

## **Assoc. Prof. Aslıhan Zeynep Öz**

### **Personal Information**

**Email:** zeynep.oz@omu.edu.tr  
**Web:** <https://avesis.omu.edu.tr/zeynep.oz>

### **International Researcher IDs**

**ORCID:** 0000-0001-9168-5743  
**Yoksis Researcher ID:** 21720

### **Education Information**

Doctorate, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Ortodonti (Dr), Turkey 2007 - 2012  
Undergraduate, Hacettepe University, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hekimliği Pr., Turkey 2001 - 2006

### **Dissertations**

Doctorate, Maksiller gömülü kanin dişlerin tanı ve ortodontik tedavisinin 3 boyutlu görüntüleme yöntemi ile değerlendirilmesi, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Ortodonti (Dr), 2012

### **Research Areas**

Health Sciences, Dentistry

### **Academic Titles / Tasks**

Associate Professor, Ondokuz Mayıs University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2020 - Continues  
Assistant Professor, Ondokuz Mayıs University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2015 - 2020  
Expert, Ondokuz Mayıs University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2012 - 2015  
Research Assistant, Hacettepe University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2007 - 2012

### **Academic and Administrative Experience**

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Ondokuz Mayıs University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2019 - 2021  
Fakülte Kurulu Üyesi, Ondokuz Mayıs University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2019 - 2021

### **Courses**

DHF557 Ortodonti klinik uygulama, Undergraduate, 2019 - 2020  
DHF457 Ortodonti klinik uygulama, Undergraduate, 2019 - 2020  
DHF401.A Ortodonti, Undergraduate, 2019 - 2020  
DHF501.A Diş hekimliğinde soru ve cevaplar, Undergraduate, 2019 - 2020  
Diş529 Ortodonti Klinik uygulama, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016

DHF502.A Gelecekteki diş hekimliği, Undergraduate, 2019 - 2020  
DİŞ155 Diş Hekimliğine giriş, Undergraduate, 2018 - 2019  
SEÇ510 Ortodontide Maniplasyon, Undergraduate, 2018 - 2019  
DİŞ429 ORTODONTİ(P), Undergraduate, 2018 - 2019, 2015 - 2016  
ORT723.1 Ortodontik tedavi sonuçlarının değerlendirilmesi, Doctorate, 2018 - 2019  
DİŞ309 Ortodonti (P), Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018  
DİŞ537 Toplum ağız diş sağlığı klinik uygulama, Undergraduate, 2017 - 2018  
DİŞ409 Ortodonti (T), Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
ORT723.1 Ortodontik tedavi sonuçlarının değerlendirilmesi, Doctorate, 2017 - 2018  
ORT715.1 Dudak-Damak yarıkları, Doctorate, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
SEÇ513 Vaka tartışmaları-III, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
DİŞ557 Seminer, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
DİŞ537 Toplum ağız ve diş sağlığı klinik uygulama, Undergraduate, 2016 - 2017  
DİŞ437 Toplum ağız ve diş sağlığı (P), Undergraduate, 2016 - 2017  
ORT706.1 Preventif ve interseptif ortodontik tedaviler, Doctorate, 2016 - 2017  
DİŞ439 Multidisipliner klinik uygulama, Undergraduate, 2015 - 2016

