****

**INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ENGINEERING, NATURAL AND SOCIAL SCIENCES**

**ISENS-21**

**SYMPOSIUM PROGRAMME**

**25-28 NOV 2021**

**Batman University, Batman-Turkey**

**The venue of the symposium is Batman University Batı Raman Campus.**

***Welcome to ISENS-21***

***Many thanks for your contribution to ISENS-21 which will be held between 25-28 NOV 2021 at the Batman University-Batman-TURKEY.***

***ISENS-21 is organized by Batman University. The INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ENGINEERING, NATURAL AND SOCIAL SCIENCES (ISENS-21) is an international meeting for exchanging new information, ideas and applications of any fields of engineerin, natural and social sciences. The conference aims link researchers from academic world specializing in their discipline. The conference is organized by University of Batman. 116 presentations have been submitted for conference from many universities.***

***The organization committee would like to thank all those who have helped in making the Conference better. It was a great pleasure for us to bring together specialists, research scientists and industrial technology developers together. ISENS-21 is expected to stimulate new ideas and concepts, promoting further advances in the almost every fields of engineering, natural and social sciences. I wish all participants have a pleasant speech and I am looking forward to see you all together be pleased and enjoy your time here with us.***

***Batman May, 2021***

***Professor Dr. Hüseyin AYDIN (Symposium Chair)***

***SYMPOSIUM LINK:***

[**https://batman.edu.tr/Birimler/isens-21**](https://batman.edu.tr/Birimler/isens-21)

[**Organization Committee**](http://iets.batman.edu.tr/index.asp?id=5)

**Honorary Chair:**

**Prof. Dr. İdris DEMİR (Rector),** [idris.demir@batman.edu.tr](mailto:idris.demir@batman.edu.tr)

**Symposium Chair:**

**Prof. Dr. Hüseyin AYDIN,** [huseyin.aydin@batman.edu.tr](mailto:huseyin.aydin@batman.edu.tr)

**Organizing Committee:**

• **Prof. Dr. Hüseyin AYDIN (Editor, Engineering Sciences),** [huseyin.aydin@batman.edu.tr](mailto:huseyin.aydin@batman.edu.tr)

• **Assoc. Prof. Dr. Ferhat KORKMAZ (Editor, Social Sciences),** [ferhat.korkmaz@batman.edu.tr](mailto:ferhat.korkmaz@batman.edu.tr)

• **Assoc. Prof. Dr. Hasan SAYĞILI (Editor, Natural Sciences),** [hasan.sayğılı@batman.edu.tr](mailto:hasan.sayğılı@batman.edu.tr)

• **Assoc. Prof. Dr. Süleyman BAŞARAN,** [suleyman.başaran@batman.edu.tr](mailto:suleyman.başaran@batman.edu.tr)

• **Assist. Prof. Dr. Sebahattin Emre DİLEK,** [SebahattinEmre.dilek@batman.edu.tr](mailto:SebahattinEmre.dilek@batman.edu.tr)

•**Assist. Prof. Dr. Ahmet GÜZEL,** [ahmet.guzel@batman.edu.tr](mailto:ahmet.guzel@batman.edu.tr)

•**Assist. Prof Dr. Ahmet YILDIZ,** [ahmet.yildiz@batman.edu.tr](mailto:ahmet.yildiz@batman.edu.tr)

• **Assist. Prof Dr. Esra LEVENT KAÇMAZ,** [esra.kacmazlevent@batman.edu.tr](mailto:esra.kacmazlevent@batman.edu.tr)

• **Assist. Prof Dr. Meral SÜER,** [meral.süer@batman.edu.tr](mailto:meral.süer@batman.edu.tr)

• **Assist. Prof. Dr. Ercan GÖRDEGİR,** [Ercan.Gordegir@batman.edu.tr](mailto:Ercan.Gordegir@batman.edu.tr)

• **Assist. Prof. Dr. Tolga TOPKAYA,** [tolga.topkaya@batman.edu.tr](mailto:tolga.topkaya@batman.edu.tr)

• **Assist. Prof. Dr. İlhan ÇİÇEK,** [ilhan.cicek@batman.edu.tr](mailto:ilhan.cicek@batman.edu.tr)

•**Assist. Prof. Dr. Abdullah MANAP,** [abdullah.manap@batman.edu.tr](mailto:abdullah.manap@batman.edu.tr)

