

GÜN 1: 1 Ekim 2025 Çarşamba

Zaman	Cemal İşleyici Salonu
08.00-09.00	Kayıt ve Trio Dinletisi
09.00-11.00	Açış Konuşmaları
11.00-11.30	Kurultay Tema Sunumu
11.30-11.45	Uzamsal Bilgi Teknolojileri Fuarı Açılışı
11.45-12.00	Harita, Tapu ve Kadastro Sergisi Açılışı (TKGM arşivlerinden "Toprağın Hafızası" Sergisi)
12.00-13.00	Öğle Arası
13.00-14.30	OTURUM 1: Yaşanabilir Geleceğin Haritası İçin Değer Yaratmak
14.30-14.45	Ara
14.45-16.15	OTURUM 2: Cumhuriyetin İlk Kadastro Kanunu'nun 100. Yılında Türkiye Kadastro <i>Moderatör: Prof. Dr. Volkan ÇAĞDAŞ- HKMO Kadastro ve Arazi Yönetimi Kom. Başkanı, Yıldız Teknik Üniversitesi</i> <i>Konuşmacılar:</i> Prof. Dr. A. Lâle SİRMEN- Öğretim Üyesi, Ufuk Üniversitesi Hukuk Fakültesi Nevzat İhsan SARI –Teftiş Kurulu Başkan Yrd. Tapu ve Kadastro Genel Müdürlüğü Özgen Sadu ÇAĞLAR –Kadastro Dairesi Başkanı, Tapu ve Kadastro Genel Müdürlüğü Dr. Abdullah KARA – Öğretim Üyesi, Gebze Teknik Üniversitesi
16.15-16.30	Ara
16.30-18.00	OTURUM 3: Yeni Nesil Konum Belirleme Yöntemleri ve Mevzuatın Geliştirilmesi <i>Moderatör: Prof. Dr. Aydın ÜSTÜN – HKMO Jeodezi ve Konum Belirleme Kom. Başkanı, Kocaeli Üniversitesi</i> <i>Konuşmacılar:</i> Ekrem AYYILDIZ –Harita Dairesi Başkanı, Tapu ve Kadastro Genel Müdürlüğü Doç. Dr. Berkay BAHADUR – Kurultay Yürütme Kurulu Başkanı, Hacettepe Üniversitesi Müh. Alb. Dr. Erdinç SEZEN –Jeodezi Daire Başkanı, Harita Genel Müdürlüğü Prof. Dr. Cemal Özer YİĞİT – HKMO Mühendislik Ölçmeleri Kom. Başkanı, Gebze Teknik Üniversitesi
19.30	Kurultay Resepsiyonu

GÜN 2: 2 Ekim 2025 Perşembe

Zaman	Cemal İşleyici Salonu	Atila Aydın Salonu
09.00-10.30	OTURUM 4: Yapay Zekânın Dönüştürme Etkisinde Harita Mühendisliği Moderatör: Prof. Dr. Ahmet Özgür DOĞRU – HKMO Coğrafi Bilgi Sistemleri ve Teknolojileri Kom. Başkanı, İstanbul Teknik Üniversitesi Konuşmacılar: **	
10.30-10.45	Ara	
10.45-12.15	OTURUM 5: Savunma Sanayi Çalışmalarında Harita Mühendislerinin Rolü Moderatör: Dr. Kaan KALKAN – Uzaktan Algılama Grup Lideri, TÜBİTAK UZAY Konuşmacılar: Mehmet Fikret ÖCAL – ASELSAN A.Ş. *** – Türk Havacılık ve Uzay Sanayi A.Ş. *** – Harita Genel Müdürlüğü	
12.15-12.45	Genç Haritacılar Kurultayı Sonuç Bildirgesi Sunumu	
12.45-13.45	Öğle Arası	
13.45-15.15	OTURUM 6: Taşınmaz Değerleme ve Uzamsal Teknolojiler Moderatör: Dr. Ümit YILDIZ – Taşınmaz Değerleme Dairesi Başkanı, Tapu ve Kadastro Genel Müdürlüğü Konuşmacılar: Dr. Tuğba GÜNEŞ – İstatistikçi, Tapu ve Kadastro Genel Müdürlüğü Görkem ÖGÜT – CEO, ENDEKSA Mustafa Kubilay YILDIRIM – HKMO Taşınmaz Değerlemesi Kom. Başkanı, TMMOB Y.K. Üyesi Dr. Hale ŞAHİN – Öğretim Üyesi, Ufuk Üniversitesi Hukuk Fakültesi	
15.15-15.30	Ara	
15.30-17.00	OTURUM 7: Yapı Sağlığı İzlemede Harita Mühendisliği ve Ulusal Mevzuat Geliştirilmesi Moderatör: Prof. Dr. Cemal Özer YİĞİT – HKMO Mühendislik Ölçmeleri Kom. Başkanı, Gebze Teknik Üniversitesi Konuşmacılar: Prof. Dr. Bahadır AKTUĞ – Öğretim Üyesi, Ankara Üniversitesi Emrah SÜME – Afet Hasarları Tespiti Daire Başkanı, ÇŞİB Yapı İşleri Genel Müdürlüğü Prof. Dr. Ahmet Can ALTUNIŞIK – Deprem ve Yapı Sağlığı Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürü, Karadeniz Teknik Üniversitesi Prof. Dr. Taylan ÖCALAN – HKMO İstanbul Şubesi Başkanı, Yıldız Teknik Üniversitesi	
17.00-17.15	Ara	
17.15-18.45	TEKNİK OTURUM 1: Afet Yönetimi ve İklim Değişikliği Oturum Başkanı: Prof. Dr. Halil AKINCI – Artvin Çoruh Üniversitesi Bildiri Sunumları:	TEKNİK OTURUM 2: İmar Uygulamaları ve Kentleşme Oturum Başkanı: Prof. Dr. Okan YILDIZ- Karadeniz Teknik Üniversitesi Bildiri Sunumları:

