

ÖZGEÇMİŞ

KİŞİSEL BİLGİLER

Adı Soyadı : Mustafa Ümit GÜMÜŞAY
Doğum Tarihi/Yeri : 04.02.1960 / Ereğli/Konya
Yazışma Adresi : Yıldız Teknik Üniversitesi, Harita Müh. Böl. Bşk. 34210 Esenler/İSTANBUL
Telefon : 0 212 383 53 30
e-Posta : gumusay@yildiz.edu.tr ; umit.gumusay@gmail.com
Web : www.yildiz.edu.tr/~gumusay ; <http://www.yarbis.yildiz.edu.tr/gumusay>
: www.umitgumusay.com

İLGİLENİLEN ARAŞTIRMA KONULARI

Coğrafi Bilgi Sistemleri, Fotogrametri

EĞİTİM BİLGİLERİ

Doçentlik : 10 Ekim 2012, Harita Mühendisliği Bilim Dalı
Doktora : (1990 -1997) YTÜ-Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeodezi ve Fot. Müh. Anabilim Dalı
Tez Adı: [Arsa Üretimine Yönelik Coğrafi Bilgi Sistemi Tasarımı ve Uygulaması](#)
Yüksek Lisans : (1988-1990) YTÜ-Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeodezi ve Fot. Müh. Anabilim Dalı,
Tez Adı: [Sayısal Fotogrametrik Harita Üretiminde Doğruluk ve Uygulama Olanakları](#)
Lisans : (1979-1984) YTÜ-İnşaat Fakültesi, Jeodezi ve Fot. Müh. Bölümü
Lise : (1974-1977) Konya/Ereğli Cumhuriyet Lisesi

MESLEKİ ve AKADEMİK DENEYİM

- 1985-1988 : Harita Mühendisi: Tekfen İnşaat, Suudi Arabistan Şantiyesi, Enka İnşaat, Libya Şantiyesi
- 1988-1997 : YTÜ İnşaat Fakültesi Araştırma Görevlisi
- Aralık 2009-Ekim 2012 : Yardımcı Doçent Doktor: Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, Harita Mühendisliği Bölümü
- Ekim 2012'den beri : Doçent Doktor: Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, Harita Mühendisliği Bölümü
- 2011-Nisan 2012 : Müdek Üst Kurul Üyesi: Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi
- 2013 Temmuz- Ağustos-Eylül : İngiltere, Coventry Üniversitesinde Araştırma (YÖK Bursu ile)

ÜYELİKLER

- 1995'den beri : YTÜ Koruma Yaşatma Derneği
- 1985'den beri : Harita ve Kadastro Mühendisleri Odası
- 2010'beri : Yıldız Teknik Üniversitesi Spor Kulübü Kurucu Üyesi

İDARİ GÖREVLER

- 2008-2012 : Spor Etkinlikleri Koordinatörü
- 2010-2012 : YTÜ Spor Kulüp Başkanlığı

BURS ve DESTEK

- TÜBİTAK Bilimsel Yayınları Teşvik Programı: (2008) A1 tipi yayın desteği
- Harita Mühendisler Odası En İyi Poster Ödülü, 2009 Harita Bilimsel Teknik Kurultayı
- YTÜ Teşekkür Belgesi, 2009

1. YAYINLAR ve ATIFLAR LİSTESİ

A. UA-MAKL (Uluslararası Makale)

Yayın No	Tür	Yayın
A1*	UA-MAKL/1	Türk, T., Gümüştay, M.Ü. , Tatar, O., "Information Systems (GIS): A case study in the North Anatolian Fault Zone", (NAFZ), COMPUTERS & GEOSCIENCES Volume: 43 Pages: 167-176 DOI: 10.1016/j.cageo.2011.10.006 Published: JUN 2012
A2*	UA-MAKL/2	Gümüştay, M.Ü. , Sahin, K., "Visualization of Forest Fire Interactively on the Internet", Scientific Research and Essays, November 2009, Vol.4 (11), pp. 1163-1174.
A3*	UA-MAKL/3	Sen, A., Gümüştay, M.Ü. , Kavas, A., and Bulucu, U. "Programming an Artificial Neural Network Tool for Spatial Interpolation in GIS - A Case Study for Indoor Radio Wave Propagation of WLAN", Sensors 2008, 8, 5996-6014.
A4*	UA-MAKL/4	Türk, T., Gümüştay, M.Ü. , "Infrastructure Management and Construction in Urban Areas with a Different Approach from Traditional GIS Design", Fresenius Environmental Bulletin, 2008, Volume 17- No. 6, 767-772.