•**Assist. Prof. Dr. Zahir SÜSLÜ,** [zahir.suslu@batman.edu.tr](mailto:zahir.suslu@batman.edu.tr)

• **Lect. Dr. Remziye ERDEM,** [Remziye.erdem@batman.edu.tr](mailto:Remziye.erdem@batman.edu.tr)

• **Lect. Dr. Mutlu CANPOLAT,** Mutlu.Canpolat@batman.edu.tr

• **Lecturer Nurullah ŞAŞMAZ,** [nurullah.sasmaz@batman.edu.tr](mailto:nurullah.sasmaz@batman.edu.tr)

• **Ress. Assist. Emrah IŞIK,** [emrah.isik@batman.edu.tr](mailto:emrah.isik@batman.edu.tr)

• **Ress. Assist. Kayhan TUNÇ,** [kayhan.tunc@batman.edu.tr](mailto:kayhan.tunc@batman.edu.tr)

• **Ress. Assist. Mehmet Emin DEMİR,** [emin.demir@batman.edu.tr](mailto:emin.demir@batman.edu.tr)

• **Ress. Assist. Serkan BATI,** [serkan.bati@batman.edu.tr](mailto:serkan.bati@batman.edu.tr)

• **Ress. Assist. Ferhat AKKUŞ,** [ferhat.akkus@batman.edu.tr](mailto:ferhat.akkus@batman.edu.tr)

• **Dr. Hafzullah İŞ,** [hafzullah.is@batman.edu.tr](mailto:hafzullah.is@batman.edu.tr)

