

Doç. Dr. KAMİL TEKE

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 297 6990](tel:+903122976990) Dahili: 122

Fax Telefonu: [+90 312 297 6167](tel:+903122976167)

E-posta: kteke@hacettepe.edu.tr

Web: <http://lidy.hacettepe.edu.tr/~kteke>

Posta Adresi: Hacettepe Üniversitesi, Geomatik Mühendisliği Bölümü, Beytepe Kampüsü, Ankara

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-3106-8222

Publons / Web Of Science ResearcherID: G-6127-2013

ScopusID: 24473774800

Yoksis Araştırmacı ID: 19770

Eğitim Bilgileri

Doktora, Technische Universitaet Wien, Fakultät Für Mathematik Und Geoinformation, Institut Für Geodäsie Und Geophysik, Avusturya 2007 - 2011

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Geomatik Mühendisliği, Türkiye 2001 - 2004

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Harita Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1997 - 2001

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Sub-daily parameter estimation in VLBI data analysis, Technische Universitaet Wien, Department Of Geodesy And Geoinformation, 2011

Yüksek Lisans, Jeodezik GPS ağlarının duyarlık ve güven amaç fonksiyonları ile ölçü planı optimizasyonu, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Harita Mühendisliği (YL) (Tezli), 2004

Araştırma Alanları

Harita Mühendisliği-Geomatik, Ölçme Tekniği, GPS-GNSS, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Geomatik Mühendisliği Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Geomatik Mühendisliği Bölümü, 2012 - 2021

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Geomatik Mühendisliği Bölümü, 2008 - 2012

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Harita Mühendisliği (YL) (Tezli), 2001 - 2007

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkan Yardımcısı, Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Geomatik Mühendisliği Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Geomatik Mühendisliği Bölümü, 2013 - 2016

Yönetilen Tezler

Teke K., Effects of the troposphere delay mapping functions and the elevation cut-off angles on the time series of station and radio source coordinates as well as earth orientation parameters as estimated from the observations of the VLBI technique, Yüksek Lisans, B.KOF(Öğrenci), 2020

Teke K., Estimation of the ocean tide loading displacements from the VLBI observations and validation with the global ocean tide models, Yüksek Lisans, Ö.Özel(Öğrenci), 2020

Teke K., Accuracy assessment of polar motion and universal time (UT1) observed by VLBI at sub-diurnal periods, Yüksek Lisans, M.FİKRET(Öğrenci), 2019

