



HACI MURAT YILMAZ

Öğrenim Bilgileri

01 Eylül 1992 - 19 Mart 1998 (5 yıl 7 ay)
Doktora, Doktora, SELÇUK ÜNİVERSİTESİ, TÜRKİYE
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, HARİTA MÜHENDİSLİĞİ (DR)
Tez Başlığı: Statik GPS gözlemlerinin fotogrametrik nirengiye kapsatılması üzerine bir çalışma
Tez Konusu: GPS gözlemlerinin dengelemeye etkisinin araştırılması
Tarih: 1998
Tez Danışmanı: FERRUH YILDIZ

01 Eylül 1989 - 25 Nisan 1992 (2 yıl 8 ay)
Yüksek Lisans, Tezli Program, SELÇUK ÜNİVERSİTESİ, TÜRKİYE
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, HARİTA MÜHENDİSLİĞİ (YL) (TEZLİ)
Tez Başlığı: Hava triyângülasyonunda kontrol noktalarının dağılımı üzerine bir araştırma
Tez Konusu: Kontrol noktalarının dağılımının doğruluğa etkisi
Tarih: 1992
Tez Danışmanı: FERRUH YILDIZ

01 Eylül 1985 - 26 Haziran 1989 (3 yıl 10 ay)
Lisans, Anadal/Normal Öğretim, KONYA TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, TÜRKİYE
MÜHENDİSLİK VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ, HARİTA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

Deneyim / İşyeri Bilgileri

01 Ağustos 2014 - Şu Anda (8 yıl 8 ay) (Tam Zamanlı)
PROF. DR., AKSARAY ÜNİVERSİTESİ
İdari Görev: BÖLÜM BAŞKANI

01 Haziran 2009 - 01 Ağustos 2014 (5 yıl 3 ay) (Tam Zamanlı)
DOÇ. DR., AKSARAY ÜNİVERSİTESİ
İdari Görev: BÖLÜM BAŞKANI

01 Nisan 2006 - 01 Haziran 2009 (3 yıl 3 ay) (Tam Zamanlı)
DOKTORALI ÖĞRETİM ÜYESİ, YRD. DOÇ. DR., DİĞER (Aksaray Üniversitesi)
İdari Görev: BÖLÜM BAŞKANI

01 Ocak 2006 - 01 Ocak 2009 (3 yıl 1 ay) (Tam Zamanlı)
DOKTORALI ÖĞRETİM ÜYESİ, YRD. DOÇ. DR., DİĞER (Aksaray Üniversitesi)
İdari Görev: BÖLÜM BAŞKANI

01 Haziran 1998 - 01 Nisan 2006 (7 yıl 11 ay) (Tam Zamanlı)
DOKTORALI ÖĞRETİM ÜYESİ, YRD. DOÇ. DR., DİĞER (Ömer Halisdemir Üniversitesi)
İdari Görev: BÖLÜM BAŞKANI

01 Eylül 1994 - 01 Haziran 1998 (3 yıl 10 ay) (Tam Zamanlı)
ÖĞRETİM GÖREVLİSİ, ÖĞRETİM GÖREVLİSİ, DİĞER (Ömer Halisdemir Üniversitesi)

01 Ocak 1993 - 01 Eylül 1994 (1 yıl 9 ay) (Tam Zamanlı)
ÖĞRETİM GÖREVLİSİ, ÖĞRETİM GÖREVLİSİ, DİĞER (Mersin Üniversitesi)

01 Kasım 1990 - 01 Aralık 1992 (2 yıl 2 ay) (Tam Zamanlı)
ÖĞRETİM GÖREVLİSİ, ÖĞRETİM GÖREVLİSİ, DİĞER (Selçuk Üniversitesi)

Yabancı Dil Bilgileri

İNGİLİZCE (Okuma: İyi, Yazma: İyi, Konuşma: İyi)

Bilimsel Teknolojik Faaliyet Alanları

Bilimsel Teknolojik Faaliyet Alanı Bilgileri

Teknik Bilimler -- Harita Mühendisliği-Geomatik -- Fotogrametri -- Havai Fotogrametri

Teknik Bilimler -- Harita Mühendisliği-Geomatik -- Fotogrametri -- Lazer Tarama

Teknik Bilimler -- Harita Mühendisliği-Geomatik -- Fotogrametri -- Yersel Fotogrametri

Teknik Bilimler -- Harita Mühendisliği-Geomatik -- Coğrafi Bilgi Sistemleri -- 3B-Modelleme

Anahtar Kelimeler

Sayısal Fotogrametri

Hava Fotoğrafı

Üç Boyutlu Yersel Lazer Tarama

Coğrafi Bilgi Sistemleri

Uzaktan Algılama

Ar-Ge Yetkinlik

Makaleler

M. AĞCA, E. KAYA & H. M. YILMAZ, 3D Modeling Of Cultural Heritages With UAV And TLS Systems: A Case Study On The Somuncu Baba Mosque, Journal of Architecture Engineering and Fine Arts, 2020, 0000-0000, 2, 1, 1-12.

M. AĞCA, E. KAYA & H. M. YILMAZ, Yersel ve Fotogrametrik Yöntemler ile Kaya Bloklarının Hacimlerinin Hesaplanması: Selime Örneği, Aksaray, Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, 2020, 2149-3367, 20, 3, 465-471.

A. YAMAN, H. M. YILMAZ & S. S. BİLGİLİOĞLU, Comparison of Point Accuracies on Digital Elevation Model Obtained from Digital Air Photographs with Different Specifications, International Journal of Environment and Geoinformatics, 2019, 2148-9173, 6, 1, 131-134.

