

## SEMPOZYUM PROGRAMI

|                         |   |  |  |   |
|-------------------------|---|--|--|---|
| 17 Kasım 2022, Perşembe | 09:30 - 12:30   | <p>Açılış Konuşmaları</p> <p>Çağrılı Konuşmacı<br/>Prof. Dr. Begüm DEMİR, Berlin Teknik Üniversitesi</p> <p>Sponsor Sunumları (ESRI Türkiye, Mekansal Planlama, NetCAD, ATAY Mühendislik)</p>  |  |   |
|                         | 12:30-13:30   | <b>ÖĞLE YEMEĞİ-FOTOĞRAF ÇEKİMİ</b>   |  |   |
|                         | Salon Adı   | <b>İMECE SALONU</b>  | <b>GÖKTÜRK SALONU</b>  | <b>RASAT SALONU</b>   |
|                         | I. Oturum   | <p><b>Yapay Zeka &amp; Görüntü İşleme Oturum Başkanı :</b><br/><b>Dr.Öğr.Üyesi Hüseyin BAYRAKTAR</b></p>   | <p><b>Uzaktan Algılama Uygulamaları Oturum Başkanı :</b><br/><b>Doç.Dr.Sultan KOCAMAN GÖKÇEOĞLU</b></p>  | <p><b>Kent Bilgi Sistemi ve Akıllı Şehirler Oturum Başkanı :</b><br/><b>Prof.Dr. Fatmagül KILIÇ</b></p>   |
|                         | 13:30- 15:10  | <p><b>ÇOK YÜKSEK ÇÖZÜNÜRLÜKLÜ UYDU GÖRÜNTÜLERİNDEN DERİN ÖĞRENME İLE ARAZİ ÖRTÜSÜ HARİTASI ÇIKARILMASI</b><br/>İlyas Yalçın, Gizem Karakaş, Recep Can, Sultan Kocaman, Sebastien Saunier, Clement Albinet</p>  | <p><b>ARAZİ KULLANIMINDAKİ ZAMANSAL DEĞİŞİKLİKLERİN (1990-2018) COĞRAFİ BİLGİ SİTEMLERİ TABANINDA İNCELENMESİ: ŞANLIURFA MERKEZ ÖRNEĞİ</b><br/>Neşe Duman, Mustafa Recep İrcan</p>   | <p><b>BULUT KENT BİLGİ SİSTEMİ</b><br/>Dursun Yıldırım Bayar, Yasemin Koç, Cem Varol, Erkan Er, Salih Evren Acar</p>  |
|                         |   | <p><b>İÇERİK TABANLI UYDU GÖRÜNTÜ ARAMA MOTORU</b><br/>Kaan Kalkan, Zeynep Gökçe Aker, Recep Can</p>   | <p><b>DERLEME: COĞRAFİ BİLGİ SİTEMLERİ VE UZAKTAN ALGILAMA YÖNTEMLERİYLE YENİLENEBİLİR ENERJİ KAYNAKLARI İÇİN EN UYGUN ALANLARIN BELİRLENMESİ ÇALIŞMALARININ GEÇMİŞTEN BUGÜNE İNCELENMESİ</b><br/>Aygün İrem Yavuz, Sinem Ataker Bayrak, Ayfer Şahin, Metin Türker</p> | <p><b>ADRES YÖNETİMİNDE SAHA İLE ÇEVİRİMİÇİ ÇÖZÜM: ERZURUM ÖRNEĞİ</b><br/>Murat Altundağ, Ünal İnci, Mehmet Alper Özcan, Ömer Lütfü Aydın, Ahmet Buğa, Resul Ayyıldız</p> |
