



10. TÜRKİYE ULUSAL FOTOGRAMETRİ VE UZAKTAN ALGILAMA BİRLİĞİ  
TEKNİK SEMPOZYUMU



TEKNİK PROGRAM/TECHNICAL PROGRAMME

25.04.2019

08:30-09:30				
<b>Kayıt/Registration</b>				
<b>Saygı Duruşu</b>				
<b>İstiklal Marşı</b>				
<b>Açılış Konuşmaları/Opening Speeches</b>				
Prof. Dr. H. Murat YILMAZ (10. TUFUAB Düzenleme Kurulu Başkanı)				
Dr. Müh. Tuğg. Osman ALP (HGM Müdürü ve TUFUAB Temsilci Kurum Başkanı)				
Prof. Dr. Yusuf ŞAHİN (Aksaray Üniversitesi Rektörü)				
Evren DİNÇER (Aksaray Belediye Başkanı)				
Ali MANTI (Aksaray Valisi)				
<b>Mehter Gösterisi</b>				
<b>Davetli Konuşmacılar/Invited Speaker</b>				
Prof. Dr. Ferruh YILDIZ (Konya Teknik Üniversitesi) "Fotogrametri'nin Dünü, Bugünü ve Yarını"				
Mustafa TEKE (TUBİTAK UZAY) "TUBİTAK Uzay Uydu Görüntü İşleme ve Uzaktan Algılama Yazılımı"				
Fabiana CALÒ (National Research Council of Italy) "Observing Earth with Space-Borne SAR"				
12:30-13:00				
<b>Bisiklet turu/Bicycle Tour</b>				
13:00-13:45				
<b>Öğle Yemeği/Lunch</b>				
Salon-1/Hall-1 Oturum Başkanı: Prof. Dr. Murat YAKAR		Salon-2/Hall-2 Oturum Başkanı: Prof. Dr. Semih EKERCİN		Salon-3/Hall-3 Oturum Başkanı: Prof. Dr. Hakan KARABÖRK
KÜLTÜREL ESERLERİN ARTTIRILMIŞ GERÇEKLEK İLE SUNUMU: GERMİR PANAGİA RUM KİLİSESİ Mehmet Akif Günen, Murat Çağlar Baydoğan ve Erkan Beşdok		DOLGU ALANLARININ OPERASYONEL OLARAK UYDU GÖRÜNTÜLERİ İLE İZLENMESİ Burak Özdemir, Esmannur Çal, Esra Erten ve Nebiye Musaoğlu		ROOF PLANE DETECTION AND COMPARISON OF POINT CLOUDS ACQUIRED BY DIFFERENT DATA SOURCES USING RANSAC ALGORITHM Fulya Gönültaş, Zaide Duran ve Muhammed Enes Atik
SİLİFKE ROMA KÖPRÜSÜNÜN İHA FOTOGRAMETRİSİ İLE 3B MODELLENMESİ Murat Yakar ve Yusuf Doğan		PEYZAJ METRİKLERİNİN KULLANIMI İLE DEĞİŞİM İNCELENMESİ: İZMİR GAZİEMİR ÖRNEĞİ Raziye Hale Topaloğlu ve Elif Sertel		AUTOMATIC EXTRACTION OF TREES BY USING THE MULTIPLE RETURN PROPERTIES OF THE LİDAR POINT CLOUD Samed Özdemir, Zeynep Akbulut, Fevzi Karıslı and Hayrettin Acar
A METHODOLOGY FOR EXTRACTING ARCHITECTURAL ELEMENTS FROM POINT CLOUD FOR CULTURAL HERITAGE DOCUMENTATION Cemal Özgür Kivılcım and Zaide Duran		UZAKTAN ALGILAMA VE COĞRAFI BİLGİ SİSTEMLERİ ENTEGRASYONU İLE AKSARAY İLİ HAVA KALİTESİ HARİTASININ OLUŞTURULMASI Halil İbrahim Gündüz ve Semih Ekercin		CALCULATION OF VOLUMETRIC CHANGES WITH 3D POINT CLOUDS OF DIFFERENT PHYSICAL ENVIRONMENTS Hayrettin Acar, Zeynep Akbulut, Samed Özdemir, Faruk Güney and Fevzi Karıslı