### **Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI**

- I. **Evaluation of the effects of 2 different adhesive-coated bracket systems on white spot lesion formation**  
Yelken I. A., Öz A. Z.  
AMERICAN JOURNAL OF ORTHODONTICS AND DENTOFACIAL ORTHOPEDICS, vol.164, no.6, pp.862-867, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Effectiveness of surface polishing after debonding of metal brackets from different CAD-CAM materials**  
Öz A. Z., Oz A. A., Ural Ç., Kaleli N., Duran I.  
JOURNAL OF OROFACIAL ORTHOPEDICS-FORTSCHRITTE DER KIEFERORTHOPADIE, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Letters from our readers**  
Öz A. Z.  
Angle Orthodontist, vol.90, no.4, pp.622, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **Comparison of orthodontic root resorption of root-filled and vital teeth using micro-computed tomography**  
Kolcuoglu K., Öz A. Z.  
ANGLE ORTHODONTIST, vol.90, no.1, pp.56-62, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Effectiveness of an antibacterial primer used with adhesive-coated brackets on enamel demineralization around brackets: an in vivo study**  
Öz A. Z., Oz A. A., YAZICIOĞLU S., Sancaktar O.  
PROGRESS IN ORTHODONTICS, vol.20, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **Hemostatic effects of adrenaline and Ankaferd (blood stopper) during orthodontic attachment bonding**  
ADİLOĞLU S., AKTAŞ A., Öz A. Z., EL H.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.48, no.6, pp.1234-1238, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **In vivo effect of antibacterial and fluoride-releasing adhesives on enamel demineralization around brackets: A micro-CT study**  
Öz A. Z., Oz A. A., Yazıcıoğlu S.  
ANGLE ORTHODONTIST, vol.87, no.6, pp.841-846, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. **Maxillary sinus volume in patients with impacted canines**  
Öz A. Z., Oz A. A., EL H., Palomo J. M.  
ANGLE ORTHODONTIST, vol.87, no.1, pp.25-32, 2017 (SCI-Expanded)

- IX. In-vitro bond strengths and clinical failure rates of metal brackets bonded with different light-emitting diode units and curing times**  
Öz A. A., Öz A. Z., Arıcı S.  
AMERICAN JOURNAL OF ORTHODONTICS AND DENTOFACIAL ORTHOPEDICS, vol.149, no.2, pp.212-216, 2016  
(SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. PHARYNGEAL AIRWAY CHANGES IN GROWING PATIENTS WITH CLASS II MALOCCLUSION AFTER FUNCTIONAL APPLIANCE TREATMENT**  
ÖZ A. Z., GÜVEN B. A.  
Clinical Dentistry and Research, vol.45, no.1, pp.13-21, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- II. PHARYNGEAL AIRWAY CHANGES IN GROWING PATIENTS WITH CLASS II MALOCCLUSION AFTER FUNCTIONAL APPLIANCE TREATMENT**  
ÖZ A. Z., AKARSU GÜVEN B.  
Clinical Dentistry and Research, vol.45, no.1, pp.13-21, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- III. Buccolingual Inclination Effects of Self-Ligating and Conventional Premolar Brackets: A Cone Beam Computed Tomography Study**  
YAZICIOĞLU S., Oz A. A., Öz A. Z., Arıcı N., Özer M., Arıcı S.  
TURKISH JOURNAL OF ORTHODONTICS, vol.33, no.2, pp.110-114, 2020 (ESCI)
- IV. Buccolingual Inclination Effects of Self-Ligation and Conventional Premolar Brackets: A Cone Beam Computed Tomography Study**  
YAZICIOĞLU S., ÖZ A. A., ÖZ A. Z., ARICI N., ÖZER M., ARICI S.  
Turkish Journal of Orthodontics, vol.33, no.2, pp.110-114, 2020 (ESCI)
- V. Effect of a universal adhesive on shear bond strengths of metal orthodontic brackets**  
ÖZ A. Z., KOLCUOĞLU K., ÖZ A. A., KARAMAN E.  
Yeditepe Dental Journal, vol.15, no.1, pp.30-33, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. COMPARISON OF SHEAR BOND STRENGTHS OF METAL BRACKETS BONDED WITH A UNIVERSAL ADHESIVE CONTAINING A SILANE COUPLING AGENT**  
ÖZ A. A., CÖMERT S., ÖZ A. Z., DURAN İ., KARAMAN E.  
Clinical Dentistry and Research, vol.41, no.2, pp.69-74, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. The Diagnosis and Management of Multiple Supernumerary Teeth Involving Both Jaws**  
ÖZ A. A., BAŞ B., ÖZ A. Z.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ORTHODONTICS, vol.26, no.3, pp.45-48, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. Displacement of Maxillary Canines After Facemask Treatment: A Case Report**  
ÖZ A. Z., TANER T.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ORTHODONTICS, vol.25, no.2, pp.47-49, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. Evaluation of the soft tissue treatment simulation module of a computerized cephalometric program**  
Öz A. Z., AKCAN C. A., EL H., Ciger S.  
European Journal of Dentistry, vol.8, no.2, pp.229-233, 2014 (Scopus)
- X. Comparison of dental arch changes of class II patients treated with Frankel II trainer and anterior biteplane appliances**  
AKARSU GÜVEN B., ÖZ A. Z., ŞAHİN VESKE P., CİĞER S.  
Clinical Dentistry and Research, vol.37, no.3, pp.14-24, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. Çıgneme Fonksiyonları ve Maloklüzyon**  
ÖZ A. Z., CİĞER S.  
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.23, no.3, pp.436-440, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. Farklı İntruzyon Arkaları ile Tedavi Edilen Derin KapanışVakalarında Diş Hareketlerinin Üç Boyutlu Analizi**  
ÖZ A. A., USTA H., YAZICIOĞLU S., ÖZ A. Z., ARICI S.