**PROGRAM**

|  |  |
| --- | --- |
| AÇILIŞ  25.11.2021 - Perşembe | |
|
|
|
|
|
| YÜZYÜZE, REKTÖRLÜK Konferans Salonu Session 1 (25.11.2021 - Perşembe) | |
| Saat 13:00-14:30 |  |
| Online Oturum Linki | <https://bit.ly/3cBz9WS> |
| 1. Prof. Dr. İDRİS DEMİR (Keynote Speaker), 13:00 | Batman University ( Tittle: To be determined |
| 2. Prof. Dr. İBRAHİM DİLEK (Keynote Speaker), 13:30 | Ankara Hacı Bayram Veli University(Tittle: To be determined) |
| 3. Prof. Dr. MAGÍN LAPUERTA AMİGO  (Keynote Speaker), 14:00 | Profesor en Universidad de Castilla-La Mancha (Tittle: ENVİRONMENTAL İMPACT OF PARTİCLES EMİTTED FROM COMBUSTİON PROCESSES) |
| 4. Bedri KELEŞ; Filiz AKBAŞ,14:30 | TUZ STRESİNİN BALCI ASPİR ÇEŞİDİNDE TOTAL FENOLİK, FLAVONOİD VE ANTİOKSİDAN AKTİVİTE ÜZERİNDEKİ ETKİSİ |
| 5. Mahmut UYAR; Hüseyin AYDIN, 14:45 | PRODUCTION OF DIESEL AND GASOLINE-LIKE FUEL FROM WASTE PETROLEUM SLUDGE |
| YÜZYÜZE, FEF Konferans Salonu Session 2 (25.11.2021 - Perşembe) | |
| Saat 15:00-17:30 |  |
| Oturum Başkanı  Raportör | **Prof. Dr. Salih YAZICIOĞLU**  **Arş. Gör. Ferhat AKKUŞ** |
| Online Oturum Linki | <https://bit.ly/3DZsFgF> |
| 1. Hamit Adin; Sabahattin Akgül; Mehmet Şükrü Adin | ARAÇLARDA KULLANILAN FREN DİSKİNİN SONLU ELEMANLAR YÖNTEMİYLE HASAR ANALİZİ |
| 2. Mehmet Zerrakki IŞIK; Hasan OKTAY; Mehmet KAYIR; Ferhat AKKUŞ | TEOS YÖNTEMIYLE AEROJEL YALITIM MALZEMESI ÜRETIMI VE ÖZELLIKLERININ BELIRLENMESI |
| 3. Raşit Koray ERGÜN, Hamit ADİN | ÖRGÜLÜ KOMPOZİT MALZEMELERDE NANOPARTİKÜL İLAVESİNİN HİSTEREZİS EĞRİLERİNE ETKİSİNİN İNCELENMESİ |
| 4. Savaş KOÇ; İdris ŞANİ | ÜÇ EKSENLİ ENDÜSTRİYEL BİR ROBOT KOL İÇİN MODAL ANALİZİ VE HARMONİK TİTREŞİM ANALİZİNİN İNCELENMESİ |
| 5. Davut İZCİ | COMPARATIVE PERFORMANCE EVALUATION OF RECENT AND EFFECTIVE METAHEURISTIC ALGORITHMS |
| 6. Bahadır BİRECİKLİ | ÇİFT ZİGZAG TİP YAPIŞTIRMA BAĞLANTILARDA YAPAY SİNİR AĞLARI METODU İLE HASAR YÜKÜ İNCELENMESİ |
|  |  |
|  |  |
| Oturum 3 (25.11.2021 - Perşembe) | |
| Saat 15:00-17:30 |  |
| Online Oturum Linki | <https://bit.ly/3kXd1uw> |
| Oturum Başkanı  Raportör | **Prof. Dr. Hamit ADİN**  **Arş. Gör. Serkan BATI** |
| 1. Bahadır BİRECİKLİ | FARKLI YAPIŞTIRICI TİPLERİN HASAR YÜKÜNE ETKİSİ |
| 2. Elif KAZDAL; Ayten ATASOY; Ümit ÖZSANDIKÇIOĞLU | E-BURUN KULLANILARAK AYNI HASAT DÖNEMİNDEKİ FARKLI KALİTELERE SAHİP SİYAH ÇAYLARIN SINIFLANDIRILMASI |
| 3. Harun BİNGÖL; Muhammed YILDIRIM | ÇEVRİM İÇİ SOSYAL AĞLARDA YAPAY ZEKA YÖNTEMLERİ İLE SİBER ZORBALIK TESPİTİ |
| 4. Murat CANAYAZ | MEDİKAL İMGE SNIFLANDIRMASI İÇİN YENİ HİBRİD BİR DERİN ÖĞRENME YAKLAŞIMI |
| 5. Yusuf UZUN; Merve HATİPOĞLU; Resul BÜTÜNER; M. Hanefi CALP | YAPAY ZEKÂ İNSAN ZEKÂSINI GEÇEBİLECEK Mİ? |
| 6. Yusuf UZUN; Fatma Nur UZUN; Esra ÇAKAR | VERİ MADENCİLİĞİ VE KULLANIM ALANLARI |
| Oturum 4 (25.11.2021 - Perşembe) | |
| Saat 15:00-17:30 |  |
| Online Oturum Linki | <https://bit.ly/3oRA2A7> |
| Oturum Başkanı  Raportör | **Prof. Dr. Gülriz KOZBE**  **Dr. Öğr. Üyesi Esra LEVENT KAÇMAZ** |
| 1. Murat KARA | 19. ASIR TÜRK EDEBİYATINDA FERDİN DOĞUŞUNU SAĞLAYAN ONTOLOJİK ENERJİ: ENDİŞE |
