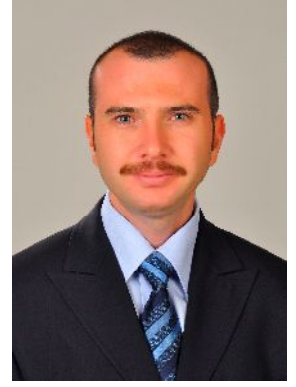


SEDAT ERSÖZ ÖZGEÇM VE YAYIN B LG LER



- 1. Adı Soyadı:** Sedat ERSÖZ (TC. 33121875752)
- 2. Doğum Tarihi ve Yeri:** 29 Eylül 1983, Karabük
- 3.Telefon No:** 0506 954 68 37
- 4. Unvanı:** Uzman
- 5. Öğrenim Durumu:**

EĞİTİM DURUMU	Yükseköğretim Kurumu				
	Üniversite	Fakülte/Yük.Ok./ Enstitü	Bölümü / Anabilim Dalı	Mezuniyet Tarihi	Mezuniyet Notu
Lisans	MARMARA ÜNİ.	TEKNİK EĞİTİM FAK.	ELEKTRİK EĞİTİMİ	18.07.2006	70,73
Yüksek Lisans	MARMARA ÜNİ.	FEN BİLİMLERİ ENS.	ELEKTRİK EĞİTİMİ	15.02.2010	90,142
Doktora	TURGUT ÖZAL ÜNİ.	FEN BİLİMLERİ ENS.	ELEKTRİK VE BİLGİSAYAR MÜH.	DEVAM EDİYOR	

Yüksek Lisans Tezi "Türkiye'de güneş ve rüzgâr kaynaklı elektrik enerjisi üretim potansiyelinin incelenmesi"

6. Akademik Unvanlar

Görev Unvanı	Görev Yeri	Yıl
Uzman	ÇANKIRI KARATEKİN ÜNİVERSİTESİ MESLEK YÜKSEKOKULU	EKİM 2010

7. Yayınlar

7.1. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

1. Ersoz,S.;Akıncı T., "Determination of wind energy potential in Kırklareli-Turkey", **International Journal of Green Energy** Volume 10, issue 1, 2013,pp. 103-116 (2013).
2. Ersoz,S.;Onat,N.: "Analysis of Wind Climate and Wind Energy Potential of Regions in Turkey" **Elsevier Energy**, Volume 36, issue 1, 2011,pp. 148-156 (2011).

7.2. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve Bildiri kitabında yayınlanan bildiriler :

1. Ersöz, S.: "The Microgrid Systems: World and Turkey Overview", "**2nd. International Istanbul Smart Grid Congress and Fair(ICSG ISTANBUL 2014)**", İstanbul ,Türkiye, 7-8 May(2014) 207-212.
2. Ersöz, S.: "Approximation Wind Speed With Artificial Neural Network", "**The Sixth International Computer & Instructional Technologies Symposium**", Gaziantep, Türkiye, 4-6 October (2012) 646-651.

3. Ersöz, S.;Daş F.;Demiröz A.: "Implementation Of Collaborative Teaching With Wiki At Vocational Colleges", "**The Sixth International Computer & Instructional Technologies Symposium**", Gaziantep, Türkiye, 4-6 October (2012) 416-420.
4. Ersöz, S.;Daş F.;Demiröz A.: "Web-Based Educational Software For The Transition From Ipv4 To Ipv6 In Educational Institutions", "**The Sixth International Computer & Instructional Technologies Symposium**", Gaziantep, Türkiye, 4-6 October (2012) 176-181.
5. Ersöz, S.: "Development Potential of Wind Energy in Turkey", **The Sixth International Ege Energy Symposium and Exhibition (Ieese-6)**, İzmir, Türkiye, 28-30 June (2012) 924-937.
6. Ersöz, S.; Onat, N.: "Wind Energy Potential Analysis Of Bartın-Amasra With Statistical Data", **The Fifth International Ege Energy Symposium and Exhibition (Ieese-5)**, Denizli, Türkiye, 27-30 June (2010).
7. Ersöz, S.; Onat, N.: "Effects Of Turkey's Solar Energy Potential Distribution On Pv System Costs", **The Fifth International Ege Energy Symposium and Exhibition (Ieese-5)**, Denizli, Türkiye, 27-30 June (2010).

7.5. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:

1. Ersöz , S; Daş F.: "Uzaktan Eğitimde İçerik Geliştirme İçin Açık Kaynak Yazılımların Kullanımı" **Akademik Bilisim Konferansı 2013(AB2013)**, Antalya, Türkiye, 23-25 Ocak 2013.
- 2.Ersöz, S.:" A Robot Application With Arm7 Processor Which Avoid Barrier", **Project Based Mechatronics Education Workshops (MKT2012)**, Ilgaz, Cankiri, Türkiye, 25-27 May(2012).
- 3.Ersöz, S.; Onat, N.: "Fotovoltaik Sistemlerde Maksimum Güç Noktası İzleyici Algoritmalarının Karşılaştırılması", **V.Yenilenebilir Enerji Kaynaklar Sempozyumu**, Diyarbakir, Türkiye, 19-20 Haziran, (2009) 50-57.
- 4.Ersöz, S.; Onat, N.: "Yenilenebilir Enerji Kaynaklarının Sürdürülebilirlik Açısından Karşılaştırılması", **Nuclear&Renewable Energy Sources with International Participation**, Ankara, Türkiye, 28-29 September, (2009) 535-540.

