

Doç. Dr. Veli İlçi

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 362 219 1919](tel:+903622191919) Dahili: 7627

E-posta: veli.ilci@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/veli.ilci>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-9485-874X

Yoksis Araştırmacı ID: 46942

Eğitim Bilgileri

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Geomatik (Dr), Türkiye 2014 - 2017

Yüksek Lisans, Afyon Kocatepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeodezi Ve Fotogrametri Mühendisliği (YL) (Tezli),
Türkiye 2011 - 2013

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, Jeodezi Ve Fotogrametri Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2000 - 2006

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Kapalı mekân konum belirlemede mesafe tabanlı yeni bir yöntem önerisi ve doğruluk analizi, Yıldız Teknik
Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Geomatik (Dr), 2017

Yüksek Lisans, Trafik kaza kara noktalarının mekânsal istatistiksel yöntemlerle belirlenmesi: Afyonkarahisar-Konya
örneği, Afyon Kocatepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeodezi Ve Fotogrametri Mühendisliği (YL) (Tezli), 2013

Araştırma Alanları

Harita Mühendisliği-Geomatik, Ölçme Tekniği, Uzaktan Algılama

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Harita Mühendisliği Bölümü, 2020 - Devam Ediyor
Hitit Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Mimarlık Ve Şehir Planlama Bölümü, 2017 - 2020

Öğretim Görevlisi, Hitit Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Mimarlık Ve Şehir Planlama Bölümü, 2012 -
2017

Akademik İdari Deneyim

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, 2020 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Arazi Çalışması, Lisans, 2019 - 2020
ÖLÇME BİLGİSİ-3, Ön Lisans, 2019 - 2020, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Bitirme Projesi, Lisans, 2019 - 2020
Ölçme Bilgisi - II, Lisans, 2019 - 2020
YOL BİLGİSİ, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
ÖLÇME BİLGİSİ-4, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
MODERN ÖLÇME TEKNİKLERİ-1, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
MODERN ÖLÇME TEKNİKLERİ-2, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
HARITA UYGULAMA, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Yol Bilgisi-1, Ön Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016
Ölçme Bilgisi IV, Ön Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Modern Ölçme Teknikleri I, Ön Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Ölçme Bilgisi III, Ön Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Modern Ölçme Teknikleri II, Ön Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Modern Ölçme II, Ön Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Modern Ölçme I, Ön Lisans, 2013 - 2014
Hukuk 1, Ön Lisans, 2012 - 2013
Fotogrametri, Ön Lisans, 2012 - 2013

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Determination of Optimum Coordinate Transformation Parameters for GNSS and LiDAR-Based Localization in Automated Vehicles**
İlçi V., Yavuz M., Şişman Y., Par K., Peker A. U.
IEEE TRANSACTIONS ON INTELLIGENT TRANSPORTATION SYSTEMS, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Assessment of Real-Time PPP with Trimble RTX correction service for real-time dynamic displacement monitoring based on high-rate GNSS observations**
YİĞİT C. Ö., Bezcioğlu M., İlçi V., OZULU İ. M., Alkan R. M., DİNDAK A. A., Karadeniz B.
MEASUREMENT, cilt.201, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **The performance evaluation of PPK and PPP-based Loosely Coupled integration in wooded and urban areas**
GÜRTÜRK M., İlçi V.
EARTH SCIENCES RESEARCH JOURNAL, cilt.26, sa.3, ss.211-220, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **The kinematic performance of real-time PPP services in challenging environment**
İlçi V., Peker A. U.
MEASUREMENT, cilt.189, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **A Modelling Study by Factorial Design on GNSS Positioning**
İlçi V., ŞİŞMAN Y.
EARTH SCIENCES RESEARCH JOURNAL, cilt.25, sa.4, ss.391-396, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Impact of different sampling rates on precise point positioning performance using online processing service**
Erol S., Alkan R. M., OZULU İ. M., İlçi V.
GEO-SPATIAL INFORMATION SCIENCE, cilt.24, sa.2, ss.302-312, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Comparative analysis of real-time kinematic and PPP techniques in dynamic environment**