A. A. MAHMOD & H. M. YILMAZ, İnsansız Hava Aracı İle Dik Konumda Çekilen Resimlerle Üç Boyutlu Model Oluşturma: Aksaray Üniversitesi Kampüs Camii, Aksaray University Journal of Science and Engineering, 2018, 2587-1277, 2, 2, 144-160.

H. M. YILMAZ, Ö. MUTLUOĞLU, A. ULVİ, A. YAMAN & S. S. BİLGİLİOĞLU, İnsansız Hava Aracı İle Ortofoto Üretimi Ve Aksaray Üniversitesi Kampüsü Örneği, Geomatik Dergisi, 2018, <https://doi.org/10.29128/geomatik.369553>, 3, 2, 103-110.

A. YAMAN, H. M. YILMAZ & M. AĞCA, OBJE YÜZEY EĞİMLERİNİN YERSEL LAZER TARAYICILARIN KONUM DOĞRULUĞUNA ETKİLERİ, Selçuk Üniversitesi Mühendislik, Bilim ve Teknoloji Dergisi, 2017, 0000-0000, 5, 1, 61-71.

A. YAMAN & H. M. YILMAZ, THE EFFECT OF OBJECT SURFACE COLORS ON TERRESTRIAL LASER SCANNERS, International Journal of Engineering and Geosciences (IJEG),, 2017, 0000-0000, 2, 2, 68-74.

A. YAMAN & H. M. YILMAZ, THE EFFECT OF OBJECT SURFACE COLORS ON TERRESTRIAL LASER SCANNERS, International Journal of Engineering and Geosciences, 2017, 2548-0960, 2, 2, 68-74.

Ö. MUTLUOĞLU, M. YAKAR & H. M. YILMAZ, INVESTIGATION OF SPATIAL ACCURACY OF HIGH-RESOLUTION (50cm) WORLDVIEW-2 SATALLITE IMAGES, Selçuk Üniversitesi Mühendislik, Bilim ve Teknolojisi Dergisi, 2016, 0000-0000, 4, 4, 321-329.

Ö. MUTLUOĞLU, M. YAKAR & H. M. YILMAZ, Investigation of Effect of the Number of Ground Control Points and Distrubution on Adjustment at World wiew-2 Stereo Images, International Journal of Applied Mathematics, Electronics and Computer, 2015, 2147-8228, 3, 1, 37-41.

M. YAKAR, M. YAKAR, H. M. YILMAZ, H. M. YILMAZ, O. MUTLUOGLU & O. MUTLUOGLU, Performance of Photogrammetric and Terrestrial Laser Scanning Methods in Volume Computing of Excavtion and Filling Areas, ARABIAN JOURNAL FOR SCIENCE AND ENGINEERING, 2014, 1319-8025, 39, 1, 387-394.

H. M. YILMAZ, H. M. YILMAZ, M. YAKAR, M. YAKAR, O. MUTLUOGLU, O. MUTLUOGLU, M. M. KAVURMACI, M. M. KAVURMACI, K. YURT & K. YURT, Monitoring of soil erosion in Cappadocia region (Selime-Aksaray-Turkey), ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, 2012, 1866-6280, 66, 1, 75-81.

M. YAKAR, M. YAKAR, H. M. YILMAZ & H. M. YILMAZ, DETERMINATION OF EROSION ON A SMALL FAIRY CHIMNEY, EXPERIMENTAL TECHNIQUES, 2011, 0732-8818, 35, 5, 76-81.

H. M. YILMAZ & H. M. YILMAZ, CLOSE RANGE PHOTOGRAMMETRY IN VOLUME COMPUTING, EXPERIMENTAL TECHNIQUES, 2010, 0732-8818, 34, 1, 48-54.

M. YAKAR, M. YAKAR, H. M. YILMAZ, H. M. YILMAZ, O. MUTLUOGLU & O. MUTLUOGLU, Close range photogrammetry and robotic total station in volume calculation, INTERNATIONAL JOURNAL OF PHYSICAL SCIENCES, 2010, 1992-1950, 5, 2, 86-96.

M. YAKAR, M. YAKAR, H. M. YILMAZ, H. M. YILMAZ, O. MUTLUOGLU & O. MUTLUOGLU, Comparative Evaluation of Excavation Volume by TLS and Total Topographic Station Based Methods, LASERS IN ENGINEERING, 2010, 0898-1507, 19, 5-6, 331-345.

H. M. YILMAZ, H. M. YILMAZ, M. YAKAR, M. YAKAR, F. YILDIZ, F. YILDIZ, H. KARABORK, H. KARABORK, M. M. KAVURMACI, M. M. KAVURMACI, O. MUTLUOGLU, O. MUTLUOGLU, A. GOKTEPE & A. GOKTEPE, DETERMINING RATES

OF EROSION OF AN EARTH PILLAR BY TERRESTRIAL LASER SCANNING, ARABIAN JOURNAL FOR SCIENCE AND ENGINEERING, 2010, 1319-8025, 35, 2A, 163-172.

C. ALYILMAZ, C. ALYILMAZ, M. YAKAR, M. YAKAR, H. M. YILMAZ & H. M. YILMAZ, Drawing of petroglyphs in Mongolia by close range photogrammetry, SCIENTIFIC RESEARCH AND ESSAYS, 2010, 1992-2248, 5, 11, 1216-1222.