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The principle diurnal and semidiurnal tides of the ocean loading displacements and their long-term variability as observed by VLBI**
Teke K.
Acta Geodaetica et Geophysica, cilt.56, sa.2, ss.231-261, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **M-2 CONSTITUENT OF OCEAN TIDE LOADING DISPLACEMENTS FROM VLBI CONT14 HOURLY SESSIONS**
TEKE K.
ANNALS OF GEOPHYSICS, cilt.63, sa.3, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Vienna VLBI and Satellite Software (VieVS) for Geodesy and Astrometry**
Boehm J., BOEHM S., BOISITS J., GIRDIUK A., GRUBER J., HELLERSCHMIED A., KRASNA H., LANDSKRON D., MADZAK M., MAYER D., et al.
PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF THE PACIFIC, cilt.130, sa.986, 2018 (SCI-Expanded)
- IV. **GNSS zenith delays and gradients in the analysis of VLBI Intensive sessions**
TEKE K., Boehm J., MADZAK M., KWAK Y., Steigenberger P.
ADVANCES IN SPACE RESEARCH, cilt.56, sa.8, ss.1667-1676, 2015 (SCI-Expanded)
- V. **Troposphere delays from space geodetic techniques, water vapor radiometers, and numerical weather models over a series of continuous VLBI campaigns**
TEKE K., Nilsson T., Boehm J., Hobiger T., Steigenberger P., Garcia-Espada S., Haas R., Willis P.
JOURNAL OF GEODESY, cilt.87, ss.981-1001, 2013 (SCI-Expanded)
- VI. **Multi-technique comparison of troposphere zenith delays and gradients during CONT08 Intensive sessions on the baseline Wettzell-Tsukuba**
Teke K., Boehm J., Nilsson T., Schuh H., Steigenberger P., Dach R., Heinkelmann R., Willis P., Haas R., Garcia-Espada S., et al.
JOURNAL OF GEODESY, cilt.85, sa.7, ss.395-413, 2011 (SCI-Expanded)
- VII. **Asymmetric tropospheric delays from numerical weather models for UT1 determination from VLBI Intensive sessions on the baseline Wettzell-Tsukuba**
Boehm J., Hobiger T., Ichikawa R., Kondo T., Koyama Y., Pany A., Schuh H., Teke K.
JOURNAL OF GEODESY, cilt.84, sa.5, ss.319-325, 2010 (SCI-Expanded)
- VIII. **Optimization of GPS networks for landslide areas**
Teke K., YALÇINKAYA M., KONAK H.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.17, sa.6, ss.664-675, 2008 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **VLBI Intensive Oturumlarının Analizi ile Evrensel Zamanın (UT1) İzlenmesi**
TEKE K., ÖCAL M. F., NOHUTCU M., OKAY AHİ G.
Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.17, ss.1004-1018, 2017 (Hakemli Dergi)
