

### **Kişisel Bilgiler**

**Eposta:** halitkırıktas@siirt.edu.tr  
**Birimi :** FEN BİLGİSİ EĞİTİMİ ANABİLİM DALI  
**Dahili :** -

### **Makaleler (YOKSIS)**

- 1 A new approach to determine the density of liquids and solids without measuring mass and volume: introducing the solidensimeter**  
KIRIKTAŞ HALİT,ŞAHİN MEHMET,ESLEK SİNAN,KIRIKTAŞ İrem  
Physics Education,<http://stacks.iop.org/0031-9120/53/i=3/a=035009?key=crossref.3d07646138b1d945048a3b63a9e3791a>
- 2 Assessment of Educational Neuromyths among Teachers and Teacher Candidates**  
CANBULAT TUNCAY,KIRIKTAŞ HALİT  
Journal of Education and Learning,<http://dx.doi.org/10.5539/jel.v6n2p326>
- 3 Bazı Değişkenlere Göre Öğretmenlerin Empatik Eğilim Düzeyleri**  
SAYGILI GİZEM,KIRIKTAŞ HALİT,GÜLSOY HÜSEYİN TALHA  
Bartın Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi,<http://dx.doi.org/10.14686/buefad.2015111016>
- 4 Çoklu Zeka Destekli Sorgulama Uygulamalarının Öğretmen Adaylarının Eleştirel Düşünmelerine ve Akademik Başarılarına Etkisi**  
KIRIKTAŞ HALİT,ÜNAL ÇOBAN GÜL  
Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Eğitim Fakültesi  
Dergisi,<http://dergipark.ulakbim.gov.tr/maeuefd/issue/view/5000017017>
- 5 Effects of Attitudes towards Book Reading on Secondary and University Students Environmental Responsible Environmental Behaviors**  
KAHYAOĞLU MUSTAFA,KIRIKTAŞ HALİT  
International Journal of Humanities and Social Science,<http://www.ijhssnet.com/index.php/indexes.html>
- 6 EFFECTS OF POE ON PRE-SCHOOL STUDENTS' CRITICAL THINKING AND POE SKILLS**  
KIRIKTAŞ HALİT, ŞAHİN MEHMET  
International Online Journal of Primary Education,<http://iojpe.org/index.php/iojpe/article/view/183/178>
- 7 Eğitim Düzeyinin Benlik Saygısı Üzerinde Etkisinin İncelenmesi**

