

## Dr. Öğr. Üyesi BÜŞRA BEŞER GÜL

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 464 222 0000](tel:+904642220000)

E-posta: [busra.beser@erdogan.edu.tr](mailto:busra.beser@erdogan.edu.tr)

Web: <https://avesis.erdogan.edu.tr/busra.beser>

Posta Adresi: [busra.beser@erdogan.edu.tr](mailto:busra.beser@erdogan.edu.tr)

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-7280-0168

Publons / Web Of Science ResearcherID: JLL-2290-2023

Yoksis Araştırmacı ID: 267420

### Eğitim Bilgileri

Diş Hekimliğinde Uzmanlık, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, Türkiye 2017 - Devam Ediyor

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hekimliği, Türkiye 2008 - 2014

### Araştırma Alanları

Diş Hekimliği, Klinik Bilimler, Ortodonti, Sağlık Bilimleri

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2017 - Devam Ediyor

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

- I. How successful is the CatBoost classifier in diagnosing different dental anomalies in patients via sella turcica and vertebral morphologic alteration?**  
Gonca M., Beşer Gül B., Sert M. F.  
BMC Medical Informatics and Decision Making, cilt.24, sa.1, 2024 (SCI-Expanded)
- II. YOLO-V5 based deep learning approach for tooth detection and segmentation on pediatric panoramic radiographs in mixed dentition**  
Beser B., Reis T., Berber M. N., Topaloglu E., Güngör E., Kılıc M. C., Duman S., Çelik Ö., Kuran A., Bayraktar İ. Ş.  
BMC Medical Imaging, cilt.24, sa.1, 2024 (SCI-Expanded)
- III. Determination of growth and developmental stages in hand-wrist radiographs: Can fractal analysis in combination with artificial intelligence be used? Ermittlung von Wachstums- und Entwicklungsstadien in Handwurzel-Röntgenaufnahmen: Kann die Fraktalanalyse in Kombination mit künstlicher Intelligenz eingesetzt werden?**  
Gonca M., Sert M. F., Gunacar D. N., Kose T. E., Beser B.  
Journal of Orofacial Orthopedics, cilt.85, sa.Suppl 2, ss.1-15, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. Evaluation of trabecular bone and mandibular cortical thickness in adults with different vertical**

**facial types.**

Gonca M., Gunacar D. N., Kose T. E., Beser B.

Oral surgery, oral medicine, oral pathology and oral radiology, cilt.135, sa.2, ss.282-293, 2023 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

### **I. Cephalometric Evaluation of Class III Malocclusion Cases with Different Vertical Facial Development**

Eröz Dilaver Ü. B., Beşer B., Çelebi Erdivanlı Ö., Dursun E.

ENT UPDATES, cilt.10, sa.2, ss.350-355, 2020 (ESCI)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

### **I. Ortodontide İskeletsel Maturasyon Tespiti**

GONCA M., BEŞER B.

INSAC Health Sciences, Dalkılıç Mehmet, Editör, Duvar Yayınevi, İzmir, ss.145-169, 2021

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

### **I. Sella Tursika Köprüleşmesi, Pontikulus Postikus ve Atlas Posterior Ark Yetersizliğinin Konjenital Lateral Eksikliği ile İlişkisinin İncelenmesi**

BEŞER B., GONCA M.

7. Uluslararası Bilimsel Çalışmalar Kongresi, Türkiye, 22 Kasım 2021

## **Metrikler**

Yayın: 10

Atf (WoS): 18

H-İndeks (WoS): 1