- II. **Yüksek-Frekanslı Yer Dönme Parametrelerinin IVS-CONT14 Kampanyasının Analizi ile Kestirimi ve IERS2010 Modeli ile Karşılaştırılması**
TEKE K., ÖCAL M. F.
Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.17, ss.628-637, 2017 (Hakemli Dergi)
- III. **Modeling Very Long Baseline Interferometry VLBI observations**
TEKE K., TANIR KAYIKÇI E., Böhm J., Schuh H.
Journal of Geodesy and Geoinformation, cilt.2, ss.17-26, 2012 (Hakemli Dergi)
- IV. **Çok Uzun Baz Enterferometrisi VLBI Tekniğinde Saat Hatası ve Troposferik Gecikme Parametre Kestirim Modelleri**
TEKE K., Boehm J., TANIR KAYIKÇI E., Schuh H.
Harita Dergisi, cilt.142, ss.1-16, 2009 (Hakemli Dergi)
- V. **GPS Ağlarının Analitik Yaklaşımlarla Ölçü Planı Optimizasyonu**
YALÇINKAYA M., TEKE K.
Harita Dergisi, cilt.135, ss.64-79, 2006 (Hakemli Dergi)

Kitaplar

- I. **KTU-GEOD IVS Analysis Center Biennial Report (2015, 2016)**
TANIR KAYIKÇI E., TEKE K., KARAASLAN Ö., ÖCAL M. F.
International VLBI Service for Geodesy and Astrometry 2015 2016 Biennial Report, Karen D. Baver, Dirk Behrend, Kyla L. Armstrong, Editör, NASA STI Report Series, Hampton, ss.238-241, 2017

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Assessment of PPP Positioning Accuracy with Different Meteorological Data Sources**
Buğçe G., Duygu D., Bahadur B., Nohutcu M., Teke K.
XXIX INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON MODERN TECHNOLOGIES, EDUCATION AND PROFESSIONAL PRACTICE IN GEODESY AND RELATED FIELDS, İstanbul, Türkiye, 5 - 06 Kasım 2019
- II. **IVS-CONT17 Süresince VLBI ve GNSS (PPP) Tekniklerinden Elde Edilen Günlük Koordinat ve Baz Uzunluğu Tekrarlanabilirlikleri**
ALTUNTAŞ C., ÖCAL M. F., TEKE K.
TMMOB Harita ve Kadastro Mühendisleri Odası, 17. Türkiye Harita Bilimsel ve Teknik Kurultayı, Türkiye, 25 - 27 Nisan 2019
- III. **Okyanus Gel-Gitleri Kaynaklı Yarı-Günlük ve Günlük Periyotlarda Oluşan Yer Dönüklükleri Değişimi IERS2010 Harmonik Tahmin Modeli Katsayılarının IVS-CONT17 Oturumları Ölçülerinden Kestirimi**
Öcal M. F., Teke K.
17. Türkiye Harita Bilimsel ve Teknik Kurultayı, Ankara, Türkiye, 25 - 27 Nisan 2019, ss.1
- IV. **YER DÖNME PARAMETRELERİ'NİN OKYANUS GELGİTLERİ KAYNAKLI GÜNCİ DEĞİŞİMLERİNİN VLBI İLE İZLENMESİ**
ÖCAL M. F., TEKE K.
72. TÜRKİYE JEOLJİ KURULTAYI, Ankara, Türkiye, 28 Ocak 2019, ss.217-218
- V. **Türkiye'de Jeodezik VLBI Çalışmaları**
TANIR KAYIKÇI E., TEKE K., KURT O., KARAASLAN Ö., ÖCAL M. F., YAVUZDOĞAN A., YALÇINKAYA M.
21. Ulusal Astronomi Kongresi - UAK 2018, Kayseri, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2018