GÜN 3: 3 Ekim 2025 Cuma

Zaman	Cemal İşleyici Salonu	Atilla Aydın Salonu
09.00-10.30	OTURUM 8: İklim Krizine Karşı Harita Mühendisliği ile Yaşanabilir Gelecek Tasarımı Moderatör: Özge ACAR – Genel Müdür Yardımcısı, İhtiyaç Haritası Sosyal Kooperatifi Güven FİDAN– CEO, ALKAZAR Dolunay GÜÇLÜER KÜPELİ – Başkan Yardımcısı, Deniz Üstü Rüzgâr Enerji Derneği Hasan İmge ÇELİK – İş Geliştirme Müdürü, GEOSYS	TEKNİK OTURUM 3: Hızlı Sunumlar Oturma Başkanı: Doç. Dr. Utkan Mustafa DURDAĞ – Artvin Çoruh Üniversitesi Bildiri Sunumları:
10.30-10.45	Ara	
10.45-12.15	TEKNİK OTURUM 4: Jeodezi ve Ölçme Uygulamaları Oturma Başkanı: Prof. Dr. Bahadır AKTUĞ – Ankara Üniversitesi Bildiri Sunumları:	TEKNİK OTURUM 5: Coğrafi Bilgi Teknolojileri Oturma Başkanı: Doç. Dr. Süleyman Sefa BİLGİLİOĞLU-Aksaray Üniversitesi Bildiri Sunumları:
12.15-13.15	Öğle Arası	
13.15-14.45	TEKNİK OTURUM 6: Uzaktan Algılama ve Fotogrametri Oturma Başkanı: Prof. Dr. Saygın ABDİKAN – Hacettepe Üniversitesi Bildiri Sunumları:	TEKNİK OTURUM 7: Arazi Yönetimi Oturma Başkanı: Dr. Azer İLGAR KARA – Hacettepe Üniversitesi Bildiri Sunumları:
14.45-15.00	Ara	
15.00-16.30	TEKNİK OTURUM 8: Yapay Zekâ ve Yenilikçi Meslek Uygulamaları Oturma Başkanı: Prof. Dr. Arif Çağdaş AYDINOĞLU – Gebze Teknik Üniversitesi Bildiri Sunumları:	
16.30-16.45	Ara	
16.45-18.00	Kurultay Sonuç Bildirgesi ve Kapanış Oturumu Oturma Başkanı: Doç. Dr. Berkay BAHADUR – Kurultay Yürütme Kurulu Başkanı, Hacettepe Üniversitesi	

TEKNİK OTURUM DETAYLARI

TEKNİK OTURUM 1: AFET YÖNETİMİ VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ

Toplum Tabanlı Afet Yönetiminde Uzamsal Verinin Paylaşımı: Antiquake Risk Avcısı Topluluk Modeli

Yelda Ademoğlu, Umut Koca, Rahmi Nurhan Çelik, Ezgi Tok, Pınar Demirci

Frekans Oranı Yöntemi ile Orman Yangın Riskinin ve Meydana Gelen Orman Yangınlarının İncelenmesi: 2025 Yılı İzmir, Çeşme Örneği