M. YAKAR, M. YAKAR, H. M. YILMAZ, H. M. YILMAZ, K. YURT & K. YURT, THE EFFECT OF GRID RESOLUTION IN DEFINING TERRAIN SURFACE, EXPERIMENTAL TECHNIQUES, 2010, 0732-8818, 34, 6, 23-29.

Y. M, A. C, A. TELCİ, B. E, A. S, H. M. YILMAZ & A. S, 3D laser scanning and photogrammetric measurement of Akhan caravansaray, Scientific Research and Essay, 2009, 1992-2248, 4, 13, 1565-1568.

H. M. YILMAZ, H. M. YILMAZ, M. YAKAR & M. YAKAR, Computing of volume of excavation areas by digital close range photogrammetry, ARABIAN JOURNAL FOR SCIENCE AND ENGINEERING, 2008, 1319-8025, 33, 1A, 63-79.

H. M. YILMAZ, H. M. YILMAZ, M. YAKAR, M. YAKAR, F. YILDİZ & F. YILDİZ, Documentation of historical caravansaries by digital close range photogrammetry, AUTOMATION IN CONSTRUCTION, 2008, 0926-5805, 17, 4, 489-498.

S. REİS, S. REİS, H. M. YILMAZ & H. M. YILMAZ, Temporal monitoring of water level changes in Seyfe Lake using remote sensing, HYDROLOGICAL PROCESSES, 2008, 0885-6087, 22, 22, 4448-4454.

H. M. YILMAZ, Y. M, G. SA & O. N. DÜLGERLER, Importance of Digital Close Range Photogrammetry in Documentation of Cultural Heritages, Journal of Cultural Heritages, 2007, 1296-2074, 8, 4, 428-733.

H. M. YILMAZ & H. M. YILMAZ, The effect of interpolation methods in surface definition: an experimental study, EARTH SURFACE PROCESSES AND LANDFORMS, 2007, 0197-9337, 32, 9, 1346-1361.

Bildiriler

M. AĞCA, H. M. YILMAZ & A. YÜCEL, HAVASAL LİDAR VERİLERİNDEN ELDE EDİLEN TOPOGRAFIKVERİLER ÜZERİNDEN OBJE YÜKSEKLİKLERİNİN TAYİNİ, Sözlü Sunum, IX. UMTEB INTERNATIONAL CONGRESS ON VOCATIONAL TECHNICAL SCIENCES, 07 Şubat 2020, 08 Şubat 2020, 55 - 55.

M. AĞCA, E. KAYA & H. M. YILMAZ, YERSEL VE FOTOGRAMETRİK YÖNTEMLER İLE KAYA BLOKLARININ HACİMLERİNİN HESAPLANMASI: SELİME ÖRNEĞİ, AKSARAY, Sözlü Sunum, IX. UMTEB INTERNATIONAL CONGRESS ON VOCATIONAL TECHNICAL SCIENCES, 07 Şubat 2020, 08 Şubat 2020, 58 - 58.

A. U. RAHMAN, E. GÜRBÜZ, S. EKERCİN, S. KHAN & H. M. YILMAZ, Spatial Vegetation Cover Dynamics With Remote Sensing in The Western Himalaya Pakistan., Poster Sunumu, Türkiye Ulusal Fotogrametri ve Uzaktan Algılama Birliği (TUFUAB) X. Teknik Sempozyumu, 25 Nisan 2019, 29 Nisan 2019.

A. A. M. ALJAMMOUR & H. M. YILMAZ, Climate Impacts On The City Of Halabja City By Rein-Fed Agriculture, Poster Sunumu, 10. TÜRKİYE ULUSAL FOTOGRAMETRİ VE UZAKTAN ALGILAMA BİRLİĞİ TEKNİK SEMPOZYUMU, 25 Nisan 2019, 27 Nisan 2019.

S. S. BİLGİLİOĞLU & H. M. YILMAZ, Development of Machine Learning Based Software For Real Estate Valuation, Sözlü Sunum, 10. TÜRKİYE ULUSAL FOTOGRAMETRİ VE UZAKTAN ALGILAMA BİRLİĞİ TEKNİK SEMPOZYUMU, 25 Nisan 2019, 27 Nisan 2019.

H. E. ZIBA & H. M. YILMAZ, Karayolu Projeleri için İHA ile Şeritvari Harita Üretimi, Sözlü Sunum, 10. TÜRKİYE ULUSAL FOTOGRAMETRİ VE UZAKTAN ALGILAMA BİRLİĞİTEKNİK SEMPOZYUMU, 25 Nisan 2019, 27 Nisan 2019.

Ö. BOZDOĞAN & H. M. YILMAZ, Tarihi ve Kültürel Miraslarda Aşınma: Aksaray Çanlı Kilise, Sözlü Sunum, 10. TÜRKİYE ULUSAL FOTOGRAMETRİ VE UZAKTAN ALGILAMA BİRLİĞİTEKNİK SEMPOZYUMU, 25 Nisan 2019, 27 Nisan 2019.

Z. GÜNAKIN & H. M. YILMAZ, Türkiye Kadastrounda Mülkiyet Tescil Yöntemleri, Karşılaşılan Sorunlar ve Çözüm Önerileri, Sözlü Sunum, 10. TÜRKİYE ULUSAL FOTOGRAMETRİ VE UZAKTAN ALGILAMA BİRLİĞİTEKNİK SEMPOZYUMU, 25 Nisan 2019, 27 Nisan 2019.