- VI. **Vie_LSM V3.0**
TEKE K., Böhm J.
Eighth VieVS User Workshop, Viyana, Avusturya, 12 - 13 Eylül 2017
- VII. **VLBI Ölçülerinden ve IERS2010 Modelinden elde edilen Yüksek Frekanslı Yer Dönme Parametrelerinin Karşılaştırılması**
ÖCAL M. F., TEKE K.
16. Türkiye Harita Bilimsel ve Teknik Kurultayı, Ankara, Türkiye, 3 - 06 Mayıs 2017
- VIII. **Status and Plans for the Vienna VLBI and Satellite Software (VieVS 3.0)**
Gruber J., Böhm J., Böhm S., Girdiuk A., Hellerschmied A., Hofmeister A., Krasna H., Kwak Y., Landskron D., Madzak M., et al.
European Geosciences Union General Assembly 2017, Viyana, Avusturya, 23 - 28 Nisan 2017, cilt.19
- IX. **Status and plans for the future of the Vienna VLBI Software**
Madzak M., Böhm J., Böhm S., Girdiuk A., Hellerschmied A., Hofmeister A., Krasna H., Kwak J., Landskron D., Mayer D., et al.
European Geosciences Union General Assembly 2016, 17 - 22 Nisan 2016
- X. **Common clock check and combination of co located space geodetic techniques during CONT14**
Kwak Y., Boehm J., Hobiger T., Plank L., TEKE K.
European Geosciences Union General Assembly 2016, Viyana, Avusturya, 17 - 22 Nisan 2016
- XI. **VieVS 2 3 status of the Vienna VLBI Software and plans for the future**
Madzak M., Böhm J., Hellerschmied A., Hofmeister A., Krasna H., Kwak Y., Landskron D., Mayer D., Mccallum J., Plank L., et al.
The 9th IVS General Meeting, Johannesburg, Güney Afrika, 13 - 19 Mart 2016
- XII. **Combination of the two radio space geodetic techniques with VieVS during CONT14**
Kwak Y., Boehm J., Hobiger T., Plank L., TEKE K.
The 9th IVS General Meeting, 13 - 19 Mart 2016
- XIII. **Observation Level Combination of GNSS and VLBI with VieVS a Simulaion Based on CONT11**
Kwak Y., Böhm J., Hobiger T., Plank L., TEKE K.
American Geophysical Union (AGU) Fall Meeting 2015, San-Francisco, Kostarika, 14 - 18 Aralık 2015
- XIV. **Observation Level Combination of GNSS and VLBI with VieVS a simulation based on CONT11**
Kwak Y., Boehm J., Hobiger T., Plank L., TEKE K.
2015 American Geophysical Union Fall Meeting, San-Francisco, Kostarika, 14 - 18 Aralık 2015
- XV. **Çok Uzun Baz İnterferometrisi VLBI Uzay Jeodezisi Tekniği ile Yer Dönme Parametrelerinin İzlenmesi**
TEKE K., OKAY AHİ G., NOHUTCU M., Gül E., Onur Karshoğlu M., AKYILMAZ O.
TUSAŞ Uzay/Uydu Teknolojileri Çalıştayı, Ankara, Türkiye, 11 - 12 Kasım 2015
- XVI. **GNSS zenith delays and gradients in the analysis of VLBI Intensive sessions**
TEKE K., Böhm J., Madzak M., Kwak Y., Steigenberger P.
22nd Meeting of the European VLBI for Geodesy and Astrometry (EVGA), Ponta Delgada, Sao Miguel Adası, Azorlar, Portekiz, 17 - 21 Mayıs 2015
- XVII. **GNSS slant delays in the analysis of VLBI Intensive sessions**
TEKE K., Böhm J., Kwak Y., Madzak M., Steigenberger P.
International Association of Geodesy (IAG) Commission 1, Symposium 2014, Reference Frames for Applications in Geosciences, Kirchberg, Lüksemburg, 13 - 17 Ekim 2014
- XVIII. **Status quo and Future Plans for the Vienna VLBI Software VieVS**
Mayer D., Böhm J., Böhm S., Choliy V., Hellerschmied A., Hofmeister A., Karbon M., Krasna H., McCallum J., Madzak M., et al.
European Geosciences Union (EGU) General Assembly 2014, Viyana, Avusturya, 27 Nisan - 02 Mayıs 2014
- XIX. **Vienna VLBI Software VieVS Current Status and Future Plans**
Böhm J., Krasna H., Böhm S., Choliy V., Hellerschmied A., Hofmeister A., Karbon M., Mayer D., McCullam J., Madzak M., et al.
8th IVS General Meeting, Şangay, Çin, 2 - 07 Mart 2014, ss.258-261
- XX. **Sub daily VLBI Antenna Position Estimates Derived from the CONT11 Campaign**

