

ÖZGEÇMİŞ VE ESERLER LİSTESİ

ÖZGEÇMİŞ

Adı ve Soyadı: Rahime Zeynep ERDEM
Akademik Unvanı: Dr. Öğr. Üyesi
İş Adresi:
E-postası: zeynep.erdem@afsu.edu.tr
Bildiği Yabancı Diller (Puan ve Yılı): İngilizce, B2 Orta Üstü, 2020

Derece	Bölüm/Program	Üniversite	Yıl
Ön Lisans	BİLGİSAYAR TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ	Anadolu Üniversitesi	Devam Ediyor
Tıpta Uzmanlık	KLİNİK BİLİMLER BÖLÜMÜ	Adıyaman Üniversitesi	2021
Lisans	DİŞ HEKİMLİĞİ PR.	Atatürk Üniversitesi	2014
Lisans	MATEMATİK VE FEN BİLİMLERİ EĞİTİMİ BÖLÜMÜ	Hacettepe Üniversitesi	2009

Doktora Tezi/S.Yeterlik Çalışması/Tıpta Uzmanlık Tezi Başlığı (özeti ekte) ve Danışman(lar)ı:

Farklı ofis tipi beyazlatma yöntemlerinin etkinlikleri ve mine dokusu üzerinde oluşturdıkları değişikliklerin incelenmesi

ESERLER

A. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- A1.** Erdem R. Z., Bedir F., "“Evaluation of the effect of nutrition and oral hygiene on Dmft index of patients applying to restorative dentistry clinic”", *BMC Public Health*, vol. 25, no. 1, 2025.
- A2.** Erdem R. Z., Erdem M., Kıranatlı M., Karakaya K., "Relationship between bone mineral density and oral health: a cross sectional observational study", *BMC Oral Health*, vol. 25, no. 1, 2025.
- A3.** Karakaya K., Erdem R. Z., "Correction to: Stress distribution in the closure of anterior maxillary diastemas using different restorative approaches: a finite element analysis (Clinical Oral Investigations, (2025), 29, 3, (172), 10.1007/s00784-025-06258-9)", *Clinical Oral Investigations*, vol. 29, no. 5, pp. 227, 2025.
- A4.** Varlı Tekingür E., Bedir F., Karadaş M., Erdem R. Z., "Which Whitening Mouthwash With Different Ingredients Is More Effective on Color and Bond Strength of Enamel?", *Journal of Esthetic and Restorative Dentistry*, vol. 37, no. 4, pp. 960-968, 2025.
- A5.** Erdem R. Z., Kuşuçar A. N., Özudoğru S., Arslan H., "Comparison of fracture resistance values of Class 1 composite restorations made with incremental and snowplow techniques", *American Journal of Dentistry*, vol. 38, no. 2, pp. 105-109, 2025.
- A6.** Karakaya K., Erdem R. Z., "Stress distribution in the closure of anterior maxillary diastemas using different restorative approaches: a finite element analysis", *Clinical Oral Investigations*, vol. 29, no. 3, 2025.
- A7.** Yılmaz C., Erdem R. Z., Altınok Uygun L., "Artificial intelligence knowledge, attitudes and application perspectives of undergraduate and specialty students of faculty of dentistry in Turkey: an online survey research", *BMC Medical Education*, vol. 24, 2024.
- A8.** Erdem R. Z., Çellik Ö., "Investigation of the bleaching efficiencies of different office type bleaching techniques and the changes caused on the enamel surface", *Lasers in Medical Science*, vol. 38, no. 1, pp. 1-12, 2023.
- A9.** Erdem R. Z., Yılmaz C., Altınok Uygun L., "Evaluation of the attitude and knowledge level of dentistry undergraduate and specialist students towards epilepsy patients", *Epilepsy & Behavior*, vol. 149, pp. 109497, 2023.

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler:

- B1.** Altunışık S., Erdem R. Z., Evcil M. S., FRACTURE RESISTANCE OF ENDODONTICALLY TREATED TEETH WITH DIFFERENT RESTORATIVE MATERIALS, In: *16.Uluslararası Türk Endodonti Derneği Kongresi*, Antalya, Türkiye, 2025.
- B2.** Karaçam K., Erdem M., Erdem R. Z., Ortopedi ve Diş Hekimlerinin Total Diz veya Total Kalça Artroplastisi Geçiren Hastalarda Antibiyotik Profilaksisine Yaklaşımı, In: *Kemik Eklem 2025*, Antalya, Türkiye, 2025.
- B3.** Erdem R. Z., Evaluation of Color Stability of Tooth-Colored Restorative Materials, In: *29th Bass Congress*, Sırbistan, 2025.
- B4.** Erdem R. Z., Bedir F., Öztürk F., Diş Hekimliği Fakültesi Lisans ve Uzmanlık Öğrencilerinin İlk Yardım Bilgi Düzeylerinin Değerlendirilmesi, In: *İstanbul Aydın Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi 2. Uluslararası Bilimsel Kongresi*, İstanbul, Türkiye, 2025.
- B5.** Erdem R. Z., In Vitro Evaluation Of Color Changes Of Different Restorative Materials, In: *31. İZDO Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi*, İzmir, Türkiye, 2024, pp. 38.
- B6.** Erdem R. Z., Erdem M., Relationship Between Bone Mineral Density and Oral Health, In: *25. Restoratif Diş Hekimliği Derneği Kongresi*, Muğla, Türkiye, 2024, pp. 134.
- B7.** Erdem R. Z., Karakaya K., Investigation of Fracture Strength and SEM Images of Different CAD-CAM Materials Applied to Two Different Inlay Cavities, In: *NEÜ 3. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi*, Konya, Türkiye, 2024.
- B8.** Erdem R. Z., Karakaya K., AN EVALUATION OF THE SHEAR BOND STRENGTH OF FLOWABLE COMPOSITES WITH A HIGH FILLER RATIO COMPARED TO PACKABLE COMPOSITES AND TRADITIONAL FLOWABLE COMPOSITE RESINS, In: *13th World Congress of Esthetic Dentistry (IFED)*, İstanbul, Türkiye, 2024.

C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler:

C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler:

- C2.1.** Erdem R. Z., "DEVİTAL BEYAZLATMA", *GÜNCEL RESTORATİF ÇALIŞMALARI II*, Akademisyen Yayınevi Bilimsel Araştırmalar Kitabı, Ankara, 2023.

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- D1.** Karakaya K., Erdem R. Z., "Questionnaire for the Evaluation of Knowledge and Attitudes of Undergraduate Dentistry Students Regarding the Use of CAD-CAM in Class 2 Inlay Restoration Applications", *Current research in dental sciences (Online)*, 2025.
- D2.** Kuşçu A. N., Erdem R. Z., "Is YouTube™ a useful learning tool? An evaluation of the videos on Mineral Trioxide Aggregate (MTA) in dentistry", *Turkish Endodontic Journal*, vol. 10, no. 1, pp. 32-38, 2025.
- D3.** Erdem R. Z., Karakaya K., "Yüksek Doldurucu Oranına Sahip Akışkan Kompozitlerin, Kondanse Edilebilir Kompozit ve Geleneksel Akışkan Kompozit Rezine Göre Mikro Makaslama Bağlanma Dayanım Kuvvetinin Karşılaştırılması: Bir in vitro Çalışma", *Türkiye Klinikleri Diş Hekimliği Bilimleri Dergisi*, 2025.
- D4.** Erdem R. Z., Karakaya K., "Investigation of Fracture Strength and SEM Images of Different CAD-CAM Materials Applied to Two Different Inlay Cavities", *Necmettin Erbakan Üniversitesi Diş Hekimliği dergisi*, no. 3, 2024.