

## Uzman Dr. BURCU DİKER

### Kişisel Bilgiler

E-posta: bdiker@bezmialem.edu.tr

Web: <https://avesis.bezmialem.edu.tr/bdiker>

### Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, İstanbul Tıp Fakültesi Bölümü, Türkiye 2020 - Devam Ediyor

Diş Hekimliğinde Uzmanlık, Başkent Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, Türkiye 2013 - 2016

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Türkiye 2008 - 2013

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Araştırma Alanları

Diş Hekimliği, Protetik Diş Tedavisi

### Akademik Unvanlar / Görevler

Uzman Dr., Bezmialem Vakıf Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Dr.Öğr.Üyesi, İstanbul Okan Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2018 - 2020

### Verdiği Dersler

Protetik Diş Tedavisi I, Lisans, 2018 - 2019, 2019 - 2020

Bitirme Tezi, Lisans, 2019 - 2020

Protetik Diş Tedavisi III, Lisans, 2018 - 2019, 2019 - 2020

Protetik Diş Tedavisi I- Pratik, Lisans, 2018 - 2019

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Effect of different composite materials used as core build-ups on the trueness of intraoral scanning.**  
Elter B., Diker B., Tak Ö.  
The International journal of prosthodontics, cilt.34, 2021 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- Accuracy of six intraoral scanners for scanning complete-arch and 4-unit fixed partial dentures: An in vitro study.**  
Diker B., Tak Ö.  
The Journal of prosthetic dentistry, 2021 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- Accuracy of Digital Impressions Obtained Using Six Intraoral Scanners in Partially Edentulous**

### **Dentitions and the Effect of Scanning Sequence**

Diker B., Tak O.

INTERNATIONAL JOURNAL OF PROSTHODONTICS, cilt.34, sa.1, ss.101-108, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

#### **IV. Comparing the accuracy of six intraoral scanners on prepared teeth and effect of scanning sequence**

Diker B., Tak O.

JOURNAL OF ADVANCED PROSTHODONTICS, cilt.12, sa.5, ss.299-306, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

#### **V. The influence of zirconia coping designs on maximum principal stress distribution in all-ceramic premolar crowns: A finite element analysis.**

Diker B., Erkut S.

American journal of dentistry, cilt.32, ss.255-259, 2019 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

### **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

#### **I. Beyazlatma sonrasında antioksidan uygulamasının minenin bağlanma kuvvetine etkisi**

Acar Ö., Tuncer D., Halaçoğlu D. M. , Fırat B.

Selcuk Dental Journal, cilt.3, sa.1, ss.8-14, 2016 (Hakemli Üniversite Dergisi)

### **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

#### **I. A COMPARATIVE STUDY OF THREE INTRAORAL SCANNERS ON TOOTH COLOR DETERMINATION**

Diker B., Elter B.

1st International Dental Research and Health Sciences Congress, 20 - 22 Mayıs 2021, ss.462-463

#### **II. Sabit Bölümlü Protezler İçin Ağzıçi Tarayıcılarla Alınan Dijital Ölçülerin Hassasiyeti**

Diker B., Tak Ö.

Erciyes Üniversitesi Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Kayseri, Türkiye, 26 - 29 Şubat 2020, ss.540

#### **III. Farklı Gövde Dizaynlarına Sahip İmplantların Yerleştirme Tork Değerlerinin Karşılaştırılması**

Diker N., Diker B., Tak Ö.

Erciyes Üniversitesi Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Kayseri, Türkiye, 26 - 29 Şubat 2020, ss.539

#### **IV. Zirkonya Alt Yapı Tasarımlarının Dental Restorasyonlarda Oluşan Stres Dağılımına Etkisi**

Diker B., Erkut S.

TDB 23. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, İstanbul, Türkiye, 21 - 24 Eylül 2017, ss.84

#### **V. Immediate Restoration of Single Implant That Placed Immediately After Tooth Extraction: A Case Report**

Fırat B., Diker N.

Ağız ve Çene-Yüz Cerrahisi Birliği Derneği 10. Uluslararası Kongresi, Antalya, Türkiye, 11 - 15 Mayıs 2016, ss.179

#### **VI. A new titanium extracoronary precision attachment: A case report**

Acar Ö., Toprak S., Fırat B., Erkut S.

38th Annual Conference of the European Prosthodontic Association, İstanbul, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2014, ss.219-220

### **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):1

h-indeksi (WOS):1