

## Assoc. Prof. Işın KÜRKÇÜOĞLU

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 246 211 8819](tel:+902462118819) Extension: 8819

**Fax Phone:** [+90 246 237 0607](tel:+902462370607)

**Email:** [isinkurkcuglu@sdu.edu.tr](mailto:isinkurkcuglu@sdu.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.sdu.edu.tr/isinkurkcuglu>

**Address:** Süleyman Demirel Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Protetik Diş Tedavisi A.D. Isparta

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-2750-8977

Yoksis Researcher ID: 153563

### Education Information

Doctorate, Ankara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Protetik Diş Tedavisi Anabilim Dalı, Turkey Continues  
Postgraduate, The University of Birmingham, Faculty Of Dentistry, Biomaterials, United Kingdom 1999 - 2001  
Undergraduate, Ankara University, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hekimliği, Turkey Continues

### Foreign Languages

English, C1 Advanced

### Dissertations

Doctorate, Bonding ve rebonding işlemlerinden sonra metal alaşımlarının mineye bağlantı kuvvetlerinin karşılaştırılması,, Ankara University, Diş Hekimliği Fakültesi, Protetik Diş Tedavisi A.D., 2008  
Postgraduate, The Effect of Staphylococci on the Dissolution of Synthetic Calcium Phosphate Materials, The University of Birmingham, Faculty Of Dentistry, Biomaterilas, 2001

### Research Areas

Health Sciences, Dentistry, Clinical Sciences, Oral Implantology, Prosthetic Dentistry, Total Partial Dentures, Crown Bridge, Natural Sciences

### Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Suleyman Demirel University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Diş Hekimliği Bilimleri Bölümü, 1993 - Continues

### Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

1. Effect of surface treatment on roughness and bond strength of CAD-CAM multidirectional glass

**fiber-reinforced composite resin used for implant-supported prostheses**

KÜRKÇÜOĞLU I., KÜÇÜKEŞMEN H. C., Ozkir S. E., Yılmaz B.

POLYMER INTERNATIONAL, vol.70, no.8, pp.1153-1158, 2021 (SCI-Expanded)

**II. Oral parafunctions, personality traits, anxiety and their association with signs and symptoms of temporomandibular disorders in the adolescents.**

Atsü S., Güner S., Palulu N., Bulut A., Kürkcüoğlu I.

African health sciences, vol.19, pp.1801-1810, 2019 (SCI-Expanded)

**III. Surface roughness and adaptation of different materials to secure implant attachment housings**

Ozkir S. E., Yılmaz B., KÜRKÇÜOĞLU I., Culhaoglu A., Unal S. M.

JOURNAL OF PROSTHETIC DENTISTRY, vol.117, no.1, pp.87-92, 2017 (SCI-Expanded)

**IV. Silver nanoparticle incorporation effect on mechanical and ther at properties of denture base acrylic resins**

Koroglu A., Sahin O., KÜRKÇÜOĞLU I., Dede D. O., Ozdemir T., Hazer B.

JOURNAL OF APPLIED ORAL SCIENCE, vol.24, no.6, pp.590-596, 2016 (SCI-Expanded)

**V. Effect of denture cleansing solutions on different retentive attachments**

KÜRKÇÜOĞLU I., Ozkir S. E., Koroglu A., Sahin O., Yılmaz B.

JOURNAL OF PROSTHETIC DENTISTRY, vol.115, no.5, pp.606-610, 2016 (SCI-Expanded)

**VI. Corrosion resistance assessment of Co-Cr alloy frameworks fabricated by CAD/CAM milling, laser sintering, and casting methods**

TUNA S. H., Pekmez N. O., KÜRKÇÜOĞLU I.

JOURNAL OF PROSTHETIC DENTISTRY, vol.114, no.5, pp.725-734, 2015 (SCI-Expanded)

**VII. A Comparative Study of Polyamide and PMMA Denture Base Biomaterials: I. Thermal, Mechanical, and Dynamic Mechanical Properties**

KÜRKÇÜOĞLU I., Koroglu A., Ozkir S. E., ÖZDEMİR T.

INTERNATIONAL JOURNAL OF POLYMERIC MATERIALS, vol.61, no.10, pp.768-777, 2012 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

**I. Use of a new skin colour measurement method for the investigation of relationship between skin and tooth colour**

TÜRKER N., BÜYÜKKAPLAN U. Ş., KÜRKÇÜOĞLU I., Yılmaz B.

EUROPEAN ORAL RESEARCH, vol.54, no.2, pp.81-85, 2020 (ESCI)

**II. Effect of heat polymerization conditions and microwave on the flexural strength of polymethyl methacrylate**

Ozkir S. E., Yılmaz B., Unal S. M., Culhaoglu A., KÜRKÇÜOĞLU I.

European Journal of Dentistry, vol.12, no.1, pp.116-119, 2018 (Scopus)

**III. Huzurevlerinde Yaşayan Geriatrik Bireylerin Protez Hijyen Alışkanlıklarının Değerlendirilmesi**

Yay Kuşçu H. Y., KÜRKÇÜOĞLU I., ELMAS T. G.

