

ÖZGEÇMİŞ VE ESERLER LİSTESİ

ÖZGEÇMİŞ

Adı ve Soyadı: Semiha EKİRİKAYA

Doğum Tarihi: 12.04.1993

Doğum Yeri: Tomarza

Akademik Unvanı: Dr. Öğr. Üyesi

İş Telefonu: (0352) 324 00 00 - 5596

Cep Telefonu:

İş Adresi: Erkilet Dere, Kuzey Çevreyolu Nuh Naci Yazgan Yerleşkesi Küme Evleri, 38100 Kocasinan/Kayseri

E-postası: sekrikaya@nny.edu.tr

Bildiği Yabancı Diller (Puan ve Yılı):

Aldığı Sertifikalar:

Uzmanlık Alanı: Restoratif Diş Tedavisi

Derece	Bölüm/Program	Üniversite	Yıl
Lisans	Diş Hekimliği Fakültesi	Erciyes Üniversitesi	2011-2016
Y. Lisans			
Doktora	Diş Hekimliği Fakültesi, Restoratif Diş Tedavisi Anabilim Dalı	Erciyes Üniversitesi	2017-2021
Doç. / Prof.			

Yüksek Lisans Tez Başlığı (özeti ekte) ve Tez Danışman(lar)ı:

Prof. Dr. Sezer DEMİRBUĞA

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

Farklı Anterior Estetik Uygulamaların 2 Yıllık Klinik Takibi

Görevler:

Görev Unvanı	Görev Yeri	Yıl
Diş Hekimi	Yahyalı Devlet Hastanesi	2017
Araştırma Görevlisi	Erciyes Üniversitesi	2017-2021
Dr.Öğr. Üyesi	Nuh Naci Yazgan Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi	2022-

Yönetilen Yüksek Lisans Tezleri:

.....

Yönetilen Doktora Tezleri/Sanatta Yeterlik Çalışmaları :

.....

Projelerde Yaptığı Görevler:

1. Yeşil Sentez Ag@MoS₂ Nanokompozit İçeren Rezin Modifiye Cam Ionomer Simanın Termal Yaşlandırma Sonrası Antibakteriyel Aktivitesi, Mekanik Ve Estetik Özelliklerinin Değerlendirilmesi. Proje kodu: 122S982. TÜBİTAK-1002/Yürütücü. (2022-)
2. Yeşil sentez Ag@nGO nanokompozit içeren dental adezivin antibakteriyel aktivitesi ve dentine bağlanma dayanımı üzerine etkisinin değerlendirilmesi. Proje kodu: 220S445. TÜBİTAK-1002/Araştırmacı. (2022-2021)
3. Farklı anterior estetik uygulamaların 2 yıllık klinik takibi. Proje kodu: TDH-2018-8184. BAP/Araştırmacı. (2017-2019)
4. Ünlversal adezivlerin farklı dental materyallere bağlanma performanslarının değerlendirilmesi. Proje kodu: TSA-2017-7223. NAP/Araştırmacı. (2017-2019)
5. Yeşil sentez metoduyla kuşburnu (*Rosacarina*) ekstrelerinden elde edilen Ag NP (Gümüş Nanopartikül)'lerin çürük engelleyici etkisinin değerlendirilmesi. TÜBİTAK-2209-B/Akademik danışman.
6. Silan Uygulaması Sonrası Tükürükle Kontamine Olmuş Hibrit Seramik Bloklara Rezin Siman Bağlanma Dayanımına Farklı Dekontaminasyon Yöntemlerinin Etkisinin Değerlendirilmesi. Proje kodu: 2022-SA-DH-BP-21. BAP/Yürütücü. (2022-2023)

7. Farklı Glaze Materyali ve Polimerizasyon Yöntemlerinden Sonra CAD/CAM Hibrit Seramiklerinin Yüzey Özellikleri ve Renk Değişimi Üzerinde Termal Yaşlandırma ve Çiğneme Simülatörünün Etkisi. Proje kodu: 2022-SA-DH-BP/22 BAP/Araştırmacı. (2022-2022)

İdari Görevler:

Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler: Estetik Diş Hekimliği Akademisi Derneği (EDAD)

Restoratif Diş Hekimliği Derneği (RDD)

Ödüller:

Son iki yılda verdiği lisans ve lisansüstü düzeydeki dersler (Açılmışsa, yaz döneminde verilen dersler de tabloya ilave edilecektir):

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Adı	Haftalık Saati		Öğrenci Sayısı
			Teorik	Uygulama	
2021-2022	Güz				
	Bahar	Restoratif Diş Tedavisi; Klinik Öncesi Uygulama I		4 Saat	
		Restoratif Diş Tedavisi; Klinik Öncesi Uygulama II		4 Saat	
		Restoratif Diş Tedavisi I	2 Saat		
		Restoratif Diş Tedavisi II	1 Saat		
		Maddeler Bilgisi	2 Saat		
2022-2023	Güz	Gelişme, Büyüme	2 Saat		
		Restoratif Diş Tedavisi; Klinik Öncesi Uygulama II		4 Saat	
		Restoratif Diş Tedavisi; Klinik Öncesi Uygulama III		4 Saat	
		Restoratif Diş Tedavisi I	2 Saat		
		Restoratif Diş Tedavisi II	1 Saat		
		Maddeler Bilgisi	2 Saat		
	Bahar	Gelişme, Büyüme	2 Saat		
		Restoratif Diş Tedavisi; Klinik Öncesi Uygulama I		4 Saat	
		Entegre klinik uygulama		4 Saat	
		Restoratif Diş Tedavisi I	2 Saat		
		Restoratif Diş Tedavisi II	1 Saat		
		Maddeler Bilgisi	2 Saat		
		Gelişme, Büyüme	2 Saat		

ESERLER

A. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. Ekrikaya S, Yilmaz E, Celik C, Demirbuga S, Ildiz N, Demirbas A, Ocsoy I. Investigation of ellagic acid rich-berry extracts directed silver nanoparticles synthesis and their antimicrobial properties with potential mechanisms towards *Enterococcus faecalis* and *Candida albicans*. J Biotechnol. 2021 Nov 20;341:155-162. doi: 10.1016/j.jbiotec.2021.09.020. PMID: 34601019.
2. Ekrikaya S, Demirbuğa S. The effect of two different prophylaxis paste applying processes on color stability in-office bleaching: 24-month clinical follow-up. Clin Oral Investig. 2022 Jun 27. doi: 10.1007/s00784-022-04591-x. PMID: 35760882.
3. Arslan S, Ekrikaya S, Ildiz N, Yusufbeyoglu S, Ocsoy İ. Evaluation of the antibacterial activity of dental adhesive containing biogenic silver nanoparticles decorated nanographene oxide nanocomposites (Ag@ nGO NCs) and effect on bond strength to dentine. Odontology. 2023 1-14. doi: 10.1007/s10266-023-00836-7. PMID: 37436660.
4. Ekrikaya S, Demirbuğa S, Cakir Kilinc NN, Avcı B. Effect of various surface treatments applied on glass fiber post and universal adhesives on microtensile bond strength and investigation of surface properties with EDX, Fibers and Polymers. 2023.

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

1. Ekrikaya S, Demirbuga S, Avcı B, Akay AT. “Üniversal adezivlerin rezin siman ve diş dokuları arasındaki bağlanma dayanımına etkisi” 23.Uluslararası Estetik Diş Hekimliği Kongresi, 8-10. Kasım 2019, İstanbul. ss. 58-59. (Sözlü bildiri)
2. Ekrikaya S, Demirbuga S, Avcı B, Cakir NN. “Üniversal adezivlerin ve çeşitli yüzey işlemlerinin rezin siman-fiber post ve kor kompoziti-fiber post bağlanma kuvvetine etkisi” ” Erdiş Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, 26-29 Şubat 2020, Kayseri. ss. 147-155. (Sözlü bildiri)
3. Ekrikaya S, Solakoglu E. “Kanal Tedavisi Sonrası Renklenmiş Anterior Dişlerin Beyazlatma Sonrası Kompozit Restorasyonu: Olgu Sunumu” NEU Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, 2-3 Ekim 2021. ss.347-348. (Sözlü bildiri)

4. Solakoglu E, Ekrikaya S. “Nekrotik Pulpalı ve Açık Apeksli Dişlerin Farklı Endodontik Tedavi Protokolleri: İki olgu sunumu” NEU Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, 2-3 Ekim 2021. ss.392-393. (Sözlü bildiri)
5. Ekrikaya S. “Diş Hekimliği Öğrencileri İçin Bilgi Kaynağı Olarak Kavite Preparasyonları İle İlgili YouTube™ Videoları: Kesitsel İçerik Analizi” TDB 26. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, 8-11 Eylül 2022. (Sözlü bildiri)
6. Ekrikaya S, Demirbuga S. “Direct Composite Restoration Of Dental Fracture: Case Report” 22.Uluslararası Estetik Diş Hekimliği Kongresi, 19-21 Ekim 2018, İstanbul. (Poster bildirisi)
7. Ekrikaya S, Demirbuga S. “Polidiastemaların Kompozit Restorasyonlarla Tedavisi: Vaka Sunumu” Erdiş Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, 26-29 Şubat 2020, Kayseri. ss. 632-633. (Poster bildirisi)
8. Ekrikaya S, Solakoglu E. “Anterior Kırık Dişin Kompozit Restorasyonlarla Tedavisi: Olgu Sunumu” NEU Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, 2-3 Ekim 2021. (Poster bildirisi)
9. Solakoglu E, Ekrikaya S. “Endodontik Tedavili Dişin CAD-CAM Nanoseramik Endokron ile Restorasyonu” NEU Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, 2-3 Ekim 2021. (Poster bildirisi)

C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler:

C1. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar:

C1.1.

C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler:

1. Karaagac Z., Dadi S., Ekrikaya S., Ocsoy I. “Plant Extract Guided Nanomaterials and Plant Disease Management” Nanotechnology in Sustainable Agriculture: : CRC Press; 2021:271-290. E-Book ISBN: 9780429352003
2. Ekrikaya S. “Güncel Diş Hekimliğinde Fiber Kullanımı ve Fiberle Güçlendirilmiş Restorasyonlar” Akademisyen Yayınevi. 2022:9;99-109.

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. Ekrikaya S, Demirbuga S. “Dental çürük ile mücadelede antibakteriyel ve remineralize edici etki için nanoteknoloji kullanımı” EÜ Dişhek Fak Derg. 2023. 44(1), 77-85.

2. Ayg r FA, Ekrikaya S. “Bruksizm Hakkında Bilgi Kaynağı Olarak YouTube™: Kesitsel İ erik Analizi.” ADO Klinik Bilimler Dergisi, 2023. 12(2), 242-250. doi.org/10.54617/adoklinikbilimler.1145309

3. Ekrikaya S, Demirbuğa S, Avcı B, Akbas AT. “The effect of universal adhesives on bond strength of two different resin cement to dentine and enamel.” E  Di hek Fak Derg. 2023.

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:

E1.

F. Sanat ve tasarım etkinlikleri:

F1.

G. Di er yayınlar:

(Yukarıdaki maddelerde yer alan ba lıklardaki kategorilere girmeyen ve belirtilmek istenen t m eserler bu maddenin altında belirtilecektir.)

G1.