

Assoc. Prof. Ömer APAYDIN

Personal Information

Office Phone: [+90 212 383](tel:+90212383) Extension: 5387

Email: apaydin@yildiz.edu.tr

Other Email: drapaydin@gmail.com

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

Post Address: YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ İNŞAAT FAKÜLTESİ ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ 34220
ESENLER/İSTANBUL/TÜRKİYE

Education Information

Doctorate, Yıldız Teknik Üniversitesi, Graduate School of Natural and Applied Sciences, Çevre Mühendisliği , Turkey
1998 - 2004

Post Graduate, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği, Turkey 1994 - 1998

Under Graduate, Yıldız Teknik Üniversitesi, Faculty of Construction, Çevre Mühendisliği Bölümü, Turkey 1989 - 1993

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

French, A2 Elementary

Certificates, Courses and Trainings

Quality Management, ISO 9001:2015 Kalite Yönetim Sistemi İç Denetçi Eğitimi, Yıldız Teknik Üniversitesi, 2018
Environment and Sustainability, Erozyon Eğitim Kursu, TEMA-Türkiye Erozyonla Mücadele, Ağaçlandırma ve Doğal Varlıkları Koruma Vakfı, 1996

Foreign Language, Lisansüstü İngilizce Hazırlık Programı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 1994

Vocational Training, Çevresel Etki Değerlendirmesi Eğitim Programı, Türkiye Çevre Vakfı, 1994

Dissertations

Doctorate, Trabzon şehri için katı atık yönetim alternatiflerinin coğrafi bilgi sistemi (CBS) destekli optimizasyonu, Yıldız Technical University, Graduate School of Natural and Applied Sciences, 2004

Post Graduate, Katı atık berteraf yöntemlerinin irdelenmesi ve Trabzon kenti evsel katı atıklardan gerikazanılabilir madde miktarının belirlenmesi, Karadeniz Technical University, 1998

Research Areas

Environmental Engineering, Waste Water Collection and Treatment, Solid Waste Engineering and Management, Water Pollution and Control, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Yıldız Technical University, Faculty of Construction, Çevre Mühendisliği, 2014 - Continues

Assistant Professor, Yıldız Technical University, Faculty of Construction, Çevre Mühendisliği, 2007 - 2014

Assistant Professor, University of Wisconsin-Madison, Civil And Environmental Eng, Geological Eng, 2011 - 2011

Research Assistant PhD, Yıldız Technical University, Faculty of Construction, Çevre Mühendisliği, 2004 - 2007

Research Assistant, Yıldız Technical University, Faculty of Construction, Çevre Mühendisliği, 1998 - 2004
Research Assistant, Karadeniz Technical University, 1996 - 1998

Professional Experience

Deputy Head of Department, Yıldız Teknik Üniversitesi, Çevre Mühendisliği, 2011 - 2012

Courses

DOKTORA TEZİ, Doctorate, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020
YÜKSEK LİSANS TEZİ, Post Graduate, 2012 - 2013, 2018 - 2019
BİTİRME ÇALIŞMASI, Under Graduate, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019
ATIK YÖNETİMİ VE GERİ DÖNÜŞÜM, Under Graduate, 2018 - 2019, 2019 - 2020
KATI ATIK GERİ KAZANMA SİSTEMLERİ, Under Graduate, 2019 - 2020
KATI ATIK DEPOLAMA TEKNİKLERİ, Post Graduate, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2009 - 2010, 2010 - 2011, 2012 - 2013, 2018 - 2019
TASARIM PROJESİ, Under Graduate, 2015 - 2016, 2016 - 2017
ATIKSU ARITIMINDA TESİS TASARIMI, Under Graduate, 2010 - 2011, 2017 - 2018
DENİZ DEŞARJLARI, Under Graduate, 2011 - 2012, 2014 - 2015
KATI ATIK GERİ KAZANMA TEKNİKLERİ, Under Graduate, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2009 - 2010, 2011 - 2012, 2012 - 2013
ÇEVRE KİMYASI I, Under Graduate, 2012 - 2013
BİTİRME ÇALIŞMASI, Under Graduate, 2010 - 2011
KİMYASAL TEMEL İŞLEMLER, Under Graduate, 2007 - 2008, 2009 - 2010, 2010 - 2011, 2011 - 2012
KATI ATIKLARDAN ENERJİ VE MADDE KAZANIMI, Post Graduate, 2009 - 2010
KATI ATIK TESİSLERİNİN İŞLETİLMESİ, Under Graduate, 2009 - 2010
İSTATİSTİK, Under Graduate, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2009 - 2010
ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİNDE BİLGİSAYAR UYGULAMALARI, Under Graduate, 2008 - 2009, 2009 - 2010
ÇEVRE KİMYASI II, Under Graduate, 2007 - 2008