- 7 SAYGILI GİZEM,KESERCİOĞLU TEOMAN İSMAİL,KIRIKTAŞ HALİT  
Turkish International Journal of Special Education and Guidance & Counseling,
- 8 **Fen Bilgisi Öğretmen Adaylarının Bilgisayarlı Deney Kitleriyle Tasarladıkları Kimya Deneylerinin İncelenmesi**  
TÜRKOGUZ SUAT,KIRIKTAŞ HALİT,ESLEK SİNAN  
Uludağ Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi,<http://dx.doi.org/10.19171/uuefd.08862>
- 9 **İlkokula Hazır Bulunuşluk Ölçeği nin Geliştirilmesi Geçerlik ve Güvenilirlik Çalışması**  
CANBULAT TUNCAY,KIRIKTAŞ HALİT  
Academia Eğitim Araştırmaları Dergisi,<http://academiadergi.com/index.php/1/article/view/7/5>
- 10 **İLKOKULA HAZIRBULUNUŞLUK ÖLÇEĞİ: YAPISAL GÜÇLENDİRME ÇALIŞMASI**  
CANBULAT TUNCAY, KIRIKTAŞ HALİT, TEZCİ İBRAHİM HAKKI, İLHAN Elif  
International Journal of Current Approaches in Language, Education and Social Sciences,<http://dx.doi.org/10.35452/caless.2020.36>
- 11 **İlköğretim Fen Bilgisi Öğretmen Adaylarının Mesleki Tercihlerini Etkileyen Etmenler İle Mesleğe Yönelik Tutumlarının İncelenmesi**  
KAHYAOĞLU MUSTAFA,KIRIKTAŞ HALİT  
Dicle Üniversitesi Ziya Gökalp Eğitim Fakültesi Dergisi,<http://dx.doi.org/10.14582/duzgef.1825>
- 12 **Lise Öğrencilerinin STEM Alanlarına Yönelik Kariyer İlgileri ve Tutumlarının Demografik Değişkenler Açısından İncelenmesi**  
KIRIKTAŞ HALİT,ŞAHİN MEHMET  
Academia Eğitim Araştırmaları Dergisi,<https://dergipark.org.tr/egitim/issue/44976/548798>
- 13 **ORTAÖĞRETİM ÖĞRENCİLERİNİN ÇEVRESEL DAVRANIŞ VE DÜŞÜNCELERİ İLE BİREYSEL DEĞERLERİ ARASINDAKİ İLİŞKİNİN İNCELENMESİ**  
KAHYAOĞLU MUSTAFA,KIRIKTAŞ HALİT  
International Journal of Geography and Geography Education,<http://dx.doi.org/10.14781/mcd.64638>
- 14 **ORTAÖĞRETİM VE ÜNİVERSİTE ÖĞRENCİLERİNİN “DOĞA” KAVRAMINA İLİŞKİN ALGILARININ METAFOR ANALİZİ YOLUYLA İNCELENMESİ**  
KAHYAOĞLU MUSTAFA,KIRIKTAŞ HALİT  
International Journal of Geography and Geography Education,<http://dx.doi.org/10.14781/mcd.98568>
- 15 **Sorgulamaya Tabanlı Fen Öğretiminin Öğretmen Adaylarının Bilimsel Süreç Becerilerine, Akademik Başarılarına ve Laboratuvara Yönelik Tutumlarına Etkisi**  
KIRIKTAŞ HALİT, KESERCİOĞLU TEOMAN İSMAİL  
AJER - Academia Eğitim Araştırmaları Dergisi,<https://dergipark.org.tr/en/download/article-file/1288487>
- 16 **The Evolution of Students' Mental Models and Metaphors towards the Atomic Concept**  
KIRIKTAŞ HALİT  
European Journal of Educational Sciences,URL:<http://dx.doi.org/10.19044/ejes.v10no1a69>
- 17 **The Experience of Assessing Out-of-School Learning Environments**  
KIRIKTAŞ HALİT,ESLEK SİNAN  
Universal Journal of Educational Research,<http://dx.doi.org/10.13189/ujer.2017.050815>

- 18 **The Research of the Relationship between Primary SchoolStudents Environmentally Responsible Behaviors and ConsciousConsumer Behaviors**  
KAHYAOĞLU MUSTAFA,KIRIKTAŞ HALİT  
International Journal of Educational Research and Technology,<http://www.soeagra.com/ijert/ijert.htm>