- TEKE K., Böhm J., Nilsson T., Krasna H.
European Geosciences Union (EGU) General Assembly 2013, Viyana, Avusturya, 7 - 12 Nisan 2013
- XXI. **Vienna VLBI Software VieVS Status quo and Future Developments**
Böhm S., Böhm J., Krasna H., Madzak M., Nilsson T., Plank L., Tierno Ros C., Sun J., TEKE K.
European Geosciences Union (EGU) General Assembly 2013, Viyana, Avusturya, 7 - 12 Nisan 2013
- XXII. **Vienna VLBI Software Current Release and Plans for the Future**
Madzak M., Böhm J., Böhm S., Krasna H., Nilsson T., Plank L., Tierno Ros C., Schuh H., Soja B., Sun J., et al.
21st Meeting of the European VLBI Group for Geodesy and Astrometry (EVGA), Helsinki, Finlandiya, 5 - 08 Mart 2013, ss.73-76
- XXIII. **Sub daily Antenna Position Estimates from the CONT11 Campaign**
TEKE K., Böhm J., Nilsson T., Krasna H.
21st Meeting of the European VLBI Group for Geodesy and Astrometry (EVGA), Helsinki, Finlandiya, 5 - 08 Mart 2013, ss.131-134
- XXIV. **Troposphere zenith delays and gradients from VLBI GNSS DORIS water vapor radiometer and numerical weather models during continuous VLBI campaigns**
TEKE K., Nilsson T., Böhm J., Steigenberger P., Haas R., Hobiger T., Willis P.
American Geophysical Union (AGU) Fall Meeting 2012, San-Francisco, Kostarika, 3 - 07 Aralık 2012
- XXV. **Tropospheric Parameters from DORIS in Comparison to Other Techniques During CONT Campaigns**
Böhm J., TEKE K., Willis P., Nilsson T., Steigenberger P.
International DORIS Service Workshop, Venedik, İtalya, 25 - 26 Eylül 2012
- XXVI. **DORIS Zenith Tropospheric Delays available from the IGN Analysis Center**
Willis P., Bock O., Bar Sever Y., TEKE K.
DORIS Analysis Working Group meeting (AWG) of the International DORIS Service, Prague, Çek Cumhuriyeti, 31 Mayıs - 01 Haziran 2012
- XXVII. **Gravite ve Yükseklik**
TEKE K.
Türkiye Ulusal Jeodezi Komisyonu (TUJK) 2012 Yılı Bilimsel Toplantısı, Türkiye Ulusal Yükseklik Sisteminin Modernizasyonu Çalıştayı, Zonguldak, Türkiye, 28 - 30 Mart 2012, ss.131-147
- XXVIII. **The New Vienna VLBI Software VieVS**
Boehm J., Boehm S., Nilsson T., Pany A., Plank L., Spicakova H., Teke K., Schuh H.
Scientific Assembly of the International-Association-of-Geodesy (IAG) - Geodesy for Planet Earth, Buenos Aires, Arjantin, 31 Ağustos - 04 Eylül 2009, cilt.136, ss.1007-1011
- XXIX. **GNSS ve VLBI parametrelerinin inter teknik kombinasyonu**
TEKE K., TANIR KAYIKÇI E.
Türkiye Ulusal Jeodezi Komisyonu (TUJK) 2011 Yılı Bilimsel Toplantısı, Sabit GNSS İstasyonları Ağı ve Analizi, İstanbul, Türkiye, 23 - 25 Kasım 2011
- XXX. **IVS CONT08 Oturumları Boyunca Farklı Tekniklerden Elde Edilen Troposfer Zenit Sinyal Gecikmelerinin ve Gradyanlarının Karşılaştırılması**
TEKE K., Böhm J., Nilsson T., Schuh H., Steigenberger P., Dach R., Heinkelmann R., Willis P., Haas R., Garcia Espada S., et al.
Türkiye Ulusal Jeodezi Komisyonu (TUJK) 2011 Yılı Bilimsel Toplantısı, Sabit GNSS istasyonları Ağı ve Analizi, İstanbul, Türkiye, 23 - 25 Kasım 2011
- XXXI. **VLBI Uygulamaları**
TEKE K.
Cumhuriyet Üniversitesi Geomatik Mühendisliği Bölümü Açılış Sempozyumu, Sivas, Türkiye, 17 - 19 Kasım 2011
- XXXII. **IVS CONT08 Oturumlarındaki VLBI ve GNSS Ölçülerinin Analizlerinden Kestirimi Yapılan Yer Dönüklük Parametrelerinin Karşılaştırılması**
TEKE K., TANIR KAYIKÇI E., Schuh H.
13. Harita Bilimsel ve Teknik Kurultayı, Ankara, Türkiye, 18 - 22 Nisan 2011
- XXXIII. **Avrupa da Düşey Yönde Oluşan Kabuk Hareketlerinin VLBI ile Belirlenmesi**
TANIR KAYIKÇI E., TEKE K., Schuh H.