|                         |   | <p><b>MAKİNE ÖĞRENİMİ VE UZAKTAN ALGILAMA VERİLERİ İLE ARAZİ KULLANIMINDAKİ DEĞİŞİKLİKLERİN ANALİZİ: ANKARA İLİ YENİMAHALLE İLÇESİ ARAZİ KULLANIMINDAKİ DEĞİŞİM</b><br/>Mithat Emre Kıbrıs</p>   | <p><b>HABİTAT BAĞLANTILILIĞININ ÇİZGE TEORİSİ TEMELLİ PEYZAJ METRİKLERİ İLE DEĞERLENDİRİLMESİ: ADANA İLİ ÖRNEĞİ</b><br/>Gülnihal Kurt, Müge Külahlıoğlu, Süha Berberoğlu</p>   | <p><b>KENT İÇİ HAREKETLİLİK ANALİZİ</b><br/>Ömer Faruk Eriş, Dursun Yıldırım Bayar, Gökhan Bilgin, Pınar Yılmaz, Salih Evren Acar, Hüseyin Bayraktar</p>                  |
|                         |   | <p><b>DESTEK VEKTÖR MAKİNELERİNDE KODLAMA TASARIMININ SINIFLANDIRMA PERFORMANSINA ETKİSİ: HİPERSPEKTRAL GÖRÜNTÜLER İLE UYGULAMA</b><br/>Sena Urfalı, Ümit Haluk Atasever</p>   | <p><b>BURDUR GÖLÜ SU REZERVİ DEĞİŞİMİNİN OPTİK VE ALTİMETRE VERİLERİYLE İZLENMESİ</b><br/>Yunus Kaya, Füsün Balık Şanlı, Saygın Abdikan</p>  | <p><b>UYGULAMA İMAR PLANLARININ TOPOĞRAFİK UYGUNLUĞUNUN İRDELENMESİ</b><br/>Bura Adem Atasoy, Fatih Terzi, Bayram Uzun, Volkan Yıldırım,</p>                              |
|                         |   | <p><b>BİR UYDU GÖRÜNTÜSÜNÜN İVİLEŞTİRİLMESİNDE GELENEKSEL VE DERİN ÖĞRENMEYE DAYALI İKİ YÖNTEMİN KARŞILAŞTIRILMASI</b><br/>Nuri Erkin Öçer, Fırat Erdem, Dilek Küçük Matcu, Resul Çömert, Gordana Kaplan, Uğur Avdan</p>                                     | <p><b>ULUSAL ARAZİ ÖRTÜSÜ SINIFLANDIRMA VE İZLEME SİSTEMİ (UASIS) İLK BULGULAR</b><br/>Murat Arslan, Mesut Yılmaz Ahmet, Urhan Reyhan Çakır, İsra Akyazı, Ahmet Doğan, Şevket Can</p>  | <p><b>TRAFİK GÜVENLİĞİ ANALİZ PLATFORMU</b><br/>Dursun Yıldırım Bayar, Gökhan Bilgin, Salih Evren Acar, Betül Kasap</p>   |
|                         | 15:10-15:30   | <b>ARA</b>   |  |   |
|                         | II. Oturum  | <p><b>TUCBS ve Kamu Uygulamaları Oturum Başkanı :</b><br/><b>Doç.Dr. Uğur AVDAN</b></p>  | <p><b>Uzaktan Algılama&amp;Görüntü İşleme-1 Oturum Başkanı :</b><br/><b>Prof. Dr. Taşkın KAVZOĞLU</b></p>  | <p><b>Afet Yönetimi Oturum Başkanı :</b><br/><b>Dr.Öğr.Üyesi Necmi Cemal ÖZDEMİR</b></p>  |
|                         | 15:30- 17:30  | <p><b>TÜRKİYE ULUSAL COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMİ JEOLÖJİ TEMASI GENİŞLETME ÇALIŞMALARI KAPSAMINDA JEOTEKNİK UYGULAMA ŞEMASININ DEĞERLENDİRİLMESİ</b><br/>Tolga Çan, Erol Gürcan, Nagehan Kaçka, Fulya Battal Şamiloğlu, Ayhan Kavşut, Ezgi Sarmusak, Akın Kısa</p> | <p><b>UYDU GÖRÜNTÜLERİNDE SU YÜZEYİNDEKİ GÜNEŞ PARLITSİNİN GÖRÜNTÜ ANALİZLERİNE ETKİSİ</b><br/>Filiz Sunar, Adalet Dervişoğlu, Nur Yağmur</p>  | <p><b>YENİ NESİL UYDULAR İLE ORMAN YANGINLARININ GÖZLEMLENMESİ - 2021 MUĞLA, TÜRKİYE YANGINLARI</b><br/>Sema Çil</p>  |