- Ondokuz Mayıs Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.14, no.2, pp.7-13, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Farklı intruzyon arkları ile tedavi edilen derin kapanış vakalarında diş hareketlerinin üç boyutlu analizi**  
 ÖZ A. A., USTA H., YAZICIOĞLU S., ÖZ A. Z., ARICI S.  
 Ondokuz Mayıs Üniv. Diş Hekimliği Derg., vol.14, no.2, pp.7-13, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Rapid uprighting of a lower second molar with miniscrew anchorage**  
 ÖZ A. Z., TANER T.  
 Clinical Dentistry and Research, vol.37, no.1, pp.42-45, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Farklı estetik braketlerin renk stabilitelerinin karşılaştırılması**  
 ÖZ A. A., ÖZ A. Z., CANLI E., ÇELEBİ F.  
 Ondokuz Mayıs Üniv. Diş Hekimliği Derg., vol.13, no.1, pp.7-12, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **A comparison of conventional and computerized cephalometric methods**  
 ÇAVDAR K., CİĞER S., ÖZ A. Z.  
 Clinical Dentistry and Research, vol.35, no.1, pp.33-40, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Ortodonti Akıl Notları**  
 ARICI S., TANER T., ÇAKMAK ÖZLÜ F., ÜÇÜNCÜ N., ORHAN M., ARICI N., ÖZ A. A., ÖZ A. Z., YAZICIOĞLU S., BIÇAKÇI A. A., et al.  
 Güneş Tıp Kitabevi, Ankara, 2020
- II. **Kraniyofasiyal yapının sendromları ve dudak-damak yarıkları**  
 ÖZ A. Z.  
 in: Ortodonti Akıl Notları, ARICI Selim, Editor, Güneş Tıp Kitapevleri, pp.43-53, 2020
- III. **Ortodontik tedavinin yan etkileri**  
 ÖZ A. Z.  
 in: Ortodonti Akıl Notları, ARICI Selim, Editor, Güneş Tıp Kitapevleri, pp.95-107, 2020

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Doğumdan Yetişkinliğe Dudak Damak Yarıkları**  
 ÖZ A. Z.  
 OMÜ Diş Hekimliği Fakültesi 2.Bilimsel Sempozyumu, Samsun, Turkey, 25 November 2022
- II. **Dudak Damak Yarıklı Bireylerde Çürük Prevalansı/Caries Prevalence in Individuals with Cleft Lip and Palate**  
 ÖZ A. Z.  
 2. Uluslararası Sempozyum Çürümeden Koru, İstanbul, Turkey, 26 - 27 April 2019, pp.38-39
- III. **Effectiveness of Space Maintainer on Lower Molar Angulation and Eruption of Permanent Teeth**  
 YELKEN İ. A., ÖZ A. Z., YAZICIOĞLU S., ÖZ A. A.  
 International Congress on Preventive Dentistry, Turkey, 5 - 08 March 2018
- IV. **Çoklu diş eksikliği olan hastanın ortognatik cerrahi ile tedavisi:vaka raporu**  
 ÖZ A. A., ÖZAYDIN Ö., ÖZ A. Z., URAL Ç.  
 15.Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Sempozyumu, 5 - 07 November 2017
- V. **Çoklu diş eksikliği olan hastanın ortognatik cerrahi ile tedavisi: vaka raporu**  
 ÖZ A. A., ÖZAYDIN Ö., ÖZ A. Z., URAL Ç.  
 15. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Sempozyumu., Ankara, Turkey, 5 - 07 November 2017
- VI. **Yetişkinlerde ortodontik tedavi ihtiyacının ağız sağlığı ile ilişkili yaşam kalitesine etkisi/ Impact of orthodontic treatment need on oral health-related quality of life and self esteem in adults**  
 ÖZ A. Z., ÖZ A. A., ÖZAYDIN Ö.