T. BAŞ & H. M. YILMAZ, Özel Sektörün Türkiye’de Kadastroya Etkileri, Sözlü Sunum, 10. TÜRKİYE ULUSAL FOTOGRAMETRİ VE UZAKTAN ALGILAMA BİRLİĞİTEKNİK SEMPOZYUMU, 25 Nisan 2019, 27 Nisan 2019.

H. M. YILMAZ, S. S. BİLGİLİOĞLU, A. YAMAN & O. MIRDAN, 3D MODELLING AND MAPPING WITH UNMANNED AERIAL VEHICLES (UAV) ? A CASE STUDY OF ALAYHAN, Sözlü Sunum, EURASIAN GIS 2018 CONGRESS, 04 Eylül 2018, 07 Eylül 2018.

A. YAMAN, H. M. YILMAZ & S. S. BİLGİLİOĞLU, COMPARISON OF IMU PARAMETERS OBTAINED FROM DIGITAL AIR PHOTOGRAPHS WITH DIFFERENT SPECIFICATIONS, Sözlü Sunum, EURASIAN GIS 2018 CONGRESS, 04 Eylül 2018, 07 Eylül 2018.

A. YAMAN, H. M. YILMAZ & S. S. BİLGİLİOĞLU, COMPARISON OF POINT ACCURACIES ON DIGITAL ELEVATION MODEL OBTAINED FROM DIGITAL AIR PHOTOGRAPHS WITH DIFFERENT SPECIFICATIONS, Sözlü Sunum, EURASIAN GIS 2018 CONGRESS, 04 Eylül 2018, 07 Eylül 2018, 19 - 19.

S. S. BİLGİLİOĞLU & H. M. YILMAZ, USAGE OF MACHINE LEARNING BASED DATA MINING TECHNIQUES IN SPATIAL DECISION SUPPORT SYSTEMS, Poster Sunumu, INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON GIS APPLICATIONS IN GEOGRAPHY AND GEOSCIENCES, 18 Ekim 2017, 21 Ekim 2017, 313 - 313.

A. YAMAN, H. M. YILMAZ & M. AĞCA, Obje Yüzey Renklerinin Yersel Lazer Tarayıcılarına Etkisi, Sözlü Sunum, TUFUAB 2017 IX. Teknik Sempozyumu, 27 Nisan 2017, 29 Nisan 2017.

A. KAYI, H. M. YILMAZ & A. YILMAZ, The Effect of Different GNSS Solutions on The Direct Sensor Orientation Accuracy, Sözlü Sunum, International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences, Volume XL-1/W1, ISPRS Hannover Workshop, 21 Mayıs 2013, 24 Mayıs 2013.

A. KAYI, H. M. YILMAZ & A. YILMAZ, Tek nokta Ağ Yapısı ve PPP Yöntemleriyle GPS Çözümlerinin Doğrudan Algılayıcı Yönelmesi Doğruluğuna Etkisi, Sözlü Sunum, TMMOB Harita Ve Kadastro Mühendisleri Odası 14. Türkiye Harita Bilimsel ve Teknik Kurultayı, 12 Mayıs 2013, 17 Mayıs 2013.

M. PALALI & H. M. YILMAZ, Silindirik Yapılarda Yersel Lazer Tarayıcının Kullanılması Eğri Minare Örneği, Sözlü Sunum, Harita ve Kadastro Mühendisleri Odası, Mühendislik Ölçmeleri STB Komisyonu, 6. Mühendislik Ölçmeleri Sempozyumu, 03 Ekim 2012, 05 Ekim 2012.

Ö. MUTLUOĞLU, M. YAKAR, H. M. YILMAZ & L. KARASAKA, The Most Suitable Sizes Of Ground Control Points Gcps For World View2, Poster Sunumu, FIG Working Week 2012 Knowing to manage the territory, protect the environment, evaluate the cultural heritage, 06 Mayıs 2012, 10 Mayıs 2012.

F. YILDIZ, M. ZEYBEK, M. YAKAR, E. KOCAMAN, K. PINAR, A. TELCİ, Ö. MUTLUOĞLU & H. M. YILMAZ, Dağpazarı Kilisesi Mut Mersin Rölöve Örneği, Sözlü Sunum, TMMOB Harita Ve Kadastro Mühendisleri Odası 13. Türkiye Harita Bilimsel ve Teknik Kurultayı, 18 Nisan 2011, 28 Nisan 2011.

Ö. MUTLUOĞLU, M. YAKAR & H. M. YILMAZ, Mono Geoeye 1 Uydu Görüntüsünün Geometrik Doğruluğunun Araştırılması, Sözlü Sunum, TMMOB Harita ve Kadastro Mühendisleri Odası 13. Türkiye Harita Bilimsel ve Teknik Kurultayı, 18 Nisan 2011, 28 Nisan 2011.

F. YILDIZ, M. YAKAR, H. KARABÖRK, A. GÖKTEPE, H. M. YILMAZ & L. KARASAKA, 3D Laser Scanning of Silile Open Museum Valley, Poster Sunumu, CIPA XXII Symposium, Digital Documentation, Interpretation & Presentation of Cultural Heritage, 11 Ekim 2009, 15 Ekim 2009.

C. ALYILMAZ, M. YAKAR & H. M. YILMAZ, Drawing Of Petroglyphs In Mongolia By Close Range Photogrammetry, Sözlü Sunum, CIPA XXII Symposium, Digital Documentation, Interpretation & Presentation of Cultural Heritage, 11 Ekim 2009, 15 Ekim 2009.