|                         |   | <p><b>COĞRAFİ VERİ MEVZUAT ALTYAPISI VE İZİN- LİSANS UYGULAMALARI</b><br/>Hayal Tereci Çelik, Ebubekir Güngen, Hüseyin Bayraktar</p>   | <p><b>GÖKTÜRK-2'NİN RADYOMETRİK KALİBRASYONUNDA RADCALNET VERİLERİNİN KULLANILMASI</b><br/>İsmail Hakkı Demirhan, Kaan Kalkan</p>  | <p><b>TOPLULUK TABANLI MAKİNE ÖĞRENMESİ ALGORİTMALARI İLE ORMAN YANGINI DUYARLILIK HARİTALAMASI HATAY ÖRNEĞİ</b><br/>Furkan Bilücan, Alihan Teke, Taşkın Kavzoğlu</p>     |
|                         |   | <p><b>TUCBS UYUMLU AKILLI KAMPÜS NAVİGASYON SİSTEMİ</b><br/>Ayça Tabakoğlu, Muammer Özkan, Ekin Gönenç Uygun, Berk Anbaroğlu</p>   | <p><b>EUMETSAT H SAF UYDU TABANLI OPTİK KAR KAPLI ALAN ÜRÜNLERİNİN VALİDASYONU VE 2022 YILI İÇİN KAR KAPLI GÜN ANOMALLERİNİN TESPİTİ</b><br/>Semih Kuter, Çağrı Karaman, Mustafa Berkay Akpınar, Zuhal Akyürek</p>   | <p><b>GOOGLE EARTH ENGINE İLE YANGIN TAHRİBATININ VE SONRASI İVİLEŞTİRME SÜREÇLERİNİN İZLENMESİ</b><br/>Esra Gürbüz</p>   |
|                         |   | <p><b>PERSONEL BELGELENDİRME BİRİMİ (BELGECBS) FAALİYETLERİ</b><br/>Hakan Güngör, Hüseyin Bayraktar, Erkan Köksoy, Yıldız İravul, Birol Özcan</p>  | <p><b>UYDU GÖRÜNTÜLERİNDE MTF VE GİQE DEĞERLERİNİN ÖLÇÜMÜ</b><br/>Şule Tunahan, Mustafa Teke, Kaan Kalkan</p>  | <p><b>YÜKSEK ÇÖZÜNÜRLÜKLÜ UYDU GÖRÜNTÜLERİNDEN YANMIŞ ORMAN ALANLARININ BELİRLENMESİNDE TOPOĞRAFİK DÜZELTMENİN ETKİSİ</b><br/>Gül Nur Karal Nesil, Nebiye Musaoğlu</p>    |
|                         |   | <p><b>TÜRKİYE ULUSAL COĞRAFİ BİLGİ SİTEMLERİ VERİ TEMASİ STANDARTLARI İÇİN GENİŞLETME ÇALIŞMALARI</b><br/>Arif Çağdaş Aydın, Akın Kısa, Ezgi Sarmusak, Ayhan Kavşut</p>  | <p><b>JEOMANİYETİK FİRTİNALAR, GÖZLEMELERİ VE ÜLKEMİZDE JEOMANİYETİK KP İNDSİNİN HESAPLANMASI</b><br/>M. Bilge Demirköz, Gülce Karagöz, Yusuf Kağan Kadioğlu, Hüseyin Sözeri, Sultan Eylül Öcal</p>  | <p><b>CBS YÖNTEMLERİ İLE H-SAF UYDU ÜRÜNLERİ KULLANILARAK TAŞKIN DUYARLILIK ALANLARININ BELİRLENMESİ</b><br/>Esin Oğuz, Kahraman Oğuz</p>                                 |