Advising Theses

Apaydın Ö., Management and determination of quality and quantity of organic wastes originated kitchens of dining hall, Post Graduate, M.Gencosmanogullari(Student), 2019
Apaydın Ö., Optimization of the treatability of landfill leachate by electrocoagulation using Taguchi Method, Post Graduate, E.ÖZKAN(Student), 2018
Apaydın Ö., Ayyıldız Ö., Ultrasound and zero-valent metal particles (Al and Mg) for Denitrification of nitrate, Doctorate, B.İLERİ(Student), 2016
Apaydın Ö., Bakırköy İlçesi Geri Kazanılabilir Katı Atık Yönetimi, Post Graduate, A.PIR(Student), 2013
Apaydın Ö., Elektrodializ bipolar membran prosesiyle artırılmış sızıntı suyunun fenton oksidasyonu ile nihai arıtımının değerlendirilmesi, Post Graduate, H.SARI(Student), 2012
Apaydın Ö., Gemi kaynaklı atıkların yönetimi ve bertarafı, Post Graduate, E.SEVİL(Student), 2010

Jury Memberships

Doctoral Examination, Doctoral Examination, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, July, 2020
Doctoral Examination, Doctoral Examination, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, January, 2020
Doctoral Examination, Doctoral Examination, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, January, 2020
Post Graduate, Post Graduate, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, September, 2019
Post Graduate, Post Graduate, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, July, 2019

Post Graduate, Post Graduate, Yıldız Teknik Üniversitesi, January, 2019

Post Graduate, Post Graduate, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, January, 2019

Doctoral Examination, Doctoral Examination, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, March, 2018

Post Graduate, Post Graduate, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, January, 2016