M. YAKAR, H. M. YILMAZ & Ö. MUTLUOĞLU, Hacim Hesaplamalarında Laser Tarama Ve Yersel Fotogrametrinin Kullanılması, Sözlü Sunum, TMMOB Harita ve Kadastro Mühendisleri Odası 12. Türkiye Harita Bilimsel ve Teknik Kurultayı, 11 Mayıs 2009, 15 Mayıs 2009.

H. M. YILMAZ, M. YAKAR, Ö. MUTLUOĞLU, M. M. KAVURMACI & K. YURT, Kapadokya Bölgesindeki Toprak Aşınmasının Araştırılması, Poster Sunumu, TMMOB Harita ve Kadastro Mühendisleri Odası 12. Türkiye Harita Bilimsel ve Teknik Kurultayı, 11 Mayıs 2009, 15 Mayıs 2009.

M. YAKAR, H. M. YILMAZ, F. YILDIZ, M. ZEYBEK, H. ŞENTÜRK & H. ÇELİK, Silifke Mersin Bölgesinde Roma Dönemi Eserlerinin 3boyutlu Modelleme Çalışması Ve Animasyonu, Sözlü Sunum, TMMOB Harita ve Kadastro Mühendisleri Odası 12. Türkiye Harita Bilimsel ve Teknik Kurultayı, 11 Mayıs 2009, 15 Mayıs 2009.

H. KARABÖRK, A. GÖKTEPE, H. M. YILMAZ, Ö. MUTLUOĞLU, F. YILDIZ & M. YAKAR, Tarihi Ve Kültürel Varlıkların Lazer Tarama Ve Lazer Nokta Ölçme Teknoloji İleri İle 3b Modellenmesinde Duyarlılık Araştırması Ve Uygulama Modelinin Belirlenmesi, Sözlü Sunum, TMMOB Harita ve Kadastro Mühendisleri Odası 12. Türkiye Harita Bilimsel ve Teknik Kurultayı, 11 Mayıs 2009, 15 Mayıs 2009.

H. M. YILMAZ, M. YAKAR & Ö. MUTLUOĞLU, Peri Bacasındaki Aşınmanın Fotogrametrik Ve Jeodezik Yöntemlerle Araştırılması, Sözlü Sunum, Türkiye Ulusal Fotogrametri ve Uzaktan Algılama Birliği, V.Teknik Sempozyumu, 03 Şubat 2009, 06 Şubat 2009.

M. YAKAR, F. YILDIZ, H. ŞENTÜRK & H. M. YILMAZ, 3D Modelling of The Roman Mausoleum Silifke Mersin Turkey, Sözlü Sunum, The Sixth International Conference, on Science and Technology in Archaeology and Conservation, 08 Aralık 2008, 14 Aralık 2008.

H. M. YILMAZ & M. YAKAR, Digital Photogrammetry In Obtaining Of 3d Model Data Of Irregular Small Objects, Basılı, XXI. ISPRS Symposium, 03 Temmuz 2008, 11 Temmuz 2008.

M. YAKAR & H. M. YILMAZ, Using In Volume Computing Of Digital Close Range Photogrammetry, Elektronik, XXI. ISPRS Symposium, 03 Temmuz 2008, 11 Temmuz 2008, 119 - 124.

S. REİS & H. M. YILMAZ, Seyfe Gölünün Zamansal Değişiminin Uzaktan Algılama Tekniği İle İzlenmesi, Sözlü Sunum, Türkiye Bilimsel Fotogrametri ve Uzaktan Algılama Birliği IV. Sempozyumu, TUFUAB, 05 Haziran 2007, 07 Haziran 2007.

M. YAKAR, H. M. YILMAZ, F. YILDIZ & Ö. MUTLUOĞLU, İpekyolu Hanlarından Tarihi Öresin Hanı Fotogrametrik Rölöve Çalışması, Sözlü Sunum, Türkiye Bilimsel Fotogrametri ve Uzaktan Algılama Birliği IV. Sempozyumu, TUFUAB, 05 Haziran 2007, 07 Haziran 2007.

T. BAYRAK, H. M. YILMAZ & M. YAKAR, Eğri Minare nin Deformasyonunun Nedenlerinin Araştırılması ve Jeodezik ve Fotogrametrik Yöntemlerle İzlenmesi, Sözlü Sunum, 11. Türkiye Harita Bilimsel ve Teknik Kurultayı, 02 Nisan 2007, 06 Nisan 2007.

H. M. YILMAZ & M. YAKAR, Digital Yersel Fotogrametrinin Hacim Hesabında Kullanılması, Poster Sunumu, TMMOB Harita ve Kadastro Mühendisleri Odası 11. Türkiye Harita Bilimsel ve Teknik Kurultayı, 02 Nisan 2007, 04 Nisan 2007.

H. M. YILMAZ, S. REİS & M. ATASOY, Detection of Spatial Temporal Changes of Development Potential of Aksaray City Using Remote Sensing and GIS, Sözlü Sunum, Shaping the Change XXIII FIG Congress, 08 Ekim 2006, 13 Ekim 2006.

M. YAKAR, F. YILDIZ, Ö. MUTLUOĞLU, A. YILMAZ & H. M. YILMAZ, Evaluation of 3D Geopositioning Accuracy of Stereo Ikonos Images, Sözlü Sunum, Fifth International Symposium, Turkish-German Joint Geodetic Days, 28 Mart 2006, 31 Mart 2006.