| 2. Ferhat KORKMAZ; Zeynelabidin RÜZGAR | ATONAL MÜZİĞİN İKİNCİ YENİ ŞİİRİNE ETKİSİ ÜZERİNE BİR İNCELEME |
| 3. Onur BERRAKÇAY | MÜZİKOLOJİ BÖLÜMÜ ÖĞRENCİLERİNİN ÇALGI İCRASINA YÖNELİK GÖRÜŞLERİ |
| 4. Ercan GÖRDEGİR | DEVLET YIKAN AŞK EBU SAİD BAHADIR HAN VE BAĞDAD HATUN |
| 5. Arzu ŞEKER | FOMO'NUN ÜNİVERSİTE ÖĞRENCİLERİNİN SATIN ALMA DAVRANIŞLARINA ETKİSİ ÜZERİNE NİTEL BİR ARAŞTIRMA |
| 6. Şükrü YAZĞAN | TOPLUMSAL DÜZENLERİN OLUŞUMU VE ÇÖZÜLMESİNDE ENERJİ NAKİL HATLARININ ROLÜ |
| Oturum 5 (25.11.2021 - Perşembe) | |
| Saat 15:00-17:30 |  |
| Online Oturum Linki | <https://bit.ly/3oMfGIE> |
| Oturum Başkanı  Raportör | **Doç. Dr. Abdullah Mesut AĞIR**  **Dr. Öğr. Üyesi Zahir SÜSLÜ** |
| 1. Şivan AYUS | ZERZEVAN KALESİ GEÇ ROMA PİŞİRME KAPLARI |
| 2. Meltem GÜLER | ZORUNLU GÖÇ EDEN BİREYLERDE İKİNCİL STRES KAYNAKLARINI DEĞERLENDİRME |
| 3. Büşra BARAN | MOĞOL İSTİLASININ İSLAM YÜKSEKÖĞRETİMİNE ETKİSİ  BAĞDAT NİZAMİYE MEDRESESİ ÖRNEĞİ |
| 4. Abdullah Mesut AĞIR | TARİHİN ANA KAYNAKLARI OLARAK SEYAHATNÂMELER |
| 5. Osman KARLANGIÇ | AHMET CEVDET PAŞA’NIN GÖZÜNDEN 19. YÜZYIL ORTALARINDA ANTAKYA-MARAŞ CADDESİ |
| 6. Nurjian ÖZDEMİR | ROMA MUTFAK KÜLTÜRÜ |
| Oturum 6 (25.11.2021 - Perşembe) | |
|  | |
| Saat 15:00-17:30 |  |
| Online Oturum Linki | <https://bit.ly/3qZrtpB> |
| Oturum Başkanı  Raportör | **Prof. Dr. Filiz AKBAŞ**  **Dr. Mutlu CANPOLAT** |
| 1. Nihal YILMAZ; Suzan BİRAN AY | SYNTHESIS AND FUNCTIONALIZATION OF IRON OXIDE MAGNETIC PARTICLES FOR DYE REMOVAL APPLICATIONS IN WASTEWATER TREATMENT |
| 2. Samuray Hakan BULUT | GIDA ÇALIŞMALARI NASIL BİR AKADEMİK SAHADIR? |
| 3. Emre YAVUZER | YAPAY SİNİR AĞLARI İLE GÖKKUŞAĞI ALABALIĞININ KALİTE PARAMETRELERİNİN TAHMİNİ |
| 4. Beşir DAĞ; Emrullah ASLAN | KAPALI VE KISITLI ALANLARDA GÜVENLİ ÇALIŞMANIN İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ AÇISINDAN ÖNEMİ |
| 5. Beşir DAĞ; Emrullah ASLAN | YÜKSEKTE ÇALIŞMALARDA EMNİYET KEMERİ SEÇİMİ |
| 6. Latif Onur UĞUR | BAZI İSTATİSTİK – OLASILIK ANALİZLERİNE DAYALI YAPI MALİYETİ ÖN TAHMİN YÖNTEMLERİNİN PERFORMANSLARININ KARŞILAŞTIRILMASI |
| Oturum 7 (25.11.2021 - Perşembe) | |
| Saat 15:00-17:30 |  |
| Online Oturum Linki | <https://bit.ly/3xck5IJ> |
| Oturum Başkanı  Raportör | **Prof. Dr. Abdulkadir LEVENT**  **Öğr. Gör. Nurullah ŞAŞMAZ** |
| 1. Sinan AKSOY; Arzu KURT; Mustafa KURT | FORMAMIDINIUM MAGNESIUM HYPOPHOSPHITE PEROVSKITE MALZEMENİN SICAKLIĞA BAĞLI FAZ GEÇİŞİNİN LANDAU ORTALAM ALAN TEORİSİ İLE MODELLENMESİ |
| 2. Erdoğan ÇİÇEK; Sevil SUNGUR; Gökçe BECİT İŞÇİTÜRK; Gökhan SEÇME | GELİN CANLAR BİR OLALIM” TÜBİTAK 4004 PROJESİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ |
| 3. Tuncay TEKBIYIK; Ahmet KAYA | KLİMA SANTRALLERİNDE KULLANILAN G4 SENTETİK ELYAF FİLTRENİN BASINÇ DÜŞÜMÜNE OLAN ETKİSİNİN DENEYSEL VE SAYISAL OLARAK İNCELENMESİ |
| 4. Selma Ekinci; Zülfiye İlter | ERİOKROM SİYAHI BOYAR MADDESİNİN NANOADSORBENTLER ARACILIĞIYLA SUDAN GİDERİLMESİNİN İNCELENMESİ |
| 5. Erdoğan ÇİÇEK; Sevil SUNGUR; Gökçe BECİT İŞÇİTÜRK; Gökhan SEÇME | GELİN CANLAR BİR OLALIM” TÜBİTAK 4004 PROJE SONUÇLARININ DEĞERLENDİRİLLMESİ |

