



T.C.
MILLÎ SAVUNMA BAKANLIĞI
Harita Genel Müdürlüğü
Teknik Hizmetler Başkanlığı



Sayı :E-53201513-051.99-800828
Konu :TUJK Toplantı Sonuç Raporu

03 Aralık 2021

DAĞITIM YERLERİNE

- İlgi : a) Türkiye Ulusal Jeodezi ve Jeofizik Birliği (TUJJB) Kuruluş, Görev ve Yetki Yönetmeliği.
b) Türkiye Ulusal Jeodezi Komisyonu (TUJK) İç Tüzüğü.
c) Harita Genel Müdürlüğünün 17 Ağustos 2021 tarihli, E-53201513-051.99-516745 sayılı ve Türkiye Ulusal Jeodezi Komisyonu 2021 Yılı Bilimsel Toplantısı konulu yazısı.

Faaliyetlerini ilgi (a) yönetmelik ve ilgi (b) iç tüzük kapsamında sürdüren Türkiye Ulusal Jeodezi Komisyonunun (TUJK) 2021 Yılı Bilimsel ve Genel Kurul Toplantıları, ilgi (c) gereğince 25 - 27 Kasım 2021 tarihlerinde, Hacettepe Üniversitesi Geomatik Mühendisliği ev sahipliğinde çevrimiçi olarak gerçekleştirilmiştir. Toplantı programı Ek-1'de, sonuç raporu ise Ek-2'de sunulmuştur.

Bilimsel toplantıya yerli ve yabancı yaklaşık 300, genel kurul toplantısına ise yaklaşık 45 TUJK üyesi katılım sağlamıştır. Bilimsel toplantıda toplam beş oturum düzenlenmiş, 11 tanesi çağrılı olmak üzere toplam 36 sözlü sunum yapılmıştır. Bunun yanında "Makine Öğrenmesine Giriş" ve "Jeodezide Yapay Zekâ Uygulamaları" başlıklı eğitimler gerçekleştirilmiştir.

Genel kurul toplantısında; TUJK 2020 ve 2021 yılı faaliyetleri hakkında bilgi verilmiş, yeni TUJK üyeleri tanıtılmış, TUJK 2022 Yılı Bilimsel ve Genel Kurul Toplantılarının Gebze Teknik Üniversitesi Harita Mühendisliği Bölümü ev sahipliğinde gerçekleştirilmesine, zamanının kesinleşmesini müteakip üyelere bilahare bildirilmesine karar verilmiştir.

Türkiye Ulusal Jeodezi Komisyonunun 2022 yılında gerçekleştirilecek Bilimsel ve Genel Kurul Toplantılarına ilgili personelin katılımının sağlanmasını arz ve rica ederim.

Hurşit AĞIRCAN
Tuğgeneral
Harita Genel Müdürü

Ek :

- 1 - Toplantı Programı (3 Sayfa)
2 - Toplantı Sonuç Raporu (2 Sayfa)

Dağıtım:

Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğüne
Enerji İşleri Genel Müdürlüğüne
Karayolları Genel Müdürlüğüne

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Doğrulama Kodu: 9716350A-15A1-4A2C-95B5-D9B47D851E2D