M. YAKAR, Ö. ÇORUMLUOĞLU, T. ÇAY, F. İŞCAN, F. YILDIZ & H. M. YILMAZ, Inpection Of Outside Registration Areas Via Ikonos Satellite Images, Sözlü Sunum, Fifth International Symposium, Turkish-German Joint Geodetic Days, 28 Mart 2006, 31 Mart 2006.

L. KARASAKA, F. YILDIZ, M. YAKAR, H. KARABÖRK, C. ALTUNTAŞ & H. M. YILMAZ, Photogrammetric Methods For Documentation Based On Detailed Drawing Of Historical And Cultural Heritage, Sözlü Sunum, Fifth International Symposium, Turkish-German Joint Geodetic Days, 28 Mart 2006, 31 Mart 2006.

C. ALTUNTAŞ, F. YILDIZ, M. YAKAR, H. KARABÖRK, L. KARASAKA & H. M. YILMAZ, Photogrammetric Methods in Documentation of Cultural in Macro Dimension A Case Study of The Zazadin Inn, Sözlü Sunum, Fifth International Symposium, Turkish-German Joint Geodetic Days, 28 Mart 2006, 31 Mart 2006.

T. ÇAY, F. YILDIZ, M. YAKAR, H. KARABÖRK & H. M. YILMAZ, Planning and Cost Analysis of Roleve with Digital Photogrammetric Methods, Sözlü Sunum, Fifth International Symposium, Turkish-German Joint Geodetic Days, 28 Mart 2006, 31 Mart 2006.

M. YAKAR, H. M. YILMAZ & F. YILDIZ, Yersel Fotogrametri Amaçlı Lazer Tarama Araçları ve Uygulamaları, Davetli Konuşmacı, 4rd International Advanced Technologies Symposium, 28 Eylül 2005, 30 Eylül 2005, 2, 547 - 551.

M. YAKAR, F. YILDIZ & H. M. YILMAZ, Tarihi ve Kültürel Mirasların Belgelenmesinde Jeodezi ve Fotogrametri Mühendislerinin Rolü, Sözlü Sunum, 10. Türkiye Harita Bilimsel ve Teknik Kurultayı, 28 Mart 2005, 01 Nisan 2005, 1, 1, 870 - 875.

H. KARABÖRK, F. YILDIZ, E. COŞKUN, H. M. YILMAZ & M. YAKAR, Investigation of Accuracy for Digital Elevation Models Generated with Different Methods in Photogrammetry, Sözlü Sunum, XX. ISPRS Symposium, Com. III, 12 Haziran 2004, 23 Haziran 2004.

H. M. YILMAZ, M. YAKAR, Ö. MUTLUOĞLU & F. YILDIZ, Selection of The Most Suitable Sizes of Ground Control Points in The Satellite Images, Sözlü Sunum, XX. ISPRS Symposium, Com. IV, 12 Haziran 2004, 23 Haziran 2004.

F. YILDIZ, H. KARABÖRK, M. YAKAR, L. KARASAKA & H. M. YILMAZ, Photogrammetric Studies On Stoa In Ancient City Of Knidos Datca Mugla, Sözlü Sunum, New Perspectives To Save Cultural Heritage, Cipa 2003 XIXth International Symposium, 30 Eylül 2003, 04 Ekim 2003.

F. YILDIZ, H. KARABÖRK, M. YAKAR, H. M. YILMAZ & L. KARASAKA, Photogrammetric Works On Tonyukuk Monuments In Mongolia, Sözlü Sunum, New Perspectives To Save Cultural Heritage,Cipa 2003 XIXth International Symposium, 30 Eylül 2003, 04 Ekim 2003.

F. YILDIZ, H. M. YILMAZ, M. YAKAR, H. KARABÖRK & C. Ö. YİĞİT, Photogramtric Works of Kelenderis Aydıncık İçel Turkey Ancient City, Sözlü Sunum, Fourth International Symposium? Turkish-German Joint Geodetics Days, 03 Nisan 2001, 06 Nisan 2001, 1, 313 - 318.

F. YILDIZ, M. YAKAR, H. KARABÖRK & H. M. YILMAZ, Dijital Fotogrametrinin Arkeolojide Kullanılması ve Göktürk Anıtları Örneği, Sözlü Sunum, Uluslararası 2. Göktürk Kolokiyumu, 23 Nisan 2000, 30 Nisan 2000, 7, 371 - 376.

F. YILDIZ, Ö. ÇORUMLUOĞLU, M. YAKAR, H. KARABÖRK & H. M. YILMAZ, A Photogrammetric Investigation Study on Ayai Eleni Church Sille Konya, Sözlü Sunum, Third Turkish-German Joint Geodetics Days, Towards A Digital Age, 01 Haziran 1999, 04 Haziran 1999, 1, 265 - 274.

F. YILDIZ, H. M. YILMAZ, M. YAKAR & H. KARABÖRK, Determination of Rock Surface Topographyby Using Digital Photogrammetry, Sözlü Sunum, Third Turkish-German Joint Geodetics Days, Towards A Digital Age, 01 Haziran 1999, 04 Haziran 1999, 1, 333 - 340.

F. YILDIZ & H. M. YILMAZ, Comparision of the Coordinates Derived From Classical Geodetic Method And Static GPS Observations, Sözlü Sunum, Second Turkish-German Joint Computer Application Days, 15 Ekim 1998, 16 Ekim 1998, 15, 95 - 109.

F. YILDIZ & H. M. YILMAZ, Include to the Photogrammetric Triangulation of Static GPS Observations, Sözlü Sunum, Second Turkish-German Joint Computer Application Days, 15 Ekim 1998, 16 Ekim 1998, 28, 23 - 45.

