



# İSMET FARUK YAKA

## RES. ASST.

Email : ifyaka@akdeniz.edu.tr

Office Phone : [+90 242 227 4400](tel:+902422274400) Extension: 4396

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-0427-010X

ScopusID: 57015599200

Yoksis Researcher ID: 302241



## Learning Knowledge

---

Doctorate  
2019 - Continues

Akdeniz University, Institute of Science, Makine Mühendisliği, Turkey

---

Postgraduate  
2014 - 2017

Akdeniz University, Institute of Science, Makine Mühendisliği, Turkey

---

Undergraduate  
2010 - 2014

Sakarya University, Faculty Of Engineering, Makine Mühendisliği, Turkey

## Academic Titles / Tasks

---

Research Assistant  
2019 - Continues

Akdeniz University, Faculty of Engineering, Department of Mechanical Engineering

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- Evaluation of greenhouse residues gasification performance in hydrogen production**  
KOÇER A., YAKA İ. F., GÜNGÖR A.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF HYDROGEN ENERGY, vol.42, no.36, pp.23244-23249, 2017 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- NUMERICAL AND EXPERIMENTAL INVESTIGATION OF AIR PERMEABILITY OF AN EVAPORATOR**  
Yaka İ. F., Güngör A.  
Scientific Journal of Mehmet Akif Ersoy University, vol.6, no.2, pp.51-56, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- Energy and exergy analysis of hydrogen production on co-gasification of municipal solid waste and coal**

- KOÇER A., AKSOY E., YAKA İ. F., GÜNGÖR A.  
European Journal of Technique, vol.12, no.2, pp.156-160, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
3. **IMPROVING THE EFFICIENCY OF THE FLAT PLATE SOLAR COLLECTOR SYSTEM WITH A NEW DESIGN**  
GÜNGÖR A., YAKA İ. F., GÜNGÖR C.  
INTERNATIONAL SCIENTIFIC JOURNAL INDUSTRY 4.0, vol.1, no.2, pp.73-75, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
4. **Effect Of Heat Transfer Enhancement: In Inner Tube With Apparatus**  
YAKA İ. F., GÜNGÖR C., GÜNGÖR A.  
International Journal of Advancements in Mechanical and Aeronautical Engineering- IJAMAE, vol.4, no.1, pp.10-13, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
5. **SABİT YATAKLI GAZLAŞTIRICI AÇISINDAN TRAKYA BÖLGESİ BİYOKÜTLE POTANSİYELİ**  
AKYOL E., YAKA İ. F., KOÇER A., GÜNGÖR A., HACIHAFIZOĞLU O.  
Küresel Mühendislik Çalışmaları Dergisi, vol.3, pp.155-162, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
6. **GLOBAL GÜNEŞ IŞINIM DEĞERLERİ TAHMİNİNDE AMPİRİK MODELLERİN KARŞILAŞTIRILMASI**  
KOÇER A., GÖKÇEK M., YAKA İ. F., GÜNGÖR A.  
Küresel Mühendislik Çalışmaları Dergisi, vol.3, no.1, pp.12-18, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
7. **BİNALARDA ENERJİ PERFORMANSININ BELİRLENMESİNDE FARKLI İLLERİN KARŞILAŞTIRILMASI**  
YAKA İ. F., ÖNAL S., KOÇER A., GÜNGÖR A.  
Küresel Mühendislik Çalışmaları Dergisi, vol.3, pp.127-135, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
8. **Kömür Gazlaştırma Sisteminin Ekserji Analizinde Bypass Oranının Önemi**  
KOÇER A., GÜNGÖR S., GÖKÇEK M., YAKA İ. F., GÜNGÖR A.  
Makine Teknolojileri Elektronik Dergisi, vol.12, no.3, pp.1-13, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
9. **Akdeniz Üniversitesi Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu Karbon Ayak İzinin Tespiti**  
YAKA İ. F., KOÇER A., GÜNGÖR A.  
Makine Teknolojileri Elektronik Dergisi, vol.12, no.3, pp.37-45, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
10. **Effects of Tilt Angle on Flat-Plate Solar Thermal Collector Systems**  
KOÇER A., YAKA İ. F., Sardoğan G. T., GÜNGÖR A.  
British Journal of Applied Science & Technology, vol.9, no.1, pp.77-85, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
11. **Determining the best model for estimation the monthly mean daily global solar radiation on a horizontal surface - A case study in Nigde, Turkey**  
GÜNGÖR A., GOKCEK M., YALÇIN F., KOÇER A., YAKA İ. F., SARDOGAN G. T.  
WORLD JOURNAL OF ENGINEERING, vol.12, no.3, pp.307-312, 2015 (ESCI)
12. **Exergy analysis of Ereğli sugar factory**  
Sahin N., Kaplan E., BAYRAK M., YAKA İ. F., GÜNGÖR A.  
WORLD JOURNAL OF ENGINEERING, vol.12, no.5, pp.463-470, 2015 (ESCI)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