8. Bilimsel etkinlikler

1. **V.Yenilenebilir Enerji Kaynaklar Sempozyumu**, Diyarbakir, Türkiye, 19-20 Haziran 2009.
2. **Nuclear&Renewable Energy Sources with International Participation**, Ankara, Türkiye, 28-29 September 2009.
3. **The Fifth International Ege Energy Symposium and Exhibition (Ieese-5)**, Denizli, Türkiye, 27-30 June 2010.
4. **9. Uluslararası ODTÜ Robot Günleri**, Ankara, Türkiye, 17-18 Mart 2012.

5. **İstanbul Teknik Üniversitesi Robot Olimpiyatları (İTÜRO 2012)**, İstanbul, Türkiye, 11-15 Nisan 2012.
6. **MEB Deprem Temalı Uluslararası 6. Robot Yarışması**, Ankara, Türkiye 15-16 Mayıs 2012.
7. **Project Based Mechatronics Education Workshops (MKT2012)**, Ilgaz, Çankırı, Türkiye, 25-27 May 2012.
8. **The Sixth International Ege Energy Symposium and Exhibition (Ieese-6)**, İzmir, Türkiye, 28-30 June 2012.
9. **The Sixth International Computer & Instructional Technologies Symposium**, Gaziantep, Türkiye, 4-6 October 2012.
10. **Akademik Bilisim Konferansı 2013(AB2013)**, Antalya, Türkiye, 23-25 Ocak 2013.
11. **Akıllı Şebekeler ve Türkiye Elektrik Şebekesinin Geleceği Sempozyumu**, Ankara, Türkiye, 26-27 Nisan 2013.
13. **Üniversite Sanayi İşbirliği Çalıştayı (USİÇ 2013)** Çankırı, Türkiye, 13-15 Haziran 2013.
14. **Uluslararası Enerji Kongresi ve Fuarı (EIF 2013)**, Ankara, Türkiye, 24-25 Ekim 2013.
15. **Türkiye Rüzgar Enerjisi Kongresi (TÜREK 2013)**, İstanbul, Türkiye, 6-7 Kasım 2013.
16. **10th International Conference on Electronics Computer and Computation (ICECCO2013)**, Ankara, TURKEY, November 7-9 2013.
17. **Akıllı Enerji ve Taşımacılık Çözümleri Günleri "MOXA ENDÜSTRİYEL NETWORK, GÜÇ VE ULAŞIM ÇÖZÜMLERİ"**, İstanbul, 12 Kasım 2013.
18. **Güç ve Enerji Sistemleri sempozyumu**, İzmir, 21-22 Kasım 2013.
19. **VII.Ulusal Aydınlatma Sempozyumu**, İzmir, 22-23 Kasım 2013.
20. **VI. Kontrol Otomasyon ve Yapı Elektronik Sistemleri Sempozyumu**, İzmir, 23-24 Kasım 2013.
21. **U.S. Trade and Development Agency (USTDA) Turkey Smart Grid Technical Workshop Partnering to Power the Future**, İstanbul, Turkey - 10 December 2013.
22. **2nd. International Istanbul Smart Grid Congress and Fair(ICSG ISTANBUL 2014)**İstanbul, Türkiye, 7-8 May(2014).
23. **"Akıllı Şebekeler, Dağıtık Şebekeler, Süper Şebekeler Çalıştayı"** İstanbul, Türkiye, 22-23 Ocak (2015).

9. Projeler

1. Proje No: KUBAP/001 Proje Adı: Kırklareli Bölgesinde Rüzgar Enerji Potansiyelinin Belirlenmesi ve Rüzgar Santrali Yapımı için Bölgenin Uygunluğunun Araştırılması.(2011-2013)
2. TİKA **"SUDAN-TÜRK Mesleki ve Teknik Eğitim Merkezi"** Eğitimcilerin Eğitimi Programı, Ankara, Çankırı, Türkiye, 03-30 Eylül 2012.

10. Bilimsel Kurulu lara Üyelikler

1. ULAKBİM
2. ARBİS

11. Ödüller

- TÜBİTAK Uluslararası Yayın Teşvik Ödülü, 2011
- TÜBİTAK Uluslararası Yayın Teşvik Ödülü, 2013

Sınavlar	Puan	Sınav Tarihi
ALES - SAY	72,35881	13.05.2012
İELTS ACADEMIC	4.5	03/AGU/2013