|                         | <p><b>TÜRKİYE ULUSAL COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMİ ENTEGRASYON PROJESİ BİLEŞENLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ</b><br/>Akın Kısa, Emra Sert, Zeynep Koç, Fatih Erçetin, Fatma Merve Karaismail</p> | <p><b>AY YÜZEYİNDE UZAKTAN ALGILANMIŞ GÖRÜNTÜLERİN İNCELENMESİ</b><br/>Yazgı Nur Sayın, Kaan Kalkan</p>  | <p><b>FREKANS ORANI VE KANIT AĞIRLIĞI METOTLARI KULLANILARAK HEYELAN DUYARLILIK ANALİZİ, KAYSERİ KÜPELİ MAHALLESİ ÖRNEĞİ</b><br/>Talha Taşkanat</p>  |   |
| 18:30 - ...             | <b>GALA YEMEĞİ</b>  |  |  |   |

|              |   |  |  |
|--------------|---|--|--|
| 09:00- 10:10 | POSTER SUNUMLARI  |  |  |
| 10:10-10:30  | ARA   |  |  |
| Salon Adı    | İMECE SALONU  | GÖKTÜRK SALONU   | RASAT SALONU   |
| I. Oturum    | <b>Uzaktan Algılama&amp;Görüntü İşleme-2</b><br><i>Oturum Başkanı :</i><br><b>Prof.Dr. Filiz SUNAR</b>  | <b>İklim Değişikliği&amp;Hidrolojik Modelleme</b><br><i>Oturum Başkanı :</i><br><b>Prof. Dr. Füsün BALIK ŞANLI</b>   | <b>3B Modelleme ve Fotogrametri</b><br><i>Oturum Başkanı :</i><br><b>Prof.Dr. Fevzi KARSLI</b>   |
| 10:30-12:30  | UYDU GÖRÜNTÜLERİNİN SINIFLANDIRILMASINDA YENİ BİR YAKLAŞIM: PİKSEL VE NESNE TABANLI TEKNİKLERİN FÜZYONU<br>Muhammed Yusuf Öztürk, İsmail Çölkesen             | LANDSAT 8 VE SENTİNEL 2 GÖRÜNTÜLERİNDE MEDYAN FİLTRE VE CURVELET DÖNÜŞÜMÜ İLE GÜRÜLTÜ GİDERME<br>Sena Oğuzhanoglu, İrem Kapucuoğlu, Ayşe Filiz Sunar   | KAMERA OPTİMİZASYONUNUN POLİGONAL İHA UÇUŞLARINDAN 3B MODELLEME KALİTESİNE ETKİSİ<br>Umur Güneş Seferci, İlyas Aydın, Mertcan Nazar, Taşkın Kavzoğlu   |
|              | SENTİNEL-2 VE SENTİNEL-3 GÖRÜNTÜLERİNİN KONUM-ZAMANSAL KAYNAŞTIRILMASINDA FARKLI ALGORİTMALARIN PERFORMANS ANALİZİ<br>Fırat Erdem, Uğur Avdan                 | İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ KARŞISINDA KÜLTÜREL MİRASIN RİSK HARİTALAMASI<br>Şeyda Bülbül, Özge Yalçın, Ercoşkun   | PLÉIADES 1A PANKROMATİK ÜÇLÜ BİNDİRMELİ ŞERİT GÖRÜNTÜLERİNİN 3B KONUM DOĞRULUĞUNUN ALGILAYICIYA BAĞIMLI YÖNELTME YÖNTEMİ İLE DEĞERLENDİRİLMESİ<br>Hüseyin Topan, Ali Cam, Bahattin Erdoğan, Kurtuluş Serdar Görmüş |
|              | DOĞU ANADOLU GÖZLEMELİ (DAG) VE ÇEVRESİ İÇİN ATMOSFERİK AEROSOL ANALİZİ<br>Kazım Kaba, Cahit Yeşilyaprak, Funda Yüzlükoğlu                                    | PEYZAJ SULAMA İHTİYACI VE YETERLİLİĞİNİN UZAKTAN ALGILAMA İLE TESPİTİ: HATAY MUSTAFA KEMAL ÜNİVERSİTESİ KAMPÜSÜ ÖRNEĞİ<br>Elif Ak, Mehmet Akif Erdoğan   | FOTOGRAMETRİK NOKTA BULUTLARINDAN MAKİNE ÖĞRENİMİ YÖNTEMİ İLE BİNA ÇIKARIMI<br>Onur Bayrak, Melis Uzar   |
