

Kişisel Bilgiler

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/ferhat.kaya>

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Calculation of characteristics parameters of Au/methyl green/n-Si/Ag diodes from the current-voltage measurements**
Kaya F. S., Duman S., BARIŞ Ö., GÜRBULAK B.
MATERIALS SCIENCE IN SEMICONDUCTOR PROCESSING, cilt.121, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Experimental thermodynamic analysis of air-based PVT system using fins in different materials: Optimization of control parameters by Taguchi method and ANOVA**
ÖZAKIN A. N., Kaya F.
Solar Energy, cilt.197, ss.199-211, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Determination of cycle number for real in-cylinder pressure cycle analysis in internal combustion engines**
CEVİZ M., ÇAVUŞOĞLU B., KAYA F., ÖNER İ. V.
ENERGY, cilt.36, sa.5, ss.2465-2472, 2011 (SCI-Expanded)
- IV. **ANALYSIS OF THE THERMAL EFFICIENCY AND CYCLIC VARIATIONS IN A SI ENGINE UNDER LEAN COMBUSTION CONDITIONS**
CEVİZ M. A., ÖNER İ. V., KAYA F., KARACALI T.
ISI BILIMI VE TEKNIGI DERGISI-JOURNAL OF THERMAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.31, sa.1, ss.121-127, 2011 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Alternatif Enerji Kaynağı Olarak Kaya Gazı**
KARSLI S., ÖZAKIN A. N., GÜLLÜCE H., KAYA F., YEŞİLYURT M. K.
Doğalgaz Dergisi, ss.69-74, 2016 (Hakemli Dergi)
- II. **The Effects on Heat Saving of Lightweight Aggregate Based on Pumice**
GÜLLÜCE H., KAYA F., ÖZAKIN A. N., KARSLI S.
International Journal of Thales Engineering Sciences, cilt.2, ss.44-48, 2016 (Hakemli Dergi)
- III. **SHALE GAS POTENTIAL IN TURKEY AND ITS ROLE IN WORLD ENERGY MARKETS**
KARSLI S., KAYA F., GÜLLÜCE H., ÖZAKIN A. N.
Mugla Journal of Science and Technology, cilt.2, ss.27-29, 2016 (Hakemli Dergi)
- IV. **EFFECTS OF USING PHASE CHANGE MATERIALS ON THE COLD START EXHAUST EMISSIONS CHARACTERISTICS OF DIESEL ENGINES**
KAYA F., CEVİZ M. A., KALELİ A., GÜLLÜCE H., ÖZAKIN A. N.
Mugla Journal of Science and Technology, ss.15-18, 2016 (Hakemli Dergi)
- V. **Importance of Renewable Energy in Cold Climate Regions**
KARSLI S., ÖZAKIN A. N., KAYA F., GÜLLÜCE H.
International Journal of Thales Engineering Sciences, cilt.2, ss.1-6, 2016 (Hakemli Dergi)