|  |  |
| --- | --- |
| 26.11.2021  CUMA  YÜZYÜZE, FEF Konferans Salonu Oturum 8 (26.11.2021 - Cuma) | |
| Saat: 09:30-11:30 |  |
| Online Oturum Linki | <https://bit.ly/3l2boMa> |
| Oturum Başkanı  Raportör | **Prof. Dr. Şehmus ALTUN**  **Öğr. Gör. M. Emin DEMİR** |
| 1. Mahmut BEYAZ; Selman AYDIN; Ramazan ŞENER; Fevzi YAŞAR | ETİL PROKSİTOL KATKILI BİYOYAKITIN BİR SIKIŞTIRMA ATEŞLEMELİ MOTORDA PERFORMANS VE YANMA KARAKTERİSTİKLERİNE ETKİSİ |
| 2. Mahmut BEYAZ; Selman AYDIN; Ramazan ŞENER | BİR DİZEL MOTORDA ETİL PROKSİTOL KATKISININ EGZOZ EMİSYONLARINA ETKİSİNİN İNCELENMESİ |
| 3. Özkan DOĞAN; Şefik TEKLE; Emre YAVUZER | JEOTERMAL ENERJİ İLE GIDA KURUTMA |
| 4. Hüseyin ÖZMEN | ISM BANDI UYGULAMALARI İÇİN PARÇACIK SÜRÜ OPTİMİZASYONU KULLANILARAK ELİPTİK YAMA ANTEN TASARIMI |
| 5. Büşranur TAŞ; Mehmet Ali DEMİR; Fevzi YAŞAR | BATMAN İLİNİN GÜNEŞ ENERJİSİ POTANSİYELİ VE KULLANIMI |
| 6. Serkan BATI; Zülal ARCA BATI; Yahya Hışman ÇELİK | ARAMİD/EPOKSİ KOMPOZİT MALZEMELERİN OPTİMUM ÜRETİM ŞARTLARININ BELİRLENMESİ İÇİN BİR ÇALIŞMA |
| Oturum 9 (26.11.2021 - Cuma) | |
| Saat: 09:30-11:30 |  |
| Online Oturum Linki | <https://bit.ly/3nG3XvW> |
| Oturum Başkanı  Raportör | **Doç. Dr. Hasan SAYĞILI**  **Arş. Gör. Ferhat AKKUŞ** |
| 1. Yunus ÖNAL; Seyithan BİNGÜL; İncilay GÖKBULUT | GELECEĞİN MALZEMESİ OLARAK DOĞAL BİYOKÜTLELERDEN ÜRETİLEN KARBON/GRAFEN KUANTUM NOKTACIK VE UYGULAMA ALANLARI |
| 2. Merve KALAYCI; Nihal YILMAZ; Nihan KOSKU PERKGÖZ; Suzan BİRAN AY | PHOTOCATALYTIC AND HEAT-INDUCED BIOLOGICAL SYNTHESIS OF SILVER NANOPARTICLES AND THEIR CATALYTIC AND ANTIMICROBIAL PROPERTIES |
| 3. Caner BARIŞ; Ahmed Cemil BİLGİN; Aytaç ALTAN | AMPİRİK KİP AYRIŞTIRMA YÖNTEMİ İLE ELDE EDİLEN İÇSEL KİP FONKSİYONLARININ DERİN ÖĞRENME TABANLI RÜZGÂR HIZI TAHMİN MODELİ BAŞARIMINA ETKİSİNİN BELİRLENMESİ |
| 4. Tuba TANYILDIZI AĞIR | METASEZGİSEL ALGORİTMALAR İLE ELEKTRİKLİ ARAÇLARIN ŞARJ HIZININ TAHMİN EDİLMESİ |
| 5. Tuğba UTKU; Yunus ÖNAL | SERT KABUKLU MEYVE ÇEKİRDEKLERİNİN KARIŞIMLARINDAN KİMYASAL AKTİVASYON İLE AKTİF KARBON ELDESİ |
| 6. Latif Onur UĞUR | KONUT YAPILARININ ÖN MALİYET TAHMİNİNDE BİRİM YÖNTEMİNİN BİR UNSURU OLARAK ODA MALİYETİNİN KULLANIMININ DEĞERLENDİRİLMESİ |
| Oturum 10 (26.11.2021 - Cuma) | |
| Saat: 09:30-11:30 |  |
| Online Oturum Linki | <https://bit.ly/3cHuW3L> |