1. **The Importance of Design Parameters in Liquid Cooling Electronic Systems**  
YAKA İ. F., GÜNGÖR A.  
4. International Conference on Technology and Science, November 18-21, 2021, Turkey, 18 November 2021
2. **Electronics Cooling with Oxide Nanofluid**  
YAKA İ. F., GÜNGÖR A.  
4. International Conference on Technology and Science, November 18-21, 2021, Turkey, 18 November 2021
3. **ELECTRONICS COOLING APPLICATIONS WITH NANOFLUID**  
YAKA İ. F., GÜNGÖR A.  
3rd International Conference on Technology and Science, December 18-20, 2020, Antalya, Turkey, 18 - 20 December 2020, pp.128-131
4. **Evsel Katı Atıkların Gazlaştırma Teknolojisi İle Bertarafı: Antalya Örneği**  
KOÇER A., YAKA İ. F., AKSOY E., GÜNGÖR A.  
2nd International Conference on Technology and Science, 14 - 16 November 2019

5. **Evsel Katı Atıkların Gazlaştırma Teknolojisi İle Bertarafı: Antalya Örneği**  
KOÇER A., AKSOY E., YAKA İ. F., GÜNGÖR A.  
2. International Conference on Technology and Science, Burdur, Turkey, 14 - 16 November 2019, pp.819-822
6. **Determination Of Hydrogen Production Potential From Greenhouse Wastes By Gasification Antalya Example**  
KOÇER A., YAKA İ. F., GÜNGÖR A.  
21 st International Research/Expert Conference "Trends in the Development of Machinery and Associated Technology" (TMT 2018), Karlovy Vary, Czech Republic, 18 - 22 September 2018, pp.81-84
7. **KONAKLAMA TURİZMİNDE KARBON AYAK İZİ: ANTALYA ÖRNEĞİ,**  
YAKA İ. F., YAVUZ A. B., KOÇER A., GÜNGÖR A.  
4. Uluslararası Katılımlı Anadolu Enerji Sempozyumu (AES 2018), Edirne, Turkey, 18 - 20 April 2018, pp.2228-2235
8. **ULAŞIMDA KARBON AYAK İZİ: ANTALYA HAVALİMANI ÖRNEĞİ**  
YAKA İ. F., BAYRAK M., KOÇER A., GÜNGÖR A.  
4. Uluslararası Katılımlı Anadolu Enerji Sempozyumu (AES 2018), Edirne, Turkey, 18 - 20 April 2018, pp.2278
9. **Effect of Solar Energy In Reducing Carbon Footprint**  
YAKA İ. F., KOÇER A., GÜNGÖR A.  
V. International Energy Technologies Conference (ENTECH 17), İstanbul, Turkey, 15 - 16 December 2017, pp.86
10. **Trijenerasyon Sistemi Enerji ve Ekserji Analizi: Üniversite Örneği**  
GÜNGÖR A., YAKA İ. F., YAZMAN E., KOÇER A.  
I. Uluslararası Türk Dünyası Mühendislik ve Fen Bilimleri Konferansı, Antalya, Turkey, 7 - 10 December 2017, pp.520-528
11. **EFFECTIVE PRESENTATION EVALUATION WITH MOBILE APPLICATION**  
CANBAZOĞLU E., KOÇER A., YAKA İ. F., GÜNGÖR A.  
1st International Turkish World Engineering and Science Congress in Antalya, Turkey, Antalya, Turkey, 7 - 10 December 2017, pp.60-69
12. **TRIGENERATION SYSTEM ENERGY AND EXERGY ANALYSIS: UNIVERSITY EXAMPLE**  
GÜNGÖR A., YAZMAN E., YAKA İ. F., KOÇER A.  
1st International Turkish World Engineering and Science Congress in Antalya, Turkey 600, Antalya, Turkey, 7 - 10 December 2017, pp.600-608
13. **TARIMSAL ATIKLARDAN ÜRETİLEN PELETLERİN PARÇA YOĞUNLUĞU VE DAYANIKLILIK DİRENCİ ARASINDAKİ İLİŞKİNİN İNCELENMESİ**  
YILMAZ H., KOÇER A., CANBAZOĞLU E., YAKA İ. F., GÜNGÖR A.  
1. Uluslararası Türk Dünyası Mühendislik ve Fen Bilimleri Kongresi, Antalya, Turkey, 7 - 10 December 2017, pp.1187-1192
14. **FARKLI ORANLARDAKİ MISIR SAPI BİYOKÜTLESİ İLE KÖMÜR KARIŞIMININ GAZLAŞTIRMA PERFORMANSI**  
KOÇER A., YAKA İ. F., YILMAZ H., GÜNGÖR A.  
1. Uluslararası Türk Dünyası Mühendislik ve Fen Bilimleri Kongresi, Antalya, Turkey, 7 - 10 December 2017, pp.515-519
15. **CARBON FOOTPRINT IN TERMS OF TOURISM SECTOR: CASE OF HOTELS**  
YAKA İ. F., KOÇER A., CANBAZOĞLU E., GÜNGÖR A.  
1st International Turkish World Engineering and Science Congress in Antalya, Turkey, Antalya, Turkey, 7 - 10 December 2017, pp.157-163
16. **Atık Hurda Bakır Kablolarının Toz Metalurjisi Açısından Değerlendirilmesi**  
YAKA İ. F., KOÇER A., GÜNGÖR A.  
I. Uluslararası Türk Dünyası Mühendislik ve Fen Bilimleri Konferansı, Antalya, Turkey, 7 - 10 December 2017, pp.508-514
17. **Mobil Uygulama İle Etkili Sunum Değerlendirme**  
CANBAZOĞLU E., KOÇER A., AKSOY E., YAKA İ. F., GÜNGÖR A.  
I. Uluslararası Türk Dünyası Mühendislik ve Fen Bilimleri Konferansı, Antalya, Turkey, 7 - 10 December 2017,

