

ÖZGEÇMİŞ

- 1. Adı Soyadı** : Cansu BÜYÜK
- 2. Doğum Tarihi** :
- 3. Unvanı** : Doç.Dr.
- 4. Öğrenim Durumu** : Tıpta Uzmanlık
- 5. Çalıştığı Kurum** : İstanbul Okan Üniversitesi

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	DIŞ HEKİMLİĞİ PR. (İNGİLİZCE)	MARMARA ÜNİVERSİTESİ	2011
Tıpta Uzmanlık	KLİNİK BİLİMLER BÖLÜMÜ	ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ	2016

5. Akademik Unvanlar

- Yardımcı Doçentlik Tarihi :
Doçentlik Tarihi :
Profesörlük Tarihi :

6. Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri

6.1. Yüksek Lisans Tezleri

Elif Aslan, Diş hekimliği öğrencilerinin temporomandibular eklem hakkında bilgi düzeyi, OKAN ÜNİVERSİTESİ, DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ, 2019.

6.2. Doktora Tezleri

7. Yayınlar

7.1. Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

GÜNDÜZ KAAN, BÜYÜK CANSU, EĞRİOĞLU EROL, Evaluation of the Prevalence of Bifid Mandibular Condyle Detected on Cone Beam Computed Tomography Images in Turkish Population, International Journal of Morphology, 2015.

BÜYÜK CANSU, GÜNDÜZ KAAN, AVSEVER İSMAİL HAKAN, Morphological Assessment of the Stylohyoid Complex Variations with Cone Beam Computed Tomography in a Turkish Population., Folia Morphologica, 2017.

BÜYÜK CANSU, GÜNDÜZ KAAN, AVSEVER İSMAİL HAKAN, Prevalence and Characteristics of Pneumatizations of the Articular Eminence and Roof of the Glenoid Fossa on Cone-Beam Computed Tomography, Oral Radiology, 2019.

ARICAN ÖZTÜRK BURÇIN,ATAV ATEŞ AYFER,BÜYÜK CANSU,ÇİFTÇİOĞLU ELİF, A CBCT based digital analysis of shaping ability of Max Wire® Alloy file in the treatment of large and curved root canals, Journal of Research in Dentistry, 2020.

BÜYÜK CANSU, Should Artificial Intelligence Integrate with Dental Education? An Assessment through the Dentomaxillofacial Radiology Perspective, Journal of Research in Dentistry, 2021.

BÜYÜK CANSU, AKKAYA NURULLAH, ÜNSAL GÜRKAN, ARSAN BELDE, AKSOY SEÇİL, ORHAN KAAAN, A Fused Deep Learning Architecture for the Detection of the Relationship between the Mandibular Third Molar and the Mandibular Canal, Diagnostics, 2022.

ARSAN BELDE, ŞAKIR MERVE, BÜYÜK CANSU, FİŞEKÇİOĞLU ERDOĞAN, KURT GÖZDE, Comparison of Cameriere and Demirjian Methods for Estimating Adulthood in Turkish Population, Meandros Medical And Dental Journal, 2022.

BÜYÜK CANSU, ARICAN ALPAY BURÇIN, ER FÜSUN, Detection of the Separated Root Canal Instrument on Panoramic Radiograph: A Comparison of LSTM and CNN Deep Learning Methods., Dentomaxillofacial Radiology, 2023.

ARICAN ALPAY BURÇIN, BÜYÜK CANSU, ATAV ATEŞ AYFER, Comparison of gray-level detectability on computer monitors among several dental specialties: A web-based study, Dental and Medical Problems, 2023.

KAYAALTI YÜKSEK SİBEL,BÜYÜK CANSU,AĞIRMAN MERVE,KELEŞ GONCA, Comparative examination of trabecular bone structure in healthy and diabetic patients with periodontitis using fractal analysis., Quintessence international (Berlin, Germany : 1985), 2024.

7.2. Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

GÜNDÜZ KAAAN,SERİNDERE GÖZDE,BÜYÜK CANSU, Unusual Presentations of Talon cusp: A report of Three Cases, 7tepe Klinik, 2013.

BÜYÜK CANSU,GÜNDÜZ KAAAN,ÖZDEN BORA,köse H İlyas, Tip III Dens İnvajinatus: Bir Olgu Sunumu, Ege Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, 2014.

GÜNDÜZ KAAAN,BÜYÜK CANSU, Odontoma, Adenomatoid Odontojenik Tümör., Türkiye Klinikleri Ağız Diş ve Çene Radyolojisi Özel Dergisi, 2017.