Doğrulama Adresi: <https://www.turkiye.gov.tr/ebd>

HARİTA GENEL MÜDÜRLÜĞÜ ÇEBEC /ANKARA
(0312) 595 2222
(0312) 320 1495

Bilgi için: Mehmet S MAV
Jeof.ve Nivelman .Md.
Telefon No:(312) 595 22 46



Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma
Kurumu Başkanlığına
Türkiye Petrolleri Anonim Ortaklığı Genel
Müdürlüğüne
Adana Alparslan Türkeş Bilim ve Teknoloji
Üniversitesi Rektörlüğüne
Adıyaman Üniversitesi Rektörlüğüne
Afyon Kocatepe Üniversitesi Rektörlüğüne
Akdeniz Üniversitesi Rektörlüğüne
Aksaray Üniversitesi Rektörlüğüne
Ankara Üniversitesi Rektörlüğüne
ANKARA YILDIRIM BEYAZIT
ÜNİVERSİTESİNE
Boğaziçi Üniversitesi Rektörlüğüne
Bursa Teknik Üniversitesi Rektörlüğüne
Bülent Ecevit Üniversitesi Rektörlüğüne
Cumhuriyet Üniversitesi Rektörlüğüne
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Rektörlüğüne
Çukurova Üniversitesi Rektörlüğüne
Dokuz Eylül Üniversitesi Rektörlüğüne
Ege Üniversitesi Rektörlüğüne
Erciyes Üniversitesi Rektörlüğüne
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Rektörlüğüne
ESKİŞEHİR TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
REKTÖRLÜĞÜNE
Fırat Üniversitesi Rektörlüğüne
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Rektörlüğüne
Gebze Teknik Üniversitesine
Gümüşhane Üniversitesi Rektörlüğüne
Hacettepe Üniversitesi Rektörlüğüne
Harran Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Bilgi Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Medeniyet Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Medipol Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Teknik Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Üniversitesi - Cerrahpaşaya
İzmir Katip Çelebi Üniversitesi Rektörlüğüne
Kadir Has Üniversitesi Rektörlüğüne
Karadeniz Teknik Üniversitesi Rektörlüğüne
Kocaeli Üniversitesi Rektörlüğüne
Maltepe Üniversitesi Rektörlüğüne

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Doğrulama Kodu: 9716350A-15A1-4A2C-95B5-D9B47D851E2D

Doğrulama Adresi: <https://www.turkiye.gov.tr/ebd>

HAR TA GENEL MÜDÜRLÜĞÜ ÜCEBEC /ANKARA
(0312) 595 2222
(0312) 320 1495

Bilgi için: Mehmet S MAV
Jeof.ve Nivelman .Md.
Telefon No:(312) 595 22 46



Mersin Üniversitesi Rektörlüğüne
Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi Rektörlüğüne
Necmettin Erbakan Üniversitesi Rektörlüğüne
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Rektörlüğüne
Ordu Üniversitesi Rektörlüğüne
Orta Doğu Teknik Üniversitesi Rektörlüğüne
Sabancı Üniversitesi Rektörlüğüne
Sakarya Üniversitesi Rektörlüğüne
Süleyman Demirel Üniversitesi Rektörlüğüne
Uşak Üniversitesi Rektörlüğüne
Yıldız Teknik Üniversitesi Rektörlüğüne

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Doğrulama Kodu: 9716350A-15A1-4A2C-95B5-D9B47D851E2D

Doğrulama Adresi: <https://www.turkiye.gov.tr/ebd>

HAR TA GENEL MÜDÜRLÜĞÜ ÜCEBEC /ANKARA
(0312) 595 2222
(0312) 320 1495

Bilgi için: Mehmet S MAV
Jeof.ve Nivelman .Md.
Telefon No:(312) 595 22 46





TOPLANTI PROGRAMI

25 Kasım 2021, Perşembe

10:00 - 10:40 AÇILIŞ KONUŞMALARI

Doç. Dr. Metin Nohutcu, TUJK2021 Düzenleme Kurulu Başkanı

Dr. Müh. Alb. Ali İhsan Kurt, Türkiye Ulusal Jeodezi Komisyonu (TUJK) Başkanı

Ali İpek, Harita ve Kadastro Mühendisleri Odası (HKMO) YK Başkanı

Prof. Dr. Halil Vural, Hacettepe Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dekanı

Tuğgeneral Hurşit Ağırca, Türkiye Ulusal Jeodezi ve Jeofizik Birliği (TUJJB) Başkanı, Harita Genel Müdürü