TARİHİ HAVA FOTOĞRAFLARINDAN ORTOFOTO ÜRETİMİ Burak Tavukçu, Gökhan Şencan, Gökhan Arasan ve Orhan Fırat		GÖKTÜRK-1 UYDU GÖRÜNTÜLERİNİN DOĞRULUK ANALİZİ Gökhan Arasan, Altan Yılmaz, Orhan Fırat, Ertuğrul Avcı, Hasan Güner, K. Aygün ve Damla Yüce		INVESTIGATION OF THE METHODS USED IN THE REGULARIZATION OF AUTOMATICALLY EXTRACTED BUILDING BOUNDARIES FROM POINT CLOUD Zeynep Akbulut, Samed Özdemir, Fevzi Karıslı and Hayrettin Acar
TARİHİ VE KÜLTÜREL MİRASLARDA AŞINMA: AKSARAY ÇANLI KİLİSE Ömer Bozdoğan ve Hacı Murat Yılmaz		İNSAR TEKNİĞİ KULLANILARAK KAR DERİNLİĞİ VE HACMİNİN TAHMİN EDİLMESİ Ahmet Tarık Torun, Semih Ekercin, Uğur Algancı ve Ferruh Yılmaztürk		MULTI-GNSS PPP: AN ALTERNATIVE POSITIONING TECHNIQUE FOR ESTABLISHING GROUND CONTROL POINTS Berkay Bahadır and Metin Nohutcu
15:40-16:00				
<b>Ara/Coffee Break</b>				

Poster Sunumları/Poster Session				
15:30-16:00	İNSANSIZ HAVA ARAÇLARI İLE ÜRETİLEN ORTOFOTOLARIN DOĞRULUK ANALİZİ Fatih Tekir ve Bülent Bayram			
	THE USE OF LASER SCANNER AND CBS IN THE PRODUCTION OF 3D VIRTUAL REALITY MODELS OF THE HISTORIC PROTECTED AREAS Musa Kubilay Gül ve Emin Özgür Avcı			
	İNSANSIZ HAVA ARACI GÖRÜNTÜLERİ İLE SAYISAL FOTOGRAMETRİK HARİTA VE ORTOFOTO ÜRETİMİ; AKSARAY ÜNİVERSİTESİ KAMPÜSÜ ÖRNEĞİ Hüseyin Can ve Ferruh Yılmaztürk			
	YÜKSEK MEKANSAL ÇÖZÜNÜRLÜKLÜ UYDU GÖRÜNTÜLERİNDEN NESNE TABANLI SINIFLANDIRMA YAKLAŞIMI İLE ÇAY ALANLARININ ÇIKARILMASI Ferhat Bedir, Onur Yiğit, Burhan Baha Bilgilioğlu ve Resul Çömert			
	DİYARBAKIR İLİNİN KENTSEL DEĞİŞİMİNİN UZAKTAN ALGILAMA İLE TAKİBİ Veysel Öztosun ve Esra Gürbüz			
	SPATIAL VEGETATION COVER DYNAMICS WITH REMOTE SENSING IN THE WESTERN HIMALAYA PAKISTAN Amjad Ur Rahman , Shujaul Mulk Khan , Semih Ekercin , Esra Gürbüz and Hacı Murat Yılmaz			
	CLIMATE IMPACTS ON THE CITY OF HALABJA CITY BY REIN-FED AGRICULTURE Arkan Ahsan Mahmood Al-Jammour and H. Murat Yılmaz			
	16:00-18:00	<b>Salon-1/Hall-1</b> <b>Oturum Başkanı: Prof. Dr. Fatmagül KILIÇ GÜL</b>	<b>Salon-2/Hall-2</b> <b>Oturum Başkanı: Prof. Dr. Ekrem TUŞAT</b>	<b>Salon-3/Hall-3</b> <b>Oturum Başkanı: Prof. Dr. Ferruh YILDIZ</b>
MULTI-SATELLITE DINSAR ANALYSIS OF LAND SUBSIDENCE AND SINKHOLES IN KONYA-KARAPINAR AREA, CENTRAL TURKEY Fabiana Calò, Osman Orhan, Hasan Bilgehan Makineci, Saygın Abdikan, Antonio Pepe and Fusun Balık Şanlı		SFM TABANLI YENİ NESİL GÖRÜNTÜ EŞLEŞTİRME YAZILIMLARININ FOTOGRAMETRİK 3B MODEL POTANSİYELLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ Umut Güneş Sefercik, Feride Tanrıkulu, Melike Koç ve Can Atalay	JEOTERMAL ARAŞTIRMALARDA TERMAL ANOMALİLERİN UZAKTAN ALGILAMA YÖNTEMLERİ İLE ANALİZİ Öykü Alkan, Hilal Gonca Coşkun, Hakan Çelik ve Mehmet Nurullah Alkan	TÜRKİYE TOPOĞRAFİK VEKTÖR VERİTABANI'NIN (TOPOVT) FARKLI ÖLÇEK VE ALANLARDAKİ KULLANIMI İÇİN VERİ MODELİ DEĞİŞİKLİĞİ YAKLAŞIMININ BELİRLENMESİ: KARAYOLU ŞEMASI ÖRNEĞİ Bekir Yüksel, Mustafa Caniberk ve Altan Yılmaz