## Bildiriler (YOKSIS)

- 1 **A TEST DEVELOPMENT STUDY towards THREE-DIMENSIONAL DETECTION of MENTAL MODELS: CHEMICAL BONDS**  
KIRIKTAŞ HALİT,DAĞLI Başak  
MIDDLE EAST 10. INTERNATIONAL CONFERENCE ON CONTEMPORARY SCIENTIFIC STUDIES ,  
<https://www.middleeastconference.org/conference-books>
- 2 **ARGÜMANTASYONA DAYALI FEN ETKİNLİKLERİNİN ANAOKULU ÖĞRENCİLERİNİN ELEŞTİREL DÜŞÜNME VE TGA BECERİLERİ ÜZERİNE ETKİSİ**  
KIRIKTAŞ HALİT, ŞAHİN MEHMET, KIRIKTAŞ İrem, Gezerkır Şengül  
ASEAD IV. ULUSLARARASI SOSYAL BİLİMLER SEMPOZYUMU ,
- 3 **ASSESMENT OF NEUROMYTHS IN EDUCATION AMONG TEACHERS AND TEACHER CANDIDATES**  
CANBULAT TUNCAY,KIRIKTAŞ HALİT,Cipcevizci Uğur  
XI. European Conference on Social and Behavioral Sciences ,
- 4 **Bilimsel Proje Yarışmalarına Yönelik Fen Bilimleri Öğretmenlerinin Araştırma Yeterlikleri, Tutum ve Görüşlerinin Belirlenmesine Yönelik Bir Karma Desen Araştırması: Batman İli Örneği**  
SOYSAL Yusuf,CENGİZ MUSTAFA,KIRIKTAŞ HALİT  
International Congress of Postgraduate Students from ALTAI to ANATOLIA , <https://ubsder.org.tr/wp-content/uploads/2024/06/ogrenci-kongresi-program.pdf>
- 5 **BİR FEN BİLGİSİ ÖĞRETMENİNİN LABORATUVAR BİLGİ VE BECERİSİNİN GELİŞTİRİLMESİNE YÖNELİK BİR ÇALIŞMA**  
KIRIKTAŞ HALİT,ŞAHİN MEHMET,ESLEK SİNAN  
6th International Congress on New Trends in Education-2015 ,
- 6 **Bir İnfomal Öğrenme Ortamı: Hayat Bahçesi**  
KIRIKTAŞ HALİT  
2. ULUSLARARASI SOSYAL BİLİMLER VE EĞİTİM BİLİMLERİSEMPOZYUMU ,  
[https://kongre.akademikiletisim.com/files/usves2/usves2\\_ozetkitapcigi.pdf](https://kongre.akademikiletisim.com/files/usves2/usves2_ozetkitapcigi.pdf)
- 7 **Bireysel Değerlerin Çevresel Davranış ve Düşüncelere Etkisini Belirlemeye Yönelik Ortaöğretim Öğrencileri Üzerine Bir Araştırma**  
KAHYAOĞLU MUSTAFA,KIRIKTAŞ HALİT  
22. Ulusal Eğitim Bilimleri Kurultayı ,
- 8 **Farklı Eğitim Kurumlarında Görev Yapan Öğretmenlerin Empatik Eğilimlerinin İncelenmesi**  
SAYGILI GİZEM,KIRIKTAŞ HALİT,GÜLSOY HÜSEYİN TALHA  
V. ulusal İlköğretim Bölümleri Öğrenci Kongresi ,
- 9 **FEN BİLGİSİ ÖĞRETMEN ADAYLARININ BİLİMALGILARININ FOTOĞRAF ANALİZİ İLE ARAŞTIRILMASI**  
ŞAHİN MEHMET,KIRIKTAŞ HALİT,ESLEK SİNAN,Celenay Elif,Altıncelep Serap