Fulya Aydın Kandemir, Göktuğ Yaşar Çukurlu, Ecmel Erat, Furkan Veziro, Nusret Demir

Türkiye'nin Sıcaklık Verilerinin Yapay Zekâ Tabanlı Haritalanması

Vahdettin Demir, Ahmet Bilal Çifcibaşı, Muhammed Can Şanlı

Mersin'de İklim Değişikliğinin Avokado Yetiştiriciliğine Etkilerinin Maxent ile Tahmini ve Mevcut Arazi Örtüsü İle Karşılaştırılması

Mehmet Özgür Çelik, Osman Orhan, Mehmet Ali Kurt

1999 Gölcük Depremi Sonrası Tsunaminin Neden Olduğu Kıyı Değişikliklerinin Uydu Tabanlı Değerlendirmesi

Halil İbrahim Şenol

Coğrafi Bilgi Sistemleri ile Afet Risk Analizi: Çatalca Ferhat Paşa Camii Örneği

Handenur Özdemir, İlke Ciritci

TEKNİK OTURUM 2: İMAR UYGULAMALARI VE KENTLEŞME

Yapı Yoğunluğu Arazi Kullanımı İlişkisinde Zamansal Nitelikli Bir Analiz Çalışması

Murat Selim Çepni

Arazi ve Arsa Düzenlemesinde Kamulaştırma Amaçlı Tahsis Yaklaşımı: Tarihsel Süreç, Uygulama Sorunları ve 2025 Düzenlemeleri

Oytun Yılmaz, Ahmet Yılmaz

Tapu ve Kadastro Verilerinin Önemi, Etkisi ve Etkileşimi

Adil Hakan Ayber

Kentsel Dönüşümde Etkin Strateji Geliştirme ve Uygulama: Mekânsal Karar Destek Sistemleri İle Kayseri Talas İlçesi Örneği

Mehmet Bak

Arazi ve Arsa Düzenlemelerinde Malik İtirazlarının Analizi

Şehadet Sevrâ Mintemur, Murat Selim Çepni

Yapay Zekâ ile İmar Verilerinden Anlamlı Bilgiye: Vatandaş Odaklı Bir Yaklaşım

Tuğçe Nida Nur Özbek, Sedef Ruken Küçük

20. TÜRKİYE HARİTA BİLİMSEL VE TEKNİK KURULTAYI & Uzamsal Bilgi Teknolojileri Fuarı VERİDEN BİLGİYE, BİLGİDEN DEĞERE YAŞANABİLİR GELECEĞİN HARİTASI

TEKNİK OTURUM 3: HIZLI SUNUMLAR

YBM-CBS Entegrasyonunda IFC-Citygml Dönüşümü: Açık Kaynak Araçların İncelenmesi ve Denenmesi
Ebru Kaya, Güray Çetin, Yusuf Biçer, Bilal Erkek, Mustafa Yaman, Ekrem Ayyıldız

Akıllı Şehir Büyükçekmece: E-Belge Ekosistemi ile Sürdürülebilirlik ve Dijital Dönüşüm
Yasin Sezer Türk, Onur Işık

Akıllı Turizm İçin Leylek Köyü'nün 3B Modellenmesi ve Dijital İkiz Yaklaşımı
İrem Elbeli, Ennur Denizhan, Ahmet Güner

NETCAD Veterinerlik Bilgi Sistemi (VETBİS)
Cihan Çırak, Caner Ünsal

Kuzey Anadolu Fay Zonu Yedisu Segmenti Depremselliğinin Araştırılmasına Jeodezik Katkıları
Oğuzhan Tecel, Hüseyin Duman, Bekir Poyraz, Kemal Özgür Hastaoğlu, Fatih Poyraz, Fikret Koçbulut, Yavuz Gül, Abdullah Kapıcıoğlu

GNSS Ağ-RTK Sisteminde Gezen Alıcı Koordinat Doğruluklarına Etki Eden Faktörler
Şeyma Gökçe Çelik Kubat, Muzaffer Kahveci

GNSS ve SBAS Sistemlerinin Güncel Durumu ve Türkiye Perspektifi: 2025 Değerlendirmesi
İlknur Mutlu Çetin, Ekrem Ayyıldız

Statik GNSS, Ağ-RTK, PPP-RTK ve SBAS Yöntemlerinden Elde Edilen Koordinat Doğruluklarının Karşılaştırılması
İbrahim Cihan Demirel, Muzaffer Kahveci

