



Yusuf Burak Bozkurt

Doç. Dr. · Konstrüksiyon ve İmalat Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Atatürk Üniversitesi > Mühendislik Fakültesi Dekanlığı > Makine Mühendisliği Bölümü Başkanlığı > Konstrüksiyon ve İmalat Ana Bilim Dalı Başkanlığı

ORCID: [0000-0003-3859-9322](https://orcid.org/0000-0003-3859-9322) · Scopus Yazar ID: [57190025477](https://scopus.com/authid/detail.uri?authorid=57190025477) · Publons / ResearcherID: [FZX-2886-2022](https://publons.com/author/2886202/FZX/) ·

Google Scholar ID: [fRBb1k0AAAAJ](https://scholar.google.com/citations?user=fRBb1k0AAAAJ) · YÖKSİS Araştırmacı ID: 261940

<https://akademik.atauni.edu.tr/cv/yusufbozkurt>

Genel Bakış

Görev yeri: Doç. Dr. · Mühendislik Fakültesi Dekanlığı > Makine Mühendisliği Bölümü Başkanlığı > Konstrüksiyon ve İmalat Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Web of Science Araştırma Alanları: Materials Science, Coatings & Films · Engineering, Mechanical · Engineering, Biomedical · Materials Science, Biomaterials

Scopus Konu Alanları (ASJC): Automotive Engineering · Bioengineering · Materials Science (miscellaneous)

Eğitim ve Yetkinlikler

Eğitim Bilgileri

1. **Doktora** (2016 – 2021)

Atatürk Üniversitesi > Fen Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü
Türkiye

2. **Yüksek Lisans** (2013 – 2016)

Atatürk Üniversitesi > Fen Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü
Türkiye

3. **Lisans** (2009 – 2013)

Atatürk Üniversitesi > Mühendislik Fakültesi Dekanlığı > Makine Mühendisliği Bölümü Başkanlığı
Türkiye

Yaptığı Tezler

1. **Seramik kaplanmış AZ31 alaşımının tribolojik, korozyon, tribokorozyon performansı ve biyouyumluluk davranışının incelenmesi** (2021)

Yusuf Burak Bozkurt

Yaptığı Tez · Doktora · Danışman: Ayhan Çelik · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Spinal fisatör imalatı: İnovatif tasarım ve biyomekanik analiz** (2016)

Yusuf Burak Bozkurt

Yaptığı Tez · Yüksek Lisans · Danışman: Ayhan Çelik · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Mesleki Deneyim

Verdiği Dersler

- Hasar Analizi (2025)**
Yusuf Burak Bozkurt
Verdiği Ders · Doktora
- Mühendislikte İmalat Teknolojileri (2025)**
Yusuf Burak Bozkurt
Verdiği Ders · Lisans
- MEKANİK METALURJİ II (2025)**
Yusuf Burak Bozkurt
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
- Polimerik Biyomalzemeler (2024)**
Yusuf Burak Bozkurt
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
- Seçmeli IV (Tahribatsız Malzeme Muayenesi) (2024)**
Yusuf Burak Bozkurt
Verdiği Ders · Lisans
- İmal Usulleri II (2024)**
Yusuf Burak Bozkurt
Verdiği Ders · Lisans
- Makine Mühendisliği Uygulamaları (2024)**
Yusuf Burak Bozkurt
Verdiği Ders · Lisans
- Mekanik Metalurji - II (2023)**
Yusuf Burak Bozkurt
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
- Teknik Resim (2023)**
Yusuf Burak Bozkurt
Verdiği Ders · Lisans
- Mekanik Metalurji - I (2023)**
Yusuf Burak Bozkurt
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
- Biyomalzemelerde Tribokorozyon (2022)**
Yusuf Burak Bozkurt
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
- İmal Usulleri - I (2022)**
Yusuf Burak Bozkurt
Verdiği Ders · Lisans

Akademik Ünvanlar/Görevler

- Doç. Dr. (2017 – Devam ediyor)**
Atatürk Üniversitesi > Mühendislik Fakültesi Dekanlığı > Makine Mühendisliği Bölümü Başkanlığı > Konstrüksiyon ve İmalat Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Yönetilen Tezler

1. **7075 Alüminyum Alaşımının Skandiyum Oksit Kaplanarak Yüzey Özelliklerinin İyileştirilmesi** (2026 – Devam ediyor)