pp.60-69

18. **Tarımsal Atıklardan Üretilen Peletlerin Parça Yoğunluğu ve Dayanıklılık Direnci Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**  
YILMAZ H., KOÇER A., CANBAZOĞLU E., YAKA İ. F., GÜNGÖR A.  
I. Uluslararası Türk Dünyası Mühendislik ve Fen Bilimleri Konferansı, Antalya, Turkey, 7 - 10 December 2017, pp.1187-1192
19. **EVALUATION OF WASTE METALLURGY IN WASTE SCRAP COPPER CABLES**  
YAKA İ. F., KOÇER A., GÜNGÖR A.  
1st International Turkish World Engineering and Science Congress in Antalya, Turkey, Antalya, Turkey, 7 - 10 December 2017, pp.588-625
20. **Karbon Ayak İzi Açısından Turizm Sektörü: Otel Örneği**  
YAKA İ. F., KOÇER A., CANBAZOĞLU E., GÜNGÖR A.  
I. Uluslararası Türk Dünyası Mühendislik ve Fen Bilimleri Konferansı, Antalya, Turkey, 7 - 10 December 2017, pp.130-136
21. **Farklı Oranlardaki Mısır Sapı Biyokütlesi ile Kömür karışımının Gazlaştırma Performansı**  
KOÇER A., YAKA İ. F., YILMAZ H., GÜNGÖR A.  
I. Uluslararası Türk Dünyası Mühendislik ve Fen Bilimleri Konferansı, Antalya, Turkey, 7 - 10 December 2017, pp.515-519
22. **Mobil Uygulama İle Etkili Sunum Değerlendirme**  
Canbazoglu E., Koçer A., Yaka İ. F., Güngör A., AKSOY E.  
I. Uluslararası Türk Dünyası Mühendislik ve Fen Bilimleri Konferansı, Antalya, Turkey, 7 - 10 December 2017, vol.1, no.1, pp.60-69
23. **GASIFICATION PERFORMANCE OF COAL COMPOUND WITH CORNSTALK BIOCHEMISTRY WITH DIFFERENT RATIO**  
KOÇER A., YAKA İ. F., GÜNGÖR A.  
1st International Turkish World Engineering and Science Congress in Antalya, Turkey, Antalya, Turkey, 7 - 10 December 2017, pp.595-599
24. **INVESTIGATION ON THE RELATIONSHIP BETWEEN PARTICLES AND DURABILITY DIRECTOR OF PELLETS PRODUCED FROM AGRICULTURAL WASTE**  
KOÇER A., CANBAZOĞLU E., YAKA İ. F., GÜNGÖR A.  
1st International Turkish World Engineering and Science Congress in Antalya, Turkey, Antalya, Turkey, 7 - 10 December 2017, pp.1307-1312
25. **Hydrogen Purification of Groundnut Shell Residues**  
KOÇER A., YAKA İ. F., GÜNGÖR A.  
International Advanced Researches & Engineering Congress-2017, Osmaniye, Turkey, 16 - 18 November 2017, pp.425-429
26. **Hydrogen purification using gasification of tea factory wastes**  
KOÇER A., YAKA İ. F., GÜNGÖR A.  
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC), Adana, Turkey, 25 - 27 October 2017, pp.500
27. **IMPROVING THE EFFICIENCY OF THE FLAT PLATE SOLAR COLLECTOR SYSTEM WITH A NEW DESIGN**  
GÜNGÖR A., YAKA İ. F., GÜNGÖR C.  
III INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONGRESS INNOVATIONS, Varna, Bulgaria, 19 - 22 June 2017, pp.115-117
28. **CALCULATION AND REDUCTION OF CARBON FOOTPRINT: TOURISM EXAMPLE**  
YAKA İ. F., KOÇER A., GÜNGÖR A.  
IV. INTERNATIONAL ENERGY TECHNOLOGIES CONFERENCE ENTECH '16, İstanbul, Turkey, 15 - 16 December 2016, pp.13-18
29. **CARBON FOOTPRINT CALCULATION OF A FAMILY**  
YAKA İ. F., KOÇER A., GÜNGÖR A.  
IV. INTERNATIONAL ENERGY TECHNOLOGIES CONFERENCE ENTECH '16, İstanbul, Turkey, 15 - 16 December 2016, pp.237-240