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- **Landfill leachate treatment with electrocoagulation: optimization by using Taguchi method**
Apaydin Ö., Özkan E.
DESALINATION AND WATER TREATMENT, vol.173, pp.65-76, 2020 (Journal Indexed in SCI)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- **Optimization of Landfill Leachate Treatment by Electrocoagulation Using Taguchi Method**
ÖZKAN E., APAYDIN Ö.
4th EURASIAN CONFERENCE ON CIVIL AND ENVIRONMENTAL ENGINEERING, 17 - 18 Haziran 2019
- **Decreasing Toxicity and Increasing Biodegradability of Dye Production Industrial Wastewater by Pre-Ozonation and Fenton Oxidation Cost-Benefit Analysis of Wastewater Reuse System in a Circular Economy Perspective**
DENİZLER A. E. , AYDIN M. İ. , ÖKTEM Y. A. , APAYDIN Ö., SELÇUK H., KOÇDAĞ E.
International Conference on Recycling and Reuse, İstanbul, Turkey, 24 - 26 Ekim 2018, vol.1
- **Leachate Treatment by Electrocoagulation Methods**
APAYDIN Ö., ÖZKAN E.
4th International Conference on Recycling and Reuse, 24 - 26 Ekim 2018
- **QUANTIFICATION AND QUALIFICATION OF ORGANIC WASTES FROM KITCHENS OF DINING HALL**
GENÇOSMANOĞULLARI M., KEMİRTLEK A., PEKER M. F. , APAYDIN Ö.
EurAsia Waste Management Symposium, 2 - 04 Mayıs 2018
- **Vermicomposting of municipal solid wastes**
APAYDIN Ö., BAYER Y., ÖZKAN E.
15th International Conference on Environmental Science and Technology, Rodos, Greece, 31 Ağustos - 02 Eylül 2017
- **Leachate Treatment by Electrocoagulation**
APAYDIN Ö., ÖZKAN E.
15th International Conference on Environmental Science and Technology, Rodos, Greece, 31 Ağustos - 02 Eylül 2017
- **Recycling Studies at Source Point A Case Study**
APAYDIN Ö., MURATÇIOĞLU S.
EurAsia Waste Management Symposium, 2 - 04 Mayıs 2016
- **Determination of Gas Potential during Electrochemical Landfill Leachate Treatment**
APAYDIN Ö., SAĞLAM H., KURT U.
EURASIA Waste Management Symposium, 2 - 04 Mayıs 2016
- **Gas Potential of Landfill Leachate by Electrochemical Treatment**
Apaydin Ö., Kurt U.
EURASIA 2016 WASTE MANAGEMENT SYMPOSIUM., İstanbul, Turkey, 3 - 05 Mayıs 2016, no.1
- **The investigation of householders tendencies on separate at source point of recyclable solid wastes in İstanbul by using machine learning method**
CİVELEK T., APAYDIN Ö.
International Scientific Conference UNITECH 2015 – Gabrovo, Gabrovo, Bulgaria, 20 - 21 Kasım 2015
- **Reduction Of Nitrate By Combined Ultrasound And Zerovalent Magnesium Under Ph Uncontrolled Conditions**
AYYILDIZ Ö., İLERİ B., APAYDIN Ö.
International Conference on Civil and Environmental Engineering (ICOCEE), Cappadocia'2015, Nevşehir, Turkey,

20 - 23 Mayıs 2015

- **Solid Waste Management in Bakırköy EURASIA Waste Management Symposium**
Pır A., APAYDIN Ö.
EURASIA Waste Management Symposium, 3 - 05 Nisan 2014
- **Chemical Denitrification of Nitrate in Water with Combined Ultrasound and Zero valent Magnesium**
AYYILDIZ Ö., İLERİ B., APAYDIN Ö.
International Porous and Powder Materials Symposium and Exhibition, İzmir, Turkey, 5 - 07 Eylül 2013
- **Recycling studies at university campuses**