THE APPLICATION OF THE REMOTE SENSING AND GIS IN LAND COVER/LAND USE MAPPING AND THE CHANGE DETECTION: CASE STUDY OF A SEMI-ARID REGION OF MOROCCO Maryem Hamidi, Khalid Omari and Ilias Kacimi		TARİHİ VE KÜLTÜREL MİRASLARIN BELGELENMESİ VE ÜÇ BOYUTLU MODELLENMESİ İÇİN GEOSLAM YERSEL LAZER TARAYICININ KULLANIM OLANAKLARININ ARAŞTIRILMASI: AKSARAY- ULU CAMİİ ÖRNEĞİ Aydan Yaman ve Muhammed Kurt	DETERMINATION OF SILICIFIED AND ARGILLIZED ZONES IN KONYA VOLCANICS WITH REMOTE SENSING METHODS, AND INVESTIGATION OF GOLD POTENTIAL, SEYDİŞEHİR/KONYA/TURKEY Sercan Bozan, Lütfü Süzen and Esra Gürbüz	KAMPÜS BİLGİ SİSTEMİ VE CITYGML: MERSİN ÜNİVERSİTESİ Lütfiye Kuşak, Fatma Bünyan Ünel ve Murat Yakar
MAPPING OF SMALL AGRICULTURAL PARCELS FROM SINGLE HIGH-RESOLUTION MULTISPECTRAL IMAGES OF SENTINEL-2A USING SVM AND RF CLASSIFIER Jaouad El Hachimi, Abderrazak El Harti, Jamal-Eddine Ouzemou, Rachid Lhissou, El Mostafa Bachaoui and Abderrahmane El Ghmari		LİDAR VERİLERİ KULLANILARAK ENERJİ NAKİL HATLARININ VE HATLARA RİSK OLUŞTURAN YÜKSEK OBJE KONUMLARININ OTOMATİK OLARAK BELİRLENMESİ Elif Muş ve Mustafa Dihkan	ANTALYA İLİ YERALTISUYU KAYNAKLARININ UZAKTAN ALGILAMA VE COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ TEKNİKLERİ KULLANILARAK MODELLENMESİ VE ARAZİ ÖZELLİĞİNİN BELİRLENMESİ Mustafa Kaynarca, Nusret Demir ve Bekir Taner San	ALTYAPI BİLGİ SİSTEMİ VE KONYA ÖRNEĞİ Ali Büyükkarakurt ve Ömer Mutluoğlu
DEVELOPMENT OF A WEBMAPPING APPLICATION FOR SUGAR BEET CROP MANAGEMENT IN THE TADLA PLAIN IN MOROCCO Jaouad El Hachimi, Abderrazak El Harti, Jamal-Eddine Ouzemou, Rachid Lhissou, El Mostafa Bachaoui and Abderrahmane El Ghmari		İHA GÖRÜNTÜLERİNDEN ÜRETİLEN VERİLERİN DOĞRULUK DEĞERLENDİRİLMESİ Semih Sami Akay, Orkan Özcan, Füsün Balık Şanlı, Bülent Bayram ve Tolga Görüm	UZAKTAN ALGILAMA YÖNTEMLERİ İLE KAZ DAĞLARI VE ÇEVRESİNDE POTANSİYEL JEOTERMAL SU ALANLARININ ARAŞTIRILMASI Abdurrahman Yasin Okur, Hilal Gonca Coşkun, Hakan Çelik ve Öykü Alkan	SPATIAL ACCURACY ASSESSMENT OF BUILDINGS IN OPENSTREETMAP Kadir Küçük ve Berk Anbaroğlu
3D THERMAL POINT CLOUD GENERATION FROM AERIAL THERMAL IMAGE SEQUENCE Roghieh Eskandari, Farhad Samadzadegan and Farzaneh Dadras Javan		ÜNİVERSİTE TAŞINMAZLARININ YÖNETİMİ: MERSİN ÜNİVERSİTESİ Fatma Bünyan Ünel, Lütfiye Kuşak ve Murat Yakar	KÖMÜR MADENİ OCAKLARININ TERMAL BANT İLE SINIR TESPİTİNİN YAPILMASI, SOMA ÖRNEĞİ Ömer Gökberk Narin, Mustafa Yalçın ve Merve Akyol	KARAYOLUNDA HAREKET HALİNDEKİ ARAÇLARIN EMİSYON MİKTARLARININ WEB TABANLI COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMİNDE ANALİZİ Arzu Yüksel ve Mustafa Ümit Gümüştay