- Alkan R. M., Erol S., İlçi V., OZULU İ. M.
MEASUREMENT, cilt.163, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **High Definition 3D Map Creation Using GNSS/IMU/LiDAR Sensor Integration to Support Autonomous Vehicle Navigation**
İlçi V., Toth C.
SENSORS, cilt.20, sa.3, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Analysis of RTK Positioning Methods**
ALKAN R. M., OZULU İ. M., İLÇİ V.
SEA TECHNOLOGY FOR DESIGN ENGINEERING AND APPLICATION OF EQUIPMENT AND SERVICES FOR THE MARINE AND DEFENSE ENVIRONMENT, cilt.59, sa.10, ss.16-18, 2018 (SCI-Expanded)
- X. **Accuracy Comparison of Online GNSS PPP**
ALKAN R. M., OZULU İ. M., İLÇİ V.
SEA TECHNOLOGY FOR DESIGN ENGINEERING AND APPLICATION OF EQUIPMENT AND SERVICES FOR THE MARINE AND DEFENSE ENVIRONMENT, cilt.57, sa.5, ss.37-39, 2016 (SCI-Expanded)

Düzenlenen Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Otonom araçlarda çoklu GNSS uydu sistemleri kullanımının konum doğruluğuna etkisinin araştırılması**
UÇARLI A. C., İLÇİ V., PAR K., PEKER A. U.
ENGINEERING SCIENCES, cilt.11, sa.2, ss.672-679, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Real-Time eXtended (RTX) Konum Doğruluğuna Etki Eden Bazı Faktörlerin İstatistiksel Analizi**
ŞİŞMAN Y., İLÇİ V.
Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.21, sa.1, ss.138-146, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **Performance analysis of real-time and post-mission kinematic precise point positioning in marine environments**
Erol S., Alkan R. M., OZULU İ. M., İlçi V.
GEODESY AND GEODYNAMICS, cilt.11, sa.6, ss.401-410, 2020 (ESCI)
- IV. **CenterPoint RTX Teknolojisinin Tekrarlanabilirliğinin Araştırılması**
İLÇİ V.
GEOMATIK, cilt.5, sa.1, ss.10-18, 2020 (Hakemli Dergi)
- V. **Performance Evaluation of Single Baseline and Network RTK GNSS**
ALKAN R. M., OZULU İ. M., İLÇİ V.
Coordinates, cilt.13, sa.12, ss.11-15, 2017 (Hakemsiz Dergi)
- VI. **Kuzey Anadolu Fayı Bolu - Çorum Segmenti Boyunca Yer Kabuğu Hareketlerinin GNSS Yöntemiyle İzlenmesi**
ALADOĞAN K., TİRYAKİOĞLU İ., YAVAŞOĞLU H., ALKAN R. M., ALKAN M. N., KÖSE Z., İLÇİ V., OZULU İ. M., TOMBUS F. E., ŞAHİN M.
Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.17, sa.3, ss.997-1003, 2017 (Hakemli Dergi)
- VII. **Klasik GNSS Veri Değerlendirme Yazılımlarına Alternatif Olarak Webtabanlı Online Değerlendirme Servisleri**
ALKAN R. M., OZULU İ. M., İLÇİ V.
Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.17, sa.2, ss.603-619, 2017 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Dış ortam kablosuz networklerde uygun sinyal dağılımının görünürlük analizi yöntemiyle belirlenmesi**
COŞAR M., TOMBUS F. E., OZULU İ. M., İLÇİ V.
SAKARYA UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.21, sa.1, ss.69-76, 2017 (Hakemli Dergi)
- IX. **AN EXPERIMENTAL STUDY ON MAP PROJECTION TRANSFORMATION USING GIS TOOLS**
GÖKGÖZ T., HACAR M., MEMDUHOĞLU A., İLÇİ V., KARABULUT M. F., TEKİN A. C., ÖZERDEM Ö. Z.
SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, cilt.35, sa.1, ss.101-117, 2017 (ESCI)