|              | İSTANBUL İLİ İÇİN ATMOSFERİK AEROSOLÜN KUNUMSAL VE ZAMANSAL ANALİZİ<br>Gül Sevin Pekmezci, Kazım Kaba   | İĞDIR İLİ ARALIK İLÇESİ SELLERİNİN GPM UYDU YAĞIŞ VERİLERİNDEN İLK VE SON ÜRÜNLERİ İLE İNCELENMESİ<br>Ramazan Koçak, Mehmet Ali Tor, Senayi Dönmez, Ahmet Emre Tekeli                          | OPTİK İHA İLE 3B MODEL ÜRETİMİNDE PROBLEMATİK NOKTALAR VE ÇÖZÜM ÖNERİLERİ<br>Umur Güneş Seferci, Mertcan Nazar, İlyas Aydın  |
|              | SENTİNEL-2 TABANLI ALBEDO TAHMİNİ İÇİN YENİ DÖNÜŞÜM KATSAYILARININ BELİRLENMESİ VE DOĞRULUK ANALİZİ<br>Stefania Bonafoni, Ali İhsan Şekertekin                | KAR DERİNLİĞİ TESPİTİNDE J2000 HİDROLOJİK MODELLEME VE RADAR İNTERFEROMETRİ KARŞILAŞTIRILMASI: EĞRİBÜK ALT HAVZASI ÖRNEĞİ<br>Okan Yeler, Süha Berberoğlu, Cenk Donmez, Onur Şatır, Ahmet Çilek | SANAL ŞEHİRLER: FİZİKSEL DÜNYANIN DİJİTAL AYINLARI<br>Ömer Faruk Eriş, Bestami Kara, Dursun Yıldırım Bayar, Hüseyin Bayraktar  |
|              | AY'IN UZAKTAN ALGILANMASI<br>Kaan Kalkan  | KIRSAL PEYZAJLARDA REGRESYON KRİGİNG YÖNTEMİ İLE TOPRAK ORGANİK KARBONU (TOK)<br>Merve Ersoy Mirici, Süha Berberoğlu, Pınar Bostan, Anıl Akın Tanrıöver  | DÜŞÜK İRTİFADAN ALINAN HAVA GÖRÜNTÜLERİNİN İŞLENMESİNDE KULLANILAN YAZILIMLARIN YÜZEY MODELLEME PERFORMANSLARININ KARŞILAŞTIRILMASI<br>Mehmet Doğruluk, İlyas Yalçın   |
| 12:30-13:30  | ÖĞLE YEMEĞİ   |  |  |
| II. Oturum   | <b>Akıllı Şehirler</b><br><i>Oturum Başkanı :</i><br><b>Dr. Fatih GÜNDOĞAN</b>  | <b>İHA-LİDAR ve 3B Modelleme</b><br><i>Oturum Başkanı :</i><br><b>Prof.Dr. Hüseyin TOPAN</b>   | <b>Tarım Uygulamaları</b><br><i>Oturum Başkanı :</i><br><b>Prof.Dr. Süha BERBEROĞLU</b>  |
| 13:30-15:10  | AÇIK KAYNAKLI BİR TRAFİK SİMÜLASYON ORTAMININ GELİŞTİRİLMESİ<br>Abdullah Karaağaç   | FARKLI MLS NOKTA BULUTU YOĞUNLUKLARININ VE KOMŞULUK YÖNTEMLERİNİN DENETİMLİ SINIFLANDIRMAYA ETKİSİ<br>Semanur Seyfeli, Ali Özgün Ok  | TARIM ALANLARININ İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ ETKİSİ ALTINDA GELECEĞE YÖNELİK PLANLANMASI: VAN İLİ KURU TARIM ALANLARI ÖRNEĞİ<br>Onur Şatır, Süha Berberoğlu   |
