

Prof.Dr. CEVDET COŞKUN AYDIN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 297 6990](tel:+903122976990) Dahili: 121
Fax Telefonu: [+90 312 297 6167](tel:+903122976167)
E-posta: ceaydin@hacettepe.edu.tr
Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/ceaydin>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeodezi ve Fotogrametri Müh., Türkiye 1997 - 2003
Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeodezi ve Fotogrametri Müh. Böl., Türkiye 1994 - 1996
Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Harita Mühendisliği, Türkiye 1984 - 1989

Araştırma Alanları

Harita Mühendisliği-Geomatik, Coğrafi Bilgi Sistemleri, Arazi Bilgi Sistemleri, Kent Bilgi Sistemleri, Fotogrametri, Havai Fotogrametri, Yersel Fotogrametri, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Geomatik Mühendisliği Bölümü, 2021 - Devam Ediyor
Doç.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Geomatik Mühendisliği Bölümü, 2013 - 2021
Öğretim Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Polatlı Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Teknik Programlar Bölümü, 1996 - 2013

Akademik İdari Deneyim

MYO Müdür Yardımcısı, Hacettepe Üniversitesi, Polatlı Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Teknik Programlar Bölümü, 2010 - 2011

Yönetilen Tezler

AYDIN C. C., Nükleer santraller için yer belirleme kriterlerinin coğrafi bilgi sistemleri ile değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, Z.MEHMET(Öğrenci), 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Covid-19 pandemic teaching modalities in Turkey: An evaluation of school gardens and classes**
Basegmez M., AYDIN C. C.
HEALTH POLICY AND TECHNOLOGY, cilt.10, sa.3, 2021 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Shipyardsite selection by raster calculation method and AHP in GIS environment, Iskenderun,**

Turkey

Caner H. I. , AYDIN C. C.

MARINE POLICY, cilt.127, 2021 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)

- III. **Automatic Pipeline Route Design with Multi-Criteria Evaluation Based on Least-Cost Path Analysis and Line-Based Cartographic Simplification: A Case Study of the Mus Project in Turkey**
Durmaz A. I. , Unal E. O. , AYDIN C. C.
ISPRS INTERNATIONAL JOURNAL OF GEO-INFORMATION, cilt.8, sa.4, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **EVALUATION OF METRIC MEASUREMENT ACCURACY COMPARISON ON ADVERTISING BILLBOARDS USING MOBILE LIDAR AND DIGITAL PHOTOGRAMMETRY TECHNIQUES**
Kurtca G., AYDIN C. C.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.28, sa.10, ss.7151-7162, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Nuclear power plant site selection by Weighted Linear Combination in GIS environment, Edirne, Turkey**
Baskurt Z. M. , AYDIN C. C.
PROGRESS IN NUCLEAR ENERGY, cilt.104, ss.85-101, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Designing building facades for the urban rebuilt environment with integration of digital close-range photogrammetry and geographical information systems**
Aydin C. C.
AUTOMATION IN CONSTRUCTION, cilt.43, ss.38-48, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **THE IMPACT OF INCREASING NATURAL GAS USE ON THE ENVIRONMENT AND POPULATION IN ANKARA, TURKEY**
AYDIN C. C. , Karadavut S.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.18, sa.9, ss.1559-1566, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Environmental harmony and evaluation of advertisement billboards with Digital Photogrammetry technique and GIS capabilities: A case study in the city of Ankara**
AYDIN C. C. , Nisanci R.
SENSORS, cilt.8, sa.5, ss.3271-3286, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Hacettepe Üniversitesi'nde Uzaktan Eğitim Yöntemi İle Okutulan Türk Dili Derslerinin Başarı Oranlarının Ön lisans ve Lisans Programlarında Karşılaştırılması**
KORKMAZ M., KALKAN N., DOĞAN A., DOĞRULUK M., AYDIN C. C.
MESLEKİ BİLİMLER DERGİSİ, cilt.7, sa.2, ss.207-215, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Önlisans ve Lisans Öğrencilerinin İnternet Kullanım Seviyelerinin Karşılaştırılması ve Eğitime Katkısı Hacettepe Üniversitesi Örneği**
DOĞAN A., KALKAN N., AYDIN C. C.
YILDIZ Journal of Educational Research, cilt.2017, sa.2, ss.1-20, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **ORTAK ZORUNLU DERSLERİN ÖN LİSANS VE LİSANS ÖĞRENCİLERİ ÜZERİNDEKİ ETKİLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA**
KORKMAZ M., DOĞAN A., AYDIN C. C. , DOĞRULUK M.
Mesleki Bilimler Dergisi, cilt.6, sa.3, ss.750-758, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Hava Lidar Verilerinden Üretilen Sayısal Yükseklik Modellerinin Doğruluk Değerlendirmesi**
Doğruluk M., Aydın C. C.
IVSS 2018 International Vocational Science Symposium, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2018, cilt.1, sa.1, ss.291
- II. **Coğrafi Bilgi Sistemlerinde Üç Boyutlu Analizler**

Doğan A., Aydın C. C. , Doğruluk M.

2. Uluslararası Mesleki Bilimler Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2018, cilt.1, ss.290

III. HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ'NDE BOLOGNA SÜRECİ KAPSAMINDAKİ ORTAK ZORUNLU DERSLERİN BAŞARI ORANLARININ FARKLI BÖLÜMLERDEKİ MESLEK YÜKSEKOKULU VE LİSANS ÖĞRENCİLERİ SEVİYESİNDE KARŞILAŞTIRILMASI VE DEĞERLENDİRİLMESİ

AYDIN C. C. , KORKMAZ M., DOĞAN A., DOĞRULUK M.

ULUSLARARASI MESLEKİ BİLİMLER SEMPOZYUMU INTERNATIONAL VOCATIONAL SCIENCE SYMPOSIUM, 18 - 20 Ekim 2017, cilt.1, ss.197-198

IV. Meslek Yüksekokullarında Mesleki Eğitim Programı Geliştirme Çalışmaları ve İkmep Projesi

KALKAN N., AYDIN C. C. , DOĞAN A., BOZKURT M.

2. Uluslararası 6. ulusal Meslek Yüksekokulları Sempozyumu, Türkiye, 25 - 27 Mayıs 2011

V. Modern Technologies in Information Collection Data Management and Updating Data for Spatial Based Address Information Systems Using Video Cameras A Case Study in the City of Ankara

Aydın C. C. , Doğan A.

Fifth Turkish-German Geodetic Days, Berlin, Almanya, 28 - 31 Mart 2006

Desteklenen Projeler

ANBAROĐLU 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

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):44

h-indeksi (WOS):4

Akademi Dışı Deneyim

Üniversite, Vienna University of Technology,, Institute of Photogrammetry & Remote Sensing