		İHA FOTOGRAMETRİSİ İLE KAYA DÜŞME BÖLGELERİNİN 3-BOYUTLU MODELLENMESİ VE HARİTALANMASI Murat Yakar, Yusuf Doğan, Mehmet Özgür Çelik ve Aydın Alptekin	INVESTIGATION OF THE EFFECTS OF BIG WATER BODIES ON PLANT COVER BY USING REMOTE SENSING DATA: THE EXAMPLE OF KEBAN DAM Gözde Aydın, Emin Özgür Avcı, Umut Aydar and Özgün Akçay	HARİTA BİLGİ BANKASINDAKİ YENİLİKLER Nevzat İhsan Sarı, Erkan Kulaksız ve Saner Yılmaz

	Salon-1/Hall-1 Oturum Başkanı: Prof. Dr. Fevzi KARSLI	Salon-2/Hall-2 Oturum Başkanı: Doç. Dr. Zaide DURAN	Salon-3/Hall-3 Oturum Başkanı: Dr. Öğr. Üyesi Kamil KARATAŞ	Salon-4/Hall-4 Oturum Başkanı: Doç. Dr. Fatih POYRAZ
09:00-10:40	UZAKTAN ALGILAMA VERİLERİNİN DERİN ÖĞRENME ALGORİTMALARI İLE SINIFLANDIRILMASI Murat Uysal ve Mustafa Emre Döş	THE USE OF UAV IN ARCHAEOLOGICAL EXCAVATION: A CASE STUDY IN ŞANLIURFA HISTORICAL CASTLE Mustafa Ulukavak, Abdulkadir Memduhoğlu, Halil İbrahim Şenol, Nizar Polat, Bekir Çetin and Müslüm Demir	TÜRKİYE KADASTROSUNDA MÜLKİYET TESCİL YÖNTEMLERİ, KARŞILAŞILAN SORUNLAR VE ÇÖZÜM ÖNERİLERİ Zafer Günakin ve Hacı Murat Yılmaz	IDENTIFICATION OF MOVEMENTS OF SUSPENSION BRIDGES BY WAVELET ANALYSIS Hediye Erdoğan and Osman Oktar
	DEEP LEARNING IN REMOTE SENSING Mehmet Eren Yüksel, Mehmet Erkut Erdem and Seniha Esen Yüksel	MAHSUL BÜYÜME DURUMUNUN İZLENMESİ İÇİN İHA GÖRÜNTÜLERİNDE ELDE EDİLEN FARKLI BİTKİ ÖRTÜSÜ İNDEKSLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ Farid Feizolahpour, Mehdi Afshar, Eren Düzenli, Sina Besharat ve	SİVAS'TA KENTSEL DOKUNUN FRAKTAL BOYUT ANALİZİ İLE ARAŞTIRILMASI İsmail Ercüment Ayazlı	MANİSA/SARIGÖL BÖLGESİ MEVSİMSEL ETKİLERİN SAR VERİLERİNDE BELİRLENMESİ Kemal Özgür Hastaoğlu, Fatih Poyraz ve Hediye Erdoğan
	RECENT APPROACHES IN SEGMENTATION ANALYSIS WITH DEEP LEARNING METHODS Esra Altinoluk, Özgün Akçay, Emin Özgür Avcı ve Umur Aydar	UAV USAGE IN THE DOCUMENTATION OF HISTORICAL HARRAN MOSQUE AND CHURCH RUINS Mustafa Ulukavak, Abdulkadir Memduhoğlu, Halil İbrahim Şenol, Nizar Polat and Mehmet Önal	ÖZEL SEKTÖRÜN TÜRKİYE'DE KADASTROYA ETKİLERİ Tevfik Baş ve Hacı Murat Yılmaz	RADAR VERİLERİ VE YERSEL ÖLÇÜMLER İLE TUZGÖLÜ FAY HATTINDA DEFORMASYON ANALİZİ Cemil Gezgin ve Semih Ekercin