30. **A COMPARISON OF HEAT TRANSFER ENHANCEMENT IN FLAT-PLATE SOLAR COLLECTORS WITH INNER TUBE APPARATUS**  
KOÇER A., YAKA İ. F., GÜNGÖR A.  
Solar TR 2016, İstanbul, Turkey, 6 - 08 December 2016, pp.426-431
31. **A COMPARISON OF HEAT TRANSFER ENHANCEMENT IN FLAT-PLATE SOLAR COLLECTORS WITH INNER TUBE APPARATUS**  
KOÇER A., YAKA İ. F., GÜNGÖR A.  
SOLARTR 2016 Solar Conference & Exhibition, İstanbul, Turkey, 6 - 08 December 2016, pp.426-431
32. **DETERMINATION OF OPTIMUM TILT ANGLE ON SOLAR THERMAL COLLECTORS FOR BATMAN PROVINCE OF TURKEY**  
YILMAZ A., KOÇER A., YAKA İ. F., GÜNGÖR A.  
SOLARTR 2016 Solar Conference & Exhibition, İstanbul, Turkey, 6 - 08 December 2016, pp.674-678
33. **DETERMINATION OF OPTIMUM TILT ANGLE ON SOLAR THERMAL COLLECTORS FOR BATMAN PROVINCE OF TURKEY**  
YILMAZ A., KOÇER A., YAKA İ. F., GÜNGÖR A.  
Solar TR 2016, İstanbul, Turkey, 6 - 08 December 2016, pp.674-678
34. **Evaluation of greenhouse residues gasification performance in Hydrogen Production**  
KOÇER A., YAKA İ. F., GÜNGÖR A.  
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC2016), Adana, Turkey, 26 - 28 October 2016
35. **Importance Of Tilt Angle On Flat-Plate Solar Thermal Collector Systems For Antalya Districts**  
KOÇER A., YAKA İ. F., GÜNGÖR A.  
20th International Research/Expert Conference - Trends in the Development of Machinery and Associated Technology - TMT 2016, Venedik, Italy, 24 September - 01 October 2016, pp.173-176
36. **Importance Of Tilt Angle On Flat-Plate Solar Thermal Collector Systems For Antalya Districts**  
KOÇER A., YAKA İ. F., GÜNGÖR A.  
20th International Research/Expert Conference - Trends in the Development of Machinery and Associated Technology - TMT 2016, Venedik, Italy, 24 September - 01 October 2016, pp.173-176
37. **Learning The Greenhouse Temperature And Wind Rates Via Mobile Phones**  
CANBAZOĞLU E., KOÇER A., YAKA İ. F., GÜNGÖR A.  
20th International Research/Expert Conference - Trends in the Development of Machinery and Associated Technology - TMT 2016, Venedik, Italy, 24 September - 01 October 2016, pp.193-196
38. **Learning The Greenhouse Temperature And Wind Rates Via Mobile Phones**  
CANBAZOĞLU E., KOÇER A., YAKA İ. F., GÜNGÖR A.  
20th International Research/Expert Conference - Trends in the Development of Machinery and Associated Technology - TMT 2016, Venedik, Italy, 24 September - 01 October 2016, pp.193-196
39. **Learning The Greenhouse Temperature And Wind Rates Via Mobile Phones**  
CANBAZOĞLU E., KOÇER A., YAKA İ. F., GÜNGÖR A.  
20th International Research/Expert Conference - Trends in the Development of Machinery and Associated Technology - TMT 2016, Venedik, Italy, 24 September - 01 October 2016, pp.193-196
40. **İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimlerinin İş Kazalarını Önlemedeki Rolü: Turizm**  
ERSUS GÖLGESİZ D., YAKA İ. F., GÜNGÖR A.  
8. Uluslararası İş Sağlığı ve Güvenliği Konferansı, İstanbul, Turkey, 8 - 11 May 2016, pp.1
41. **Tarım Makinelerinde İş Sağlığı ve Güvenliğinin Rolü**  
ERSUS GÖLGESİZ D., YAKA İ. F., GÜNGÖR A.  
8. Uluslararası İş Sağlığı ve Güvenliği Konferansı, İstanbul, Turkey, 8 - 11 May 2016, pp.1
42. **Yangın Söndürme Sistemlerinin Kullanımında İş Sağlığı Ve Güvenliği**  
YAKA İ. F., GÜNGÖR A.  
8. Uluslararası İş Sağlığı ve Güvenliği Konferansı, İstanbul, Turkey, 8 - 11 May 2016, pp.1
43. **Mantar Üretim Tesislerinde İş Sağlığı Ve Güvenliği**  
YAKA İ. F., GÜNGÖR A.

