

Prof. Davut AYDOĞAN

Personal Information

Office Phone: [+90 212 473 7070](tel:+902124737070) Extension: 17868

Email: aydogan@istanbul.edu.tr

Web: <http://www.istanbul.edu.tr/eng2/jfm/aydogan/aydogan.htm>

Education Information

Doctorate, Istanbul University, Institute of Graduate Studies In Sciences, Jeofizik/Jeofizik Mühendisliği Abd, Turkey 1987 - 1992

Postgraduate, Istanbul University, Institute of Graduate Studies In Sciences, Jeofizik/Jeofizik Mühendisliği Abd, Turkey 1985 - 1987

Undergraduate, Istanbul University, Yer Bilimleri Fakültesi, Jeofizik Müh., Turkey 1976 - 1981

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Dissertations

Doctorate, Yeraltı Yoğunluk Dağılımının Tesbitinde Ters Çözüm Tekniği, Istanbul University, Institute of Graduate Studies In Sciences, Jeofizik Mühendisliği Abd, 1992

Postgraduate, Hilbert Transform Yöntemi ile Daykların Manyetik Anomalilerinin Yorumu, Istanbul University, Institute of Graduate Studies In Sciences, Jeofizik Mühendisliği Abd, 1987

Research Areas

Geophysical Engineering, Applied Geophysics, Archeo-geophysical, Gravity, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Professor, İstanbul University-Cerrahpaşa, Faculty Of Engineering, Jeofizik Müh., 2014 - Continues

Associate Professor, Istanbul University, Mühendislik Fakültesi, Jeofizik Müh., 2010 - 2014

Assistant Professor, Istanbul University, Mühendislik Fakültesi, Jeofizik Müh., 1993 - 2009

Research Assistant, Istanbul University, Mühendislik Fakültesi, Jeofizik Müh., 1988 - 1993

Research Assistant, Yıldız Technical University, Kocaeli Mühendislik Fakültesi, Jeofizik Müh., 1984 - 1988

Academic and Administrative Experience

İstanbul Üniversitesi, Institute of Graduate Studies In Sciences, 2015 - 2018

İstanbul Üniversitesi, Jeofizik, 2015 - 2016

İstanbul Üniversitesi, 2012 - 2014

İstanbul Üniversitesi, 1999 - 2003

Courses

Jeofizikte Matlab, Postgraduate, 2018 - 2019

Jeofizikte Ters Çözüm, Postgraduate, 2018 - 2019

Advising Theses

AYDOĞAN D., Optimizasyon Yöntemleri ve Gravitasyonel Arama Algoritması ile Manyetik Anomalilerinin Yorumu, Postgraduate, P.ÖZMEN(Student), Continues

AYDOĞAN D., Otomatik Kazanç Denetim Algoritması (OKDA) ile Manyetik Anomalilerinin Yorumu, Postgraduate, Ç.ŞAHAN(Student), Continues

AYDOĞAN D., Arkeojeofizik yöntemler ile Kazakistan-Astana-Kumay Vadisindeki Tarihi Mirasın Saptanması, Doctorate, A.NAGUMANOVA(Student), 2018

AYDOĞAN D., YÜKSEL F. A., Amasya Oluz Höyük Arkeolojik Katmanlarının Arkeojeofizik Yöntemlerle Belirlenmesi, Doctorate, H.DENİZ(Student), 2018

AYDOĞAN D., Temel Bileşen Analizi Yaklaşımı (TBAY) ile Gravite Anomali Haritalarından Çizgiselliklerin Saptanması, Postgraduate, E.Doruk(Student), 2017

AYDOĞAN D., Genetik ve Parçacık Sürüsü Algoritmaları ile Gravite Anomalilerinin Modellenmesi, Doctorate, A.B.TEKKEİ(Student), 2013

Jury Memberships

Doctoral Examination, Yeterlik Sınavı, İÜ Fenbilimleri Enstitüsü, May, 2018

Post Graduate, Jüri Üyeliği, İÜ Fenbilimleri Enstitüsü, January, 2018

Associate Professor Exam, Eser İnceleme , Süleyman Demirel Üniversitesi, December, 2017