	UYDU GÖRÜNTÜSÜ İŞLEME VE SIKIŞTIRMA SÜREÇLERİNİN WEB TABANLI MEKÂNSAL HARİTA SERVİSİ YAYIN PERFORMANSINA ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI Zafer Durkut, Uğur Algancı ve Elif Sertel	KARAYOLU PROJELERİ İÇİN İHA İLE ŞERİTVARİ HARİTA ÜRETİMİ Halil Emre Ziba ve Hacı Murat Yılmaz	THE EFFECT OF UAV USAGE ON DETAIL POINTS UNDER THE CADASTRE UPDATE STUDIES: A CASE STUDY ÇORUM-KARAKÖY IN TURKEY Kamil Karataş ve Nurgül Seher Altınışık	
	ÇOK KANALLI UYDU GÖRÜNTÜLERİNDE BAND ÇAKIŞTIRMA İÇİN SURF METODUNUN POZİSYON VE ÖLÇEK YÖNELTMELİ İYİLEŞTİRİLMESİ Osman Tahsin Berktaş, Uraz Yavanoğlu ve Mustafa Teke		3 BOYUTLU KADASTRO AMAÇLI 3 BOYUTLU ŞEHİR MODELLERİNİN ÜRETİMİ Tülay Tufan, Hülya Tuna, İbrahim Cankurt, Nevzat İhsan Sarı ve Ekrem Ayyıldız	
	<b>Ara/Coffee Break</b>			
11:00-12:30	UZAKTAN ALGILAMA GÖRÜNTÜLERİ KULLANILARAK PAMUK EKİLİ ALANLARIN ZAMANSAL DEĞİŞİMİ: ŞANLIURFA ÖRNEĞİ Hatice Çatal Reis, Fatmanur Gürsoy ve Melike Fidan	POST PROCESSING KINEMATIC DONANIMLI İNSANSIZ HAVA ARAÇLARI'NDAN ELDE EDİLEN FOTOGRAFİK ÜRÜNLERİN DOĞRULUĞUNUN İNCELENMESİ Tarık Türk ve Taylan Öcalan	NÜKLEER SANTRALLER İÇİN YER BELİRLEME KRİTERLERİNİN COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ İLE DEĞERLENDİRİLMESİ Zeki Mehmet Başkurt ve Cevdet Coşkun Aydın	PERFORMANCE ANALYSIS OF ENSEMBLE LEARNING ALGORITHMS FOR DIFFERENT TRAINING SET SIZES IN THE CLASSIFICATION OF HYPERSPECTRAL IMAGES Ömer Habib Ertekin ve İsmail Çölkesen
	SENTİNEL-2 UYDUSUNUN AYÇİÇEĞİ BİTKİSİNİ İZLEMEDEKİ PERFORMANS ANALİZİ Ömer Gökberk Narin, Saygın Abdikan, Alihsan Şekertekin, Ahmet Delen ve Füsün Balık Şanlı	İHA İLE MULTİSPEKTRAL KAMERALARDAN SAĞLANAN GÖRÜNTÜLER YARDIMIYLA BİTKİ TÜRLERİNİN SINIFLANDIRILMASI Ferruh Yıldız ve Yusuf Doğan	ÇOK KRİTERLİ KARAR VERME YÖNTEMİ İLE UYGUN BARAJ YERİ SEÇİMİ; GÜMÜŞHANE İLİ ÖRNEĞİ Sefanur Şenel, Burhan Baha Bilgilioğlu, Yaşar Selçuk Erbaş ve Resul Çömert	UNMIXING OF HYPERSPECTRAL DATA USING SPECTRAL LIBRARIES Sefa Küçük and Seniha Esen Yüksel
	INVESTIGATION OF EFFECTS OF SCALE AND TRAINING SET SIZE ON CLASSIFICATION ACCURACY IN OBJECT-BASED IMAGE ANALYSIS İsmail Aşık and İsmail Çölkesen	ARKEOLOJİK ALANLARIN DOKÜMANTASYONUNUN YERSEL LAZER TARAMA VE İHA TEKNİKLERİ İLE ELDE EDİLMESİ: KONYA YUNUSLAR ÖRNEĞİ Ali Ulvi, Murat Yakar, Abdurrahman Yasin Yiğit ve Yunus Kaya	SELECTION OF SUITABLE SITE FOR GARLIC ARABLE BY USING GIS AND AHP Saliha Ersöz, Şükran Akşit and Süleyman Sefa Bilgilioğlu	THE EFFECT OF SPECTRAL BANDS ON SEGMENTATION QUALITY ANALYSIS WITH OPTIMUM PARAMETER DETERMINATION Hasan Tonbul ve Taşkın Kavzoğlu