- X. **Hassas Kible Tayini**
 ALKAN R. M., İLÇİ V., OZULU İ. M., TOMBUŞ F. E., ŞAHİN M., ARSLAN E.
 Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.16, sa.3, ss.665-673, 2016 (Hakemli Dergi)
- XI. **PPP Yönteminin Arkeolojik Amaçlı Ölçme Uygulamalarında Kullanılabilirliği: Şapinuva Kazı Alanı Örneği**
 İLÇİ V., OZULU İ. M.
 Harita Teknolojileri Elektronik Dergisi, cilt.8, sa.3, 2016 (Hakemli Dergi)
- XII. **Deniz Uygulamalarında Hassas Nokta Konumlama Tekniğinin (PPP) Kullanılabilirliği Üzerine Bir Araştırma**
 ALKAN R. M., OZULU İ. M., İLÇİ V.
 Harita Dergisi, cilt.81, sa.154, ss.1-8, 2015 (Hakemli Dergi)
- XIII. **A MODEL SUGGESTION FOR THE DETERMINATION OF THE TRAFFIC ACCIDENT HOTSPOTS ON THE TURKISH HIGHWAY ROAD NETWORK: A PILOT STUDY**
 ERDOĞAN S., İLÇİ V., SOYSAL Ö. M., KORKMAZ A., ERDOĞAN A., KARAER K.
 BOLETIM DE CIENCIAS GEODESICAS, cilt.21, sa.1, ss.169-188, 2015 (Scopus)
- XIV. **Accuracy Comparison of PPP Using GPS-only and Combined GPSGLONASS Satellites in Urban Area: A Case Study in Çorum**
 ALKAN R. M., İLÇİ V., OZULU İ. M., AYKUT A.
 Journal of the Arab Institute of Navigation, sa.32, ss.7-12, 2015 (Hakemli Dergi)
- XV. **Recent Tectonic Features of the Central Part (Bolu-Corum) of the North Anatolian Fault**
 YAVAŞOĞLU H., ALKAN M. N., OZULU İ. M., İLÇİ V., TOMBUŞ F. E., ALADOĞAN K., ŞAHİN M., TİRYAKİOĞLU İ., KIVRAK S. O., KİDEYŞ A. E.
 Hittite Journal of Science and Engineering, cilt.2, sa.1, ss.77-83, 2015 (Hakemli Dergi)
- XVI. **PPP Yönteminde GPS ve GLONASS Uydularının Kullanımının Nokta Konum Doğruluğuna Etkisinin Araştırılması**
 ALKAN R. M., İLÇİ V., OZULU İ. M.
 Harita Teknolojileri Elektronik Dergisi, cilt.6, sa.2, ss.27-34, 2014 (Hakemli Dergi)
- XVII. **TUSAGA-Aktif and WEB-based online PPP Services: A case study in ÇORUM**
 ALKAN R. M., OZULU İ. M., İLÇİ V., TOMBUŞ F. E., ŞAHİN M., GÜLER H., KOCAMANOĞLU M., DEMİR O. F., TEMÜRKOL R., KESER A., et al.
 Coordinates, cilt.10, sa.4, ss.20-28, 2014 (Hakemsiz Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Usability of GNSS Technique for Cadastral Surveying**
 ALKAN R. M., OZULU İ. M., İLÇİ V., TOMBUŞ F. E., ŞAHİN M.
 Cadastre: Geo-Information Innovations in Land Administration, Yomralioğlu, T. and McLaughlin, J., Editör, Springer International Publishing, Cham, ss.77-91, 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **The accuracy analysis and usability of low-cost RTK portable kit on surveying aims**
 Ozulu İ. M., Dilmaç H., İlçi V.
 The 8th Smart City Applications International Conference, Paris, Fransa, 4 - 05 Ekim 2023, ss.1-4
- II. **Gerçek-Zamanlı PPP Yönteminin Otonom Araçlarda Kullanılabilirliğinin Araştırılması**
 UÇARLI A. C., İLÇİ V., PAR K., PEKER A. U.
 Türkiye Ulusal Jeodezi Komisyonu (TUJK) 2022, İstanbul, Türkiye, 02 Kasım 2022
- III. **INVESTIGATION OF POSITION ACCURACY OF GNSS PPP AND PPK METHOD FOR AUTONOMOUS VEHICLE**