Farklı Yer Potansiyeli Modelleri ile TG-20 Jeoidinin Karşılaştırılması-ICGEM Parametrelerinin İncelenmesi
İbrahim Ağgöz, İrem Kız, Serkan Doğanalp

İHA Tabanlı Fotogrametrik Ürünlerin Doğruluk Analizinde YKN ve Denetleme Noktalarının Etkisi
Abdurahman Yasin Yiğit, Halil İbrahim Şenol

Fotoğraftan Bilgiye, Harita Mühendisinin Gücü
Hazal Arslanoğlu

Maden İşletmelerinde İşçi Güvenliği İçin IOT Tabanlı Maden İzleme Sistemi
Nihan Çobancık

Yapay Zekâ İçin Kaliteli Veri Sağlama: Mülkiyet Verileri Odaklı Veri Temizleme Yaklaşımı ile "Doğru-Tutarlı-Güncel-Dirençli Veri" Ekosistemi Tasarımı
Yasemin Kuleyin

Türkiye'de Arazi ve Arsa Düzenlemeleri Uygulamaları ve DOP'un Alınmadığı Durumlarda Bedele Dönüştürme Ve Uygulaması
Nisa Eyüpoğlu

Otonom Kadastro Hata Tespit Sistemi: OSM Tabanlı Bir Yaklaşım
Sümeyye Ebrahimi

20. TÜRKİYE HARİTA BİLİMSEL VE TEKNİK KURULTAYI & Uzamsal Bilgi Teknolojileri Fuarı VERİDEN BİLGİYE, BİLGİDEN DEĞERE YAŞANABİLİR GELECEĞİN HARİTASI

TEKNİK OTURUM 4: JEODEZİ VE ÖLÇME UYGULAMALARI

Türkiye'nin GNSS Düzeltme Sistemi ve Uydu Görev Yüğü
Mehmet Fikret Öcal, Ali Özgür Taşoğlu

Elektronik Harp Koşullarında İHA GNSS Navigasyon Performansının Otonom Kalkış Analizi
Furkan Karlıtepe

Mobil Haritalama Sistemleri İçin Çok-Antenli GNSS Sisteminden Konum ve Dönüklük Bilgisi Elde Edilmesi
Hasan Dilmaç, Veli İlçi, İbrahim Murat Ozulu

Ölçme-Sonrası ve Gerçek-Zamanlı PPP-AR Çözümlerin Performans Analizi
Bilal Mutlu, Serdar Erol, Reha Metin Alkan

Büyük Ölçekli Harita Üretiminde Yer Kontrol Noktası Koordinatlarının Türkiye Ulusal Referans Ağı Çerçevesi (TUREF)'Ne Dayalı Olarak Belirlenmesinde Türkiye Yatay Hız Alanının Etkisinin Araştırılması
Ali Kılıçoğlu, Mert Can Günendi

GNSS Gözlemlerinden Türetilen Islak Gecikmenin Farklı Tekniklerle Kümelenmesi
Ali Utku Akar, Cevat İnal

TEKNİK OTURUM 5: COĞRAFİ BİLGİ TEKNOLOJİLERİ

Dijital İkiz Temelli Akıllı Kampüs Modelinin Geliştirilmesi ve Cesiumjs ile Sunumu: İTÜ-Ayazağa Kampüs Örneği
Serdar Sakallı, Damla Su Beytekin, Nihal Yüksel, Berin Yomralıoğlu, Talha Ruscuk

Vektör Hücresel Otomat Temelli Kentsel Büyüme Modellemesinde Gamma Dağılımı ile Yerel Etki Mesafesinin Belirlenmesi: İstanbul, Berlin Ve Madrid
Ahmet Emir Yakup, İsmail Ercüment Ayazlı

Arkeolojide Coğrafi Bilgi Sistemlerinin Kullanımı: Güncel Eğilimler, Teknolojik Değişimler Ve Araştırma Alanındaki Son Gelişmeler
Halil İbrahim Şenol, Seçil Çokoğullu

Gönüllüler Haritası
Fatih Sönmez, Özge Acar, Uğurcan Gül

Kitle Kaynaklı Doğrulama ve Yapay Öğrenme Araçları ile Uzamsal Veri İyileştirme
Orkut Murat Yılmaz

CBS Tabanlı Doğalgaz Altyapı Yatırım Yönetimi: Gasnet Uygulaması ile Vatandaş Taleplerinin Yatırıma Dönüşme Süreci
Emre Tunca, Fırat Kılıç