- I. **SHALE GAS DRILLING AND ITS EFFECTS ON OIL MARKETS**
ÖZAKIN A. N., KARSLI S., GÜLLÜCE H., KAYA F.
INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, Sarajevo, Bosna-Hersek, 24 - 28 Mayıs 2016, ss.197
- II. **USING THE PUMICE IN CONSTRUCTION AS AN INSULATION MATERIAL**
GÜLLÜCE H., KARSLI S., ÖZAKIN A. N., KAYA F.
INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, Sarajevo, Bosna-Hersek, 24 - 28 Mayıs 2016, ss.203
- III. **USING THE PUMICE IN CONSTRUCTION AS AN INSULATION MATERIAL**
GÜLLÜCE H., KARSLI S., ÖZAKIN A. N., KAYA F.
INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, Sarajevo, Bosna-Hersek, 24 - 28 Mayıs 2016
- IV. **SHALE GAS DRILLING AND ITS EFFECTS ON OIL MARKETS**
ÖZAKIN A. N., KARSLI S., GÜLLÜCE H., KAYA F.
INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, Sarajevo, Bosna-Hersek, 24 - 28 Mayıs 2016
- V. **Using Phase Changing Materials to Reduce the Cold Start and Warm up Problems of DI Diesel Engines**
KAYA F., CEVİZ M. A., GÜLLÜCE H., KARSLI S., ÖZAKIN A. N.
INTERNATIONAL PHYSICS CONFERENCE AT THE ANATOLIAN PEAK, Erzurum, Türkiye, 25 - 27 Şubat 2016
- VI. **The heat recovery with heat transfer methods from solar photovoltaic systems**
ÖZAKIN A. N., Karsli S., Kaya F., GÜLLÜCE H.
1st International Physics Conference at the Anatolian Peak, IPCAP 2016, Erzurum, Türkiye, 25 - 27 Şubat 2016, cilt.707
- VII. **Importance of Renewable Energy in Cold Climate Regions**
KARSLI S., ÖZAKIN A. N., KAYA F., GÜLLÜCE H.
INTERNATIONAL PHYSICS CONFERENCE AT THE ANATOLIAN PEAK, Erzurum, Türkiye, 25 - 27 Şubat 2016
- VIII. **Using Phase Changing Materials to Reduce the Cold Start and Warm up Problems of DI Diesel Engines**
KAYA F., CEVİZ M. A., GÜLLÜCE H., KARSLI S., ÖZAKIN A. N.
INTERNATIONAL PHYSICS CONFERENCE AT THE ANATOLIAN PEAK, Erzurum, Türkiye, 25 - 27 Şubat 2016
- IX. **The Effectss on Heat Saving of Lightweight Aggregate Based on Pumice**
GÜLLÜCE H., KAYA F., ÖZAKIN A. N., KARSLI S.
INTERNATIONAL PHYSICS CONFERENCE AT THE ANATOLIAN PEAK, Erzurum, Türkiye, 25 - 27 Şubat 2016, ss.138
- X. **TÜRKİYE DE KAYA GAZI POTANSİYELİ ve EKONOMİK BEKLENTİLER**
KARSLI S., KAYA F., GÜLLÜCE H., ÖZAKIN A. N.
MÜHENDSİLİKTE YENİ TEKNOLOJİLER SEMPOZYUMU, Bayburt, Türkiye, 22 - 24 Ekim 2015
- XI. **TÜRKİYE DE KAYA GAZI POTANSİYELİ ve EKONOMİK BEKLENTİLER**
KARSLI S., KAYA F., GÜLLÜCE H., ÖZAKIN A. N.
MÜHENDSİLİKTE YENİ TEKNOLOJİLER SEMPOZYUMU, Türkiye, 22 - 24 Ekim 2015
- XII. **Türkiye de Kaya Gazı Potansiyeli ve Dünya Enerji Piyasasındaki Rolü**
KARSLI S., KAYA F., GÜLLÜCE H., ÖZAKIN A. N.
3. ANADOLU ENERJİ SEMPOZYUMU, Muğla, Türkiye, 1 - 03 Ekim 2015, ss.184-189
- XIII. **Termoelektrik Pv Cell İklimlendirme Üçlü Hibrid Sistemi Tasarımı ve Analizi**
ÖZAKIN A. N., KARSLI S., KAYA F., GÜLLÜCE H.
3. ANADOLU ENERJİ SEMPOZYUMU, Muğla, Türkiye, 1 - 03 Ekim 2015, ss.164-168
- XIV. **Dizel Motor İlk Hareket Destekleyicisi Olarak Faz Değiştiren Malzemeler**
KALTAKKIRAN G., CEVİZ M. A., KAYA F., GÜNER E., EFE Ş., AKOLAŞ H. İ.
7. Otomotiv Teknolojileri Kongresi (OTEKON'14), Bursa, Türkiye, 26 - 27 Mayıs 2014

Yayın: 23

Atıf (WoS): 63

Atıf (Scopus): 70

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 4