erdem ö., APAYDIN Ö.
13th International Conference on Environmental Science&Technology, 5 - 07 Eylül 2013
- **Reduction of COD in wastewater from a textile industry by electro Fenton process**
APAYDIN Ö.
13th International Conference on Environmental Science&Technology, atina, Greece, 5 - 07 Eylül 2013
- **Treatability of diluate solution from electro dialysis process by aerobic sequencing batch reactor**
ERKAN H., İLHAN F., YAZICI GÜVENÇ S., ALTUNTAŞ K., APAYDIN Ö.
International Conference on Recycling and Reuse, 4 - 06 Temmuz 2012
- **Textile sludge dewatering by chemical and electrochemical methods**
APAYDIN Ö., ERKAN H., Özkan E., Üstün N.
International Conference on Recycling and Reuse, 7 - 09 Haziran 2012
- **Treatability of Diluate Solution from Electrodialysis Process by Aerobic SBR**
APAYDIN Ö., ERKAN H., İLHAN F., YAZICI S., kübra u.
International Conference on Recycling and Reuse, 6 - 08 Haziran 2012
- **Textile Sludge Dewatering by Chemical and Electrochemical Methods**
APAYDIN Ö., SARI ERKAN H.
Conference on Recycling and Reuse, 4 - 06 Haziran 2012, pp.347
- **Treatability of Diluate Solution from Electrodialysis Process by Aerobic Sequencing Batch Reactor**
International Conference on Recycling and Reuse
SARI ERKAN H., İLHAN F., YAZICI S., ALTUNTAŞ K., APAYDIN Ö.
International Conference on Recycling and Reuse., 4 - 06 Haziran 2012
- **Recyclable Solid Waste Characterization and Recycling Studies for the Campuses of a University**
APAYDIN Ö., GÖNÜLLÜ M. T.
EURASIA waste management simposium, 3 - 05 Kasım 2011
- **Treatment of Pretreated domestic waste water by Fenton process in a sea outfall**
APAYDIN Ö., KURT U., GÖNÜLLÜ M. T.
11th International Conference on Environmental Science And Technology, 5 - 07 Kasım 2009
- **Optimization of organic pollutants removal by electrocoagulation with iron electrodes**
İLHAN F., ARSLANKAYA E., GÖNÜLLÜ M. T. , KURT U., APAYDIN Ö.
1. International Workshop on Application of Redox Technologies in the Environment, İstanbul, Turkey, 14 Eylül 2009, pp.116-120
- **Optimization of COD NH3 N and Color Removal by Electrooxidation Processes from Middle Aged Landfill Leachate**
İLHAN F., ARSLANKAYA E., GÖNÜLLÜ M. T. , KURT U., APAYDIN Ö.
1st International Workshop on Application of Redox Technologies in the Environment, 2009, İstanbul, 01 Eylül 2009
- **A research on using ph, conductivity and temperature at electrocoagulation Process control**
GÖNÜLLÜ M. T. , ARSLANKAYA E., İLHAN F., KURT U., APAYDIN Ö.
Middle East Waste, Recycling And Environmental Management Congress, Dead Sea, Jordan, 17 Şubat 2008, pp.19
- **Optimization of color and removal from leachate by electro coagulation treatment**
GÖNÜLLÜ M. T. , ARSLANKAYA E., İLHAN F., KURT U., APAYDIN Ö.
Middle East Recycling, Waste & Environmental Management Exhibition & Congress, 7 - 09 Şubat 2008
- **Treatment of Leachate by Electrocoagulation and Electrooxidation Processes**
APAYDIN Ö., İLHAN F., KURT U., ARSLANKAYA E., GÖNÜLLÜ M. T.
Third International Conference on Environmental Science and Technology, 9 - 11 Ağustos 2007

