

## Lect. BÜLENT CERİT

### Personal Information

Office Phone: [+90 242 310 6745](tel:+902423106745)

Email: [bcerit@akdeniz.edu.tr](mailto:bcerit@akdeniz.edu.tr)

Web: <https://avesis.akdeniz.edu.tr/bcerit>

### Education Information

Postgraduate, Suleyman Demirel University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine A.B.D, Turkey 1996 - 1999

Undergraduate, Akdeniz University, Isparta Müh. Fak., Makine Mühendisliği, Turkey 1992 - 1996

### Foreign Languages

English, C1 Advanced

### Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, 'Bologna Sürecinde Program Yeterlilikleri ve Ders Kazanımlar, Akdeniz Üniversitesi Bologna Koordinatörlüğü, 2012

Education Management and Planning, 'Bologna Sürecinde Eğitim-Öğretim Etkinliklerinde Ölçme-Değerlendirme, Akdeniz Üniversitesi Bologna Koordinatörlüğü, 2011

Education Management and Planning, Pedagojik Formasyon Programı, Akdeniz Üniversitesi Eğitim Fakültesi, 2005

Education Management and Planning, Plakalı Isı Eşanjörleri, Eğitim Departmanı, 2002

### Research Areas

Biomedical Engineering, Biomedical Image Processing, Mechanical Engineering, Energy, Construction and Manufacturing, Machine Theory and Dynamics, Mechanical, Thermodynamics, Engineering and Technology

### Academic Titles / Tasks

Lecturer, Akdeniz University, Teknik Bilimler Myo, Gaz Ve Tesisat Teknolojisi Proğ., 2003 - Continues

### Academic and Administrative Experience

#### Courses

##### Associate Degree

Bakım Arıza ve Onarım, Associate Degree, 2024 - 2025

Kazan Yakma ve Yakıcılar, Associate Degree, 2024 - 2025

Isıtma Sistemleri II, Associate Degree, 2024 - 2025  
DOĞALGAZA GİRİŞ, Associate Degree, 2023 - 2024  
TEMEL TESİSAT İŞLEMLERİ, Associate Degree, 2024 - 2025  
Isıtma Sistemleri I, Associate Degree, 2024 - 2025  
Havalandırma Sistemleri, Associate Degree, 2023 - 2024  
Etüt ve Proje Teknik II, Associate Degree, 2023 - 2024  
ISITMA SİSTEMLERİ-I, Associate Degree, 2023 - 2024  
Etüt ve Proje Teknik I, Associate Degree, 2023 - 2024  
Girişimcilik, Associate Degree, 2023 - 2024  
Havalandırma Sistemleri, Associate Degree, 2023 - 2024  
Enerji Yönetimi, Associate Degree, 2019 - 2020  
İş Güvenliği, Associate Degree, 2015 - 2016