- 9 VIII. International Congress on Research in Education (ICRE) ,  
[http://ulead2018.ulead.org.tr/files/14/editor/files/ulead\\_2018\\_tam\\_metin\\_kitab\\_\(9\).pdf](http://ulead2018.ulead.org.tr/files/14/editor/files/ulead_2018_tam_metin_kitab_(9).pdf)
- 10 **Fen Bilgisi Öğretmen Adaylarının FeTeMM Alanlarının Entegrasyonu Hakkındaki Görüşlerinin Araştırılması**  
ESLEK SİNAN,ŞAHİN MEHMET,KIRIKTAŞ HALİT,KAYALAR Ali  
7th International Conference on Research in Education ,
- 11 **Fen Bilgisi Öğretmen Adaylarının FeTeMM Entegrasyonuna Yönelik Becerilerinin Araştırılması**  
ESLEK SİNAN,ŞAHİN MEHMET,KIRIKTAŞ HALİT,KAYALAR Ali  
7th International Conference on Research in Education ,
- 12 **FEN BİLGİSİ ÖĞRETMEN ADAYLARININ STEM ALGI veSTEM KARIYER İLGI ÖLÇEKLERİNE GÖRE KARIYERYÖNELİMLERİNİN ARAŞTIRILMASI**  
ŞAHİN MEHMET,ESLEK SİNAN,KIRIKTAŞ HALİT,Altıncelep Serap,Celenay Elif  
VIII. International Congress on Research in Education (ICRE) ,  
[http://ulead2018.ulead.org.tr/files/14/editor/files/ulead\\_2018\\_tam\\_metin\\_kitab\\_\(9\).pdf](http://ulead2018.ulead.org.tr/files/14/editor/files/ulead_2018_tam_metin_kitab_(9).pdf)
- 13 **INVESTIGATION of SCIENCE CURRICULUM's CENTURY in terms of VARIOUS VARIABLES on CENTENARY of REPUBLIC of TÜRKİYE**  
KIRIKTAŞ HALİT, Erden Ayşenur, ÇABUK Elbi  
EGE 10th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES ,  
[https://www.egekongresi.org/\\_files/ugd/797a84\\_cb873226995a4d908f2403d25d0079e9.pdf](https://www.egekongresi.org/_files/ugd/797a84_cb873226995a4d908f2403d25d0079e9.pdf)
- 14 **Investigatoin Students of Mental Models And Metaphors Twords Atomic Concept**  
KIRIKTAŞ HALİT,ESLEK SİNAN,ŞAHİN MEHMET  
International Conference on Education in Mathematics, Science Technology (ICEMST 2017) ,
- 15 **İlköğretim Öğrencilerinin Bitki Ve Hayvanlarda Üreme Büyüme Ve Gelisme Ünitesine Yönelik Kavram Yanılgıları Ve Bu Yanılgıların Hayatın FarklıDönemlerine Etkisi Üzerine Bir Durum Arastırması**  
TÜRKOGUZ SUAT,KIRIKTAŞ HALİT,ESLEK SİNAN,KESERCİOĞLU TEOMAN İSMAİL  
Intenational Conference on Primary Education-2013 ,
- 16 **İlköğretim İkinci Kademe Fen Eğitimi Alanında Yapılan Çalışmaların İçerik Analizi**  
KIRIKTAŞ HALİT,KAHYAOĞLU MUSTAFA  
Intenational Conference on Primary Education-2013 ,
- 17 **İlköğretim Fen Bilgisi Öğretmen Adaylarına Yönelik Nükleer Enerji Tutum Ölçeği Geçerlilik ve Güvenirlilik Çalışması**  
KIRIKTAŞ HALİT,KAHYAOĞLU MUSTAFA,ESLEK SİNAN,KESERCİOĞLU TEOMAN İSMAİL  
1. international Eurasion EducationalResearch Congress ,
- 18 **İlköğretim Öğrencilerinin Bilimsel Tutumları ile Fene Yönelik Sorgulayıcı Becerileri Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**  
KAHYAOĞLU MUSTAFA,KIRIKTAŞ HALİT  
23. Ulusal Eğitim Bilimleri Kurultayı-2014 ,
- 19 **İZMİR BÖLGESİNDE YER ALAN OKUL DIŞI ÖĞRENME ORTAMLARININ ÇEŞİTLİ DEĞİŞKENLER AÇISINDAN İNCELENMESİ**  
KIRIKTAŞ HALİT,ESLEK SİNAN,ÜNAL ÇOBAN GÜL  
IIIV. International Congress Of Educational Research ,

**LİSE ÖĞRENCİLERİNİN FeTeMM ALANLARINA YÖNELİK KARİYER TERCİHLERİNİN ARAŞTIRILMASI: İLGİLERİ, ALGILARI VE TUTUMLARI**

KIRIKTAŞ HALİT, ŞAHİN MEHMET

ASEAD IV. ULUSLARARASI SOSYAL BİLİMLER SEMPOZYUMU ,

**21 MİKRO ÖĞRETİM İLE GERÇEKLEŞTİRİLEN ASTRONOMİ DERSİNİN FEN BİLGİSİ ÖĞRETMEN ADAYLARININ ASTRONOMİYE YÖNELİK TUTUMLARINA VE DERS BAŞARILARINA ETKİSİ**

ŞAHİN MEHMET, ESLEK SİNAN, KIRIKTAŞ HALİT, Altıncelep Serap, Celenay Elif

VIII. International Congress on Research in Education (ICRE) ,

**22 Mobil Teknoloji ile Gerçekleştirilen STEM Uygulamalarına Yönelik Öğretmen Adayları Görüşleri**

ESLEK SİNAN, TÜRKOGUZ SUAT, KIRIKTAŞ HALİT, Kayalar Ali

International Congress on Science and Education 2018 (ICSE2018) ,

**23 MÜHENDİSLİK TASARIMINA DAYALI FEN ÖĞRETİMİNDE YENİ MODEL: TERSİNE MÜHENDİSLİK TASARIMI**

KIRIKTAŞ HALİT, MERCİMEK BARIŞ

IESBSC 3rd International Education, Social and Behavioral Sciences Congress , [www.ubsder.com](http://www.ubsder.com)**24 Ortaokul Öğrencilerinin ve Öğretmenlerin Sokakta Yapılan Bilim Hakkındaki Tübitak 4007 Bilim Sokakta Projesi**