Yönetilen Tezler

M. S. SUCU (Tez Yazarı) , H. M. YILMAZ (Tez Danışmanı) , İnsansız hava aracı (İHA) verilerinin kültürel mirasların belgelenmesinde kullanılabilirliği: Binbir Kilise örneği, 2019.

H. E. ZIBA (Tez Yazarı) , H. M. YILMAZ (Tez Danışmanı) , Karayolu projeleri için iha ile şeritvari harita üretimi, 2019.

O. E. KARA (Tez Yazarı) , H. M. YILMAZ (Tez Danışmanı) , Kentsel dönüşümün makro form etkileri: Diyarbakır ili merkez sur ilçesi örneği, 2019.

T. BAŞ (Tez Yazarı) , H. M. YILMAZ (Tez Danışmanı) , Özel sektörün Türkiye'de kadastroya etkilerinin değerlendirilmesi, 2019.

Ö. BOZDOĞAN (Tez Yazarı) , H. M. YILMAZ (Tez Danışmanı) , Tarihi ve kültürel miraslardaki aşınma: Aksaray Çanlı kilise örneği, 2019.

Z. GÜNAKIN (Tez Yazarı) , H. M. YILMAZ (Tez Danışmanı) , Türkiye'de tescil dışı kalmış yerlerin tesciline yönelik çalışmalar, karşılaşılan sorunlar ve çözüm önerileri: Çorum örneği, 2019.

A. YAMAN (Tez Yazarı) , H. M. YILMAZ (Tez Danışmanı) , Farklı yüksekliklerden kayıtl edilen sayısal hava görüntülerinden üretilen ortofotolarda doğruluk araştırması, 2018.

S. S. BİLGİLİOĞLU (Tez Yazarı) , H. M. YILMAZ (Tez Danışmanı) , Makine öğrenmesi teknikleri ile mekansal karar destek sistemlerinin geliştirilmesi: Aksaray ili örneği, 2018.

A. A. M. AL-JAMMOUR (Tez Yazarı) , H. M. YILMAZ (Tez Danışmanı) , Halepçe kentinde yağmurla beslenen tarım üzerinde iklimin etkileri, 2017.

A. A. MAHMOD (Tez Yazarı) , H. M. YILMAZ (Tez Danışmanı) , İnsansız hava aracı verilerinden üç boyutlu model oluşturma: Aksaray Üniversitesi Kampüs Camii, 2017.

G. ARASAN (Tez Yazarı) , H. M. YILMAZ (Tez Danışmanı) , Sıkıştırma tekniklerinin sınıflandırma doğruluğuna etkisi, 2016.

R. H. TOPALOĞLU (Tez Yazarı) , H. M. YILMAZ (Tez Danışmanı) , Konya Kapalı Havzası'nda arazi örtüsü/kullanımı zamansal değişimlerinin uydu görüntüleri ile belirlenmesi, 2014.

A. YAMAN (Tez Yazarı) , H. M. YILMAZ (Tez Danışmanı) , Yersel lazer tarayıcıların tarama açısı ve mesafesine bağlı olarak konum doğruluğunun araştırılması, 2014.

M. PALALI (Tez Yazarı) , H. M. YILMAZ (Tez Danışmanı) , Silindirik yapılarda yersel lazer tarayıcının kullanılması:Eğri minare örneği, 2013.

A. KAYI (Tez Yazarı) , H. M. YILMAZ (Tez Danışmanı) , Tek nokta, ağ yapısı ve PPP yöntemleriyle GNSS çözümlerinin doğrudan algılayıcı yöneltmesi doğruluğuna etkisi, 2013.

Projeler

KURUMSAL (BAP V.B.), PROJE YÜRÜTÜCÜSÜ, İnsansız Hava Aracı Verileri ile Aksaray Üniversitesi Kampüsünün Üç Boyutlu Modelinin Oluşturulması, Yürütülen Kuruluş: AKSARAY ÜNİVERSİTESİ, 01 Nisan 2016, 01 Eylül 2017.

KURUMSAL (BAP V.B.), ARAŞTIRMACI, Mobil ve Yersel Lidar Sistemlerinin Kaya Bloklarının Hacim Hesaplanmasında Kullanımı ve Doğruluklarının Karşılaştırılması: Yaprakhisar, Aksaray İli Örneği, Yürütülen Kuruluş: AKSARAY ÜNİVERSİTESİ, 01 Nisan 2016, 01 Temmuz 2017.

KURUMSAL (BAP V.B.), PROJE YÜRÜTÜCÜSÜ, Obje Yüzey Eğimlerinin Yersel Lazer Tarayıcıların Konum Doğruluğuna Etkileri, Yürütülen Kuruluş: AKSARAY ÜNİVERSİTESİ, 01 Mayıs 2015, 01 Kasım 2016.

KURUMSAL (BAP V.B.), ARAŞTIRMACI, İnsansız Hava Taşıtı UAV ve Yersel Lazer Veri Entegrasyonu ile Somuncu Baba Türbesi ve Külliyesinin 3B Modellenmesi ve Animasyonu, Yürütülen Kuruluş: AKSARAY ÜNİVERSİTESİ, 01 Nisan 2015, 01 Kasım 2016.

KURUMSAL (BAP V.B.), PROJE YÜRÜTÜCÜSÜ, Tarama Mesafesi ve Tarama Açısının Yersel Lazer Tarayıcıların Konum Doğruluğuna Etkileri, Yürütülen Kuruluş: AKSARAY ÜNİVERSİTESİ, 01 Ocak 2013, 01 Aralık 2014.