|              | YENİ NESİL AKILLI ŞEHİR MİMARİSİNDE GÜVENLİ ÇOK TARAFLI HESAPLAMA UYGULAMALARI<br>Alper Özpınar, Hüseyin Bayraktar, Dursun Yıldırım Bayar, Gökhan Bilgin,     | 3B MODELLEMEDE MOBİL TEKNOLOJİLERİNİN KULLANIMI: ZAĞAR KÖPRÜSÜ PROJESİ<br>Yiğit Yüksel, Hürcan Atay  | TARIM PARSELLERİNDE SEL VE TAŞKIN OLAYLARINDA OTOMATİK HIZLI HASAR TESPİTİ İÇİN AÇIK KAYNAK KODLU CBS YAZILIMINDA BİR MODÜL GELİŞTİRME<br>Elif Berçe Özdamar, Ahmet Yavuzdoğan, Resul Çömert                       |
|              | AKILLI ŞEHİR UYGULAMASI, ESENLER ÖRNEĞİ<br>Hüseyin Bayraktar, Bestami Kara, Eda Soylu Sengör, Buket Gülşen  | LİDAR NOKTA BULUTU VERİLERİNDEN ENERJİ NAKİL HATLARININ OTOMATİK OLARAK İŞLENMESİ<br>Dilan Ateş, Ceren Aşkit, İrem Bakır, Semanur Seyfeli, Ali Özgün Ok  | GOOGLE EARTH ENJİNE YARDIMIYLA MULTİ-SPEKTRAL UYDU GÖRÜNTÜLERİ KULLANILARAK MISIR BİTKİSİ GELİŞİMİNİN İZLENMESİ<br>Osman Yavuz Altuntaş, Muhammed Yusuf Öztürk, İsmail Çölkesen                                    |
|              | AKILLI ŞEHİR PROJELERİNİN PORTFÖY YAKLAŞIMIYLA YÖNETİMİ<br>Mesut Samati, İsmail Önden, Cenk Arslan, Buket Gülşen, Hakan Güven                                 | İNSANSIZ HAVA ARACI DRONELAR İLE 3 BOYUTLU DİJİTAL ŞEHİR GÜNCELLEME ÇALIŞMASI<br>Yasemin Kılıç, Yasin Tutak, Emra Sert, Akın Kısa  | SENZAGRI İLE HARRAN OVASI ÜRÜN DESENİ TESPİTİ<br>Ahmet Fırat Karaoğlu, Mustafa Teke  |
|              | AKILLI ŞEHİR PLANLAMASINDA CBS KULLANIMI: ÖRNEK ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI, GAZİANTEP BİZİM ŞEHİR PROJESİ<br>İrem YURDAY, Mehmet TUNÇER | ENERJİ İLETİM HATLARININ LİDAR TEKNİĞİ İLE İHLALLİ YAPI VE BİTKİ ÖRTÜSÜ ANALİZİNİN YAPILMASI<br>Adil Yasin Baştuğ  | TARIM ALANLARINDA TOPRAK NEMİNİN MULTİSPEKTRAL İHA GÖRÜNTÜLERİ KULLANILARAK TAHMİN EDİLMESİ<br>Mehmet Akif Erdoğan, Fızyon Sönmez Erdoğan  |
| 15:10-15:30  | ARA   |  |  |
| III. Oturum  | <b>Çevre ve Biyoçeşitlilik</b><br><i>Oturum Başkanı :</i><br><b>Dr. Kaan KALKAN</b>   | <b>CBS Uygulamaları</b><br><i>Oturum Başkanı :</i><br><b>Dr. Nagehan KAÇKA</b>   | <b>Yapay Zeka ve 3B Modelleme</b><br><i>Oturum Başkanı :</i><br><b>Doç.Dr. Berk ANBAROĞLU</b>  |
| 15:30-17:10  | GERÇEK ZAMANLI COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ TABANLI 3B KİRLİLİK ÇERÇEVE MODELİ: GÖKOVA KÖRFEZİ<br>Kader Benli, Ceyhun Özçelik                                     | CBS-BAZILI NOMİNAL TAŞINMAZ DEĞERLEME YÖNTEMİ İLE KANAL İSTANBUL PROJESİNİN DEĞER DEĞİŞİM ETKİSİNİN İNCELENMESİ<br>Miraç Taha Derman, Muhammed Oğuzhan Mete, Tahsin Yomralioğlu                | GÖRÜNTÜ EŞLEŞTİRME VE LİDAR TABANLI NOKTA BULUTU ÜZERİNDEN OTOMATİK BİNA ÇIKARIMI VE SAYISALLAŞTIRMA<br>Buray Karşlı, Ferruh Yılmaztürk, Murat Bahadır, Emirhan Özdemir, Fevzi Karşlı                              |