10:40 - 12:40

1. Oturum: JEODİNAMİK

Oturum Başkanları: Prof. Dr. Bahadır AKTUĞ, Dr. Öğr. Üyesi Gonca OKAY AHİ

J1 GNSS Ölçüleri ile Tuz Gölü Fay Zonu (TGFZ) Güney Kesimine ait Tektonik Hareketlerin İzlenmesi

10:40 - 11:00 **Cemil Gezgin**, Semih Ekercin, İbrahim Tiryakioğlu, Bahadır Aktuğ, Hediye Erdoğan

J2 Kuzeydoğu Akdeniz Bölgesindeki Güncel Tektonik Deformasyonların GPS Tekniği ile Belirlenmesi

11:00 - 11:20 **Ali Özkan**, Hasan Hakan Yavaşoğlu, İbrahim Tiryakioğlu, Frédéric Masson, Mehmet Nurullah Alkan

J3 Kuzey Anadolu Fayı (KAF) Destek Segmentindeki Asismik Krip Hareketlerinin GPS Ölçmeleriyle Belirlenmesi

11:20 - 11:40 **Mehmet Nurullah Alkan**, Kayhan Aladoğan, Ahmet Emir Yakup, Hasan Hakan Yavaşoğlu, Ali Özkan, Zafer Köse

J4 Kuzey Anadolu Fay Zonu (KAFZ) Orta Kesimindeki Güncel Yer Kabuğu Hareketlerinin GNSS Yöntemi ile Belirlenmesi

11:40 - 12:00 **Kayhan Aladoğan**, Mehmet Nurullah Alkan, İbrahim Tiryakioğlu, H.Hakan Yavaşoğlu, Ali Özkan, Halil İbrahim Solak

J5 Orta Marmara Fayı Sismik Potansiyelinin Ortaya Konulması için Yapılan Jeodezik Faaliyetler

12:00 - 12:20 **M. Fahri Karabulut**, H. Hakan Yavaşoğlu, İbrahim Tiryakioğlu, V. Engin Güllal, M. Nurullah Alkan, **Ali Özkan**

J6 Gerçek Zamanlı Hassas Nokta Konumlama (RT-PPP) Yöntemi ile Deprem Kaynaklı Yüzeysel Dalga Hareketlerinin İzlenebilirliğinin İncelenmesi

12:20 - 12:40 **Barış Karadeniz**, Mert Bezicioğlu, Cemal Özer Yiğit, A. Anıl Dindar, İbrahim Tiryakioğlu, Burak Akpınar, Bahadır Aktuğ

12:40 - 13:30

ÖĞLE ARASI

13:30 - 17:00

2. Oturum: KONUM BELİRLEME VE UYGULAMALAR

Oturum Başkanları: Prof. Dr. İbrahim TIRYAKİOĞLU, Doç. Dr. H. Hakan YAVAŞOĞLU

K1 Türkiye Kaynaklı İlk Çevrimiçi PPP Servisi

13:30 - 13:50 **Metin Nohutcu**, Berkay Bahadır, Kamil Teke, M. Ali Güvenaltın, Pınar Hazan, M. Fikret Öcal, Duygu Dülger, Buğçe Gökçe, Yazgı Nur Sayın, Yelkin Turan

K2 Navigasyon Dereceli Ataletsel Ölçü Birimi ile Bazı Jeodezik Parametrelerin Doğrudan Belirlenmesi

13:50 - 14:10 **İlyas Akpınar**, Mehmet Simav, Kamil Teke, Yunus Aytaç Akdoğan, Hasan Yıldız, Murat Durmaz

K3 Akıllı Telefonların Kinematik Konum Belirleme Performansının Araştırılması

14:10 - 14:30 **Berkay Bahadır**

K4 Akıllı Telefon IMU ve GNSS Entegrasyonu ile Harmonik Hareketlerin İzlenmesi

14:30 - 14:50 **Caneren Gül**, Taylan Öcalan

K5 Düşük Maliyetli GNSS Alıcılarının Farklı Anten Tiplerine Göre Konum Doğruluklarının Belirlenmesi