B. UA-BİLD (Uluslararası Bildiri)

Yayın No	Tür	Yayın
B1	UA-BİLD/1	Yıldız, H., Gümüştay, M.Ü. , "3D Modeling of The Çukursaray (The Hollow Palace), Istanbul – Turkey" XXIIrd International CIPA Symposium, September 2011. http://www.cipa2011.cz/Programme.htm
B2	UA-BİLD/2	Gümüştay, M.Ü. , Çelebi, G., "A University Geographic Information System For Davutpaşa Campus of Yıldız Technical University", 6 th International Symposium on Mobile Mapping Technology. Sao Paulo, Brazil, 21-24 July, 2009 http://www4.fct.unesp.br/simposios/mmt09/ingles/program.php
B3	UA-BİLD/3	Türk, T., Gümüştay, M.Ü. , "Design and Application of Disaster Information System Infrastructure on the North Anatolian Fault Zone (nafz) ", The XXI Congress The International Society for Photogrammetry and Remote Sensing, P 337-341, July 2008 Beijing China.
B4	UA-BİLD/4	Gümüştay, M.Ü. , Alper, Ü., Aydın, R., "Use of Geographical Information Systems in Analyzing Vehicle Emissions: İstanbul as a case study", The XXI Congress The International Society for Photogrammetry and Remote Sensing, P 997-10003-11 July 2008 Beijing China.

B5	UA-BİLD/5	Şahin, K., Gümüşay, M.Ü. , "Service Oriented Architecture (SOA) Based Web Services for Geographic Information Systems", The XXI Congress The International Society for Photogrammetry and Remote Sensing, P 625-6303-11 July 2008 Beijing China.
B6	UA-BİLD/6	Gumusay, M.Ü. , Şen, A., Bulucu, U., Kavas, A., "Electromagnetic Coverage Calculation in GIS", The 5th International Symposium on Mobile Mapping Technology, 29-31 May 2007, Padua, Italy.
B7	UA-BİLD/7	Eraslan, C., Alkis, Z., Bayram B., Gümüşay, U. , Helvacı, C., Demir, N., Turk, T., Alkis, A., Batuk, F.G., Emem, O., "System Design of Disaster Management Information System in Turkey as a Part of E-Government", XXth Congress International Society for Photogrammetry and Remote Sensing, Commission VII, WG II/5,p.284-289 , Istanbul, Turkey, 2004.
B8	UA-BİLD/8	Türk,T. and Gümüşay, M.Ü. , "GIS Desing and Application For Tourism" XXth Congress International Society for Photogrammetry and Remote Sensing, Comission IV, WG IV, p. 485-489, Istanbul, Turkey, 2004.
B9	UA-BİLD/9	Batuk, F.G., Emem, O., Alkis, Z., Gümüşay, U. , Eraslan, C., Helvacı, C., Demir, N., Türk, T., Bayram, B., Alkiş , A., "Developing of Turkey's Disaster Management Standards for E-Government", XXth Congress International Society for Photogrammetry and Remote Sensing, Comission IV, WG IV/2, p. 183-187 , Istanbul, Turkey, 2004.
B10	UA-BİLD/10	Gümüşay, M.Ü. , "The Use of GIS for Systematic Analysis of Data in Urban Planning", Third International Sysmposium Remote Sensing of Urban Areas, P 664-672, June 11-13, 2002, İstanbul, Türkiye.
B11	UA-BİLD/11	Gümüşay, Ü. , "Planning and Application of Real Estate Information System", ISPRS XIX Congress of the International Society for Photogrammetry and Remote Sensing. Amsterdam, The Netherlands 16-23 July 2000, P 318-323.
B12	UA-BİLD/12	Gümüşay, Ü. , Alkiş, A., "GIS Design and Application for Lot Creation", GIS-Between Visions and Applications. September 7-10,1998 Stuttgart, 197-203
B13	UA-BİLD/13	Gümüşay,Ü. , Alkiş,A., Örüklü.E, Akçalı,T, "Experience on Photogrammetric Digital Mapping For ILIS", ISPRS XVII Congress, Comm 4, Aug. 1992, Washington:193-196

