

Assoc. Prof. İbrahim KOÇ

Personal Information

Email: ibkoc@yildiz.edu.tr

Web: <https://avesis.yildiz.edu.tr/ibkoc>

Education Information

Doctorate, Yildiz Technical University, Faculty Of Civil Engineering, Geomatic Engineering, Turkey Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Design of Double-Egg curve in the link roads of transportation networks Projekt dvostrukog kružnog zavoja na prilaznim putevima prometnih mreža**
Koç İ., Gümüş K., SELBESOĞLU M. O.
Tehnicki Vjesnik, vol.22, no.2, pp.495-501, 2015 (SCI-Expanded)
- II. **FINDING AN APPROPRIATE METHOD FOR SMALL-SCALE SURVEYING APPLICATION AMONG REAL TIME SATELLITE-BASED METHODS IN TURKEY**
GÜMÜŞ K., Celik C. T., Koc I.
TEHNICKI VJESNIK-TECHNICAL GAZETTE, vol.20, no.3, pp.467-472, 2013 (SCI-Expanded)
- III. **DIE BERECHNUNG DER ABSTECKDATEN VON STRASSENACHSEN MIT DEM HANDCOMPUTER**
KOÇ İ.
YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ DERGİSİ, no.4, pp.51-65, 1999 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Poligon geçkilerinde kaba açı hatasının tek yönlü hesapla bulunması**
KOÇ İ.
Harita Kadastro Mühendisliği dergisi, no.56, pp.44-49, 1986 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Poligon geçkilerinde kaba kenar hatasının bulunması**
KOÇ İ.
Harita Kadastro Mühendisliği dergisi, no.56, pp.50-54, 1986 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Çözümlü Ölçme Tekniği Problemleri**
KOÇ İ.
Güzel San. Matbaası, 1
- II. **Jeodezik Hesap ve Ölçme Bilgisi Konularında Çözümlü Problemler**
KOÇ İ.
Gökhan Matbaası, 1
- III. **Ölçme Bilgisi II**
KOÇ İ.
Güzel Sanat.Mat, 1

IV. Ölçme Bilgisinde Bazı Konular ve Sayısal Uygulamalar I

KOÇ İ.

Gökhan Matbaası, 1

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Comparative Assessment of Precipitable Water Vapor Derived from GNSS Observations Based on Surface Meteorological Data and GPT2w Empirical Model Meteorological Data**
Selbesoğlu M. O., Koc I.
GEOMED 2016-The 4th International Geography Symposium, Antalya, Turkey, 23 - 26 May 2016, pp.150
- II. **Yapı Aplikasyonları**
Koç İ., Selbesoğlu M. O.
Harita ve Kadastro Mühendisleri Odası, Mühendislik Ölçmeleri STB Komisyonu 7. Ulusal Mühendislik Ölçmeleri Sempozyumu 15-17 Ekim 2014, Çorum, Turkey, 15 - 17 October 2014, pp.1-13
- III. **İkili Yumurta Eğrisi Parametrelerinin Belirlenmesi, Hesabı Ve Aplikasyonu**
Koç İ., Selbesoğlu M. O., Gümüş K.
Hkmo Mühendislik Ölçmeleri Komisyonu, İstanbul, Turkey, 15 - 17 October 2014, pp.1-10
- IV. **Sanal Referans İstasyonu (VRS: Virtual Reference Station) Tekniğinin Doğruluk Araştırması**
Selbesoğlu M. O., Koç İ., Soycan M.
TUJK 2011, İstanbul, Turkey, 23 - 25 November 2011, pp.1
- V. **Yumurta Eğrisi Tasarımı ve Hesabı**
KOÇ İ.
5.Ulusal Mühendislik Ölçmeleri Sempozyumu, 01 October 2010
- VI. **Bina Cephelerinin Ölçümü ve Aplikasyonu**
KOÇ İ.
4.Ulusal Mühendislik Ölçmeleri Sempozyumu, 01 October 2009
- VII. **Cep bilgisayarları ile projeleri aplikasyon hesapları ve aplikasyon**
KOÇ İ.
2. Ulusal Mühendislik Ölçmeleri Sempozyumu,, 01 November 2005
- VIII. **Parsellerin bölünmesi ve sınır aplikasyonu**
KOÇ İ.
I. Ulusal Mühendislik Ölçmeleri Sempozyumu, 01 October 2003
- IX. **Farklı parametrelere sahip eksenlerin kesim noktasının ve kesişme açısının hesabı**
KOÇ İ.
6. Harita Kurultayı, 01 March 1997
- X. **Geçiş eğrileri ve yol ekseninin aplikasyonu,**
KOÇ İ.
Prof .Dr. H. Wolf Jeodezi Sempozyumu, 01 November 1993
- XI. **Elektronik uzaklık ölçer (E.U.Ö.) lerin kalibrasyonu**
KOÇ İ.
Sivil Harita Mühendisliği Eğitim ve Öğretiminde 40. Yıl Sempozyumu, 01 October 1989
- XII. **Elektronik olarak ölçülen uzunluğun projeksiyon düzlemine indirgenmesi**
KOÇ İ.
Türkiye II. Harita Bilimsel Kurultayı, 01 February 1989
- XIII. **Elektronik uzaklık ölçerlerde frekans kontrolü**
KOÇ İ.
Prof.Burhan Tansuğ Fotoğrametri ve Jeodezi Sempozyumu, 01 October 1987

Metrics

Publication: 22

Citation (Scopus): 2

H-Index (Scopus): 1