14:50 - 15:10 **M. Fahri Karabulut**, **Nedim Onur Aykut**, Burak Akpınar, Cemal Özer Yiğit, Güldane Oku Topal, Barış Karadeniz, Zübeyir Bilal Çakmak, Bilge Doran, Ahmet Anıl Dindar, İlhan Emre İnam

15:10 - 15:30	ARA	
K6	Ulusal Antarktika Bilim Seferi Kapsamında Jeodezik Çalışmalar	
15:30 - 16:00	Burcu Özsoy, Özgün Oktar	Çağrılı Konuşma
K7	4. Türkiye Antarktik Bilim Seferi Kapsamında Yapılan Küresel Navigasyon Uydu Sistemleri Tabanlı Çalışmalar	
16:00 - 16:20	Mahmut Oğuz Selbesoğlu , H. Hakan Yavaşoğlu, M. Fahri Karabulut, Özgün Oktar, Burcu Özsoy, Himmet Karaman, Mustafa Ersel Kamaşak, Vahap Engin Güllal	
K8	GNSS-IR Yönteminin Uzun Dönem Kar Kalınlığı Belirleme Performansının İncelenmesi	
16:20 - 16:40	Cemali Altuntaş , Nursu Tunalıoğlu, Bahattin Erdoğan	
K9	İHA Fotogrametri Yöntemi ile Yüzey Deformasyonlarının İzlenmesi	
16:40 - 17:00	Kemal Özgür Hastaoğlu , Yavuz Gül, Fatih Poyraz, Burak Can Kara	
17:00 - 18:00	SORU-CEVAP / SOHBET (wonder.me)	

26 Kasım 2021, Cuma

09:00 - 12:20	3. Oturum: GRAVİTE ALANI	
	Oturum Başkanları: Prof. Dr. Orhan AKYILMAZ, Prof. Dr. Aydın ÜSTÜN	
G1	Satellite Gravimetry-based Monitoring System for Water Resources Management and Natural Hazards Monitoring	
09:00 - 09:30	C.K. Shum	Çağrılı Konuşma
G2	GNSS-IR Tekniği İle Meteorolojik Parametreler ve Gelgit Bileşenleri Arasındaki İlişkinin Araştırılması	
09:30 - 09:50	Cansu Beşel , Emine Tanır Kayıkcı	
G3	Global Deniz Suyu ve Türkiye'deki Büyük Göl Suyu Kütlelerinin Çekim Etkileri	
09:50 - 10:10	Mehmet Simav , Hasan Yıldız	
G4	Space Gravimetry Applications and Needs for Drought Monitoring, Water Resource Assessment and Regional Climate Monitoring	
10:10 - 10:40	Jürgen Kusche	Çağrılı Konuşma
10:40 - 11:00	ARA	
G5	Kronometrik Nivelman Yöntemi ile Eşpotansiyel Yüzeylerin Belirlenmesi	
11:00 - 11:20	Hasan Onur Işık , Mustafa Tevfik Özlüdemir, Kerem Halicioğlu	
G6	Türkiye Petrolleri Anonim Ortaklığında Ham Deniz Gravite Verilerinin Toplanması, Veri İşlemi ve Kalite Kontrolü	
11:20 - 11:40	Kadir Barış Bakioğlu	
G7	En Küçük Karelerle Kolokasyonla Serbest Hava Düşey Gravite Gradyenti Modelleme	
11:40 - 12:00	Yunus Aytaç Akdoğan , Gonca Okay Ahi, Hasan Yıldız	
G8	tc-cylinder.v1.0: Yüksek Çözünürlük ve Doğrulukta Vektör Tabanlı Topoğrafik Düzeltme Hesabı	
12:00 - 12:20	Sevda Olgun , Aydın Üstün	
12:20 - 13:30	ÖĞLE ARASI	
13:30 - 16:50	4. Oturum: REFERANS KOORDİNAT SİSTEMLERİ	
	Oturum Başkanları: Doç. Dr. Tevfik ÖZLÜDEMİR, Doç. Dr. Kamil TEKE	
R1	ICRF3 – Geodetic Aspects	
13:30 - 14:00	Robert Heinkelmann	Çağrılı Konuşma
R2	Toward ITRF2020: Enhancing the Modelling of Nonlinear Station Motions	
14:00 - 14:30	Zuheir Altamimi , Paul Reibischung, Xavier Collilieux, Laurent Métivier, Kristel Chanard	Çağrılı Konuşma
R3	Earth Orientation Parameters – An Important Dataset for Science and Society	
14:30 - 15:00	Robert Heinkelmann	Çağrılı Konuşma
15:00 - 15:20	ARA	