C. UA-ATIF (Uluslararası Atıf)

Atıf No	Atıf Yapılan Yayın	Atıf Yapan Yayın
C1	A3	Title: A hybrid artificial neural network-based agri-economic model for predicting typhoon-induced losses Author(s): Chiang, Yen-Ming; Cheng, Wei-Guo; Chang, Fi-John Source: NATURAL HAZARDS Volume: 63 Issue: 2 Pages: 769-787 DOI: 10.1007/s11069-012-0188-3 Published: SEP 2012 Times Cited: 0 (from Web of Science)
C2	A3	Title: Mapping of electromagnetic pollution at 1800 MHz GSM (global system for mobile communication) frequency in Konya Author(s): Durduran, S. Savas; Uygunol, Osman; Seyfi, Levent Source: SCIENTIFIC RESEARCH AND ESSAYS Volume: 5 Issue: 18 Pages: 2664-2672 Published: SEP 18 2010 Times Cited: 0 (from Web of Science)
C3	A3	Title: Wireless LAN Electromagnetic Field Prediction for Indoor Environment Using Artificial Neural Network Author(s): Sarolic, Antonio; Matic, Petar Source: AUTOMATIKA Volume: 51 Issue: 3 Pages: 233-240 Published: AUG-OCT 2010
C4	A2	Title: A GIS-based decision support system for determining the shortest and safest route to forest fires: a case study in Mediterranean Region of Turkey Author(s): Akay, Abdullah E.; Wing, Michael G.; Sivrikaya, Fatih; et al. Source: ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT Volume: 184 Issue: 3 Pages: 1391-1407 DOI: 10.1007/s10661-011-2049-z Published: MAR 2012

D. UL-MAKL (Ulusal Makale)

Yayın No	Tür	Yayın
D1	UL-MAKL/1	Bakırman, T, Gümüştay, M.Ü. , "Yıldız Teknik Üniversitesi (YTÜ) Davutpaşa Kampüsü ÖSYM Salon Bilgi Sistemi", hkm Jeodezi Jeoinformasyon Arazi Yönetimi 2011/2 Özel Sayı, Sayfa: 146-149
D2	UL-MAKL/2	Helvacı, C., Gümüştay, M.Ü. , "Konumsal Verilerin Veritabanı İçinde Depolanması ve İndekslenmesi İçin sistem Tasarımı", Mühendislik ve Fen Bilimleri Dergisi, Sigma 28, p:357-368, 2010
D3	UA-MAKL/3	Otken, Buğra, Gümüştay, M.Ü. , "Karayolunda Hareket Halindeki Taşıtların Çevreye Yayıdıkları Emisyonların Analizi için CBS'de Arayüzlerin Hazırlanması", hkm Jeodezi Jeoinformasyon Arazi Yönetimi 2009/3 Özel Sayı, Sayfa: 91
D4	UA-MAKL/4	Şahin, K., Gümüştay, M.Ü. , "İnternet Tabanlı Coğrafi Bilgi Sistemleri ve Orman Yangınlarında Kullanılması", Harita Dergisi, 2007, Sayı:138, Sayfa: 69-83
D5	UA-MAKL/5	Gümüştay, M.Ü. , Alkış, A., "Arsa Üretimine Yönelik Coğrafi Bilgi Sistemi Tasarımı ve Uygulaması", Yıldız Teknik Üniversitesi Dergisi, 1998/3-4, s. 99-109, 1998.

