

Lect. YUSUF KIRTILOĞLU

Personal Information

Office Phone: [+90 446 226 6600](tel:+904462266600) Extension: 43317

Fax Phone: [+90 446 226 6601](tel:+904462266601)

Email: ykirtiloglu@erzincan.edu.tr

Address: Erzincan Üniversitesi MYO Yalnızbağ Yerleşkesi

Biography

I was born in Erzincan in 1975. I graduated my primary, secondary and high school in Erzincan. In 1994 I went to Trabzon K.T.Ü Mechanical Engineering for my University graduate. Alternatif that I begun to work in different kinds of sectors as an engineer and manager. I begun to my Master Education in Erzurum Atatürk University Science Institute in 2009, and still continued as a doctorate student.

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Postgraduate, Doğu Anadolu Bölgesinin 1975-2000 yılları arasındaki meteorolojik veriler ışığında iklim değişikliğinin araştırılması., Erzincan Üniversitesi, Meslek Yüksek Okulu, Makine Ve Metal Teknolojileri, 2009

Research Areas

Mechanical Engineering, Energy, Alternative Energy Resources, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Lecturer, Erzincan Binali Yıldırım University, Makine Metal Teknolojileri, Makine, 2013 - Continues

Courses

HİDROLİK VE PNÖMATİK, Associate Degree, 2021 - 2022

MUKAVEMET, Associate Degree, 2020 - 2021

MAKİNE ELEMANLARI, Associate Degree, 2021 - 2022, 2016 - 2017

İKLİMLENDİRME VE SOĞUTMA TEKNOLOJİSİ, Associate Degree, 2020 - 2021

ÖLÇME VE KONTROL, Associate Degree, 2020 - 2021

Hidrolik Pnömatik, Associate Degree, 2020 - 2021

MALZEME TEKNOLOJİSİ, Associate Degree, 2020 - 2021

STAJ, Associate Degree, 2021 - 2022

KARİYER DANIŞMANLIĞI VE MESLEKİ REHBERLİK, Associate Degree, 2021 - 2022
İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ, Associate Degree, 2021 - 2022, 2014 - 2015
KARİYER PLANLAMA, Associate Degree, 2021 - 2022
KAYNAK TEKNOLOJİSİ, Associate Degree, 2021 - 2022
MAKİNE MESLEK RESMİ, Associate Degree, 2020 - 2021
TEKNİK RESİM, Associate Degree, 2021 - 2022, 2014 - 2015
ALIŞILMAMIŞ ÜRETİM YÖNTEMLERİ, Associate Degree, 2020 - 2021
ISIL İŞLEM TEKNOLOJİSİ, Associate Degree, 2021 - 2022
MÜHENDİSLİK BİLİMİ, Associate Degree, 2021 - 2022
TEKNİK RESİM, Associate Degree, 2021 - 2022
MALZEME TEKNOLOJİSİ, Associate Degree, 2019 - 2020, 2013 - 2014
ISIL İŞLEMLER, Associate Degree, 2016 - 2017
İMALAT İŞLEMLERİ 2, Associate Degree, 2014 - 2015
ÖLÇME VE KONTROL, Associate Degree, 2013 - 2014
HİDROLİK VE PNOMATİK, Associate Degree, 2013 - 2014
MAKİNE MESLEK RESMİ, Associate Degree, 2013 - 2014
İMALAT İŞLEMLERİ 1, Associate Degree, 2013 - 2014

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Effect of climate change to solar energy potential: a case study in the Eastern Anatolia Region of Turkey**
BAKIRCI K., KIRTILOĞLU Y.
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, vol.29, no.2, pp.2839-2852, 2022 (SCI-Expanded)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **“Havacılık Alanındaki Atıkların Çevre Üzerindeki Etkisi ve Geri Dönüşümü”**
KARATAY E., şahin m., oğuz y., kirtiloğlu y.
6. Ulusal Katı Atık Yönetimi Kongresi, Van, Turkey, 17 - 20 September 2014, pp.36-38
- II. **“Doğu Anadolu Bölgesi Alternatif Enerji Potansiyellerinin Çevre Politikaları Açısından Değerlendirilmesi”**
kirtiloğlu y., şahin m., KARATAY E., oğuz y.
6. Ulusal Katı Atık Yönetimi Kongresi, Van, Turkey, 17 - 20 September 2014, pp.52-54
- III. **“Termik Santral Atıklarının Çevre Açısından Zararları Ve Bertaraf Edilme Yöntemleri”**
şahin m., oğuz y., KARATAY E., kirtiloğlu y.
6. Ulusal Katı Atık Yönetimi Kongresi, Van, Turkey, 17 - 20 September 2014, pp.40-42
- IV. **DOĞU ANADOLU BÖLGESİNDE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİNE BAĞLI OLARAK ALTERNATİF ENERJİ POTANSİYELLERİNİN ÇEVRE POLİTİKALARI AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ**
Kirtiloğlu Y., ŞAHİN M., oğuz y., KARATAY E.
6. ULUSAL KATI ATIK YÖNETİMİ KONGRESİ, Van, Turkey, 1 - 04 September 2014, pp.326-332
- V. **HAVACILIK ALANINDAKİ ATIKLARIN ÇEVRE ÜZERİNDEKİ ETKİSİ VE GERİ DÖNÜŞÜMÜ**
KARATAY E., ŞAHİN M., oğuz y., Kirtiloğlu Y.
6. ULUSAL KATI ATIK YÖNETİMİ KONGRESİ, Van, Turkey, 1 - 04 September 2014, pp.100-103
- VI. **DOĞU ANADOLU BÖLGESİNDEKİ İKLİM DEĞİŞİKLİĞİNE BAĞLI YENİLENEBİLİR ENERJİ POTANSİYELİNİN İNCELENMESİ**
KIRTILOĞLU Y., ŞAHİN M., YALÇIN P., KARATAY E.
ÜSİMP 7. Ulusal Kongresi, Kayseri, Turkey, 22 - 23 May 2014
- VII. **ÜNİVERSİTELERDEKİ HAVACILIK BÖLÜMLERİNİN SEKTÖRLE İŞBİRLİĞİ**