- UÇARLI A. C., İLÇİ V., PEKER A. U., PAR K.
4TH INTERNATIONAL "BAŞKENT" CONGRESS ON PHYSICAL, SOCIAL AND HEALTH SCIENCES, Ankara, Türkiye, 26
Şubat 2022, ss.386-394
- IV. THE CHALLENGES OF GNSS/IMU BASED GEOREFERENCING OF MOBILE LIDAR POINT CLOUD
GENERATION
İLÇİ V., TOTH C.
International Symposium on Applied Geoinformatics (ISAG-2019), İstanbul, Türkiye, 7 - 09 Kasım 2019, cilt.1
- V. Usability of the New GNSS-based Positioning Technologies
İLÇİ V.
XXIX INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON MODERN TECHNOLOGIES, EDUCATION AND PROFESSIONAL PRACTICE IN
GEODESY AND RELATED FIELDS, İstanbul, Türkiye, 5 - 06 Kasım 2019
- VI. High-rate GNSS Precise Point Positioning (PPP)
ALKAN R. M., İLÇİ V., OZULU İ. M., EROL S.
XXIX International Symposium on Modern Technologies, Education and Professional Practice in Geodesy and
Related Fields, İstanbul, Türkiye, 5 - 06 Kasım 2019
- VII. TWO-DIMENSIONAL ERROR ESTIMATION IN POINT POSITIONING WITH FUZZY LOGIC
BÜLBÜL M. A., ÖZTÜRK C., İLÇİ V., OZULU İ. M.
2018 International Conference on Artificial Intelligence and Data Processing (IDAP 2018), Malatya, Türkiye, 28 -
30 Eylül 2018, ss.1-4
- VIII. An overview of GNSS technologies in precision agriculture applications
ALKAN R. M., İLÇİ V., OZULU İ. M.
4TH INTERNATIONAL AGRICULTURE CONGRESS, Nevşehir, Türkiye, 5 - 08 Temmuz 2018
- IX. Kinematic PPP Positioning Using Different Processing Platforms
OZULU İ. M., İLÇİ V., EROL S., ALKAN R. M.
XXVI FIG CONGRESS 2018, İstanbul, Türkiye, 6 - 11 Mayıs 2018, ss.1-15
- X. 3D SHORELINE MAPPING WITH UNMANNED AERIAL VEHICLE
UYDAL M., İLÇİ V., OZULU İ. M., EROL S., POLAT N., KALKAN Y., BİLGİ S., ŞEKER D. Z., ALKAN R. M.
XXVI FIG CONGRESS 2018, İstanbul, Türkiye, 6 - 11 Mayıs 2018, ss.1-13
- XI. A STUDY ON THE USABILITY OF PRECISE POINT POSITIONING TECHNIQUE (PPP) IN SURVEYING
APPLICATIONS
ALKAN R. M., OZULU İ. M., İLÇİ V.
2nd International Vocational Science Symposium, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2018
- XII. Comparison of Single Baseline RTK and Network RTK GNSS Methods
ALKAN R. M., OZULU İ. M., İLÇİ V.
XXVII INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON MODERN TECHNOLOGIES, EDUCATION AND PROFESSIONAL PRACTICE IN
GEODESY AND RELATED FIELDS, Sofija, Bulgaristan, 9 - 10 Kasım 2017
- XIII. The Usage of Unmanned Aerial Vehicles (UAVs) for Cultural Heritage Mapping
OZULU İ. M., İLÇİ V., ALKAN R. M.
19th International Symposium on Environmental Pollution and its Impact on Life in the Mediterranean Region,
Roma, İtalya, 4 - 06 Ekim 2017
- XIV. Sediment Monitoring In Dams With Bathymetric Survey For The Management Of Natural Water
Resources: Obruk Lake Dam Case
İLÇİ V., OZULU İ. M., ALKAN R. M., EROL S., UYSAL M., KALKAN Y., BİLGİ S., ŞEKER D. Z.
19th International Symposium on Environmental Pollution and its Impact on Life in the Mediterranean Region,
Roma, İtalya, 4 - 06 Ekim 2017
- XV. DEFORMATION MONITORING WITH PRECISION HEIGHT METHOD: CORUM OBRUK DAM EXAMPLE
KÖSE Z., BAYBURA T., ALKAN R. M., GÜLAL V. E., ALADOĞAN K., ALKAN M. N., İLÇİ V., OZULU İ. M., TOMBUS F. E.,
ŞAHİN M.
EUROASIA SUMMIT, Ankara, Türkiye, 17 - 21 Temmuz 2017
- XVI. RSS-Based Indoor Positioning with Weighted Iterative Nonlinear Least Square Algorithm
İLÇİ V., GÜLAL V. E., ÇİZMECİ H., COŞAR M., ALKAN R. M.