## Articles Published in Other Journals

- I. **Endüstriyel Bir Tesisteki Basınçlı Hava Ve Dağıtım Sistemlerinde Enerji Tasarruf Analizi**  
ÜSER Y., Yalçın M. A., ÖZEN Ş., CERİT B.  
Tesisat Dergisi, no.121, pp.158-161, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Cerit, B., Şükrü, A., Çevre Dostu Bir Enerji Kaynağı Olarak Rüzgar Enerjisi ve Isparta İli İçin Bir Uygulama**  
CERİT B.  
NİĞDE ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.09, pp.10-15, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Çevre Dostu Bir Enerji Kaynağı**  
CERİT B.  
3E Electrotech Dergisi Bileşim Yayıncılık ve Fuarçılık, no.139, pp.1, 2005 (Non Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Lejyoner Hastalığı**  
CERİT B.  
Türk Standartları Enstitüsü Standart Ekonomik ve Teknik Dergisi,, vol.44, pp.106-111, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Cerit, B., Yılmaz, B.,Montaj ve İşleme Alt Sistemlerini İçeren Bir Esnek Üretim Sisteminin İki Aşamalı Çizelgelenmesi.**  
CERİT B.  
Cerit, B., Yılmaz, B., Nisan – Haziran 2005. Montaj ve İşleme Alt Sistemlerini İçeren Bir Esnek Üretim Sisteminin İki Aşamalı Çizelgelenmesi. Zonguldak Karaelmas Üniv. Teknoloji Dergisi, Cilt, 8 Sayı, 2 S. 147- 155, Karabük, vol.8, no.2, pp.147-155, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Yalıtım ve Enerji Tasarrufu**  
CERİT B.  
Cerit, B.,Türk Standartları Enstitüsü Standart Ekonomik ve Teknik Dergisi,, vol.44, pp.15-18, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Cerit, B.,Wind Energy and The Feasibility of The Potential Wind Energy In Medi-Mediterranean.**  
CERİT B.  
Zonguldak Karaelmas Üniversitesi, Technology, vol.4, pp.591-597, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Cerit, B., Dogdu, N., Esnek Üretim Sistemi ve Çizelgeleme Problemi.**  
CERİT B.  
Türk Standartları Enstitüsü Standart Ekonomik ve Teknik Dergisi, vol.43, pp.24-28, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Cerit, B., Şükrü, A.,Elektrik Üretiminde Yeni Bir Alternatif Rüzgar Enerjisi.**  
CERİT B.  
Türk Standartları Enstitüsü Standart Ekonomik ve Teknik Dergisi,, vol.43, pp.42-46, 2004 (Peer-Reviewed Journal)

## Papers Published in Refereed Scientific Meetings

### I. Demir Çelik Sektöründeki Yeni Teknoloji Uygulamaları

ONURAL A. Ş., CERİT B., Yılmaz B., Çelenli A., ERCAN U., Yılmaz B., Çelenli A.

III. Demir Çelik Kongresi ve Sergisi, Zonguldak, Turkey, 22 - 24 September 2005

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

TMMOB Makine Mühendisleri Odası, Member, 2012 - Continues

TMMOB Makine Mühendisleri Odası, Member, 2012 - Continues

TMMOB Makine Mühendisleri Odası, Member, 1996 - Continues

## Metrics

Publication: 10

## Congress and Symposium Activities

Çelenli, A., Cerit, B., 2007. 55 th. CIRP GENERAL ASSEMBLY, Attendee, Antalya, Turkey, 2007

Polat, A., Arıcı, A., Cerit, B., Çelik, H., 2006. Hastahanelerdeki Merkezi Vakum Sistemlerinin İncelenmesi. I. Ulusal Tıbbi Cihazlar İmalat Sanayi Kongre ve Sergisi Panel I Samsun TMMOB Makine Müh. Odası, Attendee, Samsun, Turkey, 2006

Cerit, B., Yılmaz, B., Şükrü, A., 2006. Etilenoksit Gaz Sterilizasyonunda Gaz Yoğunluğu, Zaman, Nem ve Sıcaklık Parametrelerinin Sterilizasyona Etkisi. I. Ulusal Tıbbi Cihazlar İmalat Sanayi Kongre ve Sergisi Bildiri Kitabı Samsun TMMOB Makine Müh. Odası. 21-27, Attendee, Samsun, Turkey, 2006

Yılmaz, B., Cerit, B., Şükrü, A., Ercan, U., Çelenli, A., 2006. Temiz oda Tasarımının Hastane İklimlendirilmesindeki Yeri ve Laminer Akışlı Sistemler. I. Ulusal Tıbbi Cihazlar İmalat Sanayi Kongre ve Sergisi Bildiri Kitabı Samsun TMMOB Makine Müh. Odası. 29-37,, Attendee, Samsun, Turkey, 2006