- **Elektrokimyasal Arıtım ve Uygulama Alanları Katı Atık Sızıntı Suyu Çalışması Örneği**
İLHAN F., KURT U., APAYDIN Ö., ARSLANKAYA E., GÖNÜLLÜ M. T.
Türkiye Katı Atık Yönetimi Sempozyumu, Haz 2007, İstanbul, Turkey, 30 Haziran 2007
- **An Investigation on Outdoor Noise Levels in The Tuzla Shipyards Region in İstanbul**
APAYDIN Ö., AVŞAR Y., GÖNÜLLÜ M. T.
Conf. on Environment: Survival and Sustainability, 7 - 09 Şubat 2007
- **A Research on Treatability of Leather Industry Wastewater with Using Electro Fenton Process**
GÖNÜLLÜ M. T. , KURT U., APAYDIN Ö.
IULTCS II: EUROCONGRES, İstanbul, Turkey, 4 - 06 Mayıs 2006
- **Route optimization for solid waste collection Trabzon Turkey case study**
APAYDIN Ö., GÖNÜLLÜ M. T.
9th International Conf. On Environmental Science and Technology, Rodos adası, Greece, 7 - 09 Eylül 2005
- **2003 Year Status in Primary Productivity of Golden Horn**
ŞAKAR S., AVŞAR Y., APAYDIN Ö., GÖNÜLLÜ M. T.
12th International Symposium on Environmental Pollution and Its Impact on Life in Mediterranean Region, Ant, Turkey, 6 - 08 Kasım 2003
- **Revitalization Possibility of biological Activity in the Tuzla Kamil Abduş Lagoon**
ŞAKAR S., acar H., AVŞAR Y., APAYDIN Ö.
12th International Symposium on Environmental Pollution and Its Impact on Life in Mediterranean Region, 6 - 08 Kasım 2003
- **GIS Supported Stochastic Optimization of Solid Waste Collection in Trabzon**
APAYDIN Ö., ARSLANKAYA E., AVŞAR Y., GÖNÜLLÜ M. T.
12th International Symposium on Environmental Pollution and Its Impact on Life in Mediterranean Region, Antalya, Turkey, 6 - 08 Kasım 2003
- **Assessment of Sociological Aspect of Separate Household Solid Waste Collection in Trabzon Turkey**
APAYDIN Ö., KALENDER A., GÖNÜLLÜ M. T.
ISWA 2002 World Environmental Congress and Exhibition, İstanbul, Turkey, 6 - 08 Haziran 2002
- **Golden Horn Sediment Pollution Characteristics in March 2001**
GÖNÜLLÜ M. T. , Bayhan H., ARSLANKAYA E., KURT U., AVŞAR Y., Tosun İ., APAYDIN Ö.
Golden Horn 2001 Symposium, 3-4 May 2001, İstanbul., İstanbul, Turkey, 03 Mayıs 2001, vol.1, pp.212-230
- **Katı atık toplama işleminde oluşan araç egzoz emisyonlarının CBS destekli tahmini**
APAYDIN Ö.
4nc Coğrafi Bilgi Sistemleri bilişim Günleri
- **Türkiyede Sürdürülebilir Atık Yönetimi ve Atıklardan enerji Elde Edilmesi**
APAYDIN Ö.
1nc Çevre ve Teknoloji Sempozyumu
- **Trabzon Kentinde Katı Atık toplama İşleminin iyileştirilmesi Üzerine Bir araştırma**
APAYDIN Ö.
UKAK 2005, III. Ulusal Katı atık kongresi
- **Katı Atık Geri Kazanımının Hane Halkı Eğilimleri Açısından Trabzon Ölçeğinde Araştırılması**
APAYDIN Ö.
ARITIM 2000 Uluslar arası Sempozyum ve sergisi, İstanbul
- **Assessment of Sociological Aspect of Separate Household Solid Waste Collection in Trabzon (Turkey)**
APAYDIN Ö.
ISWA 2002 World Environmental Congress and Exhibition
- **Katı Atık Geri Kazanımının Sosyolojik Boyutunun Trabzon Ölçeğinde Araştırılması**
APAYDIN Ö.
UKAK 2001 1. Ulusal Katı Atık Kongresi
- **Katı Atık Yönetimi Açısından Geri Kazanılabilir Atıklar-2: Trabzon Örneği**
APAYDIN Ö.
1nc Çevre ve Teknoloji Sempozyumu
- **Katı Atık Depolama Sahalarında Geçirimsiz Tabaka Olarak Kil Bariyer Kullanılması ve İstanbul Depolama Sahalarındaki Uygulamalar**