8. Uluslararası İş Sağlığı ve Güvenliği Konferansı, İstanbul, Turkey, 8 - 11 May 2016, pp.1
44. **Soğuk Hava Tesislerinde İş Sağlığı Ve Güvenliği**  
TOPÇU H. Ş., YAKA İ. F., GÜNGÖR A.  
8. Uluslararası İş Sağlığı ve Güvenliği Konferansı, İstanbul, Turkey, 8 - 11 May 2016, pp.1
45. **SÜRDÜRÜLEBİLİR TURİZM İÇİN GÜNEŞ ENERJİSİ DESTEKLİ ISI POMPASI SİSTEMİNİN ÖNEMİ: 5 YILDIZLI OTEL İÇİN ANTALYA ÖRNEĞİ**  
GÜNGÖR A., YAKA İ. F., KOÇER A.  
I. ULUSLARARASI TURİZM VE MİKROBİYAL GIDA GÜVENLİĞİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 21 - 23 April 2016, pp.10
46. **IMPORTANCE OF TILT ANGLE ON FLAT-PLATE SOLAR THERMAL COLLECTOR SYSTEMS FOR ANTALYA DISTRICTS**  
KOÇER A., YAKA İ. F., GÜNGÖR A.  
III. INTERNATIONAL ENERGY TECHNOLOGIES CONFERENCE ENTECH '15, İstanbul, Turkey, 21 - 22 December 2015, pp.121-125
47. **USE OF RENEWABLE ENERGY IN REDUCING CARBON FOOTPRINT OF AKDENİZ UNIVERSITY HEALTH SERVICES VOCATIONAL**  
YAKA İ. F., KOÇER A., GÜNGÖR A.  
III. INTERNATIONAL ENERGY TECHNOLOGIES CONFERENCE ENTECH '15, İstanbul, Turkey, 21 - 22 December 2015, pp.52-55
48. **Binalarda Enerji Performansının Belirlenmesinde Farklı İllerin Karşılaştırılması**  
YAKA İ. F., Önal S., GÜNGÖR A.  
3. ANADOLU ENERJİ SEMPOZYUMU (AES 2015), Muğla, Turkey, 1 - 03 October 2015, pp.299-304
49. **Klima Sistemlerinde Yeni Yöntemlerle Enerji Tasarrufu**  
Tamer H. İ., YAKA İ. F., GÜNGÖR A.  
3. ANADOLU ENERJİ SEMPOZYUMU (AES2015), Muğla, Turkey, 1 - 03 October 2015, pp.318-323
50. **Sabit Yataklı Gazlaştırıcı Açısından Trakya Bölgesi Biyokütle Potansiyeli**  
AKYOL E., GÜNGÖR A., HACIHAFIZOĞLU O., YAKA İ. F.  
3. ANADOLU ENERJİ SEMPOZYUMU (AES2015), Muğla, Turkey, 1 - 03 October 2015, pp.334-340
51. **İçmesuyu Temin Sistemlerinde Enerji Üretiminde Kullanılabilecek Türbin Sistemlerinin Değerlendirilmesi**  
KOÇER A., YAKA İ. F., GÜNGÖR A., BEŞTAŞ E., BOYACILAR M., MUHAMMETOĞLU A.  
3. ANADOLU ENERJİ SEMPOZYUMU (AES2015), Muğla, Turkey, 1 - 03 October 2015, pp.641-646