KURUMSAL (BAP V.B.), ARAŞTIRMACI, Yüksek Çözünürlüklü 50cm WorldView 2 Uydu Görüntüsünün Konum Doğruluğunun Araştırılması, Yürütülen Kuruluş: SELÇUK ÜNİVERSİTESİ, 01 Ocak 2012, 01 Aralık 2014.

ULUSAL, PROJE YÜRÜTÜCÜSÜ, KAPADOKYA (SELİMA-AKSARAY) BÖLGESİNDEKİ DOĞAL SİT ALANINDAKİ DEĞİŞİMLERİN YERSEL LAZER TARAMA TEKNOLOJİSİ KULLANILARAK ÜÇ BOYUTLU MODELLEME İLE BELİRLENMESİ, Yürütülen Kuruluş: KURULUŞ GÜNCELLENMESİ GEREKİYOR, Destek Alınan Kuruluş: , 01 Ağustos 2006, 01 Ağustos 2009.

ARAŞTIRMA ALTYAPISI, ARAŞTIRMACI, Tarihi ve Kültürel Varlıkların Lazer Tarama ve Lazer Ölçme Teknolojileri ile 3B Modellenmesinde Duyarlılık Araştırması ve Uygulama Modelinin Belirlenmesi, , Yürütülen Kuruluş: SELÇUK ÜNİVERSİTESİ, Destek Alınan Kuruluş: DPT (Sistemde kayıtlı olmayan kuruluş) (Yurt İçi) , 01 Ağustos 2006, 01 Ağustos 2009.

ULUSAL, ARAŞTIRMACI, LAZER TARAMA TEKNOLOJİSİ VE FOTOGRAMETRİK YÖNTEM İLE HACİM HESABI, Yürütülen Kuruluş: KURULUŞ GÜNCELLENMESİ GEREKİYOR, Destek Alınan Kuruluş: , 01 Mayıs 2006, 01 Mayıs 2008.

KURUMSAL (BAP V.B.), ARAŞTIRMACI, Eğri Minarenin Zamansal Davranışlarının Jeodezik Statik Kinematik Dinamik Yöntemlerle ve Fotogrametrik Yöntemlerle İzlenmesi, Yürütülen Kuruluş: NIĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ, 01 Ağustos 2005, 01 Ağustos 2007.

KURUMSAL (BAP V.B.), PROJE YÜRÜTÜCÜSÜ, Digital Ortofotodan Elde edilen Bilgilerin Doğruluğunun Araştırılması, Yürütülen Kuruluş: NIĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ, 01 Ağustos 2004, 01 Ağustos 2006.

KURUMSAL (BAP V.B.), PROJE YÜRÜTÜCÜSÜ, Yersel Fotogrametrinin Hacim Hesaplarında Kullanılması, Yürütülen Kuruluş: NIĞDE ÜNİVERSİTESİ, 01 Ağustos 2004, 01 Ağustos 2006.

KURUMSAL (BAP V.B.), ARAŞTIRMACI, Ayai Eleni Kilisesinin Digital Fotogrametrik Envanterinin Çıkarılması, Yürütülen Kuruluş: SELÇUK ÜNİVERSİTESİ, 01 Ağustos 2001, 01 Ağustos 2003.

TÜBİTAK Burs ve Destekleri

Proje Bilgileri

105M179, Lazer Tarama Teknolojisi ve Fotogrametrik Yöntem İle Hacim Hesabı, 1001 - Araştırma, Araştırmacı/Uzman, Sonuçlandı, ARDEB, MAG - Mühendislik Araştırma Destek Grubu, Projeye Katılma/Ayrılma Tarihleri: 01.05.2006 - 01.05.2008, Proje Başlangıç/Bitiş Tarihleri: 01.05.2006 - 01.05.2008.
106M057, Kapadokya (Selima-Aksaray) Bölgesindeki Doğal Sit Alanındaki Değişimlerin Yersel Lazer Tarama Teknolojisi Kullanılarak Üç Boyutlu Modelleme İle Belirlenmesi, 1001 - Araştırma, Yürütücü, Sonuçlandı, ARDEB, MAG - Mühendislik Araştırma Destek Grubu, Projeye Katılma/Ayrılma Tarihleri: 01.08.2006 - 01.08.2009, Proje Başlangıç/Bitiş Tarihleri: 01.08.2006 - 01.08.2009.
121Y401, Hasan Dağı Volkanizmasının Tektonik ve Volkanik Açından Jeodezik ve Fiziksel Sensörler ile İzlenmesi, 1001 - Araştırma, Yürütücü, Yürürlükte, ARDEB, MAG - Mühendislik Araştırma Destek Grubu, Projeye Katılma/Ayrılma Tarihleri: 15.02.2022 - 15.02.2025, Proje Başlangıç/Bitiş Tarihleri: 15.02.2022 - 15.02.2025.

BİDEB Destekleri

HACI MURAT YILMAZ, Etkinlik Destekleri ve Eğitim Bursları Müdürlüğü, 2224-A Yurt Dışı Bilimsel Etkinliklere Katılma Desteği Programı, Başvurusunu Geri Çekti, 2008 - 6, 14.06.2008 - 19.06.2008.
HACI MURAT YILMAZ, Etkinlik Destekleri ve Eğitim Bursları Müdürlüğü, 2223-B Yurt İçi Bilimsel Etkinlik Düzenleme Desteği, Sonuçlandı, 2019 - 1, 25.04.2019 - 27.04.2019.