R4	Semi-Kinematic Reference Frame Realization in Turkey and Determination of an Improved Velocity Field Model Güncel TUREF Hız Alanı Modelinin Uzun Dönemli GNSS Verilerinin Yeniden Değerlendirilmesiyle Oluşturulması	15:20 - 15:50	<i>Ali İhsan Kurt , Ali Değer Özbakır, Ayhan Cingöz, Uğur Doğan, Semih Ergintav</i>	Çağrılı Konuşma
R5	Towards a Global Unified Height System	15:50 - 16:20	<i>Laura Sanchez</i>	Çağrılı Konuşma
R6	Vertical Coordinate Reference Frame of Turkey Türkiye Düşey Koordinat Referans Çerçevesi	16:20 - 16:50	<i>Mehmet Simav , Ali İhsan Kurt, Ayhan Cingöz, İlyas Akpınar and Yunus Aytaç Akdoğan</i>	Çağrılı Konuşma
16:50 - 18:00 SORU-CEVAP / SOHBET (wonder.me)				
18:00 - 18:30 TÜRKİYE ULUSAL JEODEZİ KOMİSYONU 2021 YILI GENEL KURUL TOPLANTISI				

27 Kasım 2021, Cumartesi

10:00 - 13:00 5. Oturum: JEODEZİDE YAPAY ZEKÂ UYGULAMALARI				
<i>Oturum Başkanları: Prof. Dr. Orhan AKYILMAZ, Dr. Öğr. Üyesi Murat DURMAZ</i>				
Y1	Acemi Zeka Çağında Mekansal Zeka	10:00 - 10:30	<i>Caner Güney</i>	Çağrılı Konuşma
Y2	Yapay Sinir Ağı Kullanılarak Jeoid Ondülasyon Değerlerinin Tahmini için Bayesian Regularization ve Levenberg-Marquardt Eğitim Algoritmalarının Karşılaştırmalı Analizi	10:30 - 10:50	<i>Berkant Konakoglu , Alper Akar</i>	
Y3	Yerel Jeoidin Modellenmesinde Yapay Sinir Ağları ve Universal Kriging Enterpolasyon Yöntemlerinin Kullanılabilirliği	10:50 - 11:10	<i>Merve Ocak , Leyla Çakır</i>	
Y4	GRACE-benzeri Toplam Su Bütçesi Değişim Modellerinin Derin Öğrenme Algoritmaları ile Simülasyonu	11:10 - 11:30	<i>Metehan Uz , Kazım Gökhan Atman, Merve Keleş, Tuğçe Ay, Bihter Tandoğdu, Orhan Akyılmaz, Ck Shum, Yu Zhang, Hüseyin Mercan</i>	
11:30 - 11:50 ARA				
Y5	Application of machine learning in geodesy: prediction, detection, and automation	11:50 - 12:20	<i>Benedikt Soja</i>	Çağrılı Konuşma
Y6	Yapay Zekanın Jeodezik Tomografisi	12:20 - 12:40	<i>Orhan Kurt</i>	
Y7	Cep Telefonlarındaki İvmeölçer ve Yapay Sinir Ağları ile Olası Deprem Tespiti	12:40 - 13:00	<i>Baran Canpolat , Gonca Okay Ahi</i>	
12:20 - 13:30 ÖĞLE ARASI				
13:30 - 16:50 EĞİTİM				
Eğitim: Makine Öğrenmesine Giriş				
14:00 - 16:00	<i>Doç Dr. Erkut Erdem , Hacettepe Üniversitesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü</i>			
Uygulama: Jeodezide Yapay Zekâ Uygulamaları				
16:00 - 17:00	<i>Arş. Gör. Metehan Uz , İstanbul Teknik Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü</i>			