|              | ÇANAKKALE BOĞAZINDAKİ MÜSİLAJ OLAYININ SENTİNEL UYDU GÖRÜNTÜLERİ İLE TESPİTİ<br>Fatih Gün, Ramazan Cüneyt Erenoğlu  | ADAPAZARI ŞEHİRİNİN GELECEK YILLARDAKİ OLASI BÜYÜME PATERİNİNİN CA_MARKOV YÖNTEMİ KULLANILARAK TAHMİN EDİLMESİ<br>Mehmet Fatih Döker, Selin Yıldız Görentaş, Ahmet Gül                         | İHA GÖRÜNTÜLERİNİN KONVOLÜSYONEL SİNİR AĞLARI İLE BİNA HASAR TESPİTİ<br>Meryem Sıla Doğan, Gökçe Yağmur Budak, Saygın Abdikan  |
|              | İZMİR İLİNDEKİ İŞİK KİRLİLİĞİNİN DARKSKY MODEL İLE İNCELENMESİ<br>Ahmet Doğukan Yazıcı, Derya Öztürk, İsmail Ercüment Ayazlı, Faik Ahmet Sesli                | WEB TABANLI COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMİ TASARIMI VE UYGULAMASI<br>Rouhollah Nasirzadehdizaji, Anıl Olguç   | GÖRÜNTÜ EŞLEŞTİRME VE LİDAR KAYNAKLI NOKTA BULUTUNDAN ORMAN METRİKLERİNİN OTOMATİK BELİRLENMESİ<br>Murat Bahadır, Feride Seçil Yıldırım, Fevzi Karşlı  |
|              | ACIGÖL HAVZASININ DRENAJ AĞI ÖZELLİKLERİNİN MORFOMETRİK YÖNTEMLERLE İNCELENMESİNDE COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİNİN KULLANIMI<br>İrfan Akar, Cihan Uysal           | GAYRİMENKUL DEĞERLEMEDE COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ KULLANIMI OLANKALARI: ANKARA, GÖLBAŞI ÖRNEĞİ<br>Bengisu Çelik, Mehmet Topçu   | İHA GÖRÜNTÜLERİNİN DERİN ÖĞRENME YAKLAŞIMIYLA KAÇAK YAPILAŞMA TESPİTİ<br>Hande Nur Akkoç, Mustafa Oktay Samur, Işıl Hilal Aktar, Özhan Taşdemir, Uluğ Bayazıt  |

|             |  |  |  |
|-------------|--|--|--|
|             | <b>TÜRKİYE DAĞ EKOSİSTEMLERİ İÇİN ENTEGRE İZLEME DEĞERLENDİRME YAKLAŞIMI</b><br>Ayhan Ateşoğlu, Yusuf Serengil, Hüseyin Şensoy | <b>KAMUDA BİR CBS PROJESİ; TESCİLLİ KÜLTÜR VARLIKLARI TAŞINMAZ ULUSAL ENVANTER SİSTEMİ (TUES)</b><br>Yasin Gülbay, Ergün Erdoğan | <b>KÜÇÜK MENDERES DELTASINDA KIYI ÇİZGİSİ DEÜŞİMİ VE BUNUN MEKANSAL KULLANIMA ETKİLERİNİN İNCELENMESİ</b><br>Halil Burak Akdeniz, Şaban İnam |
| 17:10-17:20 | <b>ARA</b>   |  |  |
| 17:20- ...  | <b>KAPANIŞ OTURUMU</b>   |  |  |
|             | En İyi Sözlü, Poster ve Öğrenci Sunum Ödülleri Teşekkür Konuşmaları  |  |  |
|             | UZAL-CBS 2024 Tanıtım Sunumu   |  |  |