	THE COMPARISON OF THE KEYPOINT DETECTION AND DESCRIPTION ALGORITHMS ON SATELLITE IMAGES WHICH ARE TAKEN AT DIFFERENT CLIMATES İrem Yıldırım, Fatih Demirtaş, Baran Gülmez, Uğur Murat Leloğlu, Mustafa Yaman and Eylem Tuğçe Güneyi	METHODS TO INCREASE HOMOGENEITY OF MATCHED FEATURES FOR IMAGE MATCHING Baran Gülmez, Fatih Demirtaş, İrem Yıldırım, Uğur Murat Leloğlu, Mustafa Yaman and Eylem Tuğçe Güneyi	ÇANAKKALE İLİ AVLAK VE AV HAYVANLARI YAŞAM ALANLARININ CBS İLE BELİRLENMESİ Dursun Turan, Umur Aydar, Özgün Akçay ve Emin Özgür Avcı	COLLECT EARTH YÖNTEMİ KULLANILARAK KÜRESEL EKOLOJİK ZONLARA (GEZ) GÖRE TÜRKİYE ARAZİ ÖRTÜ/KULLANIM SINIFLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ Ayhan Ateşoğlu, Serdar Erpay ve Cansu Mandacı
	THE INVESTIGATION OF THE EFFECTS OF WRONG MATCHES AND DISTRIBUTION OF THE MATCHED KEYPOINTS Fatih Demirtaş, İrem Yıldırım, Baran Gülmez, Uğur Murat Leloğlu, Mustafa Yaman and Eylem Tuğçe Güneyi	ACCESSIBLE AND AUTOMATIZED RECYCLE SYSTEM USING COMPUTER VISION TECHNIQUES Burak Akdemir and Seniha Esen Yüksel	ELEKTRİKLİ ARAÇ ŞARJ İSTASYONU YER SEÇİMİNDE AÇIK KAYNAK KODLU CBS YAZILIM KULLANIMI Doğuş Güler ve Tahsin Yomraloğlu	ORTOFOTO VE UZAKTAN ALGILAMA GÖRÜNTÜLERİ KULLANILARAK HAFIF RAYLI SİSTEM AĞININ TASARLANMASI: TRABZON İLİ ÖRNEĞİ Hatice Yazıcı, Abdulkadir Birinci ve Hatice Çatal Reis
			COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ VE ANALİTİK HİYERARŞİ YÖNTEMİ İLE İÇMESUYU HAVZALARINDA KONUT GELİŞİM ALANI BELİRLENMESİ: YUVACIK BARAJ GÖLÜ HAVZASI ÖRNEĞİ Azize Koç ve Turay Gököz	

Öğle Yemeği/Lunch				
13:00-14:00	Salon-1/Hall-1 Oturum Başkanı: Prof. Dr. Dursun Zafer ŞEKER	Salon-2/Hall-2 Oturum Başkanı: Prof. Dr. Bülent BAYRAM	Salon-3/Hall-3 Oturum Başkanı: Doç. Dr. Tarkan TÜRK	Salon-4/Hall-4 Oturum Başkanı: Doç. Dr. Ferruh YILMAZTÜRK
14:00-15:40	HAREKETLİ OBJELERİ VIDEO GÖRÜNTÜLERİ İLE ÜÇ BOYUTLU BELİRLEME Burak Tokdemir ve Fevzi Karslı	AKŞEHİR GÖLÜ ZAMANSAL DEĞİŞİMİNİN BANT ORANLAMA YÖNTEMLERİ İLE İNCELENMESİ Ahmet Zeki Mutlu, Burak Kazancı, Abdurrahman Yusuf Özçetin ve Fulya Başak Sarıyılmaz	KONUMA BAĞLI HATIRLATICI MOBİL UYGULAMANIN GELİŞTİRİLMESİ: WHISPERER Şeyma Aktaş, Kasım Yeşilyurt, Hacer Nur Korkmaz, İsmail Yaşar, Pelin Akduman, Serhat Akalin ve Abdullah Karaağaç	THE USE OF MACHINE LEARNING ALGORITHMS IN REAL ESTATE VALUATION Eren Can Seyrek, İsmail Çölkesen, Rabia Bovkır and Arif Çağdaş Aydınöglü
	MAKİNE ÖĞRENME TEMELLİ YAKLAŞIM İLE YOLLARIN OTOMATİK OLARAK ÇIKARTILMASI Bülent Bayram, Sinan Sivri ve Fırat Erdem	ÇOK ZAMANLI UYDU GÖRÜNTÜLERİ İLE ARAZİ ÖRTÜSÜ VE ARAZİ KULLANIMI DEĞİŞİMİNİN BELİRLENMESİ: ELMALI HAVZASI, İSTANBUL Zehranur Kaşıkçı, Nagihan Çelik ve Fulya Başak Sarıyılmaz	KONUM TABANLI MOBİL OYUN ÖRNEĞİ: ASTRA TRACKER Betül Altuntaş, Şule Emek, Murat Yılmaz ve Abdullah Karaağaç	COĞRAFI BİLGİ SİSTEMLERİ İLE NOMİNAL TAŞINMAZ DEĞERLEMEDE ÇÖZÜNÜRLÜĞÜN DEĞERE ETKİSİ Muhammed Oğuzhan Mete ve Tahsin Yonralioğlu