| Oturum Başkanı  Raportör | **Doç. Dr. Süleyman BAŞARAN**  **Arş. Öğr. Emrah IŞIK** |
| 1. Ümit GÜLER | MEKÂNIN TANIKLIĞI: DİYARBEKİR HASAN PAŞA HANI’NDA MEYDANA GELEN OLAYLAR (18. VE 19. YY.) |
| 2. Uyum ELİTOK | DİJİTAL ÇAĞDA SANAL ORTAM YALNIZLIĞI: BATMAN ÜNİVERSİTESİ ÖĞRENCİLERİ ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA |
| 3. Emin YAŞ | BİREY BAZINDA İKİ DİLLİLİĞİN YARARLARI |
| 4. Kemal GÖKKAYA | FOREST WİLDFİRE BURNED AREA AND SEVERİTY PREDİCTİON USİNG A SENTİNEL 2-DERİVED SPECTRAL İNDEX |
| 4. Mehmet Bahadır TOSUNLAR; Mehmet Ergün HATIR | SARAYÖNÜ / PIR HÜSEYIN BEY ÇEŞMESI'NIN IR THERMOGRAPHY  VE EL TİPİ MALZEME NEMÖLÇER TEKNIKLERI ILE INCELENMESI |
| 5. Nermin YETKİN; İzzettin Hakan KARAÇİZMELİ | BİR NÜFUS MÜDÜRLÜĞÜNDE VATANDAŞ MEMNUNİYET ÖLÇÜMÜ |
| Oturum 11 (26.11.2021 - Cuma) | |
| Saat: 09:30-11:30 |  |
| Online Oturum Linki | <https://bit.ly/3raqhzI> |
| Oturum Başkanı  Raportör | **Doç. Dr. Şerif RÜZGAR**  **Dr. Öğr. Üyesi Ahmet GÜZEL** |
| 1. Kadir KANAT; Melek SOFYALIOĞLU; Selin ERDAL | ON PARAMETRIC GENERALIZATION OF KANTOROVICH-TYPE OPERATORS |
| 2. Melek SOFYALIOĞLU | SOME RESULTS FOR PARAMETRIC GENERALIZATION OF CERTAIN LINEAR POSITIVE OPERATORS |
| 3. Deniz SÜTCÜ; Selman AYDIN; Fevzi YAŞAR | POTASYUM PERMANGANAT (KMnO4) KATKI MADDESİNİN BİYOYAKIT-DİZEL KARIŞIMLARINA ETKİSİ |
| 4. Deniz SÜTCÜ; Selman AYDIN; Cenk SAYIN | POTASYUM PERMANGANAT (KMnO4) KATKILI YAKIT KARIŞIMININ BİR ARAŞTIRMA MOTORUNUN YANMA VE EMİSYONLARI ÜZERİNE ETKİSİ |
| 5. Fatma EKİNCİ; Erhan PİŞKİN | DECAY OF SOLUTIONS FOR A HYPERBOLIC SYSTEM |
| 6. Fatma EKİNCİ, Erhan PİŞKİN | GLOBAL NONEXİSTENCE OF SOLUTIONS TO A TIMOSHENKO EQUATION WITH DEGENERATE DAMPING AND SOURCE TERM |
| Oturum 12(26.11.2021 - Cuma) | |
| Saat: 13:30-15:30 |  |
| Online Oturum Linki | <https://bit.ly/3l3l3lz> |
| Oturum Başkanı  Raportör | **Prof. Dr. Necmettin SEZGİN**  **Arş. Gör. Cihan ERSALİ** |
| 1. Berivan KAHRAMAN; M. Rıda TÜR | AKILLI ŞEBEKELERDE KARŞILAŞILAN GÜÇ KALITESI PROBLEMLERI VE NEDENLERI |
| 2. Ebru APAYDIN; Mehmet Rıda TÜR | EFFECTS OF HARMONIC FACTORS ON DIFFERENT ELECTRICAL DEVICES |
| 3. Rojin TEMİZ; Mehmet Rıda TÜR | GÜÇ KALİTESİNDE HARMONİK VE FİLTRELENMESİ |
| 4. Kerem Sefa AOK; Ali Furkan KAMANLI | DEVELOPMENT OF ELECTRONIC CONTROL CARD (BODY CONTROLLER) AND INTEGRATED SOFTWARE FOR AUTOMOTIVE SYSTEMS |