Çelenli, A., Cerit, B., Şükrü, A., Ercan, U., 2006. Demir-Çelik Sektöründeki Mevcut Durum. III. Demir-Çelik Sempozyumu Bildiri Kitabı Zonguldak TMMOB Makine Müh.Odası. 299-306,k, Attendee, Zonguldak, Turkey, 2006

Ercan, U., Cerit, B., Çelenli, A., Yılmaz, B., 2006. Demir-Çelik Sektöründe Yeni Teknoloji Uygulamaları. III. Demir-Çelik Sempozyumu Bildiri Kitabı Zonguldak TMMOB Makine Müh. Odası. 229-235,, Attendee, Zonguldak, Turkey, 2006

Çelenli, A., Cerit, B., 2006. Antalya' ya Gelen Güneş Işınlarmın Analizi. I. Ulusal Güneş ve Hidrojen Enerjisi Kongresi Bildiri Kitabı Eskişehir Osmangazi Üniv. Fen Edeb. Fak. Fizik Bölümü,, Attendee, Eskişehir, Turkey, 2006

Çelenli, A., Cerit, B., Yılmaz, B., Şükrü, A., 2005. İş Makinalarında Kullanılan Standartlar ve CE Uygulamaları. II. İş Makinaları Sempozyum ve Sergisi Bildiri Kitabı İstanbul TMMOB Makine Müh. Odası.123-130,, Attendee, İstanbul, Turkey, 2005

Cerit, B., Yılmaz, B., 2005. Yenilenebilir Enerji Kaynaklarından Rüzgar Enerjisinin Elektrik Enerjisi Potansiyeli Üzerine Bir Araştırma. III. Yenilenebilir Enerji Kaynakları Sempozyumu ve Sergisi YEKSEM 2005 Mersin TMMOB Makine Müh. Odası, Attendee, Mersin, Turkey, 2005

Yılmaz, B., Cerit, B., 2005. Isı Yalıtımlı Düşük Enerjili Binalar ve Çevre Kirliliğine Etkileri. Antalya Yöresinin İnşaat Mühendisliği Sorunları Kongresi Bildiri Kitabı Antalya TMMOB İnşaat Müh. Odası. 625-633, Attendee, Antalya, Turkey, 2005

Cerit, B., Yılmaz, B., 2005. Soğuk Zincir Kullanımının Narenciye Üzerine Etkisi ve Antalya İli İçin Yapılan Bir Araştırma. III. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Attendee, ANTAKYA-HATAY, Turkey, 2005

Cerit, B., Yılmaz, B., 2005. Self Lubricating powder metallurgy bronze bearings and wearing properties. Third International Conference On Powder Metallurgy RoPM 2005, S. 653 -659, 7 - 9 July 2005 Sinaia - Napoca, ROMANYA, Attendee, Sinaia-Napoca, Romania, 2005

Cerit, B., Yılmaz, B., 2005. Antalya' ya Gelen Güneş Işınımının Yatay ve Eğik Düzlemdeki Dağılımı ve Analizi. Güneş Enerjisi

- Sistemleri Sempozyumu ve Sergisi Bildiri Kitabı Mersin TMMOB Makine Müh. Odası. 250-254, Attendee, Mersin, Turkey, 2005
- Cerit, B., Yılmaz, B., 2005. Yenilenebilir Enerji Kaynaklarından Rüzgar Enerjisi Üzerine Bir Araştırma. Yeni ve Yenilenebilir Enerji Kaynakları / Enerji Yönetimi Sempozyumu Bildiri Kitabı Kayseri TMMOB Makine Müh. Odası. 235-240,, Attendee, Kayseri, Turkey, 2005
- Cerit, B., Dogdu, N., 2005. İklimlendirme Yapılacak Tesislerde Enerji Tasarrufu Tedbirleri. I. Ulusal İklimlendirme Sempozyumu Bildiri Kitabı Antalya TMMOB Makine Müh. Odası., Attendee, Antalya, Turkey, 2005