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Jüri Üyeliği, Süleyman Demirel Üniversitesi, November, 2017

Doctoral Examination, Jüri Üyeliği, İÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, June, 2017

Post Graduate, Jüri Üyeliği, İÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, June, 2017

Post Graduate, Jüri Üyeliği, İÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, May, 2017

Doctorate, Tez Savunma, SDÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, February, 2017

Doctorate, Tez Savunma, KÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, September, 2016

Post Graduate, Tez Savunma, İÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, June, 2016

Doctoral Examination, Yeterlik, İÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, June, 2016

Doctorate, Tez Savunma, KÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, June, 2016

Doctoral Examination, Yeterlik, İÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, May, 2016

Doctoral Examination, Yeterlik, İÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, May, 2016

Doctoral Examination, Doktora Yeterlik, 9 Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, February, 2016

Doctoral Examination, Doktora Yeterlik, 9 Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, February, 2016

Post Graduate, Jüri Üyeliği, İÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, December, 2015

Doctoral Examination, Jüri Üyeliği, İÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, November, 2015

Post Graduate, Tez Savunma sınavı, İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü, Mühendislik Bilimleri, June, 2015

Doctorate, Tez Savunma sınavı, KÜ. Fen Bilimleri Enstitüsü, June, 2015

Post Graduate, Tez Savunma sınavı, İÜ. Fen Bilimleri Enstitüsü, Uygulamalı Jeof. A.B.D., June, 2015

Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü, December, 2014

Doctoral Examination, Yeterlik Sınav Jürisi Danışman, İ.Ü.Fen Bilimleri Enstitüsü Jeofizik Müh. A.B.Dalı, January, 2014

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Yard.Doç.Sınav Jürisi, İ.Ü.Müh.Fak.Jeofizik Müh.Böl. Uygulamalı A.B.Dah, January, 2014

Doctoral Examination, Doktora Yeterlik Komitesi, İÜ. Mühendislik Fakültesi, Mühendislik Bilimleri, October, 2013

Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü, August, 2013

Doctoral Examination, Jüri üyeliği, Kocaeli Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, February, 2013

Doctoral Examination, Jüri Üyeliği, Kocaeli Üniversitesi, Fenbilimleri Enstitüsü, February, 2013

Doctoral Examination, Tez izleme komitesi, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü , August, 2012