- The Twelfth International Conference on Wireless and Mobile Communications (ICWMC 2016), Barselona, İspanya, 13 - 17 Kasım 2016, ss.106-109
- XVII. **OBRUK BARAJI DEFORMASYON ÖLÇMELERİ**
ALKAN R. M., GÜLAL V. E., İLÇİ V., OZULU İ. M., ALKAN M. N., KÖSE Z., ALADOĞAN K., TOMBUS F. E., ŞAHİN M., YAVAŞOĞLU H., et al.
8. Ulusal Mühendislik Ölçmeleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 19 - 21 Ekim 2016
- XVIII. **Camilerin Kıble Tayini İçin Bazı Yöntem Önerileri**
ALKAN R. M., İLÇİ V., OZULU İ. M., TOMBUS F. E., ŞAHİN M., ARSLAN E.
8. Ulusal Mühendislik Ölçmeleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 19 - 21 Ekim 2016
- XIX. **WIFI TABANLI KAPALI MEKÂN KONUMLAMA SİSTEMLERİNDE SİNYAL DAVRANIŞLARININ İNCELENMESİ**
İLÇİ V., GÜLAL V. E., ÇİZMECİ H., COŞAR M., ALKAN R. M.
8. Ulusal Mühendislik Ölçmeleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 19 - 21 Ekim 2016
- XX. **Qibla Determination by Using GNSS: A Case Study in Corum City**
ALKAN R. M., İLÇİ V., OZULU İ. M., TOMBUS F. E., ŞAHİN M., ARSLAN E.
International Association of Geodesy (IAG), Commission 4 Symposium, Wrocław, Polonya, 4 - 07 Eylül 2016
- XXI. **Comparing the Results of Self-differential and Precise Point Positioning in Kinematic Applications**
SAKA M. H., OZULU İ. M., İLÇİ V., ALKAN R. M.
European Navigation Conference 2016 (ENC-2016), Helsinki, Finlandiya, 30 Mayıs - 02 Haziran 2016
- XXII. **DETERMINATION ASEISMIC DEFORMATION ON NORTH ANATOLIAN FAULT IN ISMETPASA AND DESTEK REGIONS USING GPS DATA, TURKEY**
YAVAŞOĞLU H., ALKAN M. N., ALADOĞAN K., OZULU İ. M., İLÇİ V., ŞAHİN M., TOMBUS F. E., TİRYAKİOĞLU İ., KIVRAK S. O.
14TH INTERNATIONAL CONFERENCE OF THE GEOLOGICAL SOCIETY OF GREECE (EGE2016), Thessaloniki, Yunanistan, 25 - 27 Mayıs 2016, cilt.50, ss.182-188
- XXIII. **Precise Point Positioning (PPP) Technique versus Network-RTK GNSS**
ALKAN R. M., OZULU İ. M., İLÇİ V.
FIG Working Week 2016, Christchurch, Yeni Zelanda, 2 - 06 Mayıs 2016
- XXIV. **Web-based GNSS Data Processing Services as an Alternative to Conventional Processing Technique**
ALKAN R. M., İLÇİ V., OZULU İ. M.
FIG Working Week 2016, Christchurch, Yeni Zelanda, 2 - 06 Mayıs 2016
- XXV. **Ismetpasa and Destek regions Creeping or accumulating strain**
YAVAŞOĞLU H., ALKAN M. N., ALADOĞAN K., OZULU İ. M., İLÇİ V., ŞAHİN M., TOMBUS F. E., TİRYAKİOĞLU İ.
European Geosciences Union General Assembly 2016 (EGU2016), Viyana, Avusturya, 17 - 22 Nisan 2016
- XXVI. **Measurement of Dam Deformations: Case Study of Obruk Dam (Turkey)**
GÜLAL V. E., ALKAN R. M., ALKAN M. N., İLÇİ V., OZULU İ. M., TOMBUS F. E., KÖSE Z., ALADOĞAN K., ŞAHİN M., YAVAŞOĞLU H., et al.
European Geoscience Union General Assembly 2016 (EGU2016), Viyana, Avusturya, 17 - 22 Nisan 2016
- XXVII. **Trilateration Technique for Wi-Fi Based Indoor Localization**
İLÇİ V., GÜLAL V. E., ALKAN R. M., ÇİZMECİ H.
The Eleventh International Conference on Wireless and Mobile Communications (ICWMC-2015), St. Julians, Malta, 11 - 16 Ekim 2015, ss.25-28
- XXVIII. **Usability of GNSS Technique for Cadastral Surveying**
ALKAN R. M., OZULU İ. M., İLÇİ V., TOMBUS F. E., ŞAHİN M.
World Cadastre Summit (WCS 2015), İstanbul, Türkiye, 20 - 24 Nisan 2015
- XXIX. **Single-baseline RTK GNSS Positioning for Hydrographic Surveying**
ALKAN R. M., OZULU İ. M., İLÇİ V., MUZAFFER K.
European Geosciences Union 2015 (EGU-2015), Vienna, Avusturya, 12 - 17 Nisan 2015
- XXX. **GLONASS UYDULARININ NOKTA KONUM DOĞRULUĞUNA ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI ÇORUM ÖRNEĞİ**
ALKAN R. M., İLÇİ V., OZULU İ. M.
7. Ulusal Mühendislik Ölçmeleri Sempozyumu, Çorum, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2014