52. **0,4 Mw Trijenerasyon Sisteminin Termodinamik Analizi**  
YAZMAN E., YAKA İ. F., GÜNGÖR A.  
3. ANADOLU ENERJİ SEMPOZYUMU (AES2015), Muğla, Turkey, 1 - 03 October 2015, pp.305-312
53. **Akdeniz Üniversitesi Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu Karbon Ayak İzi Hesabı**  
GENÇER A., YAKA İ. F., GÜNGÖR A.  
20. ULUSAL ISI BİLİMİ VE TEKNİĞİ KONGRESİ (ULIBTK'15), Balıkesir, Turkey, 2 - 05 September 2015, pp.92-98
54. **Akdeniz Bölgesi Biyokütle Yakıtlarının Gazlaştırılarak Enerjiye Dönüştürülmesinin Sürdürülebilir Çevre Üzerindeki Etkileri**  
YAKA İ. F., GÜNGÖR A., KOÇER A.  
INTERNATIONAL SCIENCE AND TECHNOLOGY CONFERENCE (ISTEC2015), St.Petersburg, Russia, 2 September - 04 October 2015, pp.102-109
55. **Binalarda Enerji Performansının Belirlenmesinde Antalya Örneği**  
YAKA İ. F., ÖNAL S., GENÇER A., GÜNGÖR A.  
20. ULUSAL ISI BİLİMİ VE TEKNİĞİ KONGRESİ (ULIBTK'15), Balıkesir, Turkey, 2 - 05 September 2015, pp.125-129
56. **Global Güneş Işınım Değerleri Tahmininde Farklı Ampirik Modellerin Değerlendirmesi**  
KOÇER A., GÜNGÖR A., YAKA İ. F.  
INTERNATIONAL SCIENCE AND TECHNOLOGY CONFERENCE (ISTEC2015), St.Petersburg, Russia, 2 - 04 September 2015, pp.89-95
57. **Atık Isı İle Çalışan Organik Rankine Çevrimi**  
YAKA İ. F., GÜNGÖR A.

4.YENİLENEBİLİR ENERJİ SİSTEMLERİ KIŞ OKULU, Afyonkarahisar, Turkey, 15 - 18 January 2015, pp.1

58. **JEOTERMAL ENERJİ İLE ÇALIŞAN ORGANİK RANKİNE ÇEVİRİMİ**

GÜNGÖR A., YALÇIN M. G., Yaka İ. F.

Türkiye Jeotermal Enerji Çalıştayı, İzmir, Turkey, 6 - 07 November 2014, pp.43-48

59. **GÜNEŞ ENERJİSİ İLE ÇALIŞAN ORGANİK RANKİNE ÇEVİRİMİ**

GÜNGÖR A., Yaka İ. F., Demirci E.

II. Uluslararası Kop Bölgesel Kalkınma Sempozyumu, Niğde, Turkey, 22 - 24 October 2014, pp.72-76

## Metrics

Publication: 90

Citation (WoS): 15

Citation (Scopus): 17

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 3

## Research Areas

Mechanical Engineering, Energy, Engineering and Technology