| 5. Sedat ŞEN; Muhammed Arslan OMAR | ALGLARDAN BİYOENERJİ ÜRETİMİ |
| 6. Savaş KOÇ; İdris ŞANİ | VİDALI MİL TARİKLİ ÜÇ EKSENLİ ENDÜSTRİYEL BİR ROBOT KOL İÇİN HAREKET ANALİZİNİN İNCELENMESİ |
| YÜZYÜZE, FEF Konferans Salonu Oturum 13 (26.11.2021 - Cuma) | |
| Saat: 13:30-15:30 |  |
| Online Oturum Linki | <https://bit.ly/30TpbO1> |
| Oturum Başkanı  Raportör | **Prof. Dr. Yahya Hışman ÇELİK**  **Arş. Gör. Yunus ÖZDEMİR** |
| 1. Raşit Koray ERGÜN, Hamit ADİN | ÖRGÜLÜ KOMPOZİT MALZEMELERDE NANOPARTİKÜL İLAVESİNİN ÇEVRİM SAYILARINA ETKİSİNİN İNCELENMESİ |
| 2. Ferhat AKKUŞ | BATMAN İLİNDE YETİŞTİRİLEN HAYVANLARIN ATIKLARDAN ÜRETİLEN BİYOGAZ İLE KULLANILABİLİR ENERJİ POTANSİYELİNİN İNCELENMESİ |
| 3. Oktay ADIYAMAN; Musa KILIÇ; Rifat YAKUT | MANGANLI ÇELİKTEN DÖKÜM YÖNTEMİ İLE ÜRETİLEN BÜKME KALIPLARININ AŞINMA DARANIŞLARININ İNCELENMESİ |
| 4. Tülay ÇELİK; Ramazan ŞENER; Adem YILMAZ | BİYOGAZ YAKITLI REAKTİVİTE KONTROLLÜ SIKIŞTIRMA ATEŞLEMELİ BİR MOTORUN MODELLENMESİ |
| 5. Ramazan SELÇUK; Zanan BOZAN; Adem YILMAZ | BİR HANEYE AİT 10 ADET BÜYÜKBAŞ HAYVANSAL ATIKLARDAN ELDE EDİLEN BİYOGAZ ENERJİ POTANSİYELİNİN BELİRLENMESİ |
| 6. Fevzi Yaşar; Hüseyin ŞANLI | COMPARISON OF DISTILLATION CHARACTERISTICS and CETANE INDEX OF BIODIESEL FUELS OF DIFFERENT ORIGIN |
| 7. Mutlu CANPOLAT; Giray TOPAL | ÇAPRAZ BAĞLI POLİ(EGDMA-*ko*-MMA-*ko*-N-AKRİLOİL-L-TRİPTOFAN) KOPOLİMERİNİN SENTEZİ veCo(II) İYONLARININ SULU ÇÖZELTİLERDEN ADSORPSİYONUNDA KULLANILMASI |
| 8. Mutlu CANPOLAT; Giray TOPAL | POLİ(EGDMA-*ko*-MMA-*ko-N*-(1-FENİLETİL)AKRİLAMİT) KOPOLİMERİNİN SENTEZİ veSULU ÇÖZELTİLERDENNi (II) İYONLARININ UZAKLAŞTIRILMASINDA KULLANILMASI |
| Oturum 14 (26.11.2021 - Cuma) | |
| Saat: 13:30-15:30 |  |
| Online Oturum Linki | <https://bit.ly/3xsx7SF> |
| Oturum Başkanı  Raportör | **Prof. Dr. Rohat CEBE**  **Arş. Gör. Kayhan TUNÇ** |
| 1. Mahfuz ZARİÇ | MİLLİ EDEBİYAT BAĞLAMINDA MÜFİDE FERİT TEK’İN AYDEMİR ADLI ROMANI |
| 2. Mehmet Emin TUĞLUK | YAZARI BİLİNMEYEN CERRÂH-NÂME'DE GEÇEN TIP METİNLERİ |
| 3. Ferhat MUSLUOĞLU | DİVANLARIN TENKİTLİ METNİNİ GÜNCELLEMEK ÜZERİNE |
| 4. Abdullah DAĞCI | COVİD-19 SÜRECİNDE MANEVİ BİR GEREKSİNİM OLARAK ŞÜKÜR: HUZUREVİ YAŞLILARI ÜZERİNDE BİR ALAN ARAŞTIRMASI |
| 5. Yusuf GOCUK | AVRUPA BİRLİĞİ’NİN YENİLENEBİLİR ENERJİ KAYNAKLARINDA İZLEDİĞİ POLİTİKALARIN TÜRKİYE ÜZERİNE YANSIMALARI |