- 15.Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Sempozyumu, Ankara, Turkey, 5 - 07 November 2017
- VII. **Farklı seramik yüzeylere universal adeziv ile bağlanan metal braketlerin makaslama bağlanma dayanım kuvvetlerine etkisi**  
ÖZ A. A., CÖMERT S., ÖZ A. Z., KARAMAN E., DURAN İ.  
15.Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Kongresi, 01 October 2016
- VIII. **Effect of A Universal Adhesive on Shear Bond Strengths of Metal Orthodontic Brackets**  
ÖZ A. Z., Kolcuoğlu K., ÖZ A. A., KARAMAN E.  
XV. International Congress of Turkish Orthodontic Society, 1 - 05 October 2016
- IX. **Ortodontik braket yapıştırmanın hibrid ceramic and lithium disilicate seramic yüzeylere etkisi**  
ÖZ A. A., DURAN İ., ÖZ A. Z., URAL Ç.  
15.Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Kongresi, 1 - 05 October 2016
- X. **İskeletsel Sınıf III hastalarda ortognatik cerrahi sonrası faringeal havayollarının 3 boyutlu değerlendirmesi/Three-dimensional evaluation of the pharyngeal airway after orthognathic surgery in skeletal Class III patients**  
ÖZ A. Z., EL H., ÖZ A. A., SANCAKTAR Ö., PALOMO J. M.  
15. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 05 October 2016
- XI. **Universal adezivin ortodontik metal braketlerin makaslama bağlanma dayanım kuvvetlerine etkisi**  
ÖZ A. Z., KOLCUOĞLU K., ÖZ A. A., KARAMAN E.  
15.Türk Ortodonti Derneği Kongresi, 1 - 05 October 2016
- XII. **Effect of a Universal Adhesive on Shear Bond Strengths of Metal Brackets Bonded to Different Ceramic Surfaces**  
ÖZ A. A., Cömert S., ÖZ A. Z., KARAMAN E., DURAN İ.  
XV.International Congress of Turkish Orthodontic Society, 1 - 05 October 2016
- XIII. **Treatment of a severe skeletal class III patient with external rigid distraction and sagittal split osteotomy with two stage surgery**  
ÖZ A. A., ÖZLEM S., DEMİR A., ÖZ A. Z.  
92nd European Orthodontic Congress, 11 - 16 June 2016
- XIV. **Sınıf II Divizyon 1 Malokluzyonda Pasif ve İkili Kendinden Bağlamalı Braket Sistemlerinin Üst Santral Kesici ve Üst Kanın Dişlerdeki Tork Etkilerinin Karşılaştırılması: Bir Typodont ve CBCT Çalışması**  
YAZICIOĞLU S., ARSLAN S., ÖZ A. A., ÖZ A. Z., ARICI N., ÖZER M., ARICI S.  
14. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Sempozyumu, Eskişehir, Turkey, 2 - 04 November 2015
- XV. **Sınıf II Divizyon 1 Malokluzyonda Pasif ve İkili Kendinden Bağlamalı Braket Sistemlerinin Üst Santral Kesici ve Üst Kanın Dişlerdeki Tork Etkilerinin Karşılaştırılması**  
YAZICIOĞLU S., ARSLAN S., ÖZ A. A., ÖZ A. Z., ARICI N., ÖZER M., ARICI S.  
XIV. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Sempozyumu, Turkey, 2 - 04 November 2015
- XVI. **Iki Farklı LED Isık Kaynagi ve Farklı Uygulama Sureleri ile Yapıştırılan Metal Braketlerin Klinik Başarısı ve In Vitro Baglanma Dayanıklılığı**  
ÖZ A. A., ÖZ A. Z., ARICI S.  
14. Uluslararası Turk Ortodonti Derneği Sempozyumu, Turkey, 2 - 04 November 2015
- XVII. **Geniş Bir Dentigeröz Kist İçinde Yer Alan Gömülü Dişin Ortodontik ve Cerrahi Tedavisi Bir Vaka Raporu**  
ÖZ A. A., ÖZDEN B., ÖZ A. Z., BAŞ B.  
14.Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Sempozyumu, Turkey, 2 - 04 November 2015
- XVIII. **The effectiveness of upper molar torque values of different bracket systems a comparative typodont study**  
YAZICIOĞLU S., ARSLAN S., ÖZ A. A., ÖZ A. Z., ARICI N.  
91st Congress of the European Orthodontic Society, 13 - 18 June 2015
- XIX. **The arch with changes after extraction and non extraction treatment of patients treated with MBT mechanics**  
ÖZ A. A., ÖZ A. Z., YAZICIOĞLU S., ARICI N., ÖZER M., ARICI S.  
XIV. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Kongresi, Turkey, 25 - 29 October 2014