Yusuf Burak Bozkurt

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: ESRA İBAÇ · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Biyomimetik perspektifle işlevselleştirilmiş biyoseramik kaplı Ti6Al4V alaşımının aşınma ve biyokorozyon özelliklerinin incelenmesi** (2025 – Devam ediyor)

Ayhan Çelik, **Yusuf Burak Bozkurt**

Yönetilen Tez · Rol: Eş Danışman · Doktora · Öğrenci: Burak ATİK · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Araştırma Altyapısı Oluşturma Faaliyetleri

1. **Ar-Ge ve İnovasyon Merkezinin Kurulması** (2023 – Devam ediyor)

Yusuf Burak Bozkurt, Ayhan Çelik, Yaşar Totik, Halim Kovacı, Burak Atik, Şükran Merve Tüzemen, Yeşim Seçer Kavasoglu

Araştırma Altyapısı Oluşturma · Rol: Birincil Düzeyde Görevli · Erzurum · Türkiye

Öğrenci ve Kulüp Danışmanlıkları

1. **Öğrenci ve Kulüp Danışmanlığı** (2022 – Devam ediyor)

Yusuf Burak Bozkurt

Öğrenci ve Kulüp Danışmanlığı · Sınıf Danışmanı

Proje & Tasarımlar

1. **Lazer Toz Yatak Füzyonu ve Lazer Yüzey Tekstürlleme ile Üretilen Tekstürlü Ti6Al4V Yüzeylerin Tribolojik, Korozyon ve Tribokorozyon Performanslarının Karşılaştırmalı İncelenmesi** (2026)

Halim Kovacı, Ayhan Çelik, **Yusuf Burak Bozkurt**, Yeşim Seçer Kavasoglu, ALİ FATİH YETİM, HİLMİ TEKDIR

Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Biyoaktif Katkılar İçeren PLA Esaslı Kompozit İskelelerin Fabrikasyonu ve BiyobozunurlukBiyoaktivite Performanslarının İncelenmesi** (2026)

Ayhan Çelik, **Yusuf Burak Bozkurt**, Halim Kovacı, Sebahattin Yenel Vangölü, Burak Atik, Şükran Merve Tüzemen, Yeşim Seçer Kavasoglu, MICHAEL GEORGE BRYANT, RICHARD MARK HALL, Yakup Uzun

Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. **B ve La Katkılı TiO2 Kompozit Kaplamalarla Eklemeli İmalat Ti6Al4V Yüzeylerinin Biyotribokorozyon Direncinin ve Bakterisidal Özelliklerinin İyileştirilmesi** (2025)

Sebahattin Yenel Vangölü, Ayhan Çelik, MURAT KARAMEŞE, **Yusuf Burak Bozkurt**, Halim Kovacı, Zekai Halıcı, Yeşim Seçer Kavasoglu, Burak Atik, Şükran Merve Tüzemen, Savaş KILIÇ

Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. **Eklemeli İmalat ile Üretilen AISI 316L Paslanmaz Çelik Parçaların Yüzey Özelliklerinin Lazer İşleme ile İyileştirilmesi** (2024)

Yusuf Burak Bozkurt, Halim Kovacı, Yakup Uzun, Burak Atik, Ayhan Çelik, Ömer ERDOĞAN, Şükran Merve Tüzemen, Yeşim Seçer Kavasoglu

Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. **Borofen içeren poliüretan esaslı vazodilatörantitrombotik ilaçlı ve ilaçsız kateter kaplamaları** (2024)
Oğuzhan Birdal, Zekai Halıcı, Halim Kovacı, **Yusuf Burak Bozkurt**, ESMA TOPATAN, AYŞEGÜL TAVACI ÖZÇELİK, ABDULLAH SERDAR TOPATAN, Cihad ÖZÇELİK, Ferih ÖZCANLI
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
6. **Grafen ve borofen içeren poliüretan esaslı vazodilatörantitrombotik ilaçlı ve ilaçsız kateter kaplamaları** (2024)
Oğuzhan Birdal, Halim Kovacı, ABDULLAH SERDAR TOPATAN, ESMA TOPATAN, AYŞEGÜL TAVACI ÖZÇELİK, **Yusuf Burak Bozkurt**, Zekai Halıcı, Ferih ÖZCANLI, Cihad ÖZÇELİK
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
7. **Grafen borofen ve biyoglass 45s ve 63s lar kullanılarak poliüretan esaslı vazodilatörantitrombotik ilaçlı ve ilaçsız kateter kaplamaları** (2024)
Oğuzhan Birdal, Nergis Ulaş, Halim Kovacı, Cihad ÖZÇELİK, ESMA TOPATAN, Ferih ÖZCANLI, Zekai Halıcı, **Yusuf Burak Bozkurt**, ABDULLAH SERDAR TOPATAN, AYŞEGÜL TAVACI ÖZÇELİK
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
8. **Hasta Tespit Yatağı** (2023 – 2024)
Kübra Gökalp, Eda Ay, **Yusuf Burak Bozkurt**, Hatice Durmaz
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
9. **Biyoyazıcı ile Üretilmiş Polimerik Stentlerin Biyobozunur Özelliklerinin İyileştirilmesi** (2023 – 2025)
Yusuf Burak Bozkurt, Halim Kovacı, Ayhan Çelik, Yeşim Seçer Kavasoglu, Yakup Uzun, Burak Atik
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
10. **Ar-Ge ve İnovasyon Merkezinin Kurulması** (2023 – 2024)
Yusuf Burak Bozkurt, Halim Kovacı, Yaşar Totik, Yakup Uzun, Burak Atik, Şükran Merve Tüzemen, Ayhan Çelik, Yeşim Seçer Kavasoglu
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
11. **Biyomimetik perspektifle işlevselleştirilmiş biyoseramik kaplı Ti6Al4V alaşımının aşınma ve biyokorozyon özelliklerinin incelenmesi** (2022 – 2025)
Ayhan Çelik, **Yusuf Burak Bozkurt**, Burak Atik
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
12. **PLAZMA NİTRÜRLEME İŞLEMİNİN ÇELİK VE DÖKÜM KAM MİLLERİ ÜZERİNDEKİ YAPISAL, MEKANİK VE TRİBOLOJİK ETKİLERİNİN İNCELENMESİ** (2016 – 2017)
Ayhan Çelik, Halim Kovacı, ONUR ÇOMAKLI, MEVRA ASLAN, **Yusuf Burak Bozkurt**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
13. **"DİNAMİK SPİNAL FİKSATÖR SİSTEMİ"** (2015 – 2018)
Ayhan Çelik, Halim Kovacı, **Yusuf Burak Bozkurt**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Fikri Mülkiyet

1. **HASTA TESPİT YATAĞI** (2024)
Kübra Gökalp, Eda Ay, Hatice Durmaz, **Yusuf Burak Bozkurt**
Patent
2. **DİNAMİK SPİNAL İMPLANT SİSTEMİ** (2015)
Yusuf Burak Bozkurt, Ayhan Çelik, Halim Kovacı, Akgün Alsaran
Patent

Makaleler

- 1. Functionalization and wear performance enhancement of Ti6Al4V alloy from a biomimetic perspective via hybrid surface treatments** (2026)
Ayhan Çelik, Burak Atik, **Yusuf Burak Bozkurt**
Ceramics International, Cilt 52, Sayı 16, ss. 31188–31212 · DOI: [10.1016/j.ceramint.2026.05.187](https://doi.org/10.1016/j.ceramint.2026.05.187)
Tam Makale · Uluslararası
- 2. Anodization of arc-sprayed Al and Al-Mg coatings on super duplex stainless steel: Structural evolution, corrosion, and tribocorrosion performance** (2026)
Onur Çomaklı, Emrah Meletlioğlu, Mustafa Yazıcı, **Yusuf Burak Bozkurt**
Ceramics International, Cilt 52, Sayı 10, ss. 14922–14938 · DOI: [10.1016/j.ceramint.2026.02.126](https://doi.org/10.1016/j.ceramint.2026.02.126)
Tam Makale · Uluslararası
- 3. Optimization of surface texture geometry for enhanced tribocorrosion resistance in additively manufactured AISI 316L stainless steel** (2026)
Yusuf Burak Bozkurt, Yeşim Seçer Kavasoglu, Burak Atik, Şükran Merve Tüzemen, Halim Kovacı, Ayhan Çelik
Electrochimica Acta, Cilt 554 · DOI: [10.1016/j.electacta.2026.148304](https://doi.org/10.1016/j.electacta.2026.148304)
Tam Makale · Uluslararası
- 4. Evaluation of Erosion-Corrosion Performance of Commercial Biomaterials: The Role of 45S5 Bioglass Particles** (2026)
Yusuf Burak Bozkurt, Burak Atik, Yeşim Seçer Kavasoglu, Şükran Merve Tüzemen, Halim Kovacı, Sebahattin Yenil Vangölü, YAKUP UZUN, Ayhan Çelik
JOURNAL OF MATERIALS ENGINEERING AND PERFORMANCE · DOI: [10.1007/s11665-026-14428-3](https://doi.org/10.1007/s11665-026-14428-3)
Tam Makale · Uluslararası
- 5. Tribocorrosion and antibacterial behaviour of boron-embedded oxide coated Ti45Nb by plasma electrolytic oxidation** (2025)
Sebahattin Yenil Vangölü, Michael G. Bryant, **Yusuf Burak Bozkurt**, Raghda M. Abdelgawad, Reem El-Gendy, Richard M. Hall, Halim Kovacı
APPLIED SURFACE SCIENCE, Cilt 709 · DOI: [10.1016/j.apsusc.2025.163668](https://doi.org/10.1016/j.apsusc.2025.163668)
Tam Makale · Uluslararası
- 6. Surface characterization, wettability and antimicrobial ability of anodic oxide TiO2 layers on Ti45Nb alloy** (2025)
Salih Durdu, Kadriye Özcan, Selcuk Atasoy, **Yusuf Burak Bozkurt**, Halim Kovacı
SCIENTIFIC REPORTS, Cilt 15, Sayı 1, s. 32974 · DOI: [10.1038/s41598-025-16330-9](https://doi.org/10.1038/s41598-025-16330-9)
Tam Makale · Uluslararası
- 7. The fabrication of silver/zirconia coatings: characterization, corrosion and antibacterial properties** (2025)
Selcuk Atasoy, Abdulcabbar Yavuz, Kadriye Ozcan, Melek Turksoy Ocal, Halim Kovacı, **Yusuf Burak Bozkurt**, Mustafa Ocal, Sitki Aktas, Salih Durdu
Ceramics International, Cilt 51, Sayı 22, ss. 35541–35555 · DOI: [10.1016/j.ceramint.2025.05.276](https://doi.org/10.1016/j.ceramint.2025.05.276)
Tam Makale · Uluslararası