5. Ulusal Mühendislik Ölçmeleri Sempozyumu, Zonguldak, Türkiye, 20 - 22 Ekim 2010, ss.121-135
- XXXIV. **Intra Eurasia Plate Motions Based on EUREF IVS Europe and IVS Combined Solutions**
TEKE K., Böhm J., Nilsson T., Spicakova H., Schuh H.
15th General Assembly of WEGENER, İstanbul, Türkiye, 14 - 17 Eylül 2010
- XXXV. **VLBI Estimates of vertical crustal motion in Europe**
TANIR KAYIKÇI E., TEKE K., Schuh H.
15th General Assembly of WEGENER, İstanbul, Türkiye, 14 - 17 Eylül 2010
- XXXVI. **Global adjustment of geodetic and geodynamical parameters in the VLBI software VieVS**
Spicakova H., Böhm J., Nilsson T., Plank L., TEKE K., Schuh H.
European Geosciences Union General Assembly 2010, Viyana, Avusturya, 2 - 07 Mayıs 2010
- XXXVII. **Multi technique comparison of troposphere zenith delays and gradients during CONT08**
TEKE K., Böhm J., Nilsson T., Schuh H., Steigenberger P., Dach R., Heinkelmann R., Willis P., Haas R., Garcia Espada S., et al.
European Geosciences Union (EGU) General Assembly 2010, Viyana, Avusturya, 2 - 07 Mayıs 2010
- XXXVIII. **Estimation of Geodetic and Geodynamical Parameters with VieVS**
Spicakova H., Böhm J., Böhm S., Nilsson T., Pany A., Plank L., TEKE K., Schuh H.
IVS 2010 General Meeting, Hobart, Tazmanya, Avustralya, 7 - 13 Şubat 2010, ss.202-206
- XXXIX. **Neutral atmosphere delays and UT1 determination from VLBI Intensive sessions**
Hobiger T., Böhm J., Ichikawa R., Kondo T., Koyama Y., Pany A., Schuh H., TEKE K.
Meeting of the Geodetic Society of Japan, Tsukuba, Japonya, 4 - 06 Kasım 2009
- XL. **Investigation of high frequency EOP variations**
Nilsson T., Schuh H., Böhm J., Böhm S., Schindelegger M., Pany A., Plank L., Spicakova H., TEKE K., Wresnik J.
Status seminar DFG FOR584, Munich, Almanya, 29 - 30 Ekim 2009
- XLI. **Sub diurnal Earth Rotation Variations Observed by VLBI**
Nilsson T., Schuh H., Böhm J., Englich S., Pany A., Plank L., Spicakova H., TEKE K., Wresnik J.
IERS Workshop on EOP Combination and Prediction, Varşova, Polonya, 19 - 21 Ekim 2009
- XLII. **Jeodezik VLBI Çalışmalarının IERS Ürünlerine Katkısı ve KTÜ GEOD IVS Analiz Merkezinin Öngörülen Faaliyetleri**
TANIR KAYIKÇI E., TEKE K., Böhm J., Schuh H.
4. Ulusal Mühendislik Ölçmeleri Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2009, ss.134-164
- XLIII. **VieVs Die neue VLBI Software aus Wien**
Spicakova H., Böhm J., Englich S., Nilsson T., Pany A., Plank L., TEKE K., Wresnik J., Schuh H.
Geodätische Woche, Karlsruhe, Almanya, 22 - 24 Eylül 2009
- XLIV. **VieVS VLBI Software zur Bestimmung der Erdrotation und geodynamischer Parameter**
Spicakova H., Böhm J., Englich S., Nilsson T., Pany A., Plank L., TEKE K., Wresnik J., Schuh H.
Geodätische Woche, Karlsruhe, Almanya, 22 - 24 Eylül 2009
- XLV. **Troposphere and clock parameterization during continuous VLBI campaigns**
TEKE K., Böhm J., Pany A., Spicakova H., Schuh H.
European Geosciences Union General Assembly 2009, Viyana, Avusturya, 19 - 24 Nisan 2009
- XLVI. **Piecewise Linear Offsets for VLBI Parameter Estimation**
TEKE K., Böhm J., Spicakova H., Pany A., Plank L., Schuh H., TANIR KAYIKÇI E.
19th European VLBI for Geodesy and Astrometry Working Meeting, Bordeaux, Fransa, 23 - 28 Mart 2009, ss.63-67
- XLVII. **Analyses on the time series of the radio telescope coordinates of the IVS R1 R4 Sessions**
TANIR KAYIKÇI E., Tornatore V., TEKE K.
19th European VLBI for Geodesy and Astrometry Working Meeting, Bordeaux, Fransa, 23 - 28 Mart 2009, ss.122-126
- XLVIII. **Modelling Stochastic Processes in Geodetic VLBI Analysis**
TEKE K., Böhm J., Schuh H.
Türkiye Ulusal Jeodezi Komisyonu 2008 Yılı Bilimsel Toplantısı, Koordinat Sistemleri, İstanbul, Türkiye, 19 - 21 Kasım 2008
- XLIX. **VLBI Baseline Length Repeatability Tests of IVS R1 and R4 Sessions Types**