20. TÜRKİYE HARİTA BİLİMSEL VE TEKNİK KURULTAYI & Uzamsal Bilgi Teknolojileri Fuarı VERİDEN BİLGİYE, BİLGİDEN DEĞERE YAŞANABİLİR GELECEĞİN HARİTASI

TEKNİK OTURUM 6: UZAKTAN ALGILAMA VE FOTOGRAMETRİ

İstanbul Havzalarındaki Baraj Yüzeylerinin Su Çıkarma İndeksleri Kullanılarak Belirlenmesi
Gamze Kara, Osman Salih Yılmaz, Fatih Güngen

Sentinel-2 Verileriyle Su Yüzeylerinin Belirlenmesinde U-Net ve Deeplabv3 Mimari Tabanlı Modellerin Performans Karşılaştırması
Melih Altay, Fatih Fehmi Şimşek, Kaan Kalkan

Eskişehir Kaymaz Kasabası'nda Süper Çözünürlüklü Sentinel-2 Görüntüleri İle 8 Yıllık Tarımsal Faaliyetlerin İncelenmesi
Altan Yılmaz, Hürcan Atay

Segment Anything Modeli (SAM) ve Planet Scope Görüntüleri Kullanılarak Fenolojik Uyumlu Otomatik Tarım Parseli Çıkarımı
Fatih Fehmi Şimşek, Melih Altay

Fotogrametri Uygulamalarında Eğik (Oblique) Verilerin Kullanılması
Fuat Volkan Pasinli, Sedat Bakıcı

Mobil Lidar ve İHA Verilerinin Hibrit Kullanımıyla Kentsel Yeşil Alanlarda Ağaç ve Obje Tespiti
Ayşe Buşra Yanıç, Burak Yıldırım

TEKNİK OTURUM 7: ARAZİ YÖNETİMİ

Gıda Güvenliği ve Güvencesinin Sağlanmasında Arazi Yönetimi: Harita Mühendisliği Perspektifi
Nihal Genç, Hüsnüye Ebru Çolak, Volkan Başer

Kuruluşlarının 100'üncü Yılında, Sistem Teorisi Yaklaşımıyla, Türkiye Harita ve Kadastro Kurumlarının ve Faaliyetlerinin Gelişiminin İncelenmesi ve Benzer Ülkelerle Karşılaştırmalı Değerlendirilmesi
Abdolvahit Torun

Arazi Yönetiminde Tüze Çalışmalarına Öneriler
Mehmet Ertaş

Tescil Harici Alanların Ekonomiye Kazandırılması Projesi
Cihat Erda Gümüş, Özgen Sadu Çağlar, Fatih Çağatay Kaplan

Gayrimenkul Sektöründe Yeni Bir Dönem: Gayrimenkul Tokenizasyonu ve Uygulamaları
Orhan Mataracı, Tolgahan Özden

Toprak Gaspından Veri Gaspına: Türkiye Kadastro Kanunu'nun 100. Yılında Dijital Sömürgecilik Karşısında Ulusal Veri Egemenliği Modeli
Yasemin Kuleyin

20. TÜRKİYE HARİTA BİLİMSEL VE TEKNİK KURULTAYI & Uzamsal Bilgi Teknolojileri Fuarı VERİDEN BİLGİYE, BİLGİDEN DEĞERE **YAŞANABİLİR GELECEĞİN HARİTASI**

TEKNİK OTURUM 8: YAPAY ZEKÂ VE YENİLİKÇİ MESLEK UYGULAMALARI

Otonom Sürüş ve İnsansı Robotlar
Caner Güney

Tarım-Enerji Kesişimi İçin Yapay Zekâ: Makine Öğrenmesi Yöntemleri ile Agrivoltaik Uygunluk Analizi
Batuhan Kılıç

Çok Kaynaklı Yer Gözlem Verileri Kullanılarak Açıklanabilir Mısır Rekoltesi Tahmini
Mustafa Serkan Işık, Ozan Öztürk, Mehmet Furkan Çelik

Atmosferik ve Meteorolojik Faktörlere Dayalı Güneş Paneli Performans Tahmini
Remzi Zaman, Müslüm Hacı

Uzayda Navigasyon
Caner Güney

Güzergâh Optimizasyonunda ÇKKV ve Bir Grafik Sinir Ağı Yaklaşımının Karşılaştırmalı Analizi
Korcan Alpan, Firdevs Turan, Hüseyin Pehlivan