E. UL-BİLD (Ulusal Bildiri)

Yayın No	Tür	Yayın
E1	UL-BİLD/1	E10. Yüksel ÇİÇEK, M. Ümit GÜMÜŞAY "Otağ-ı Hümayun Binası Dış Cephesinin Üç Boyutlu Modellenmesi ve internet tabanlı Coğrafi Bilgi Sistemine Animasyon Olarak Aktarılması" Türkiye Ulusal Fotogrametri ve Uzaktan Algılama Birliği VII Teknik Sempozyumu, 23-25 Mayıs 2013 Trabzon
E2	UL-BİLD/1	E11. Yiğit AKDENİZ, Tolga BAKIRMAN, M. Ümit GÜMÜŞAY "Edremit Körfezi Kıyı Bilgi Sistemi" TMMOB Coğrafi Bilgi Sistemleri Kongresi, 2011, 11-13 Kasım 2013, Ankara
E3	UL-BİLD/1	Kaydırak, E., Gümüştay, M.Ü. , "Coğrafi Bilgi Sistemlerinin Fiberoptik Kaplo Çalışmalarında Kullanılması" TMMOB Coğrafi Bilgi Sistemleri Kongresi, 2011, 31 Ekim-4 Kasım 2011, ANTALYA http://www.haritabankasi.org/?pnum=50&pt=CBS%202011%20PANELER%20K%C4%B0TABI%20%20HKMO
E4	UL-BİLD/2	Otken, B., Gümüştay, M.Ü. , "Karayolunda Hareket Halindeki Taşıtların Çevreye Yayıdıkları Emisyonların Analizi için CBS Arayüzlerin Hazırlanması",TMMOB Harita ve Kadastro Mühendisleri Odası12. Türkiye Harita Bilimsel ve Teknik Kurultayı11-15 Mayıs, Ankara 2009.
E5	UL-BİLD/3	Gümüştay, M.Ü. , Erhan, S., "Karayolunda Hareket Halindeki Araçların E Egzost Gazlarının CBS Ortamında Analiz Edilmesi", TMMOB Harita ve Kadastro Mühendisleri Odası 12. Türkiye Harita Bilimsel ve Teknik Kurultayı 11-15 Mayıs Ankara, 2009.
E6	UL-BİLD/4	Gümüştay, M.Ü. , T. Salihoğlu, G.Öztürk, "İmar Plan Verilerinin Coğrafi Bilgi Sistemi Ortamında Özgün Arayüzlerle Sunumu", TMMOB Harita ve Kadastro Mühendisleri Odası 11. Türkiye Harita ve Bilimsel Teknik Kurultayı, 2-6 Nisan, Ankara, 2007.
E7	UL-BİLD/5	Bayram, B., Batuk, F.G., Gümüştay, M.Ü. , Alkış, Z., Helvacı, C., Bayraktar, H., Emem, O., Erarslan, C., Lise ,Y., Can ,Ö.E., Yalçın ,G., Zeydanlı, U., "Doğa Koruma Alanlarının Belirlenmesi,-Terkos Örneği", TMMOB Harita ve Kadastro Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi, Orman Kadastro ve 2B Sorunu, Sempozyum, s.135-152, İstanbul, 2004.
E8	UL-BİLD/6	Alkış, Z., Bayram, B., Batuk, F.G., Gümüştay, M.Ü. , Alkış A., "Dünyada ve Türkiye' de E-Devlet Kavramı Uygulamaları", TMMOB Harita ve Kadastro Mühendisleri Odası, 9. Türkiye Harita Bilimsel ve Teknik Kurultayı, s.281-293, İstanbul , 2003.
E9	UL-BİLD/7	Gümüştay, M.Ü. , "Arsa Üretiminde CBS'den Yararlanma Olanakları", CBS 96 Coğrafi Bilgi Sistemleri Sempozyumu, 1996, 291-300, İstanbul
E10	UL-BİLD/8	Gümüştay, M.Ü. , "Kadastral Bilgi Sistemi Oluşturmasına Yönelik Grafik Veri Toplama Yöntemleri", Türk Haritacılığının 100. Yılı Türkiye Jeodezi-jeofizik ve Türkiye Ulusal Fotogrametri ve Uzaktan Algılama Birliği Kongresi, s.1496-1504, Ankara, 1-5 Mayıs 1995.
E11	UL-BİLD/9	Akçalı, T. Alkış, A. Bayram, B. Gümüştay Ü. , İştcan, P. Kahya, S. Örüklü,

		E."İstanbul" da Fotogrametrik Sayısal Harita Üretimi ve Yararlanma Olanakları", Sivil Harita Mühendisliği Eğitim ve Öğretiminde 40. Yıl Sempozyumu, s.400-412, İstanbul, Ekim 1989.

F. UL-KSUN (Konferans Sunumu)

Yayın No	Tür	Yayın
F1	UL-KSUN/1	Şen A., Gümüşay M.Ü., <i>Yapay sinir ağlarında Coğrafi Bilgi Sistemi Uygulaması</i> , CBS Günleri, İTÜ Mimarlık Konferans Salonu, Taşkışla/İstanbul.
F2	UL-KSUN/2	Gümüşay, M Ü., <i>"Web tabanlı Coğrafi Bilgi Sistemleri"</i> HKMO Bursa Coğrafi Bilgi Sistemleri Günleri, BAOB Oditoryumu, 28 Kasım 2012.