BÜYÜK CANSU,ARSAN BELDE,ERDEM TAMER LÜTFİ, Çocuk Hastada Diş Hekimi Korkusu ve Konik Işınli Bilgisayarlı Tomografi, Türkiye Klinikleri Çocuk Diş Hekimliği Özel Dergisi, 2018.

BÜYÜK CANSU,FİŞEKÇİOĞLU ERDOĞAN,ŞAKIR MERVE,TURGUT GÖZDE,ARSAN BELDE, Panoramik radyografilerde izlenen anatomik ve patolojik oluşumların değerlendirilmesi ile medikal monitör ve akıllı ekranların diagnostik performanslarının karşılaştırılması, Selcuk Dental Journal, 2019.

ŞAKIR MERVE,FİŞEKÇİOĞLU ERDOĞAN,ARSAN BELDE,BÜYÜK CANSU,TURGUT GÖZDE, Foramen Timpanikum (Foramen Huschke) görülme sıklığının konik ışınli bilgisayarlı tomografi kullanılarak değerlendirilmesi, Selcuk Dental Journal, 2019.

BÜYÜK CANSU,ARSAN BELDE,ERDEM TAMER LÜTFİ,ERDOĞAN ÖZGÜR, Promax Artefakt Azaltma Algoritmasının Titanyum ve Zirkonyum İmplantların Oluşturduğu Artefaktlar Üzerine Etkisi, Yeditepe Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, 2020.

BÜYÜK CANSU, ARSAN BELDE, Radiomorphometric Analysis of Dental and Trabecular Bone Changes in Bruxism Patients, European Annals of Dental Sciences, 2023.

ÇAKIR MERVE,BÜYÜK CANSU, Examination of Mandibular Lingual Foramen Variations with Cone Beam Computed Tomography: A Pilot Study, Necmettin Erbakan Üniversitesi Diş Hekimliği Dergisi (NEU Dent J), Necmettin Erbakan, 2024.

7.3. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

BÜYÜK CANSU,GÜNDÜZ KAAN,ÖZDEN BORA,köse H İlyas, Type III Dens Invaginatus: A case Report., 17th International Congress on Oral Pathology and Medicine,2014.

MİDİLLİ MUHAMMET,BÜYÜK CANSU,AÇIKGÖZ AYDAN,EĞRİOĞLU EROL, Incidence of Soft Tissue Calcifications of the Neck Region: A Retrospective Analysis on Cone Beam Computed Tomography, 17th International Congress on Oral Pathology and Medicine,2014.

GÜNDÜZ KAAN,BÜYÜK CANSU,EĞRİOĞLU EROL, The Prevalence of Bifid Mandibular Condyle Detected on Cone Beam Computed Tomography Images in a Turkish Population, 17th International Congress on Oral Pathology and Medicine,2014.

BÜYÜK CANSU,GÜNDÜZ KAAN,AVSEVER İSMAİL HAKAN, Türk popülasyonunda konik ışınli bilgisayarlı tomografi ile stiloid kompleks varyasyonlarının morfometrik analizi, Oral Diagnoz ve Maksillofasiyal Radyoloji Derneği 2. Uluslararası Kongresi,2017.

BÜYÜK CANSU,ARSAN BELDE,ERDEM TAMER LÜTFİ,ERDOĞAN ÖZGÜR,ATAKURT YILDIR, Comparison of Artefacts Induced by Titanium and Zirconium Implants on Cone Beam CT: A Phantom Study, XVI. European Congress of Dentomaxillofacial Radiology,2018.

BÜYÜK CANSU,GÜNDÜZ KAAN,AVSEVER İSMAİL HAKAN, Prevalence and Characteristics of Pneumatizations of the Articular Eminence and Roof of the Glenoid Fossa on Cone-beam Computed Tomography, XVI. European Congress of Dentomaxillofacial Radiology,2018.

ARSAN BELDE,BÜYÜK CANSU, Yaş Gruplarına göre Dental Volümetrik Tomografi Endikasyonlarının İncelenmesi, Uluslararası Meandros Diş Hekimliği Kongresi,2019.

FİŞEKÇİOĞLU ERDOĞAN,DÖLEKOĞLU ZEHRA SEMANUR,ERSAN NİLÜFER,İLGÜY DİLHAN,BÜYÜK CANSU,ARSAN BELDE,TURGUT GÖZDE TUTKU,İLGÜY MEHMET, Evaluation of the Oral Diseases in a Turkish Population: A Cross-Sectional Study., American Academy of Oral Medicine Annual Conference,2019.