8. **Effects of processing parameters on the tribocorrosion behaviour of AISI 316L fabricated by laser powder bed fusion (L-PBF)** (2025)
Yusuf Burak Bozkurt
Materials Today Communications, Cilt 47 · DOI: [10.1016/j.mtcomm.2025.113131](https://doi.org/10.1016/j.mtcomm.2025.113131)
Tam Makale · Uluslararası
9. **MEW ile üretilmiş kitosan/PCL kompozit stentlerin in vitro testlerle biyobozunma performansının tespiti** (2024)
Yusuf Burak Bozkurt
Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Cilt 14, Sayı 4, ss. 1128–1137 · DOI: [10.17714/gumusfenbil.1508489](https://doi.org/10.17714/gumusfenbil.1508489)
Tam Makale · Ulusal
10. **Synthesis and Coating with Electrophoretic Deposition of ZIF-8 for the Improvement of Surface Properties of CoCrW Alloy** (2024)
Yakup Uzun, Ayşenur Alptekin, Şükran Merve Tüzemen, Burak Atik, **Yusuf Burak Bozkurt**, Ayhan Çelik
International Journal of Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, Cilt 8, Sayı 2, ss. 138–143 · DOI: [10.36287/ijmsit.8.2.14](https://doi.org/10.36287/ijmsit.8.2.14)
Tam Makale · Ulusal
11. **Electrochemical Impedance Spectroscopy Analysis of 45S5 Bioglass Coating on After Oxidation of CoCrW Alloy** (2024)
Şükran Merve Tüzemen, **Yusuf Burak Bozkurt**, Burak Atik, Yakup Uzun, Ayhan Çelik
Türk Doğa ve Fen Dergisi, Sayı 1, ss. 82–85 · DOI: [10.46810/tdfd.1425775](https://doi.org/10.46810/tdfd.1425775)
Tam Makale · Ulusal
12. **Investigation of the Effect of Bioactive Glass Coating on the Corrosion Behavior of Pre-treated Ti6Al4V Alloy** (2024)
Şükran Merve Tüzemen, **Yusuf Burak Bozkurt**, Burak Atik, Yakup Uzun, Ayhan Çelik
Türk Doğa ve Fen Dergisi, Sayı 1, ss. 87–90 · DOI: [10.46810/tdfd.1425792](https://doi.org/10.46810/tdfd.1425792)
Tam Makale · Ulusal
13. **Enhancing high cycle fatigue performance of plasma nitrided AISI 4140 steel by post-aging treatment and direct current magnetic field** (2024)
A.F. Yetim, Halim Kovacı, H. Tekdir, Yeşim Seçer Kavasoğlu, **Yusuf Burak Bozkurt**, Ayhan Çelik
Materials Today Communications, Cilt 40 · DOI: [10.1016/j.mtcomm.2024.109704](https://doi.org/10.1016/j.mtcomm.2024.109704)
Tam Makale · Uluslararası
14. **Comparative investigation of structural, morphological, mechanical, tribological and electrochemical properties of TiO2 films formed on Cp-Ti, Ti6Al4V and Ti45Nb alloys** (2024)
Halim Kovacı, K. Şenel, Muhammet Taha Acar, **Yusuf Burak Bozkurt**, Ayhan Çelik
SURFACE & COATINGS TECHNOLOGY, Cilt 487 · DOI: [10.1016/j.surfcoat.2024.131024](https://doi.org/10.1016/j.surfcoat.2024.131024)
Tam Makale · Uluslararası
15. **Analysis of electrochemical corrosion performance of 316L stainless steel fabricated and textured by selective laser melting** (2024)
Yusuf Burak Bozkurt, Yeşim Seçer Kavasoğlu, Burak Atik, Halim Kovacı, Ayhan Çelik
Journal of Manufacturing Processes, Cilt 119, ss. 293–304 · DOI: [10.1016/j.jmapro.2024.03.086](https://doi.org/10.1016/j.jmapro.2024.03.086)
Tam Makale · Uluslararası