2. PROJELER LİSTESİ

I. UL-PROJ (Proje Çalışmaları)

Proje No	Tür	Proje Adı
I1	UL-PROJ/1	<i>Afet Bilgi Sistemi Altyapısının Oluşturulması ve Kuzey Anadolu Fay Zonu Üzerinde (Erbaa) Uygulaması</i> , Cumhuriyet Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri M-338, Proje Yürütücüsü , 2007-2009
I2	UL-PROJ/2	İzmir Büyük Şehir Belediyesi Çok Amaçlı 1/1000 ölçekli Fotogrametrik Sayısal Harita Üretimi Projesi İçin " Danışmanlık ve Kontrol Hizmetleri proje ekibinde yer aldı. (2000-2002).
I3	UL-PROJ/3	Başbakanlık Afet Acil Yönetim Bilgi Sistemi (E-Devlet) Projesi ekibinde yer aldı. (2002-2003)
I4	UL-PROJ/4	İBB, Fatih Camii Fotogrametrik Belgeleme Çalışması, YTÜ- Döner sermaye, 2002-2003
I5	UL-PROJ/5	Doğal Hayatı Koruma Derneği, İstanbul Ormanları öneri milli park sınırının belirlenmesi, 2001
I6	UL-PROJ/6	<i>Yıldız Teknik Üniversitesi Bilgi sistemi</i> , Yıldız Teknik Üniversitesi Araştırma Fonu Projesi, YTÜ-BAPK 97-A-05-03-01, Araştırmacı , 1997-1999.
I7	UL-PROJ/7	<i>Arsa Üretimine Yönelik Bilgi Sistemi Tasarımı ve Uygulaması</i> , Yıldız Teknik Üniversitesi Araştırma Fonu Projesi, YTÜ-BAPK 93-A-05-03-04, Araştırmacı , 1993-1999.
I8	UL-PROJ/8	İBB, Bozdoğan Su Kemerleri Fotogrametrik Rölöve Çalışmaları, YTÜ- Döner sermaye, 1988-1992
I9	UA-PROJ/9	T.C. Başbakanlık GAP Bölge Kalkınma idaresi ile yapılan protokol uyarınca; Diyarbakır Metropolitan Alanı ve Yakın Çevresi Sayısal Fotogrametrik Harita Projesi Kasım 1998 yılında başlamıştır. Endüstriyel destekli proje ekibinde yer alındı.
I10	UL-PROJ/10	İBŞB ile Yıldız Üniversitesi arasında yapılan protokol uyarınca; İBŞB'inde oluşturulan İstanbul Arazi Bilgi Sistemi'ne temel verileri

		toplamak amacıyla İstanbul Metropoliten alanında 1/500 ve 1/1000 ölçekli fotogrametrik sayısal harita üretimi, 1/5000 ve 1/2500 ölçekli ortofoto üretimi projelerinde Danışmanlık ve kontrollük Projesi, 1987-1991, İstanbul. Endüstriyel destekli ulusal proje ekibinde yer alındı.
--	--	--

3. EĞİTİM ve ÖĞRETİM ETKİNLİKLERİ

J. UL-TZD (Sonuçlanmış Doktora Tezleri)

Tez No	Tür	Tez Adı ve Savunma Tarihi
J1	UL-TZD/1	Şahin, K. , “Uluslararası Standartlara Uygun Servis Yönelimli Mimariye Dayanan Web Servisinin Tasarlanması ve Uygulanması”, Yıldız Teknik Üniversitesi, 2013.
J2	UL-TZD/2	Helvacı, C. , “Coğrafi Bilgi Sistemi Uygulamalarında Kullanılabilecek Bir Konumsal Erişim Yetkilendirme Destekli veri ve Bilgi Sunucu Tasarımı ve Uygulanması”, Yıldız Teknik Üniversitesi, 2011.
J3	UL-TZD/3	Türk, T. , “Doktora Tez Konusu: Sürdürülebilir Afet Bilgi Sistemi Altyapısının Oluşturulması ve Kuzey Anadolu Fay Zonu (KAFZ) Üzerinde Uygulanması”, Yıldız Teknik Üniversitesi, 2009

