONLARINDAN GERÇEKLEŞTİRİLEN STATİK KONUMLAMANIN İSTANBUL ÖLÇEĞİNDE İRDELENMESİ</b> ERCAN AVCIOĞLU, METİN SOYCAN
	<b>10-15 GNSS İSTASYONLARI LİNEER HAREKETLERİNİN ZAMAN SERİLERİ ANALİZİ İLE BELİRLENMESİ</b> OSMAN OKTAR, HEDİYE ERDOĞAN
	<b>10-16 KONYA KAPALI HAVZASI'NDAKİ GNSS İSTASYONLARI DAVRANIŞLARININ ZAMAN SERİLERİ ANALİZİ İLE BELİRLENMESİ</b> HEDİYE ERDOĞAN, OSMAN OKTAR

	<b>10-17 SÜREKLİ GÖZLEM YAPAN GPS İSTASYON VERİLERİYLE MARMARA BÖLGESİ GERİLİM ALANININ BELİRLENMESİ</b> ENGİN GÜLAL, MUSTAFA FAHRİ KARABULUT, İBRAHİM TIRYAKIOĞLU
	<b>10-18 ÖLÇME TEKNOLOJİLERİNİN GEMİ ENDÜSTRİSİNDE KULLANIMINA BÜTÜNLEŞİK BİR YAKLAŞIM; MULTİSTATION</b> ÖZGÜR AVCI, ZEYNEL AYDIN, MURAT KAHYAOĞLU, EMRE KOCADERELİ
	<b>10-19 TÜRKİYE'NİN GNSS HİZMETLERİNİ EN KAPSAMLI SUNAN İLK YEREL AĞI; BUSKİ-BUSAGA</b> ÖZGÜR AVCI, GÜVEN CAN GÜÇ, SERKAN BULUT, MURAT SANCAK

## 21 EKİM 2016 CUMA

14:00 - 15:20	<b>PARALEL OTURUMLAR</b> <b><u>11. OTURUM (KISA SÜRELİ SUNUMLAR)</u></b>
	<b><u>OTURUM BAŞKANI: DOÇ. DR. TAMER BAYBURA</u></b>
	<b>11-1 KENTSEL GELİŞİM VE ÇEVRE SAĞLIĞI İLİŞKİSİ: SİNOP İLİ ÖRNEĞİ</b> NURSEL BAYRAK, BAHTİYAR SARIBOĞA, TEMEL BAYRAK
	<b>11-2 HARİTA MÜHENDİSLİĞİ EĞİTİM-ÖĞRETİM MÜFREDATINDAKİ DENGELEME HESABI DERSİNİN GÜNCEL DURUMU</b> TEMEL BAYRAK
	<b>11-3 BARAJLAR VE İZLEME SİSTEMLERİ, ATATÜRK VE KARAKAYA BARAJLARINDAKİ UYGULAMALAR</b> YUNUS KALKAN, SERDAR BİLGİ
	<b>11-4 DEVLET SU İŞLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ'NDE HİDROGRAFİK HARİTA ÇALIŞMALARI</b> MEHMET FAKIOĞLU, YAKUP ATLIER
	<b>11-5 TRABZON İLİ KISITLI ALANLAR ÇALIŞMASI</b> ERDEM KAZANCI
	<b>11-6 ORMAN KADASTROSU ÇALIŞMALARINDA ÖLÇME İŞLERİ</b> FATİH DÖNER, FARUK ÖZDEMİR
	<b>11-7 HAFRİYAT DOLGU SAHALARINDA YASAL ÜST KOT SINIRI VE HACİM HESABI</b> ORHAN KURT
	<b>11-8 TÜRK MADEN HUKUKU MEVZUATINDAKİ SON GELİŞMELER VE MADENLERDE ÖLÇME VE PLANLAMAYA OLAN ETKİLERİNİN İNCELENMESİ</b> HAKAN AKÇİN
	<b>11-9 CBS VE AHY İLE AFET YÖNETİMİ ODAKLI HARİTA ÜRETİMİ</b> HİMMET KARAMAN, TURAN ERDEN
	<b>11-10 METRİK OLMAYAN KAMERALI DRONE İLE ÜRETİLEN NOKTA BULUTU VE ORTOFOTO KALİTESİ HAKKINDA BİR İNCELEME</b> ALİ KAZIM TELLİ, ŞEBNEM YÜRÜKLER AKÇA
	<b>11-11 TÜRKİYE'DE TRANSİT PETROL KANUNUNA GÖRE DOĞALGAZ VE PETROL İLETİM HATLARINDA KAMULAŞTIRMA</b> HASAN ÇAĞLA, BURCU HEKİM, SABAHATTİN AKKUŞ, FATİH VARGELOĞLU, MURAT AYDIN

	<b>11-12 CAMİLERDEKİ KEMERLERİN PARALEL DOĞRULTU YÖNTEMLERİYLE ÖLÇÜMESİ VE KONUM HASSASİYETİNİN İRDELENMESİ</b> HÜSEYİN İNCE, SERKAN DÖNMEZ, MEHTAP AÇIKGÖNÜL
	<b>11-13 TARİHİ KİLİSE VE HAVRALARDA KIBLE YÖNÜNÜN GNSS ÖLÇMELERİ İLE ARAŞTIRILMASI</b> NURİ ERDEM, HÜSEYİN İNCE
	<b>11-14 CAMİLERİN HASSAS KIBLE TAYİNİ İÇİN BAZI YÖNTEM ÖNERİLERİ</b> REHA METİN ALKAN, VELİ İLÇİ, İBRAHİM MURAT OZULU, FAZLI ENGİN TOMBUŞ, MURAT ŞAHİN, ERSOY ARSLAN
	<b>11-15 KIYI BÖLGELERİNDEKİ DEĞİŞİMİN UYDU VERİLERİ İLE ANALİZİ</b> ASLI SABUNCU, ASLI DOĞRU, HALUK ÖZENER
	<b>11-16 DİJİTAL HAVA FOTOĞRAFLARINDAN BİLGİSAYARLA GÖRME VE UZAY ÖNDEN KESTİRME İLE 3B BİLGİ ÇIKARIMI</b> SAMED ÖZDEMİR, FEVZİ KARSLI, HAYRETTİN ACAR, MUSTAFA DİHKAN
	<b>11-17 EĞİK RESİM FOTOGRAMETRİ İLE VERİ ÜRETİMİ</b> EKREM AYYILDIZ
	<b>11-18 GPS METEOROLOJİSİ: İSTANBUL İÇİN BİR UYGULAMA</b> ÖMER GÖKDAŞ
	<b>11-19 JEOTERMAL KOLLARIN BELİRLENMESİNDE ARAZİ DOĞRULAMALI SPEKTRO-RADYOMETRİK ÖLÇMELERİN KONUMSAL PERFORMANS ANALİZİ</b> ÖYKÜ ALKAN, M.NURULLAH ALKAN, H. GONCA COŞKUN