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Quantitative analysis of total magnetic anomaly maps on archaeological sites-Part 2**
DENİZ TOKTAY H., Aydoğan D., YÜKSEL F. A.
MATHEMATICAL METHODS IN THE APPLIED SCIENCES, vol.44, no.17, pp.13684-13695, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Quantitative analysis of total magnetic anomaly maps on archaeological sites-Part 1**
DENİZ TOKTAY H., Aydoğan D., YÜKSEL F. A.
MATHEMATICAL METHODS IN THE APPLIED SCIENCES, vol.44, no.17, pp.13696-13710, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Imaging of subsurface lineaments in the southwestern part of the Thrace Basin from gravity data**
Aydoğan D., Pinar A., Elmas A., Bal O. T., Yüksel S.
EARTH PLANETS AND SPACE, vol.65, no.4, pp.299-309, 2013 (SCI-Expanded)
- IV. **CNNEDGE POT: CNN based edge detection of 2D near surface potential field data**
Aydoğan D.
COMPUTERS & GEOSCIENCES, vol.46, pp.1-8, 2012 (SCI-Expanded)
- V. **Extraction of lineaments from gravity anomaly maps using the gradient calculation: Application to Central Anatolia**
Aydoğan D.
EARTH PLANETS AND SPACE, vol.63, no.8, pp.903-913, 2011 (SCI-Expanded)
- VI. **Tectonic modeling of Konya-Beyşehir Region (Turkey) using cellular neural networks**
Albora A. M., Ucan O. N., Aydoğan D.
ANNALS OF GEOPHYSICS, vol.50, no.5, pp.603-614, 2007 (SCI-Expanded)
- VII. **Modelling potential field sources in the Gelibolu Peninsula (Western Turkey) using a Markov Random Field approach**
Albora A. M., Ucan O. N., Aydoğan D.
PURE AND APPLIED GEOPHYSICS, vol.164, no.5, pp.1057-1080, 2007 (SCI-Expanded)
- VIII. **Processing the Bouguer anomaly map of Biga and the surrounding area by the cellular neural network: application to the southwestern Marmara region**
Aydoğan D.
EARTH PLANETS AND SPACE, vol.59, no.4, pp.201-208, 2007 (SCI-Expanded)
- IX. **A new approach to the structural features of the Aegean Sea: Cellular neural network**
Aydoğan D., ELMAS A., ALBORA A. M., UÇAN O. N.
MARINE GEOPHYSICAL RESEARCH, vol.26, no.1, pp.1-15, 2005 (SCI-Expanded)
- X. **A simple nomogram for interpretation due to magnetic horizontal Cylinders**
KARA İ., AYDOĞAN D., YÜKSEL A. F.
GEOPHYSICAL PROSPECTING, vol.46, pp.659-663, 1998 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Görüntü İşleme Teknikleri İle Filyos Manyetik Anomali Haritasından Çizgiselliklerin Saptanması**
TARHAN BAL O., AYDOĞAN D., YÜKSEL F. A., KARA İ., ATASOY Y. S.
Uygulamalı Yerbilimleri Dergisi, vol.10, pp.1-10, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

- II. **Görüntü İşleme Teknikleri İle Filyos Manyetik Anomali Haritasından Çizgiselliklerin Saptanması**
BAL O., AYDOĞAN D., YÜKSEL A. F., KARA İ., ATASOY S.
Kocaeli Üniv. Uygulamalı Yerbilimleri Dergisi, pp.1-9, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Hough dönüşüm yöntemi ile gravite anomali haritalarından çizgiselliklerin saptanması: Orta Anadolu Uygulaması**
AYDOĞAN D.