	USAGE OF DEEP LEARNING FOR FEATURE EXTRACTION FROM HIGH RESOLUTION IMAGES Ozan Öztürk, Dursun Zafer Şeker, Bülent Bayram and Zaide Duran	SENTİNEL-2A UYDULARINDAN ELDE EDİLEN SEVİYE-1C VE SEVİYE-2A ÜRÜNLERİNİN YANMIŞ ORMAN ALANLARININ HARİTALANMASINDAKİ BAŞARISININ ARAŞTIRILMASI İbrahim Halil Saylan ve Resul Çömert	KONUM SERVİSLERİ KULLANILARAK MOBİL HABER UYGULAMASI GELİŞTİRİLMESİ: NEWSONMAP Selin Kılıç ve Abdullah Karaağaç	DEVELOPMENT OF MACHINE LEARNING BASED SOFTWARE FOR REAL ESTATE VALUATION Süleyman Sefa Bilgilioğlu and Hacı Murat Yılmaz
	DERİN ÖĞRENME İLE OBJE TANIMA İŞLEMİ ÜZERİNE BİR İNCELEME Bülent Bayram, Batuhan Kılıç, Furkan Özöglü, Fırat Erdem, Sinan Sivri, Ahmet Delen ve Onur Can Bayrak	KAHRAMANMARAŞ İLİNİN ARAZİ KULLANIMINDA MEYDANA GELEN ZAMANSAL DEĞİŞİMİN İZLENMESİ Fatmanur Beker, Kübra Aliyazıcıoğlu, Resul Çömert, Burhan Baha Bilgilioğlu ve Raziye Hale Topaloğlu	SU VE ATIKSU HATLARI İÇİN KONUM TABANLI ARTIRILMIŞ GERÇEKLIK UYGULAMASI GELİŞTİRİLMESİ Aydemir Can Tekin ve Türkay Gökgöz	ŞEHİR PARK DONATILARININ OPERASYONEL COĞRAFI BİLGİ SİSTEMİYLE İZLENMESİ VE İŞLETİLMESİ: İZMİT ÖRNEĞİ Serkan Yeğnidemir ve Taşkın Kavzoğlu
	THE EFFECT OF DIFFERENT CALIBRATION METHODS ON THE ACCURACY OF THREE DIMENSIONAL MODELS Zaide Duran and Muhammed Enes Atik	KENTLEŞMENİN ARAZİ YÜZEY SICAKLIĞINA ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI BURSA İLİ ÖRNEĞİ Zekeriya Yağcı, Beyzanur Yamak, Burhan Baha Bilgilioğlu ve Resul Çömert	AÇIK KAYNAK KODLU AĞ ANALİZLERİ ALGORİTMALARI VE ARAZİ KULLANIMI SİMÜLATÖRÜ Ömer Akin, Ahmet Eroğlu ve Hande Demirel	VIEWSHED ANALYSIS IN ARCHAEOLOGICAL RESEARCH: A CASE STUDY OF WESTERN PAMPHYLIA AND EASTERN LYCIA Alper Aşınmaz, Mehmet Dal and Nusret Demir
15:40-16:00 Ara/Coffee Break				
16:00-18:00	Salon-1/Hall-1 Oturum Başkanı: Prof. Dr. Semih EKERCİN	Salon-2/Hall-2 Oturum Başkanı: Prof. Dr. Naci YASTIKLI	Salon-3/Hall-3 Oturum Başkanı: Dr. Müh. Alb. Altan YILMAZ	Salon-4/Hall-4 Oturum Başkanı: Prof. Dr. H. Murat YILMAZ
	COMPARISON OF MACHINE LEARNING ALGORITHMS IN DETERMINATION OF SHALLOW WETLAND AREAS Nur Yağmur, Adalet Dervişoğlu and Burhan Baha Bilgilioğlu	MOBİL TELEFONLAR KULLANILARAK ELDE EDİLEN 3 BOYUTLU MODELLERİN KÜLTÜREL MİRASIN KORUNMASI KAPSAMINDA KULLANILABİLİRLİĞİ: İII. AHMET ÇEŞMESİ ÖRNEĞİ İrem Yakar ve Serdar Bilgi	USING OF THE RS AND GIS TECHNIQUES IN LANDSLIDE SUSCEPTIBILITY MAP PRODUCTION OF THE ERZURUM UZUNDERE Azimollah Aleshzadeh and Enver Vural Yavuz	İNSANSIZ HAVA ARAÇLARI İLE ELDE EDİLEN VERİLERİN DEĞERLENDİRİLMESİ VE OTOMATİK YOL TESPİTİ Abdurahman Yasin Yiğit ve Murat Uysal