Türkiye Klinikleri Journal of Dental Sciences, vol.23, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

**IV. Papillon-Lefevre Sendromu Olan Bir Hastanın Tedavisinde Karşılaşılan Zorluklar**

KÜRKÇÜOĞLU I., ÇADIR B., Yay Kuşçu H. Y.

Türkiye Klinikleri journal of Dental Sciences, vol.23, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

**V. Feldspatik Dental Seramiklerde Doz Hızı Ölçümleri**

KÜRKÇÜOĞLU I., TUNA S. H., TOZUN F., KÜRKÇÜOĞLU M. E.

SDÜ Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.7, no.3, pp.1-7, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

**VI. Feldspatik Dental Seramiklerde Doz Hızı Ölçümleri Dose Rate Measurements For Feldspathic Dental Ceramics**

KÜRKÇÜOĞLU I., TUNA S. H., TOZUN F., KÜRKÇÜOĞLU M. E.

Süleyman Demirel Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.7, no.3, pp.1-7, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

**VII. Management of a Challenging Prosthetic Case with the use of an Intraradicular Attachment A Clinical**

## Report

TUNA S. H., KÜRKCÜOĞLU I., ÖZDEMİR KISACIK F.

Journal of Dentistry and Oral Disorders, vol.1, no.1, pp.1-4, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

### VIII. Nanoteknoloji kavramı ve diş hekimliğindeki uygulamaları.

KÜRKCÜOĞLU I., KÖROĞLU A., Ozkir S. E., ATEŞ M.

SDÜ Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.5, no.2, pp.77-80, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

### IX. Kanat Uzantılı İmplant Destekli Sabit Restorasyonlarda İki Farklı Üst Yapı Materyalinin Karşılaştırılması.

Ozkir S. E., ÇULHAOĞLU A. K., KÜRKCÜOĞLU I.

Türkiye Klinikleri J Dental Sci, vol.17, no.1, pp.36-42, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

### X. Isparta İlinde Yüksek Florlu Su Kaynaklarını Kullanan İki Bölgede Atmosferik Radon Düzeylerinin İncelenmesi.

KÜRKCÜOĞLU I., VAHAP K., KÜRKCÜOĞLU M. E.

SDÜ Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.1, no.1, pp.49-61, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

### XI. Investigation of the influence of phosphatase activity of staphylococcus on the dissolution of a synthetic hydroxyapatite biomaterial.

KÜRKCÜOĞLU I., SAMMONS R. L.

SDÜ Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.1, no.2, pp.30-38, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

### XII. Dental implantlarda başarı kriterleri ve başarı değerlendirme yöntemleri.

KÜRKCÜOĞLU I., KÖROĞLU A., Ozkir S. E.

Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.20, no.3, pp.216-224, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **DİŞHEKİMLİĞİ ÖĞRENCİLERİNİN YAŞLI AYRIMCILIĞINA İLİŞKİN TUTUMLARININ İNCELENMESİ**  
KESKİN T., BAŞKURT Z., AL SINI A., KÜRKCÜOĞLU I.  
2nd International Health Sciences and Life Congress, Burdur, Turkey, 24 - 27 April 2019, vol.2, pp.393-400
- II. **DİŞ HEKİMLİĞİ ÖĞRENCİLERİNDE UYKU KALİTESİNİN AKADEMİK BAŞARIVE TÜKENMİŞLİK DÜZEYLERİ ÜZERİNE ETKİSİNİN İNCELENMESİ**  
KÜRKCÜOĞLU I., ERGAN M., ELMAS T. G., BAŞKURT F.  
2nd International Health Sciences and Life Congress, 24 - 27 April 2019
- III. **DİŞ HEKİMLİĞİNDE ZİRKONYA UYGULAMALARI VE SON GELİŞMELER**  
ELMAS T. G., KÜRKCÜOĞLU I.  
2nd International Health Sciences and Life Congress, Burdur, Turkey, 24 - 27 April 2019, vol.1, pp.602-611
- IV. **DİŞ HEKİMLİĞİ ÖĞRENCİLERİNDE EGZERSİZ DEĞİŞİM BASAMAKLARINAGÖRE FİZİKSEL AKTİVİTE DÜZEYLERİ**  
KÜRKCÜOĞLU I., ERGAN M., ALSİNİ A., BAŞKURT Z., ELMAS T. G.  
2nd International Health Sciences and Life Congress, 24 - 27 April 2019
- V. **Diş Hekimliği Öğrencilerinde Egzersiz Değişim Basamaklarına Göre Fiziksel Aktivite Düzeyleri**  
KÜRKCÜOĞLU I., ERGAN M., ALSİNİ A., BAŞKURT Z., ELMAS T. G.  
2. Uluslararası Sağlık Bilimleri ve Yaşam Kongresi, Burdur, Turkey, 24 - 27 April 2019, pp.1084-1092
- VI. **Diş Hekimliğinde Zirkonya Uygulamaları ve Son Gelişmeler**  
ELMAS T. G., KÜRKCÜOĞLU I.  
2. Uluslararası Sağlık Bilimleri ve Yaşam Kongresi, Burdur, Turkey, 24 - 27 April 2019, pp.602-611
- VII. **ANTERIOR DIASTEMALARIN PROTETİK REHABİLİTASYONU:İKİ VAKA SUNUMU**  
YAY KUŞCU H. Y., KÜRKCÜOĞLU I.  
2nd International Health Sciences and Life Congress, Burdur, Turkey, 24 - 27 April 2019, vol.2, pp.769-778
- VIII. **Diş Hekimliği Öğrencilerinde Uyku Kalitesinin Akademik Başarı ve Tükenmişlik Düzeyleri Üzerine Etkisinin İncelenmesi**  
KÜRKCÜOĞLU I., ERGAN M., ELMAS T. G., BAŞKURT F.