e-Journal of New World Sciences Academy, pp.642-655, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **On the Use of markov random field in geophysical applications: Gelibolu Peninsula**
UÇAN O. N., ALBORA A. M., AYDOĞAN D.
İstanbul Üniv. Müh. Fak. Yerbilimleri Dergisi, pp.35-46, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Bouguer anomalilerinden basamak fayların saptanması**
AYDOĞAN D.
Kocaeli Üniv. Uygulamalı Yerbilimleri Dergisi, pp.31-40, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Fayların düşey manyetik anomalilerinin yorumu**
AYDOĞAN D.
İstanbul Üniv. Müh. Fak. Yerbilimleri Dergisi, pp.1-9, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Düşey fayların manyetik anomalilerinin sönümlü enküçük kareler çözümü**
AYDOĞAN D.
İstanbul Üniv. Müh. Fak. Yerbilimleri Dergisi, pp.13-24, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Gradyent Bileşenleri ile Basamak Fayların Gravite Anomalilerinin Yorumu**
AYDOĞAN D., YÜKSEL F. A., ÖZDEMİR M.
İstanbul Yerbilimleri Dergisi, vol.14, pp.109-114, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Denizli (Çürüksu) Havzasının Gravite Verileri İle Modellenmesi**
AYDOĞAN D., YÜKSEL F. A., KARA İ., ÖZLER H. M.
İstanbul Yerbilimleri Dergisi, vol.14, pp.93-108, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Bouguer Anomalilerinden Üstü Örtülü Fayların Saptanması ve İstanbul-Silivri Bölgesinin Yer altı Yapısının Modellenmesi**
YÜKSEL F. A., AYDOĞAN D.
Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Fakültesi, Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.7, pp.389-393, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Bouguer anomalilerinden üstü örtülü fayların saptanması ve İstanbul-Silivri bölgesinin yeraltı yapısının modellenmesi**
YÜKSEL A. F., AYDOĞAN D.
Pamukkale Üniv. Mühendislik Bilimleri Dergisi, pp.389-393, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **, Gradyent bileşenleri ile basamak fayların gravite anomalilerinin yorumu**
AYDOĞAN D., YÜKSEL A. F., ÖZDEMİR M.
İstanbul Üniv. Müh. Fak. Yerbilimleri Dergisi, pp.109-114, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Denizli (Çürüksu) havzasının gravite verileri ile modellenmesi**
AYDOĞAN D., YÜKSEL A. F., KARA İ., ÖZLER M.
İstanbul Üniv. Müh. Fak. Yerbilimleri Dergisi, pp.93-108, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Schlumberger elektrod açılımlı zaman ortamı IP ölçülerinde kuplaj etkisi**
TEZEL O., KANLI A. İ., AYDOĞAN D.
Kocaeli Üniv. Uygulamalı Yerbilimleri Dergisi, pp.121-131, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Düşey jeolojik kontaktların gravite anomalilerinin yorumu**
AYDOĞAN D., KANLI A. İ., TEZEL O.
Kocaeli Üniv. Uygulamalı Yerbilimleri Dergisi, pp.63-74, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Rezistivite logları yardımı ile formasyon suyu rezistivitelerinin ve tuzluluklarının hesaplanması**
KANLI A. İ., TEZEL O., AYDOĞAN D.
Kocaeli Üniv. Uygulamalı Yerbilimleri Dergisi, pp.28-34, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Rezistivite Logları Yardımı ile Formasyon Suyu Rezistivitelerinin ve Formasyon Suyu Tuzluluklarının Hesaplanması**