TÜRKİYE ULUSAL JEODEZİ KOMİSYONU (TUJK)
2021 YILI BİLİMSEL VE GENEL KURUL TOPLANTISI SONUÇ RAPORU

TOPLANTININ YERİ : Hacettepe Üniversitesi Geomatik Mühendisliği Bölümü
Çevrimiçi (Webex Platformu)

TOPLANTI WEB ADRESİ : <http://tujk2021.hacettepe.edu.tr>

TOPLANTININ TARİHİ : 25 – 27 Kasım 2021

TOPLANTI PROGRAMI : Ek-1'dedir.

TOPLANTI SONUÇLARI :

1. TUJK 2021 Yılı Bilimsel Toplantısı 25 – 27 Kasım 2021 tarihleri arasında, Genel Kurul Toplantısı ise 26 Kasım 2021 tarihinde, Hacettepe Üniversitesi Geomatik Mühendisliği ev sahipliğinde çevrimiçi olarak gerçekleştirilmiştir.
2. Beş oturumda gerçekleştirilen bilimsel toplantıya yerli ve yabancı yaklaşık 390 kişi kayıt yaptırmış ve aktif olarak yaklaşık 300 kişi çevrimiçi bağlanmış, Genel Kurul toplantısına ise yaklaşık 45 TUJK üyesi katılım sağlamıştır.
3. 25 Kasım 2021 Perşembe günü saat 10:00'da saygı duruşu ve İstiklâl Marşı ile açılan bilimsel toplantıda, sırasıyla Düzenleme Kurulu Başkanı Doç.Dr. Metin NOHUTCU, TUJK Başkanı Dr.Müh.Alb. Ali İhsan KURT, HKMO 47. Dönem Genel Başkanı Ali İPEK, Hacettepe Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dekanı Prof.Dr. Halil VURAL ve TUJJB Başkanı Tuğg.Hurşit AĞIRCAN tarafından açılış konuşmaları yapılmıştır.
4. 25 Kasım 2021 tarihinde öğleden önce Prof.Dr. Bahadır AKTUĞ ve Dr.Öğr.Üyesi Gonca OKAY AHI başkanlığında “Jeodinamik” oturumu gerçekleştirilmiştir. Bu oturumda 6 sözlü sunum yapılmıştır.
5. 25 Kasım 2021 tarihinde öğleden sonra Doç.Dr. H. Hakan YAVAŞOĞLU başkanlığında “Konum Belirleme ve Uygulamalar” oturumu gerçekleştirilmiştir. Bu oturumda biri çağrılı olmak üzere toplam 9 sözlü sunum yapılmıştır. Bilimsel oturumlardan sonra “wonder.me” sanal platformu üzerinden soru-cevap, fikir alışverişi ve sohbet oturumu gerçekleştirilmiştir.
6. 26 Kasım 2021 tarihinde öğleden önce Prof.Dr. Orhan AKYILMAZ ve Prof.Dr. Aydın ÜSTÜN başkanlığında “Gravite Alanı” oturumu gerçekleştirilmiştir. Bu oturumda ikisi çağrılı olmak üzere toplam 8 sözlü sunum yapılmıştır.
7. 26 Kasım 2021 öğleden sonra Doç.Dr. Tefik ÖZLÜDEMİR ve Doç.Dr. Kamil TEKE başkanlığında “Referans Koordinat Sistemleri” oturumu gerçekleştirilmiştir. Bu oturumda hepsi çağrılı olmak üzere toplam 6 sözlü sunum yapılmıştır. Bilimsel oturumlardan sonra “wonder.me” sanal platformu üzerinden soru-cevap, fikir alışverişi ve sohbet oturumu gerçekleştirilmiştir.
8. 27 Kasım 2021 öğleden önce Prof.Dr. Orhan AKYILMAZ ve Dr.Öğr.Üyesi Murat DURMAZ başkanlığında “Jeodezide Yapay Zekâ Uygulamaları” oturumu gerçekleştirilmiştir. Bu oturumda ikisi çağrılı olmak üzere toplam 7 sözlü sunum yapılmıştır.
9. 27 Kasım 2021 öğleden sonra Doç Dr. Erkut ERDEM tarafından “Makine Öğrenmesine Giriş”, Arş.Gör. Metehan UZ tarafından ise “Jeodezide Yapay Zekâ Uygulamaları” konulu eğitim gerçekleştirilmiştir.
10. “TUJK 2021 Yılı Genel Kurul Toplantısı” 26 Kasım 2021 Cuma günü 18:00-19:00 saatleri arasında gerçekleştirilmiştir. Genel Kurul gündem maddeleri aşağıda sunulmuştur:

a. 2020/2021 Yıllarında Gerçekleştirilen Faaliyetlere ilişkin Bilgilendirme

- (1) TUJK Merkez Bürosunun 2020/2021 Yılı Faaliyetleri
- (2) Ulusal/Uluslararası Toplantılar
- (3) Tamamlanan/Devam Eden Projeler
- (4) Mevzuat Geliştirme
- (5) Veri Paylaşımı

b. Yeni TUJK Üyeleri

c. TUJK 2022 Yılı Bilimsel Toplantısı Ev Sahipliği

ç. Dilek ve Temenniler

11. Genel Kurul toplantısında;

a. Prof.Dr. Cemal Özer YİĞİT, Müh.Ütğm. Muhammet Akif GÜLENDER, Müh.Tğm. Abdullah KELLEVEZİR, Müh.Tğm.Faruk YALÇIN ve Müh.Tğm. Hilal KILINÇ'ın TUJK asil üyesi olmasına,

b. TUJK 2022 Yılı Bilimsel Toplantısının Gebze Teknik Üniversitesi Harita Mühendisliği Bölümü ev sahipliğinde gerçekleştirilmesine, zamanının kesinleşmesini müteakip üyelere bilahare bildirilmesine karar verilmiştir.

c. Prof.Dr. Cemal Özer YİĞİT tarafından, Gebze Teknik Üniversitesi Harita Mühendisliği Bölümünü, bölümde gerçekleştirilen çalışmaları, üniversitenin toplantı imkânlarını (konferans salonu, ulaşım, konaklama vb.) tanıtan bir sunum yapılmıştır.

ç. Dilek ve temenniler bölümünde; TG-20 jeoit modelinin büyük ölçekli haritalama çalışmalarında doğrudan kullanımı, modelin TUSAGA-Aktif üzerinden yayımlanması, Türkiye için yeni bir referans sistemi konuları TUJK üyelerince tartışılmıştır.

12. 2002 yılından bu yana gerçekleştirilen TUJK Bilimsel Toplantılarının 20'ncisi başarıyla icra edilerek, ülkemiz jeodezi topluluğunca güncel jeodezik konuların tartışılabilmesine ve topluluk arasında fikir alışverişinde bulunulmasına olanak sağlanmıştır.

Arz ederim.

e-İmza

Doç.Mehmet SİMAV
Mühendis Yarbay
TUJK Sekreteri