ŞAHİN M., KARATAY E., YALÇIN P., KIRTILOĞLU Y.

ÜSİMP 7. Ulusal Kongresi, Kayseri, Turkey, 22 - 23 May 2014

VIII. **ÜNİVERSİTELERE BAĞLI ALTERNATİF ENERJİ KAYNAKLARI BÖLÜMLERİNİN SANAYİ AÇISINDAN ÖNEMİ**

YALÇIN P., ŞAHİN M., KARATAY E., KIRTILOĞLU Y.

ÜSİMP 7. Ulusal Kongresi, Kayseri, Turkey, 22 - 23 May 2014

IX. **'Heron, Predator Ve Anka Tipi İnsansız Hava Araçlarının Karşılaştırılması'**

KARATAY E., şahin m., kırtıloğlu y., uzun m.

Proje Tabanlı Mekatronik Çalıştayı, Sinop, Turkey, 22 - 24 May 2014, pp.17-19

X. **'Uçakların Kalkış Mesafelerinin Yapay Sinir Ağları İle Tahmini'**

şahin m., KARATAY E., keiyinci s., kırtıloğlu y.

Proje Tabanlı Mekatronik Çalıştayı, Sinop, Turkey, 22 - 24 May 2014, pp.15-17

XI. **DOĞU ANADOLU BÖLGESİNDEKİ İKLİM DEĞİŞİKLİĞİNE BAĞLI YENİLENEBİLİR ENERJİ POTANSİYELİNİN İNCELENMESİ**

Kırtıloğlu Y., ŞAHİN M., yalçın p., KARATAY E.

7. Üniversite Sanayi İşbirliği Merkezleri Platformu kongresi, Kayseri, Turkey, 22 - 23 May 2014, pp.16

XII. **Sivil Havacılık Sektörünün Ulusal ve Uluslar Arası Düzeyde İncelenmesi**

KARATAY E., ŞAHİN M., YALÇIN P., KIRTILOĞLU Y.

7. Üniversite Sanayi İşbirliği Merkezleri Platformu Kongresi (ÜSİMP)-Erciyes Üniversitesi, KAYSERİ, Kayseri, Turkey, 22 - 23 May 2014

XIII. **Üniversitelere Bağlı Alternatif Enerji Kaynakları Bölümlerinin Sanayi Açısından Önemi**

YALÇIN P., ŞAHİN M., KARATAY E., KIRTILOĞLU Y.

7. Üniversite Sanayi İşbirliği Merkezleri Platformu Kongresi (ÜSİMP) Erciyes Üniversitesi, KAYSERİ, Kayseri, Turkey, 22 - 23 May 2014

XIV. **Üniversitelerdeki Havacılık Bölümlerinin Sektörle İşbirliği.**

ŞAHİN M., YALÇIN P., KARATAY E., KIRTILOĞLU Y.

7. Üniversite Sanayi İşbirliği Merkezleri Platformu Kongresi (ÜSİMP) Erciyes Üniversitesi, KAYSERİ, Turkey, 22 - 23 May 2014

XV. **Doğu Anadolu Bölgesindeki İklim Değişikliğine Bağlı Yenilenebilir Enerji Potansiyelinin İncelenmesi**

KIRTILOĞLU Y., ŞAHİN M., YALÇIN P., KARATAY E.

7. Üniversite Sanayi İşbirliği Merkezleri Platformu Kongresi (ÜSİMP) 22-23 Mayıs 2014 Erciyes Üniversitesi, KAYSERİ, Kayseri, Turkey, 22 - 23 May 2014

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

MMO Erzincan, Member, 2009 - Continues

Metrics

Publication: 16

Congress and Symposium Activities

Ulusal Isı Bilimi ve Tekniği Kongresi 2015 Balıkesir, Attendee, Balıkesir, Turkey, 2015

Ulusal Isı Bilimi ve Tekniği Kongresi 2013 Samsun, Attendee, Samsun, Turkey, 2013

Non Academic Experience

BOSCH CAR ERZİNCAN