- KANLI A. İ., TEZEL O., AYDOĞAN D., TUR H.
Kocaeli Üniversitesi Uygulamalı Yerbilimleri Dergisi, vol.1, no.4, pp.28-34, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Düşey Jeolojik Kontaktların Gravite Anomalilerinin Yorumu**
AYDOĞAN D., KANLI A. İ., TEZEL O.
Uygulamalı Yerbilimleri Dergisi, vol.1, no.4, pp.63-74, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Schlumberger Elektrod Açıklımlı Zaman Ortamı Ölçülerinde Kuplaj Etkisi**
TEZEL O., KANLI A. İ., AYDOĞAN D.
Uygulamalı Yerbilimleri Dergisi, vol.1, pp.121-131, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Düşey Jeolojik Kontaktların Gravite Anomalilerinin Yorumu**
AYDOĞAN D., KANLI A. İ., TEZEL O.
Kocaeli Üniversitesi Uygulamalı Yerbilimleri Dergisi, vol.1, no.4, pp.63-74, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Tek ve çift bileşenlere ayırarak uzun yatay silindirlerin manyetik anomalilerinin yorumu**
KARA İ., AYDOĞAN D.
İstanbul Üniv. Müh. Fak. Yerbilimleri Dergisi, pp.125-129, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Yeraltı yoğunluk dağılımının tesbitinde ters çözüm tekniği**
AYDOĞAN D.
İstanbul Üniv. Müh. Fak.Yerbilimleri Dergisi, pp.57-73, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **The representation of two dimensional polygons by the faults**
KARA İ., AYDOĞAN D.
Journal of Kocaeli University, pp.39-45, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Gravite yönteminde monte carlo algoritması ile model parametrelerinin hesaplanması**
AYDOĞAN D.
Jeofizik, pp.35-47, 1993 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Hilbert transform yöntemi ile daykların magnetik anomalilerinin yorumu**
AYDOĞAN D.
İstanbul Üniv. Müh. Fak. Yerbilimleri Dergisi, pp.157-168, 1986 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Manyetik Anomali Haritasına Yatay Sınır Saptama Yöntemi Uygulanarak Amasya, Oluz Höyük Tepe Bölgesi'ndeki Olası Mimari Yapıların Belirlenmesi**
DENİZ TOKTAY H., YÜKSEL F. A., AYDOĞAN D., DÖNMEZ Ş.
72nd Geological Congress of Turkey with international participation, Ankara, Turkey, 28 January - 01 February 2019, pp.199-200
- II. **Manisa Köprübaşı Demirköprü Barajı Kuzeydoğu Bölgesi Manyetik Haritasının Yorumlanması ve Sınır Saptama Yöntemiyle Olası Fayların Belirlenmesi**
YÜKSEL F. A., DENİZ TOKTAY H., AYDOĞAN D.
72nd Geological Congress of Turkey with international participation, Ankara, Turkey, 28 January - 01 February 2019, pp.251-252
- III. **SUBSURFACE HISTORICAL REMANENTS BY ARCHAEOGEOPHYSICAL METHODS: AMASYA OLUZ HÖYÜK EXAMPLE**
DENİZ H., AYDOĞAN D., YÜKSEL F. A., DÖNMEZ Ş.
1st International Symposium on Graduate Research in Science: Focus on Entrepreneurship and Innovation, İstanbul, Turkey, 4 - 06 October 2018, pp.17
- IV. **DETERMINING BURIED SUBSURFACE HISTORICAL REMANENTS BY ARCHAEOGEOPHYSICAL METHODS: AMASYA OLUZ HÖYÜK EXAMPLE**
DENİZ H., AYDOĞAN D., YÜKSEL F. A., DÖNMEZ Ş.
1st International Symposium on Graduate Research in Science Focus on Entrepreneurship and Innovation (ISGRS 2018), İstanbul, Turkey, 4 - 06 October 2018, pp.17
- V. **THE ARCHAEOGEOPHYSICAL RESERACH FOR ANI ANTIC CITY IN KARS TURKEY**