ŞAHİN MEHMET, ESLEK SİNAN, KIRIKTAŞ HALİT

12. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi ,

**25 Ortaöğretim Öğrencilerinin Çevre Yönelik Kitap Okuma Alışkanlıkları ve Çevreye Yönelik Sorumlu Davranışlarının İncelenmesi**

KIRIKTAŞ HALİT, KAHYAOĞLU MUSTAFA, KESERCİOĞLU TEOMAN İSMAİL

INTERNATIONAL CONFERENCE ON INNOVATION AND CHALLENGES IN EDUCATION 2013 ,

**26 ORTAÖĞRETİM VE ÜNİVERSİTE ÖĞRENCİLERİN DOĞA KAVRAMIYLA İLGİLİ METAFORLARA İLİŞKİN GÖRÜŞLERİ**

KAHYAOĞLU MUSTAFA, KIRIKTAŞ HALİT

VII. INTERNATIONAL CONGRESS OF EDUCATIONAL RESEARCH ,

**27 Öğretmen Adaylarının Fizik Deneylerinden Kimya Deneyleri Tasarlama Becerilerinin E Rubrik Değerlendirmeye İncelenmesi**

TÜRKOGUZ SUAT, KIRIKTAŞ HALİT, ESLEK SİNAN

International Conference on Primary Education-2013 ,

**28 Öğretmen adaylarının fizik deneylerinden kimya deneyleri tasarlama becerilerinin incelenmesi**

TÜRKOGUZ SUAT, ESLEK SİNAN, KIRIKTAŞ HALİT

III. Ulusal kimya eğitimi kongresi ,

**29 Öğretmen Adaylarının Mesleki Tercihlerini Etkileyen Etmenler ile Mesleğe Yönelik Tutumlarının Belirlenmesi**

KAHYAOĞLU MUSTAFA, KIRIKTAŞ HALİT

III. International Eurasian Educational Research Congress ,

<http://ejercongress.org/pdf/bildiriozetleri2016ejer.pdf>**30 Öğretmen Adaylarının Pedagojik Gelişimlerinin Araştırılması**