K. UL-TZYL (Sonuçlanmış Yüksek Lisans Tezleri)

Tez No	Tür	Tez Adı ve Savunma Tarihi
K1	UL-TZYL/1	Bakırman, T. , “Web Tabanlı CBS, Sokak Görünümü ve Sanal Gerçeklik” Yıldız Teknik Üniversitesi, 2013
K2	UL-TZYL/2	Özdemir, T. , “Davutpaşa Kampüsü’nün Coğrafi Bilgi Sistemi ile Üç Boyutlu Modelinin Oluşturulması, Yıldız Teknik Üniversitesi, 2011
K3	UL-TZYL/3	Birgören.,M. , “İnternette OGC Standartlarında Harita Sunumu”, Yıldız Teknik Üniversitesi, 2009
K4	UL-TZYL/4	Şen, A. , “Elektrik Alan Şiddetlerinin Ölçümü ve Coğrafi Bilgi Sistemi Ortamında Yapay Sinir Ağları ile Analizi”, Yıldız Teknik Üniversitesi, 2007.
K5	UL-TZYL/5	Sütçü, A. , “İnşaat Fizibilite Çalışmaları İçin Açık Kaynak Kodlu Bilgi Sisteminin Oluşturulması”, Yıldız Teknik Üniversitesi, 2007
K6	UL-TZYL/6	Şahin, K. , “Orman Yangınlarının İnternet Ortamında İnteraktif Olarak Sunumu”, Yıldız Teknik Üniversitesi, 2006.
K7	UL-TZYL/7	Akkuş, C. , “Acil Yardım Hizmetlerinde Coğrafi Bilgi Sistemlerinden Yararlanma Olanakları”, Yıldız Teknik Üniversitesi, 2005
K8	UL-TZYL/8	Türk, T. , “Teknik Altyapıya Yönelik Coğrafi Bilgi Sistemi Tasarımı ve Uygulanması”, Yıldız Teknik Üniversitesi, 2004.
K9	UL-TZYL/9	Özerbil, T. , “Coğrafi Analiz Tekniklerinin Mekansal Karar Destek Sistemlerinde Kullanımına Yönelik Uygulamalar”, Yıldız Teknik Üniversitesi, 2004.
K10	UL-TZYL/10	Malkoç, A. , “Turizme Yönelik Coğrafi Bilgi Sistemi Tasarımı ve Uygulanması”, Yıldız Teknik Üniversitesi, 2002.

4. VERDİĞİ DERSLER

YTÜ İnşaat Fakültesi Harita Mühendisliği Bölümü Lisans

Coğrafi Bilgi Sistemleri, Veri Tabanı Yönetimi, Fotogrametri, Fotogrametri Uygulaması, Temel Bilgisayar Bilimleri, Mesleki standartlar ve Organizasyonlar, Fotogrametrik Bilgi Sistemleri

YTÜ İnşaat Fakültesi Harita Mühendisliği Bölümü Yüksek Lisans

Coğrafi Bilgi sistemlerinde Özel konular, CBS ve Bilgi Teknolojileri

GYTE Şehir ve Bölge Planlama Yüksek Lisans Programı

Coğrafi Bilgi Sistemleri, İleri Veri Tabanları

Yeditepe Üniversitesi Mimarlık ve Mühendislik Fakültesi

Coğrafi Bilgi Sistemleri
Land Survey

5. DİĞER ETKİNLİKLER

UL-BTOP (Uluslararası Toplantı Düzenleme)

Etkinlik No	Tür	Görev	Toplantı Adı/Tarihi/Yeri
L1	UL-BTOP/1	Yürütme Kurulu Üyesi	3D JeoInfo Conference, Kasım 2013, YTÜ Üniversitesi, İstanbul

J. UL-BTOP (Ulusal Toplantı Düzenleme)

Etkinlik No	Tür	Görev	Toplantı Adı/Tarihi/Yeri
M1	UL-BTOP/1	Düzenleme Kurulu Üyesi	13. Türkiye Harita Bilimsel ve Teknik Kurultayı, Nisan 2011, Sheraton Otel Ankara.
M2	UL-BTOP/2	Yürütme Kurulu Üyesi	TMMOB 4. Coğrafi Bilgi Sistemleri Kongresi, Kasım 2013, ODTÜ Kültür ve Kongre Merkezi, Ankara