- XX. **Çok sayıda süpernümere dişin teşhis ve tedavisi-Bir olgu sunumu**  
ÖZ A. A., BAŞ AKKOR B., ÖZ A. Z.  
14.Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Kongresi, Turkey, 25 - 29 October 2014
- XXI. **İki farklı intruzyon arkı ile tedavi edilen derin kapanış vakalarındaki diş hareketlerinin üç boyutlu analizi**  
ÖZ A. A., USTA H., YAZCIOĞLU S., ÖZ A. Z., ARICI S.  
14.Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Kongresi, Turkey, 25 - 29 October 2014
- XXII. **MBT tedavi tekniği ile çekimli ve çekimsiz tedavi edilen hastalardaki ark genişlik değişimleri**  
ÖZ A. A., ÖZ A. Z., YAZCIOĞLU S., ARICI N., ÖZER M., ARICI S.  
14.Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Kongresi, Turkey, 25 - 29 October 2014
- XXIII. **Gömülü maksiller kaninlerin ortodontik tedavisinin konik ışınılı bilgisayarlı tomografi yöntemi ile değerlendirilmesi**  
ÖZ A. Z., CİĞER S., ADİLOĞLU S., BÜYÜKÖZDEMİR AŞKIN S.  
14.Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Kongresi, Turkey, 25 - 29 October 2014
- XXIV. **Şiddetli fasiyel asimetriye sahip olguda ortodontik-cerrahi tedavi**  
YEŞİL ŞAHİN E., TANER T., ÖZ A. Z., KONAŞ E., MAVİLİ M. E.  
14.Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Kongresi, Turkey, 25 - 29 October 2014
- XXV. **Farklı estetik braketlerin renk stabilitelerinin karşılaştırılması**  
ÖZ A. A., ÖZ A. Z., CANLI E., ÇELEBİ F.  
13.Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Sempozyumu, Turkey, 3 - 05 November 2013
- XXVI. **Dijital ve konvansiyonel sefalometrik radyograflarda anatomik landmark belirlenmesinin karşılaştırılması**  
AKCAN C. A., ÖZ A. Z., KAN H., EL H., CİĞER S.  
13.Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Sempozyumu, Turkey, 03 November 2013
- XXVII. **Bilgisayarlı sefalometri programının yumuşak doku tedavi simülasyon modülünün değerlendirilmesi**  
ÖZ A. Z., AKCAN C. A., EL H., CİĞER S.  
13.Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Sempozyumu, Turkey, 03 November 2013
- XXVIII. **Maxillary canine-lateral incisor transposition and orthodontic alignment of teeth**  
ÖZ A. Z., TANER T.  
87th Congress of the european orthodontic society, 19 - 23 June 2011
- XXIX. **Effects produced by the Frankel-2 and the pre-orthodontic trainer compared with an untreated class II division 1 sample**  
ŞAHİN VESKE P., CİĞER S., ÖZ A. Z.  
87th Congress of the european orthodontic society, 19 - 23 June 2011
- XXX. **Rapid uprighting of a lower second molar with miniscrew anchorage**  
TANER T., ÖZ A. Z.  
85th Congress of the european orthodontic society, 10 - 14 June 2009