	FEATURE EXTRACTION FROM SATELLITE IMAGES USING SEGNET AND FULLY CONVOLUTIONAL NETWORKS (FCN) Batuhan Sarıttürk, Bülent Bayram, Zaide Duran and Dursun Zafer Şeker	MOBİL LİDAR VERİSİ İLE KENT ÖLÇEĞİNDE CADDE BAZLI ENVANTER ÇALIŞMASI VE COĞRAFI BİLGİ SİSTEMLERİ ENTEGRASYONU: ANKARA ÖRNEĞİ Merve Damla Keleş ve Cevdet Coşkun Aydın	ZONGULDAK VE EREĞLİ ORMAN İŞLETME MÜDÜRLÜKLERİ ORMAN YANGINI RİSK ALANLARININ BELİRLENMESİ Semra Dilekçi, Ayçan Murat Marangoz ve Ayhan Ateşoğlu	BİTKİ ÖRTÜSÜ TESPİTİNDE SENTİNEL 2-A VE YÜKSEK ÇÖZÜNÜRLÜKLÜ İNSANSIZ HAVA ARACI GÖRÜNTÜLERİNİN KIYASLANMASI Yasin Koçan
	GÖKTÜRK-2 UYDUSU ÜÇ BOYUTLU YERYÜZÜ MODELLEME PERFORMANSI ANALİZİ Ayçan Murat Marangoz, Umur Güneş Sefercik ve Damla Yüce	FOTOGRAFETRİK YÖNTEM İLE ELDE EDİLEN NOKTA BULUTU İLE RÖLÖVE ÇALIŞMASI Uğur Acar, İbrahim Çetin ve Nihat Ersoy	HEYELAN DUYARLILIK HARİTALARININ ÜRETİLMESİNDE YAPAY SİNİR AĞLARININ KULLANILMASI: ÖZVATAN İLÇESİ ÖRNEĞİ Talha Taşkanat ve Erkan Beşdok	INVESTIGATION OF PHENOLOGICAL STAGES OF WHEAT PLANT USING VEGETATION INDEX Yunus Kaya and Nizar Polat
	GOOGLE MAPS GÖRÜNTÜLERİNİN SEGMENTASYONU İLE KARAYOLU ÜZERİNDEKİ ARAÇLARIN TESPİTİ Mustafa Kaynarca ve Nusret Demir	FOTOGRAFETRİK GÖRÜNTÜLERİN OTOMATİK EŞLEŞTİRİLMESİ VE SEYREK NOKTA BULUTU OLUŞTURMA Cihan Altuntaş	DEPREMDE MEYDANA GELEBİLECEK BİNA HASARLARININ COĞRAFI BİLGİ SİSTEMLERİ İLE İNCELENMESİ Sefa Sarı ve Tarkan Türk	FLOOD MAPPING USING SENTİNEL-1 SAR DATA: A CASE STUDY OF ORDU 8 AUGUST 2018 FLOOD Beste Tavus, Sultan Kocaman, Hakan Nefeslioğlu and Candan Gökçeoğlu
	COMPARISON OF PIXEL-BASED AND OBJECT-BASED CLASSIFICATION METHODS IN DETERMINATION OF WETLAND COASTLINE Adalet Dervişoğlu, Burhan Baha Bilgilioğlu and Nur Yağmur	CLASSIFICATION OF THE POINT CLOUD PRODUCED BY DENSE IMAGE MATCHING ALGORITHMS Naci Yastıklı and Zehra Çetin	İSTANBUL İLİNDE TRAFİK KAZA VE YOĞUNLUK ANALİZLERİNİN AÇIK KAYNAK KODLU CBS YAZILIMLARI İLE YAPILMASI Yunus Emre Önder ve Taşkın Kavzoğlu	İNSANSIZ HAVA ARACI (İHA) GÖRÜNTÜLERİNDEN ORTOFOTO ÜRETİMİNDE KULLANILAN FARKLI YAZILIM PAKETLERİNİN DENEYSSEL ANALİZİ Talha Solmaz, Ferruh Yılmaztürk ve İsmet Eren
		İNSANSIZ HAVA ARACI (İHA) SİSTEMLERİ İLE KADASTRAL DETAY ÖLÇMELERİ VE KONTROL ESASLARI BELİRLENMESİ ÇALIŞMASI Ekrem Ayyıldız, Metin Soylu, İbrahim Cankurt ve Nevzat İhsan Sarı	AFET NEDENİYLE ZARAR GÖREN ALANLAR İÇİN YENİDEN YAPILANDIRILMIŞ BAĞIMSIZ BİLEŞENLER ANALİZİ VE KMEANS++ TEMELLİ DEĞİŞİM SAPTAMA YAKLAŞIMI Ümit Haluk Atasever	
18:00	Kapanış ve Değerlendirme/Closing Ceremony			