TEKE K., Heinkelmann R., Böhm J., Schuh H.

5th IVS General Meeting, Saint Peter, Guernsey Ve Alderney, 3 - 06 Mart 2008, ss.173-177

- L. **Different Tropospheric Mapping Functions and Cut off Angles Investigated by Processing VLBI CONT05 Sessions**
TEKE K., Wresnik J., Böhm J., Schuh H.
Turkish National Geodetic Commission (TUJK) Scientific Meeting 2007, Monitoring and Modelling of the Ionosphere and Troposphere, Ankara, Türkiye, 14 - 16 Kasım 2007, ss.59-64
- L.I. **Baseline Length Repeatability and Vertical Point Position Accuracy of VLBI CONT05 Sessions for Different Mapping Functions and Cutoff Angles**
TEKE K., Böhm J., Schuh H.
European Geosciences Union General Assembly 2007, Viyana, Avusturya, 15 - 20 Nisan 2007
- L.II. **Comparison and Cut off Angle Tests for Observed and Simulated CONT05 Sessions**
TEKE K., Wresnik J., Böhm J., Schuh H.
18th European VLBI for Geodesy and Astrometry Working Meeting, Viyana, Avusturya, 12 - 13 Nisan 2007, ss.122-128
- L.III. **San Andreas Fayında Yapılan Jeodezik ve Yer Dinamiği Çalışmaları**
YALÇINKAYA M., TEKE K.
TUJK 2006 Tektonik ve Jeodezik Ağlar Çalıştayı, İstanbul, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2006, ss.34-57
- L.IV. **Optimization of GPS Networks with Respect to Accuracy and Reliability Criteria**
YALÇINKAYA M., TEKE K.
23. International FIG Congress, Munich, Almanya, 8 - 13 Ekim 2006
- L.V. **Yerel Jeoid Yüzeyinin Belirlenmesinde Kullanılan Enterpolasyon Yöntemleri**
YALÇINKAYA M., TEKE K.
Jeoid ve Düşey Datum, TUJK 2005 Yılı Bilimsel Toplantısı, Trabzon, Türkiye, 22 - 24 Eylül 2005, ss.304-313
- L.VI. **Jeodezik GPS Ağlarının Ölçüt Matrisleri İle Ölçü Planı Optimizasyonu**
TEKE K., YALÇINKAYA M.
10. Harita Bilimsel Ve Teknik Kurultayı, Ankara, Türkiye, 28 Mart - 01 Nisan 2005
- L.VII. **Jeodezik GPS Deformasyon Ağlarının Skaler Amaç Fonksiyonları ve Ölçüt Matrisleri İle Ölçü Planı Optimizasyonu**
YALÇINKAYA M., TEKE K.
Deprem Sempozyumu, Kocaeli, Türkiye, 23 - 25 Mart 2005, ss.310-319
- L.VIII. **Jeodezik GPS Ağlarının Tasarımında Bilgisayar Destekli Simülasyon Yönteminin Kullanımı**
YALÇINKAYA M., TEKE K.
TUJK 2004 Yılı Bilimsel Toplantısı, Mühendislik Ölçmelerinde Jeodezik Ağlar, Zonguldak, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2004
- L.IX. **Jeodezik GPS Ağlarında Duyarlık ve Güven Analizi**
YALÇINKAYA M., TEKE K., BAYRAK T.
I. Ulusal Mühendislik Ölçmeleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 30 - 31 Ekim 2003, ss.271-291
- L.X. **GPS ile Ölcülen Jeodezik Ağlarda Duyarlık ve Güven Optimizasyonu**
YALÇINKAYA M., TEKE K., BAYRAK T.
TUJK 2003 Yılı Bilimsel Toplantısı, Coğrafi Bilgi Sistemleri ve Jeodezik Ağlar Çalıştayı, Konya, Türkiye, 24 - 26 Eylül 2003, ss.162-175

Desteklenen Projeler

ANBAROĞLU B., AYDIN C. C., NOHUTCU M., KOCAMAN S., DEMİRER A. O., TEKE K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Geomatik Mühendisliği Bölümü Eğitim Öğretim Altyapı Olanaklarının İyileştirilmesi, 2017 - 2019

Teke K., Nohutcu M., Okay Ahi G., TÜBİTAK Projesi, Çok Uzun Baz İnterferometisi VLBI Uzak Jeodesisi Tekniği ile İzlenen UT1 Parametresinin Doğruluğunun Artırılması, 2015 - 2018

TEKE K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yer dönme parametrelerinin VLBI ile izlenmesi, 2016 - 2017

TEKE K., TUNALI E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Atmosfer Modelleri ile Hassas Konum Belirlemede

(PPP) Troposfer Kaynaklı Gecikmelerin Karşılaştırılması, 2016 - 2016

TEKE K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yedinci VieVS Yazılımı Kullanıcıları Çalıştayı, 2016 - 2016

TEKE K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye Ulusal Jeodezi Komisyonu 2015 Yılı Bilimsel Toplantısı, 2015 - 2016

TEKE K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Altıncı VieVS Yazılımı Kullanıcıları Çalıştayı, 2015 - 2015

TEKE K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, VLBI Intensive oturumlarının analizinde GNSS başucu sinyal gecikmeleri ve gradyanları, 2015 - 2015

Metrikler

Yayın: 85

Atıf (WoS): 189

Atıf (Scopus): 216

H-İndeks (WoS): 6

H-İndeks (Scopus): 6

Akademi Dışı Deneyim

TAPU VE KADASTRO GENEL MÜDÜRLÜĞÜ, KADASTRO TEKNİSYENİ