TURGUT GÖZDE,ARSAN BELDE,BÜYÜK CANSU,ŞAKIR MERVE, Papillon Le-Fevre Sendromu: Bir vaka sunumu, Oral Diagnoz ve Maksillofasiyal Radyoloji Derneği 8. Uluslararası Kongres,2019.

BÜYÜK CANSU, Organ Nakil Hastalarında Diş Tedavi Protokolü, TDB 25. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi,2019.

FİŞEKÇİOĞLU ERDOĞAN,ARSAN BELDE,BÜYÜK CANSU,OLGAÇ NECAT VAKUR,ŞAKIR MERVE,TURGUT GÖZDE, Does Ki67 Expression of Erosive-Atrophic Lichen Planus Lesions Have A Prognostic Value?, American Academy of Oral Medicine Annual Conference,2019.

FİŞEKÇİOĞLU ERDOĞAN,ŞAKIR MERVE,BÜYÜK CANSU,VURAL GÜRCAN, Multifocal epithelial hyperplasia: A case report., 3. Uluslararası Oral Diagnoz ve Maksillofasiyal Radyoloji Derneği Kongresi,2019.

ŞAKIR MERVE,FİŞEKÇİOĞLU ERDOĞAN,ARSAN BELDE,BÜYÜK CANSU,TURGUT GÖZDE, Foramen Timpanikum (Foramen Huschke) Görülme Sıklığının Konik Işınli Bilgisayarlı TomografiKullanılarak Değerlendirilmesi, Oral Diagnoz ve Maksillofasiyal Radyoloji Derneği 8. Uluslararası Kongresi,2019.

BÜYÜK CANSU,FİŞEKÇİOĞLU ERDOĞAN,ŞAKIR MERVE,TURGUT GÖZDE,ARSAN BELDE, Panoramik Radyografilerde İzlenen Anatomik ve Patolojik Oluşumların Değerlendirilmesi ile Medikal Monitör ve Akıllı Ekranların Diagnostik Performanslarının Karşılaştırılması, Oral Diagnoz ve Maksillofasiyal Radyoloji Derneği 8. Uluslararası Kongresi,2019.

ARSAN BELDE,BÜYÜK CANSU, Çenelerin Metastatik Tümörlerini Taklit Eden İlaça Bağlı Bir Osteonekroz Olgusu Ve Literatür Derlemesi, Uluslararası Ağız Kanserleri Kongresi,2020.

BÜYÜK CANSU, Diş Hekimliği Öğrencilerinin Dental Radyolojide Yapay Zeka Hakkındaki Tutumlarının Değerlendirilmesi, Uluslararası Sağlıkta Yapay Zeka Kongresi,2020.

ARSAN BELDE,BÜYÜK CANSU, Elektronik Sigara Kullanımının Oral Mukozaya Etkileri: Bir Olgu Sunumu Ve Literatür Derlemesi, Uluslararası Ağız Kanserleri Kongresi,2020.

BÜYÜK CANSU, AKSOY NURULLAH, ARSAN BELDE, ÜNSAL GÜRKAN, AKSOY SEÇİL, ORHAN KAAAN, A fused deep learning architecture for the detection of the relationship between the mandibular third molar and the mandibular canal, The 23rd International Congress of Dentomaxillofacial Radiology,2021.

YÜCE FATMA, BÜYÜK CANSU, Posterior Isırma Radyografilerinde Servikal Burnout Artefaktlarının Değerlendirilmesi, Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi 1.Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi,2022.

BÜYÜK CANSU, ARSAN BELDE, Bruksizm Hastalarında Görülen Dental ve Trabeküler Kemik Değişikliklerinin Radyomorfometrik Analizi, 4. Uluslararası Oral Diagnoz ve Maksillofasiyal Radyoloji Derneği Kongresi,2022.

ARSAN BELDE, BÜYÜK CANSU, Nazopalatinal Kanal Kistinin Komşu Anatomik Yapılar ile İlişkisi, 4. Uluslararası Oral Diagnoz ve Maksillofasiyal Radyoloji Derneği Kongresi,2022.

KAYAALTI YÜKSEK SİBEL, KELEŞ GONCA, BÜYÜK CANSU, AĞIRMAN MERVE, Sistemik Sağlıklı ve Diabetes Mellitus'u Olan Periodontitisli Bireylerde Trabeküler Kemik Yapısının Fraktal Boyut Analizi ile Değerlendirilmesi, Türk Periodontoloji Derneği 52. Bilimsel Kongresini ve 30. Bilimsel Sempozyumu,2023.