Other Publications

- **ALTIN RAFİNERİ DÜNYASI A.Ş. RAMAT İŞLEMİ TEKNİK UYGUNLUK RAPORU**
Kurt U., Avşar Y., Apaydın Ö.
Technical Report, pp.1-30, 2019

Expert Reports

- **TEKNİK BİLİRKİŞİ RAPORU**
AVŞAR Y., KURT U., APAYDIN Ö.
T.C. ÇORLU CUMHURİYET BAŞSAVCILIĞI, pp.13, Tekirdağ, 2017

Supported Projects

Apaydın Ö., Technopark, Setaş Kimya Sanayi nin Boyarmadde ve Kimyasal Üretiminden Kaynaklı Atıksuları İçin Ekonomik Entegre Artıma Alternatiflerinin Araştırılması, 2018 - 2019
APAYDIN Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Birleşik Ultrases ve Sıfır Değerlikli Metal Partikülleri (AlO ve MgO) İle Yeraltı Sularında Nitratın Kimyasal Denitrifikasyonu, 2013 - 2015
APAYDIN Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Evsel Katı Atıkların Vermikompost Yöntemiyle Stabilizasyonu, 2012 - 2015
Ayyıldız Ö., Apaydın Ö., İleri B., TUBITAK Project, Birleşik Ultrases ve Sıfır Yüklü Magnezyum (MgO) ile Yeraltı Sularında Nitratın İndirgenmesi, 2012 - 2013
Anar İ., Selçuk H., Bekbölet F. M. , Palamutçu S., Apaydın Ö., TUBITAK Project, Tekstil proseslerinde; geri dönüşüm ve proses kalitesine etkilerinin plot ölçekte araştırılması ve kurulması, 2011 - 2013
Gönüllü M. T. , Apaydın Ö., Kurt U., Arslankaya E., İlhan F., TUBITAK Project, Sızıntı Sularının Elektrokoagülasyon Yöntemiyle Artırılması, 2006 - 2008
Apaydın Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Katı atık toplama/taşıma işlemlerinde araç normal sürüş ve dönüşlerinin yakıt sarfiyatına etkilerinin araştırılması, 2005 - 2006
APAYDIN Ö., GÖNÜLLÜ M. T. , Other Supported Projects, Atıksuların elektrofenton yöntemiyle artırılabilirliği, 2005 - 2006
APAYDIN Ö., GÖNÜLLÜ M. T. , Other Supported Projects, Katı atık yönetiminde coğrafi bilgi sistemi destekli optimizasyon: Trabzon modeli, 2004 - 2004
Apaydın Ö., Kalender A., Other Supported Projects, Trabzon Kenti evsel katı atıklarından gerikazanılabilir madde potansiyelinin araştırılması, 1997 - 1998

Scientific Refereeing

JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, SCI Journal, July 2020
JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, SCI Journal, November 2019
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, Journal Indexed in SCIE, October 2019
TÜRKİYE JEOLJİ BÜLTENİ, National Scientific Refreed Journal, July 2019
Desalination And Water Treatment, Journal Indexed in SCIE, July 2019
Journal of Hazardous Materials, SCI Journal, May 2018
Journal of Hazardous Materials, SCI Journal, February 2018
Waste Management, SCI Journal, January 2018
Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Yıldız Technical University, Turkey, January 2018
Journal of Advances in Environmental Health Research, Other Indexed Journal, December 2017

Journal of Hazardous Materials, SCI Journal, December 2017
Journal of Advances in Environmental Health Research, Other Indexed Journal, November 2017
TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, Yıldız Technical University, Turkey, January 2016
TUBITAK Project, 1007 - Public Institutions Research and Development Projects DP, y, Turkey, January 2013
Reviews in Chemical Engineering, SCI Journal, December 2012
Reviews in Chemical Engineering, SCI Journal, September 2012
Waste Management, SCI Journal, August 2012
CLEAN - Soil, Air, Water, SCI Journal, May 2011
CLEAN - Soil, Air, Water, SCI Journal, April 2011
Journal of Hazardous Materials, SCI Journal, November 2007
Journal of Hazardous Materials, SCI Journal, October 2007

Citations

Total Citations (WOS):460

h-index (WOS):8

Scholarships

Yurtdışına Gönderilecek Öğretim Üyelerine Yükseköğretim Kurulu Tarafından Sağlanacak Destek kapsamında, YOK, 2011 - 2011

KYK Öğrenim Kredisi ve Harç kredisi, Other Government Agencies, 1989 - 1993

Awards

Apaydın Ö., Yayın Teşvik Ödülü, Tübitak, June 2015

Apaydın Ö., Yayın Teşvik Ödülü, Tübitak, March 2015

Apaydın Ö., Yayın Teşvik Ödülü, Tübitak, November 2014

Apaydın Ö., Yayın Teşvik Ödülü, Tübitak, July 2013

Apaydın Ö., Yayın Teşvik Ödülü, Tübitak, May 2008

Apaydın Ö., Yayın Teşvik Ödülü, Tübitak, May 2008

Apaydın Ö., Üçüncülük Ödülü (En Çok SCI Yayını yapan Yardımcı Doçent), Yıldız Teknik Üniversitesi , October 2007

Apaydın Ö., Yayın Teşvik Ödülü, Tübitak, September 2007