ŞAHİN MEHMET, ESLEK SİNAN, KOCAGÜL MERVE, KIRIKTAŞ HALİT

- 30 23. Ulusal Eğitim Bilimleri Kurultayı-2014 ,
- 31 **Öğretmen Adaylarının Pedagojik Gelişimlerinin Çeşitli Değişkenler Açısından İncelenmesi**  
ŞAHİN MEHMET, ESLEK SİNAN, KIRIKTAŞ HALİT, Öztürk İskender, Kılbaş Şerife  
III. International Eurasian Educational Research Congress ,  
<http://ejercongress.org/pdf/bildiriizetleri2016ejer.pdf>
- 32 **ÖĞRETMEN VE ÖĞRETMEN ADAYLARININ EĞİTİM 4.0 KAVRAMINA YÖNELİK EĞİLİMLERİ**  
KIRIKTAŞ HALİT, AKIN TAYFUN  
BLACK SEA SUMMIT 6th INTERNATIONAL SOCIAL SCIENCES CONGRESS ,  
<https://iksadmakale.wixsite.com/website-275/kopyasi-2-uygulamali-bilimler-kongre>
- 33 **Öğretmen ve Öğretmen Adaylarının Kendi Alanlarına Yönelik Yapılan Bilimsel Çalışmaları Takip Etme Eğilimleri**  
KIRIKTAŞ HALİT, ÇETİN ALİ  
6 th International Management and Social Research Conference ,  
<https://uysadconference.com/uysad/wp-content/uploads/2021/01/UYSAD-6th-International-Management-and-Social-Sciences-Conference.pdf>
- 34 **Pedagojik Formasyon Öğrencilerinin Öğretmenlik Mesleğine Yönelik Tutumlarının ve Öz Yeterliklerinin Araştırılması**  
ŞAHİN MEHMET, KIRIKTAŞ HALİT, ESLEK SİNAN  
IIIV. International Congress Of Educational Research ,
- 35 **SINIF ÖĞRETMENLİĞİ ADAYLARININ ALANLARINDAKİ FEN BİLİMLERİ DERS İÇERİKLERİNE YÖNELİK GÖRÜŞLERİNİN BELİRLENMESİ**  
TEYMUR Dilek, KIRIKTAŞ HALİT  
3. ULUSLARARASI AKADEMİK ÖĞRENCİ ÇALIŞMALARI KONGRESİ ,  
<https://www.akademikogrencikongresi.org/bildiri-kitapcigi>
- 36 **SORGULAMAYA DAYALI FEN ÖĞRETİMİ ETKİNLİKLERİNİN ÖĞRETMEN ADAYLARININ SORGULAMAYA DAYALI FEN ÖĞRETİMİNE YÖNELİK ÖZ YETERLİK VE İNANÇLARINA ETKİSİ**  
ŞAHİN MEHMET, KIRIKTAŞ HALİT, ESLEK SİNAN, KOCAGÜL MERVE  
6th International Congress on New Trends in Education-2015 ,
- 37 **Stem Araştırmalarının Dünü ve Bugünü: Deneysel Araştırmalara Betimsel Bakış**  
MERCİMEK BARIŞ, KIRIKTAŞ HALİT  
5. Uluslararası Bilimsel Çalışmalar Kongresi (UBCAK) ,  
[https://kongre.akademikiletisim.com/files/ubcak5/ubcak5\\_ozet\\_kitapcigi.pdf](https://kongre.akademikiletisim.com/files/ubcak5/ubcak5_ozet_kitapcigi.pdf)
- 38 **SUNUMLARDA YER ALAN GÖRSEL ÖĞELERİN ÖĞRETMEN ADAYLARININ HATIRLAMA SEVİYESİ ÜZERİNE ETKİSİNİN İNCELENMESİ**  
KIRIKTAŞ HALİT, KAHYAOĞLU MUSTAFA  
VII. INTERNATIONAL CONGRESS OF EDUCATIONAL RESEACRH ,
- 39 **TEKNOLOJİ DESTEKLİ FEN LABORATUVARUYGULAMALARININ ÖĞRETMEN ADAYLARININ TEKNOLOJİYEYÖNELİK GÖRÜŞLERİNE ETKİSİNİN NİTEL ANALİZ YOLUYLAİNCELENMESİ**  
ŞAHİN MEHMET, KIRIKTAŞ HALİT, ESLEK SİNAN, celenay elif, Altıncelep serap  
VIII. International Congress on Research in Education (ICRE) ,
- 40 **Teknoloji Destekli Fen Öğretimi Etkinliklerinin Öğretmen Adaylarının TPAB Öz Güvenlerine ve Teknoloji Kullanımına Yönelik Görüşlerine Etkisi**

- 40 ŞAHİN MEHMET,KIRIKTAŞ HALİT,ESLEK SİNAN  
IIIV. International Congress Of Educational Research ,
- 41 **THE EFFECT OF DESIGN-BASED FETEMM ACTIVITIES ONPRE-SERVICE SCIENCE TEACHERS' INTEGRATED FETEMM TEACHING TENDENCIES AND FETEMM ATTITUDES**  
ŞAHİN MEHMET,KIRIKTAŞ HALİT,ESLEK SİNAN  
International Conference on Education in Mathematics, Science Technology (ICEMST 2017) ,
- 42 **The Effect of Educational Level on Self Esteem**  
SAYGILI GİZEM,KESERCİOĞLU TEOMAN İSMAİL,KIRIKTAŞ HALİT  
Intenational Conference on Primary Education-2013 ,
- 43 **THE EFFECT OF INQUIRY BASED SCIENCE EDUCATION METHOD ON PRE TEACHER S SCIENCE PROCESS SKILLS ACADEMIC SUCCESS AND ATTITUDES TOWARD LABORATORY**  
KIRIKTAŞ HALİT,KESERCİOĞLU TEOMAN İSMAİL  
V. European Conference on Social and Behavioral Sciences-2014 ,
- 44 **Toulmin ve Kırıktaş Argümantasyon Modellerinin Fen Bilimleri Ders İçeriklerine Uygunluklarına Yönelik Öğretmenlerin Görüşlerinin Belirlenmesi.**  
KIRIKTAŞ HALİT, SÖNMEZ BERMAL  
18. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi ,  
[https://www.ubak-symposium.org/kitaplar/ubak\\_18\\_sos\\_ozet\\_kitab%C4%B1\\_.pdf](https://www.ubak-symposium.org/kitaplar/ubak_18_sos_ozet_kitab%C4%B1_.pdf)