7.4. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

BÜYÜK CANSU, Yapay Zekanın Diş Hekimliğinde Kullanımı, 1. GENÇORAD Sempozyumu, 2021.

7.5. Yazılan uluslararası kitaplar veya kitaplarda bölümler

7.6. Yazılan ulusal kitaplar veya kitaplarda bölümler

FİŞEKÇİOĞLU ERDOĞAN, BÜYÜK CANSU, Ağız Hastalıkları, 2018.

ARSAN BELDE,BÜYÜK CANSU,ERDEM TAMER LÜTFİ, Dentomaksillofasiyal Konik Işınlı Bilgisayarlı Tomografi: Temel Prensipler, Teknikler ve Klinik Uygulamalar, 2019.

BÜYÜK CANSU, GÜNDÜZ KAAAN, Ağız Hastalıkları Atlası: Tanı ve Tedavi, 2020.

BÜYÜK CANSU, GÜNDÜZ KAAAN, Ağız Hastalıkları Atlası: Tanı ve Tedavi, 2020.

GÜNDÜZ KAAAN, BÜYÜK CANSU, Ağız Hastalıkları Atlası: Tanı ve Tedavi, 2020.

GÜNDÜZ KAAAN, BÜYÜK CANSU, Ağız Hastalıkları Atlası: Tanı ve Tedavi, 2020.

BÜYÜK CANSU, Yapay Zeka ve Büyük Veri Kitap Serisi 1: Yapay Zeka ve Büyük Veri Teknolojileri ve Yaklaşımları, 2020.

7.7. Diğer yayınlar

8. Projeler

Kırık Kök Kanal Aletlerinin Panoramik Radyografilerde Bir Derin Öğrenme Modeli ile Tespit Edilmesi , TÜBİTAK PROJESİ, 2021.

9. İdari Görevler

2021 - 2023	Başhekim Yardımcısı, İSTANBUL OKAN ÜNİVERSİTESİ
2020 -	Komisyon Başkanlığı, İSTANBUL OKAN ÜNİVERSİTESİ
2018 -	Komisyon Üyeliği, İSTANBUL OKAN ÜNİVERSİTESİ

10. Bilimsel ve Mesleki Kuruluşlara Üyelikler

- European Assosiation of Dentomaxillofacial Radiology (2018)
- Oral Diagnoz ve Maksillofasiyal Radyoloji Derneği (2014)

11. Ödüller

12. Son İki Yılda Verdiği Lisans ve Lisansüstü Düzeydeki Dersler

- DHF 322 Araştırma Metodolojisi, Lisans, 2016-2017, Ders Saati: 1
- DHF 317 Oral Diagnoz II - Uygulama, Lisans, 2016-2017, Ders Saati: 4
- DHF 317 Ağız, Diş ve Çene Radyolojisi II- Teorik, Lisans, 2016-2017, Ders Saati: 1
- DHF 417 Oral Diagnoz ve Radyoloji III - Teorik, Lisans, 2017-2018, Ders Saati: 1
- DHF 327 Oral Diagnoz ve Radyoloji II - Teorik, Lisans, 2017-2018, Ders Saati: 1
- DHF 417 Oral Diagnoz ve Radyoloji III - Uygulama, Lisans, 2017-2018, Ders Saati: 4
- DHF 208 Ağız, Diş ve Çene Radyolojisi I, Lisans, 2017-2018, Ders Saati: 2
- DHF 208 Oral Diagnoz ve Radyoloji I, Lisans, 2018-2019, Ders Saati: 2
- DHF 517 Ağız, Diş ve Çene Radyolojisi Klinik Uygulama, Lisans, 2018-2019, Ders Saati: 4
- DHF 327 Oral Diagnoz ve Radyoloji II - Uygulama, Lisans, 2018-2019, Ders Saati: 4
- DHF 417 Oral Diagnoz ve Radyoloji III - Teorik, Lisans, 2018-2019, Ders Saati: 1
- DHF 327 Oral Diagnoz ve Radyoloji II - Teorik, Lisans, 2018-2019, Ders Saati: 1
- DHF 417 Oral Diagnoz ve Radyoloji III - Uygulama, Lisans, 2018-2019, Ders Saati: 4
- DHF 525 Bitirme Tezi, Lisans, 2018-2019, Ders Saati: 2
- DHF 327 Oral Diagnoz ve Radyoloji II - Uygulama, Lisans, 2019-2020, Ders Saati: 4