- XXXI. **KUZEY ANADOLU FAYI BOLU ÇORUM SEGMENTİ BOYUNCA OLUŞAN YERKABUĞU HAREKETLERİNİN GPS YÖNTEMİYLE İZLENMESİ**
YAVAŞOĞLU H., ALKAN M. N., OZULU İ. M., İLÇİ V., TOMBUŞ F. E., ALADOĞAN K., ŞAHİN M.
7. Ulusal Mühendislik Ölçmeleri Sempozyumu, Çorum, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2014
- XXXII. **Perfomance Analysis of PPP Technique Using GPS-only and GPSGLONASS in Urban Environment**
İLÇİ V., ALKAN R. M., OZULU İ. M., Hambrock H., Hambrock H., Hambrock H.
Melaha Conference 2014 Resilience Navigation, Alexandria, Kanada, 1 - 03 Eylül 2014
- XXXIII. **PPP USABILITY at DYNAMIC ENVIRONMENT**
ALKAN R. M., OZULU İ. M., İLÇİ V., TAŞCI F., NIŞANCI Z.
European Navigation Conference ENC-GNSS 2014, Rotterdam, Hollanda, 15 - 17 Nisan 2014
- XXXIV. **Comparison of Online PPP Service and Network RTK GPS (TUSAGA ACTIVE)**
İLÇİ V., ALKAN R. M., OZULU İ. M., TOMBUŞ F. E., ŞAHİN M.
International Symposium on Global Navigation Satellite Systems 2013 - ISGNSS2013, İstanbul, Türkiye, 22 - 25 Ekim 2013
- XXXV. **Performance Analysis of CORS Systems: A Case Study in Corum**
ALKAN R. M., İLÇİ V., TOMBUŞ F. E., OZULU İ. M., ŞAHİN M.
European Navigation Conference 2013 - ENC-GNSS 2013, Vienna, Avusturya, 23 - 25 Nisan 2013

Desteklenen Projeler

İlçi V., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, LOCUS-OTA Otonom Kara Aracı ile Tarım Arazilerinin İlaçlanması ve Gübrelenmesi, 2023 - 2023

İlçi V., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, LOCUS-ARKEO İnsansız Kara Aracı ile Arkeolojik Alanların Haritalanması ve Mekansal Veri Üretime, 2023 - 2023

İlçi V., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, LOCUS-AFHA Afet Bölgelerinin Visual-SLAM Algoritmalarıyla Haritalandırılması ve Hasar Tespitinin Yapılması, 2023 - 2023

İlçi V., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, LOCUSCAR - Afet Yönetimi için Robotik Veri Toplama Aracının Geliştirilmesi Etkinliğinin Test Edilmesi, 2022 - 2023

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Türkiye Ulusal Jeodezi Komisyonu , Bilim Kurulu Üyesi, 2023 - Devam Ediyor , Türkiye

Bilimsel Danışmanlıklar

Adastec Corp., Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Harita Mühendisliği Bölümü, Türkiye, 2022 - 2023

Adastec Corp., Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Harita Mühendisliği Bölümü, Türkiye, 2020 - 2021