2. Uluslararası Sağlık Bilimleri ve Yaşam Kongresi, Burdur, Turkey, 24 - 27 April 2019, pp.966-975
- IX. **Bir indirekt kompozitin fiberle güçlendirilmiş rezin kompozit materyale bağlantı dayanımlarının değerlendirilmesi**  
KÜRKCÜOĞLU I., KÜÇÜKEŞMEN H. C.  
22. Uluslararası Estetik Diş Hekimliği Kongresi, 19 - 21 October 2018, pp.70-71
- X. **Bir indrek kompozitin fiberle güçlendirilmiş rezin kompozit materyalle bağlantı dayanımlarının değerlendirilmesi**  
KÜRKCÜOĞLU I., KÜÇÜKEŞMEN H. C.  
22. International Congress of Estetik Dentistry, İstanbul, Turkey, 19 - 21 October 2018
- XI. **EVALUATION OF BOND STRENGTHS OF AN INDIRECT COMPOSITE TO A FIBER REINFORCED RESIN COMPOSITE MATERIAL**  
KÜRKCÜOĞLU I., KÜÇÜKEŞMEN H. C.  
22. Uluslararası Estetik Diş Hekimliği Kongresi, 19 - 21 October 2018, pp.70-71
- XII. **Erişkin Bir Hastada Kısmen Sürmüş Kanin Dişlerle Alt Çenenin Protetik Rehabilitasyonu: Bir Olgu Sunumu**  
KÜRKCÜOĞLU I., ELMAS T. G., Yay Kuşçu H. Y., IŞIK A. R.  
22. Uluslararası Estetik Diş Hekimliği Kongresi, İstanbul, Turkey, 19 - 21 October 2018, pp.172-173
- XIII. **SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ PROTETİK DİŞ TEDAVİSİ KLİNİĞİNE BAŞVURAN HASTALARDA PROTEZ HİJYEN ALIŞKANLIKLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ: ÖNCÜL ÇALIŞMA**  
KÜRKCÜOĞLU I., Yay Kuşçu H. Y., ELMAS T. G.  
1st International Health Sciences and Life Congress, 2 - 05 May 2018, vol.1, pp.647
- XIV. **Farklı yüzey işlemleri/rezin siman kombinasyonlarının bir temel metal alaşımının mineye bağlantı direncine etkisi**  
KÜRKCÜOĞLU I., YURDUKORU B.  
1st International Health Sciences and Life Congress, 2 - 05 May 2018, vol.1, pp.540
- XV. **Gülümseme Tasarım Programı Kullanılarak Anterior Estetiğin Sağlanması:Vaka Raporu**  
YAY KUŞÇU H. Y., KÜRKCÜOĞLU I., CANPOLAT M., ŞENİŞİK N. E.  
23. Uluslararası Türk Prosdonti ve İmplantoloji Derneği Bilimsel Kongresi, 9 - 12 November 2017, pp.197-198
- XVI. **Birinci Molarların Kaybını Takiben Diş Pozisyonlarındaki Değişiklikler**  
KÜRKCÜOĞLU I., PARPAR D.  
23. Uluslararası Türk Prostodonti ve İmplantoloji Derneği Bilimsel Kongresi, 9 - 12 November 2017, pp.40-41
- XVII. **Papillon-Lefevre Sendromu Olan Bir Hastanın Tedavisinde Karşılaşılan Zorluklar**  
KÜRKCÜOĞLU I., ÇADIR B., YAY KUŞÇU H. Y.  
Türk Diş Hekimleri Birliği 23. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, 21 - 24 September 2017
- XVIII. **Huzurevlerinde Yaşayan Geriatrik Bireylerin Protez Hijyen Alışkanlıklarının Değerlendirilmesi**  
Yay Kuşçu H. Y., KÜRKCÜOĞLU I., ELMAS T. G.  
Türk Dişhekimleri Birliği 23. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, İstanbul, Turkey, 21 - 24 September 2017, pp.138
- XIX. **Radioactivity levels of some feldspathic ceramic powders used in prosthetic dentistry**  
KÜRKCÜOĞLU I., TUNA S. H., TOZUN F., KÜRKCÜOĞLU M. E., AYÇIK G., EREN BELGİN E.  
47 th. CED-IADR, 15 - 17 October 2016

## Metrics

Publication: 40

Citation (WoS): 37

Citation (Scopus): 36

H-Index (WoS): 4

H-Index (Scopus): 4