- DHF 525 Bitirme Tezi, Lisans, 2019-2020, Ders Saati: 2
- DENT 208 Oral Diagnosis and Radiology I, Lisans, 2019-2020, Ders Saati: 2
- DHF 517 Ağız, Diş ve Çene Radyolojisi Klinik Uygulama, Lisans, 2019-2020, Ders Saati: 4
- DHF 327 Oral Diagnoz ve Radyoloji II - Teorik, Lisans, 2019-2020, Ders Saati: 1
- DHF 417 Oral Diagnoz ve Radyoloji III - Uygulama, Lisans, 2019-2020, Ders Saati: 4
- DHF 417 Oral Diagnoz ve Radyoloji III - Teorik, Lisans, 2019-2020, Ders Saati: 1
- DENT 327 Oral Diagnosis and Radiology II- Uygulama, Lisans, 2020-2021, Ders Saati: 4
- DHF 517 Ağız, Diş ve Çene Radyolojisi Klinik Uygulama, Lisans, 2020-2021, Ders Saati: 4
- DHF 223 Diş Hekimliği Tarihi, Lisans, 2020-2021, Ders Saati: 1
- DHF 525 Bitirme Tezi, Lisans, 2020-2021, Ders Saati: 2
- DHF 417 Oral Diagnoz ve Radyoloji III - Uygulama, Lisans, 2020-2021, Ders Saati: 4
- DHF 417 Oral Diagnoz ve Radyoloji III - Teorik, Lisans, 2020-2021, Ders Saati: 1
- DENT 208 Oral Diagnosis and Radiology I, Lisans, 2020-2021, Ders Saati: 1
- DENT 223 History of Dentistry, Lisans, 2020-2021, Ders Saati: 1
- DENT 327 Oral Diagnosis and Radiology II- Teorik, Lisans, 2020-2021, Ders Saati: 1
- DHF 223 Diş Hekimliği Tarihi, Lisans, 2021-2022, Ders Saati: 1
- DENT 417 Oral Diagnosis and Radiology III - Uygulama, Lisans, 2021-2022, Ders Saati: 4
- DHF 525 Bitirme Tezi, Lisans, 2021-2022, Ders Saati: 2
- DENT 327 Oral Diagnosis and Radiology II- Uygulama, Lisans, 2021-2022, Ders Saati: 4
- DHF 517 Ağız, Diş ve Çene Radyolojisi Klinik Uygulama, Lisans, 2021-2022, Ders Saati: 4
- DHF 327 Oral Diagnoz ve Radyoloji II - Uygulama, Lisans, 2021-2022, Ders Saati: 4
- DHF 417 Oral Diagnoz ve Radyoloji III - Uygulama, Lisans, 2021-2022, Ders Saati: 4
- DENT 223 History of Dentistry, Lisans, 2021-2022, Ders Saati: 1
- DENT 417 Oral Diagnosis and Radiology III - Teorik, Lisans, 2021-2022, Ders Saati: 1

- DENT 327 Oral Diagnosis and Radiology II- Teorik, Lisans, 2021-2022, Ders Saati: 1
- DHF 331 Oral Diagnoz ve Radyoloji I- Uygulama, Lisans, 2022-2023, Ders Saati: 4
- DHF 417 Oral Diagnoz ve Radyoloji III - Uygulama, Lisans, 2022-2023, Ders Saati: 4
- DHF 504 Bitirme Tezi, Lisans, 2022-2023, Ders Saati: 2
- DENT 517 Maxillofacial Radiology Clinical Training, Lisans, 2022-2023, Ders Saati: 4
- DHF 517 Ağız, Diş ve Çene Radyolojisi Klinik Uygulama, Lisans, 2022-2023, Ders Saati: 4
- DHF 114 Diş Hekimliği Tarihi, Lisans, 2022-2023, Ders Saati: 1
- DENT 504 Graduation Thesis, Lisans, 2022-2023, Ders Saati: 2
- DENT 417 Oral Diagnosis and Radiology III - Uygulama, Lisans, 2022-2023, Ders Saati: 4
- DENT 417 Oral Diagnosis and Radiology I- Teorik, Lisans, 2022-2023, Ders Saati: 1
- DENT 331 Oral Diagnosis and Radiology I- Uygulama, Lisans, 2022-2023, Ders Saati: 4
- DENT 331 Oral Diagnosis and Radiology I- Teorik, Lisans, 2022-2023, Ders Saati: 1
- DENT 114 History of Dentistry, Lisans, 2022-2023, Ders Saati: 1