SABUNİŞ K., YÜKSEL F. A., GÖRÜCÜ M. Z., AYDOĞAN D., Çoruhlu Y.

The 29th Annual Symposium on the Application of Geophysics to Engineering and Environmental Problems (SAGEEP 2016), Danver, United States Of America, 20 - 24 March 2016, pp.6

- VI. **SELF POTENTIAL (SP) AND GEORADAR (GPR) RESEARCH FOR THE TOMB OF TURGAY, KUMAY COMPLEX IN ASTANA-KAZAKİSTAN**
NAGUMANOVA A., YÜKSEL F. A., AVCI K., GÖRÜCÜ M. Z., AYDOĞAN D., DOSIMBAYEVA A.
The 29th Annual Symposium on the Application of Geophysics to Engineering and Environmental Problems (SAGEEP 2016), Danver, United States Of America, 20 - 24 March 2016, pp.5
- VII. **Modelling of gravity and magnetic data due to Gelibolu Peninsula (Western Turkey) using markov random field**
ALBORA A. M., UÇAN O. N., AYDOĞAN D.
Proc. 3rd International Conference on Earth Sciences and Electronics (ICESE), Turkey, 1 - 04 May 2003, pp.15-22
- VIII. **Forced neural network (FNN) approach for gravity models**
OSMAN O., AYDOĞAN D., UÇAN O. N., ALBORA A. M.
Proc. 3rd International Conference on Earth Sciences and Electronics (ICESE), Turkey, 1 - 04 May 2003, pp.325-334
- IX. **Adaptive exhaustive algorithm (Aea) evaluation for gravity anomaly maps**
OSMAN O., UÇAN O. N., AYDOĞAN D., ALBORA A. M.
Proc. 3rd International Conference on Earth Sciences and Electronics (ICESE), Turkey, 1 - 04 May 2003, pp.353-362
- X. **Tectonic modeling of Konya-Beyşehir region (Turkey) using cellular neural network**
UÇAN O. N., ALBORA A. M., AYDOĞAN D.
Proc. 3rd International Conference on Earth Sciences and Electronics (ICESE), Turkey, 1 - 04 May 2003, pp.117-123
- XI. **A new approach to tectonic structure of Aegean Sea: Cellular neural network (CNN)**
AYDOĞAN D., UÇAN O. N., ALBORA A. M., ELMAS A.
Proc. 3rd International Conference on Earth Sciences and Electronics (ICESE), Turkey, 1 - 04 May 2003, pp.155-161
- XII. **Denizli (Çürüksü) havzasının gravite verileri ile modellenmesi**
AYDOĞAN D., KARA İ., YÜKSEL A. F., ÖZLER M.
Ulusal Jeofizik Toplantısı 2000, Amasya, Turkey, 1 - 04 December 2000, pp.167
- XIII. **Boğaz'ın Doğusunda Küçük Kır-ı Çevresinde Zemin Sıvılaşma Özellikleri**
KEREY İ. E., YÜKSEL F. A., AYDOĞAN D., ÖZLER H. M.
TMMOB, Jeofizik Mühendisleri Odası, Ulusal Jeofizik Toplantısı 2000, Ankara, Turkey, 23 - 25 November 2000, pp.38-39
- XIV. **Denizli (Çürüksü) Havzasının Gravite Verileri İle modellenmesi**
AYDOĞAN D., YÜKSEL F. A., KARA İ., ÖZLER H. M.
TMMOB, Jeofizik Mühendisleri Odası, Ulusal Jeofizik Toplantısı 2000, Ankara, Turkey, 23 - 25 November 2000, pp.167
- XV. **Bouguer Anomalilerinden Üstü Örtülü Fayların Saptanması ve İstanbul- Silivri Bölgesinin Yeraltı yapısının Modellenmesi**
YÜKSEL F. A., AYDOĞAN D.
Türk Deniz Araştırmaları Vakfı, Marmara Denizi 2000 Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 25 - 26 September 2000, no.5, pp.224-230
- XVI. **Bouguer anomalilerinden üstü örtülü fayların saptanması ve İstanbul-Silivri bölgesinin yeraltı yapısının modellenmesi**
YÜKSEL A. F., AYDOĞAN D.
Marmara denizi 2000 sempozyumu, İstanbul, Turkey, 1 - 04 July 2000, pp.224-230
- XVII. **Gravite yönteminde monte carlo algoritması ile model parametrelerinin hesaplanması**
AYDOĞAN D.
Türkiye 13. Jeofizik Kurultayı, Ankara, Turkey, 1 - 04 December 1993, pp.126

Supported Projects

AYDOĞAN D., Project Supported by Higher Education Institutions, İki boyutlu potansiyel verilerinden Hough temelli kenar saptama, 2013 - 2013

AYDOĞAN D., Project Supported by Higher Education Institutions, Optimizasyon Yöntemleri ile Gravite Anomalilerinin Nicel Yorumu, 2012 - 2013

AYDOĞAN D., Project Supported by Higher Education Institutions, Tuzgölü Havzası Gravite Anomali Haritasının Görüntü İşleme Teknikleri ile Yorumu, 2007 - 2008

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Jfmo, Member, 1987 - Continues

Scientific Refereeing

Journal of applied geophysics, SCI Journal, June 2012

Metrics

Publication: 52

Citation (WoS): 41

Citation (Scopus): 41

H-Index (WoS): 4

H-Index (Scopus): 4

Awards

AYDOĞAN D., İ.Ü. Araştırma Fonu Başarı Belgesi, İstanbul Üniversitesi BAP, April 2012

AYDOĞAN D., Uluslararası Bilimsel Yayınları teşvik, Tübitak, January 2011

AYDOĞAN D., YAZ GÖKÇE E., İNCELİ M., Uluslararası Bilimsel Yayınları teşvik, Tübitak, January 2007

AYDOĞAN D., Uluslararası Bilimsel Yayınları teşvik, Tübitak, January 2006

AYDOĞAN D., İ.Ü. Araştırma Fonu Başarı Belgesi, İstanbul Üniversitesi BAP, April 1999

AYDOĞAN D., İ.Ü. Araştırma Fonu Başarı Belgesi, İstanbul Üniversitesi BAP, April 1998

YAZICI Z., AYDOĞAN D., Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik, TÜBİTAK, February 1998