| 6. Erdal ÇETİN | ERGENLERİN SOSYALLEŞME SÜREÇLERİ İLE İLİŞKİLİ TERCİHLERİNE EBEVEYN MÜDAHALESİ |
|  |  |
| Oturum 15 (26.11.2021 - Cuma) | |
| Saat: 15:30-17:30 |  |
| Online Oturum Linki | <https://bit.ly/3nICTfB> |
| Oturum Başkanı  Raportör | **Prof. Dr. Bahattin İŞCAN**  **Arş. Gör. Serkan BATI** |
| 1. Yusuf İLHAN; Yusuf IŞIKER; Zeynel A. FIRATOĞLU | NACA 2415 KANAT PROFILININ BASINÇ DAĞILIMINA UÇ VORTEKSLERIN ETKISINI DENEYSEL ARAŞTIRILMASI |
| 2. İslam GÖKALP | ELVALOY-RET POLİMERİ İLE MODİFİYE EDİLEN BİTÜMÜN SICAKLIK HASSASİYETİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ |
| 3. Sertaç GÜNEY | SPOR GİYİMİNDE KUMAŞ YAPISININ UZAMA-GERİLİM DAVRANIŞI ÜZERİNE ETKİSİ |
| 4. Sema TETİKER; Hasan TAŞ | GEVAŞ OFİYOLİTİ (VAN, TÜRKİYE) KAYAÇLARININ MİNERALOJİK ÖZELLİKLERİ |
| 5. Mehmet Emin DEMİR; Yahya Hışman ÇELİK; Ali KALKANLI | METAL MATRİSLİ KOMPOZİT MALZEMELER VE ÜRETİM YÖNTEMLERİ HAKKINDA DERLEME |
| 6. Mehmet Emin DEMİR; Yahya Hışman ÇELİK; Ali KALKANLI | %10 B4C TAKVİYELİ Al7075 MATRİSLİ KOMPOZİTLERDE FARKLI YAŞLANDIRMA SÜRELERİNİN KOMPOZİT SERTLİĞİNE ETKİSİ |
| Oturum 16 (26.11.2021 - Cuma) | |
| Saat: 15:30-17:30 |  |
| Online Oturum Linki | <https://bit.ly/3FJ4GT1> |
| Oturum Başkanı  Raportör | **Doç. Dr. Ömer Faruk ERTUĞRUL**  **Dr. Öğr. Üyesi Hafzullah İŞ** |
| 1. Hazret TEKİN; Necmettin SEZGİN; Mehmet Rıda TÜR | GÜÇ SİSTEMLERİNDEKİ GÜÇ KALİTESİ SORUNLARININ İŞARET İŞLEME YÖNTEMLERİ İLE ANALİZİ |
| 2. Süleyman DAL; Necmettin SEZGİN; Mehmet Rıda TÜR | GÜÇ KALİTESİ OLAYLARINDA MAKİNE ÖĞRENMESİ |
| 3. Muhammed AKBACI; Mehmet Rıda TÜR | YENİLENEBİLİR ENERJİ ÜRETİMİNDE GÜÇ KALİTESİNİN ANALİZİ |
| 4. İsmail KAYRİ; Merve TAN BAYAR | TOZ FAKTÖRÜNÜN FOTOVOLTAİK PANELLERİN VERİMİ ÜZERİNDEKİ ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI: BATMAN ÖRNEĞİ |
| 5. Sinem AYYILDIZ; İsmail KAYRİ | FOTOVOLTAİK SİSTEMLERDE HÜCRE SICAKLIĞININ PANEL VERİMİ ÜZERİNDEKİ ETKİSİNİN DENEYSEL OLARAK ARAŞTIRILMASI |
| 6. Cumali KAYNAR; Mustafa Mikail ÖZÇİLOĞLU | RADYAL TABANLI FONKSİYONLAR İLE ÇOK KATMANLI ALGILAYICILARIN SPORTİF PERFORMANS VERİLERİ ÜZERİNDE Kİ TAHMİNLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI |
| Yedek Salon 1 (26.11.2021 - Cuma) | |
| Saat: 15:30-17:30 |  |
| Online Oturum Linki | <https://bit.ly/30SK9MY> |
| Oturum Başkanı | **Prof. Dr. Hüseyin AYDIN** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |