

Doç. Dr. Nazmiye ŞEN

Kişisel Bilgiler

E-posta: nazmiye.sonmez@istanbul.edu.tr

Diğer E-posta: nazmiye.sen@kent.edu.tr

Web: <https://orcid.org/0000-0003-2768-2112>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: kMVYoT4AAAAJ

ORCID: 0000-0003-2768-2112

Publons / Web Of Science ResearcherID: I-1186-2018

ScopusID: 57195286140

Yoksis Araştırmacı ID: 58779



Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, Türkiye 2011 - 2016

Lisans, Aristotle University of Thessaloniki , Faculty of Dentistry, Erasmus Student Exchange Program, Yunanistan 2007 - 2008

Lisans, Gazi Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hekimliği, Türkiye 2003 - 2008

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Reçine Nano Seramik Materyallerin Yüzey Özelliklerinin Diğer Restoratif Materyaller ile Karşılaştırmalı Olarak Değerlendirilmesi, İstanbul Üniversitesi, Protetik Diş Tedavisi, 2016

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Diş Hekimliği, Klinik Bilimler, Ağız, Diş-Çene Hastalıkları ve Cerrahisi, Ağız Hastalıkları, Oral İmplantoloji, Protetik Diş Tedavisi

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., İstanbul Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi Dr., İstanbul Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2016 - 2020

Araştırma Görevlisi, İstanbul Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2011 - 2016

Akademik İdari Deneyim

Verdiği Dersler

Prosthetic Dental Treatment I , Lisans, 2022 - 2023
PROSTHODONTICS IV, Lisans, 2022 - 2023
KURON KÖPRÜ PROTEZİ II, Doktora, 2022 - 2023
Prosthetic Dental Treatment II, Lisans, 2022 - 2023
Diş Anatomisi ve Morfolojisi, Lisans, 2020 - 2021
BİLİMSEL ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ VE YAYIN ETİĞİ, Doktora, 2020 - 2021
Dental Anatomy and Morphology, Lisans, 2020 - 2021
MADDELER BİLGİSİ, Lisans, 2020 - 2021
İleri Maddeler Bilgisi, Lisans, 2020 - 2021
Dental Materials, Lisans, 2020 - 2021
20S1 ORAL SIMULATION 1, Lisans, 2020 - 2021
MADDELER BİLGİSİ, Lisans, 2020 - 2021
KURON KÖPRÜ PROTEZİ I, Doktora, 2020 - 2021

Yönetilen Tezler

Şen N., Farklı ağız içi tarayıcı sistemler ile dijital ölçü hassasiyetine etki eden faktörlerin karşılaştırmalı olarak değerlendirilmesi., Doktora, Ü.Sıla(Öğrenci), Devam Ediyor
Şen N., Renk algısına etki eden faktörlerin incelenmesi, Doktora, D.Öztürk(Öğrenci), Devam Ediyor
Şen N., The effect of various surface treatments on the mechanical properties of high-translucency zirconia ceramics., Doktora, E.Aktan(Öğrenci), 2023

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Masking ability of monolithic CAD-CAM laminate veneers over different resin cement shades and substrate colors.**
Sen N., Sermet B.
The International journal of prosthodontics, cilt.0, sa.0, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Retrospective evaluation of factors affecting long-term clinical performance of CAD-CAM laminate veneers.**
Sen N., Olley R. C.
The International journal of prosthodontics, cilt.0, sa.0, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Effect of non-thermal plasma treatment and resin cements on the bond strength of zirconia ceramics with different yttria concentrations**
Ozturk D., Sen N., Isler S.
Biomedizinische Technik, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Microstructural, physical, and optical characterization of high-translucency zirconia ceramics**
ŞEN N., İŞLER S.
JOURNAL OF PROSTHETIC DENTISTRY, cilt.123, sa.5, ss.761-768, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Fatigue survival and failure resistance of titanium versus zirconia implant abutments with various connection designs**
Sen N., Us Y. O.
JOURNAL OF PROSTHETIC DENTISTRY, cilt.122, sa.3, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **Sealing capability and marginal fit of titanium versus zirconia abutments with different connection designs**
Sen N., Sermet I. B., Gurler N.
JOURNAL OF ADVANCED PROSTHODONTICS, cilt.11, sa.2, ss.105-111, 2019 (SCI-Expanded)

- VII. **Multidisciplinary Management of a Severe Maxillary Midline Diastema: A Clinical Report.**
Sen N., Isler S.
Journal of prosthodontics : official journal of the American College of Prosthodontists, cilt.28, sa.3, ss.239-243, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **Surface deterioration of monolithic CAD/CAM restorative materials after artificial abrasive toothbrushing**
Sen N., Tuncelli B., Göller G.
JOURNAL OF ADVANCED PROSTHODONTICS, cilt.10, sa.4, ss.271-278, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **Mechanical and optical properties of monolithic CAD-CAM restorative materials**
Sen N., US Y. O.
JOURNAL OF PROSTHETIC DENTISTRY, cilt.119, sa.4, ss.593-599, 2018 (SCI-Expanded)
- X. **Effect of coloring and sintering on the translucency and biaxial strength of monolithic zirconia**
Sen N., Sermet I. B., Cinar S.
JOURNAL OF PROSTHETIC DENTISTRY, cilt.119, sa.2, 2018 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Diş Hekimliğinde Dijital Gülüş Tasarımı Uygulamaları**
Aktan E., Şen N.
ADO Klinik Bilimler Dergisi (online), cilt.12, sa.3, ss.204-213, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Farklı dijital ölçü sistemlerinin dental implantın ölçü netliğine etkisinin değerlendirilmesi**
Şen N.
Ege Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.41, sa.2, ss.77-82, 2020 (Hakemli Dergi)
- III. **Managing emerging challenges of Coronavirus disease 2019 (COVID-19) in dentistry**
Ak G., Yurtseven A., Olley R. C., Şen N.
EUROPEAN ORAL RESEARCH, cilt.54, sa.2, ss.101-107, 2020 (ESCI)
- IV. **Farklı Işık Geçirgenlik Özelliğine Sahip Zirkonya Seramiklere Uygulanan Yüzey İşlemlerinin Resin Siman İle Bağlanma Dayanımına Etkisi**
Şen N., İşler S.
Türkiye Klinikleri Diş Hekimliği Bilimleri Dergisi, cilt.25, ss.283-290, 2019 (Hakemli Dergi)
- V. **İmplant Destekli Tam Seramik Kronların Tutuculuk Özelliklerinin İncelenmesi.**
Şen N., Türkoğlu P.
Türkiye Klinikleri Diş Hekimliği Bilimleri Dergisi, cilt.26, ss.51-57, 2019 (Hakemli Dergi)
- VI. **Güncel Tam Seramik Sistemlerde Yüzey Topografisi ve Bakteri Adezyonunun İncelenmesi**
Şen N., Özcan E.
Türkiye Klinikleri Diş Hekimliği Bilimleri Dergisi, cilt.26, ss.212-218, 2019 (Hakemli Dergi)
- VII. **Monolitik zirkonyanın kalınlığının ışık geçirgenliğine etkisinin incelenmesi**
Şen N., Çınar Ş.
Türkiye Klinikleri Diş Hekimliği Bilimleri Dergisi, cilt.24, ss.163-168, 2018 (Hakemli Dergi)
- VIII. **İmplant Destekli Sabit Protetik Restorasyonlar için Dayanak Seçimi**
Şen N., Ölçer Us Y.
TÜRKİYE KLİNİKLERİ DİŞ HEKİMLİĞİ BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.25, ss.104-112, 2018 (Hakemli Dergi)
- IX. **CAD/CAM restorasyonlarının üretimi için kullanılan materyaller**
Şen N., Tuncelli F. B.
Türkiye Klinikleri Diş Hekimliği Bilimleri Dergisi, cilt.23, ss.109-115, 2017 (Hakemli Dergi)
- X. **Monolitik Zirkonya**
Şen N., Ölçer Us Y., Turp V., Şen D.
Türkiye Klinikleri Diş Hekimliği Bilimleri Dergisi, cilt.3, sa.2, ss.127-132, 2017 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Dİjital Ağız içi Tarayıcı Sistemlerin Teşhis, Hasta Eğitimi ve Takibinde Kullanımı

Şen N.

Ağız içi Tarayıcılar ve Dijital Ölçü, Prof. Dr. Sabire Değer İşler, Editör, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, ss.1-102, 2023

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. ÖN BÖLGE LATERAL DIŞ EKSİKLİĞİNİN İMPLANT DESTEKLİ RESTORASYON İLE ESTETİK VE FONKSİYONEL REHABİLİTASYONU

Eroğlu H., Şen N.

26. Uluslararası Türk Prostodonti ve İmplantoloji Derneği Bilimsel Kongresi , Antalya, Türkiye, 2 - 05 Kasım 2023, ss.170-172

II. Dijital Gülüş Tasarımı ile Çoklu Diastemaların Estetik Rehabilitasyonu

Öztürk D., Şen N.

TDB 26. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, İstanbul, Türkiye, 8 - 11 Eylül 2022, cilt.11, sa.3, ss.306

III. Lamina Veneer Restorasyonlarla Bir Vaka Serisi

Öztürk D., Şen N.

TDB 26. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, İstanbul, Türkiye, 8 - 11 Eylül 2022, cilt.11, sa.3, ss.286

IV. Using DSD and Prosthetically Guided All-On-4 Surgery for the Esthetic and Functional Rehabilitation of Edentulous Maxilla

TÜRKOĞLU P., ŞEN N., AKTAŞ K., SELVİ F.

ICP-EPA Joint Meeting 2019, Amsterdam, Hollanda, 4 - 07 Eylül 2019, ss.258-259

V. Effect of Implant Abutment and Cement Color on the Final Color of Monolithic Zirconia Crowns

Türkoğlu P., Şen N.

ICP & EPA Joint Meeting 2019, Amsterdam, Hollanda, 4 - 07 Eylül 2019, ss.29

VI. Amelogenesis Imperfekta'nın Multidisipliner Yaklaşımla Estetik ve Fonksiyonel Rehabilitasyonu

ŞEN N., İŞLER S.

25. TDB Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, İstanbul, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2019, ss.25

VII. Hidrotermal Yaşlandırma ve Ytria Konsantrasyonunun Monolitik Zirkonyanın Mekanik Özelliklerine Etkisi

ŞEN N.

25. TDB Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, İstanbul, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2019, ss.11

VIII. Effect of cement type and CAD/CAM material on the retention of ceramic crowns supported by zirconia abutments.

ŞERMET İ. B., ÖZCAN E., ŞEN N., ÖNGÜL D.

IADR/AADR/CADR 97th General Session & Exhibition, Vancouver, Kanada, 19 - 22 Haziran 2019, ss.105

IX. Farklı Yüzey Dezenfeksiyon Prosedürlerinin Monolitik Zirkonyanın Reçine Simanla Bağlanma Dayanımına Etkisi

Türkoğlu P., Şen N., Çakan U.

Marmara Üniversitesi II. Uluslararası Diş Hekimliği Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 29 - 30 Nisan 2019, ss.9

X. implantlar ile desteklenen sabit protetik restorasyonların sağkalım ve başarı oranlarının retrospektif analizi.

AK G., İŞLER S., ŞEN N.

6. Uluslararası Türk Prostodonti ve İmplantoloji Derneği Dicle Sempozyumu, Diyarbakır, Türkiye, 2 Kasım - 04 Aralık 2018, ss.284-85

XI. Yeni geliştirilen zirkonya seramiklerin optik özelliklerinin incelenmesi

ŞEN N., İŞLER S., AK G.

6. Uluslararası Türk Prostodonti ve İmplantoloji Derneği Dicle Sempozyumu, Diyarbakır, Türkiye, 2 Kasım - 04

Aralık 2018, ss.89

XII. Zirkonya Altyapı İle Üstyapı Seramiğinin Bağlantı Dayanımını Etkileyen Faktörler

Ölçer Us Y., ŞEN N.

TDB 23. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, İstanbul, Türkiye, 21 - 24 Eylül 2017, ss.161

XIII. The Use of CAD/CAM Technology for Fabricating Bridge Restorations

ŞEN N.

European Prosthodontics Association 37th Annual Congress, Turku, Finlandiya, 21 - 23 Ağustos 2013, ss.5

XIV. Esthetic Complications of Implant Prosthodontics and Treatment Alternatives

ŞEN N.

European Prosthodontics Association 36th Annual Congress, Rotterdam, Hollanda, 6 - 08 Eylül 2012, ss.25

Desteklenen Projeler

Şen N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Diş hazırlığı bitim sınırı ve tasarımının farklı tarama stratejileri kullanılarak elde edilen tüm ağız dijital ölçülerin doğruluğuna etkisi, 2024 - 2026

Şen N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Monolitik CAD/CAM restorasyon materyalleri ve reçine simanların farklı alt yapı renklerini maskeleyebilme kabiliyeti, 2021 - 2022

ŞEN N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı dijital ölçü sistemlerinin dental implantların ölçü netliğine etkisinin incelenmesi, 2019 - 2020

ŞEN N., İŞLER S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Soğuk atmosferik plazma teknolojisi ile yüzey aktivasyonunun translüsent zirkonya seramiklerin reçine siman ile bağlanma dayanımına etkisinin incelenmesi, 2019 - 2020

ŞERMET İ. B., ÖNGÜL D., ŞEN N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Siman çeşidinin farklı monolitik CAD/CAM materyallerinden hazırlanan kuronların tutuculuğuna etkisi, 2018 - 2020

ŞEN N., ŞERMET İ. B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı bağlantı tasarımına sahip zirkonya ve titanyum abutmentlerde marjinal uyum ve mikrobiyal sızdırmazlığın incelenmesi, 2018 - 2019

Şen N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Evaluation of the surface properties of resin nanoceramic materials, 2014 - 2016

Patent

Şen N., Diş rengi seçim aracı ve Kullanım yöntemi, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Başvuru Numarası: 2022/016466 , Standart Tescil, 2022

Şen N., Dijital ağız içi tarayıcılar için uygulama ve test simülatörü, Patent, BÖLÜM B İşlemlerin Uygulanması; Taşıma, Buluşun Tescil No: TR 2019 14003 B , Standart Tescil, 2021

Şen N., Grafen Oksit katkılı Kübik Zirkonyanın Dental Restorasyon İşleminde Kullanımı ve Üretim Yöntemi, Patent, BÖLÜM C Kimya; Metalürji, Buluşun Başvuru Numarası: 2019/19364 , Standart Tescil, 2019

Şen N., Elektrikli Diş Fırçalama Simülatörü, Patent, BÖLÜM B İşlemlerin Uygulanması; Taşıma, Buluşun Başvuru Numarası: 2018/11545 , Standart Tescil, 2018

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

International Association of Dental Research, Üye, 2015 - Devam Ediyor

European Prosthodontic Association, Üye, 2012 - Devam Ediyor

TPİD, Üye, 2011 - Devam Ediyor

Türk Diş Hekimleri Birliği, Üye, 2008 - 2011, Türkiye

Bilimsel Hakemlikler

Journal of Esthetic and Restorative Dentistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020
The Journal of Advanced Prosthodontics, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020
The Journal of Advanced Prosthodontics, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2020
Journal of Prosthodontics, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2019
Brazilian Dental Journal, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2019
Journal of Prosthodontics, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2019
Brazilian Dental Journal, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2019
International Journal of Applied Ceramic Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2019
International Journal of Applied Ceramic Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2019

Metrikler

Yayın: 35
Atıf (WoS): 236
Atıf (Scopus): 294
H-İndeks (WoS): 6
H-İndeks (Scopus): 6

Burslar

Tübitak Öncelikli Alanlara Yönelik Doktora Bursiyeri, TÜBİTAK, 2014 - 2016

Ödüller

Şen N., Awarded reviewer of The American Ceramic Society journals., The American Ceramic Society Journals., Aralık 2020
Şen N., 2008 Gazi Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dönem Birincisi olarak mezuniyet., Ankara Gazi Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Temmuz 2008
Şen N., 2008 Dentsply Student Research Program; The First Place Winner Of Turkey, Dentsply, Haziran 2008