16. **Pitting corrosion performance of plasma oxidized Cp-Ti and effects of fabrication methods** (2024)
Burak Atik, **Yusuf Burak Bozkurt**, Yeşim Seçer Kavasoğlu, Halim Kovacı, Ayhan Çelik
SURFACE & COATINGS TECHNOLOGY, Cilt 478 · DOI: [10.1016/j.surfcoat.2024.130384](https://doi.org/10.1016/j.surfcoat.2024.130384)
Tam Makale · Uluslararası
17. **Enhanced wear resistance and surface properties of oxide film coating on biocompatible Ti45Nb alloy by anodization method** (2023)
Fatih Şenaslan, Muharrem Taşdemir, Ayhan Çelik, **Yusuf Burak Bozkurt**
SURFACE & COATINGS TECHNOLOGY, Cilt 469 · DOI: [10.1016/j.surfcoat.2023.129797](https://doi.org/10.1016/j.surfcoat.2023.129797)
Tam Makale · Uluslararası
18. **Comparison study of corrosion behavior for chitosan coated Ti6Al4V alloy produced by selective laser melting and forging** (2023)
Yusuf Burak Bozkurt, Yeşim Seçer Kavasoğlu, Burak Atik, Halim KOVACI, Yakup Uzun, Ayhan Çelik
PROGRESS IN ORGANIC COATINGS, Cilt 182 · DOI: [10.1016/j.porgcoat.2023.107655](https://doi.org/10.1016/j.porgcoat.2023.107655)
Tam Makale · Uluslararası
19. **Wear and corrosion properties of CP-titanium coated with Chitin-Ceramic nanocomposites** (2023)
Ayhan Çelik, Burak Atik, Yakup Uzun, **Yusuf Burak Bozkurt**, Halim KOVACI
MATERIALS CHEMISTRY AND PHYSICS, Cilt 303, Makale no. 127801 · DOI: [10.1016/j.matchemphys.2023.127801](https://doi.org/10.1016/j.matchemphys.2023.127801)
Tam Makale · Uluslararası
20. **A comparative study of the bio-tribocorrosion behaviour of PEO coated AZ31 magnesium alloy in SBF: Assessing the effect of B, Cu and Zn doping** (2023)
Sebahattin Yenil Vangölü, **Yusuf Burak Bozkurt**, Halim Kovacı, Ayhan Çelik
Ceramics International, Cilt 49, Sayı 11, ss. 19513–19522 · DOI: [10.1016/j.ceramint.2023.03.111](https://doi.org/10.1016/j.ceramint.2023.03.111)
Tam Makale · Uluslararası
21. **Wear and tribocorrosion behavior of UV curable coated CP-Ti** (2023)
MEVRA ASLAN ÇAKIR, T. Yetim, **Yusuf Burak Bozkurt**, Halim Kovacı, Ayhan Çelik
MATERIALS LETTERS, Cilt 331 · DOI: [10.1016/j.matlet.2022.133518](https://doi.org/10.1016/j.matlet.2022.133518)
Tam Makale · Uluslararası
22. **Tailoring biodegradation rate of AZ31 magnesium alloy** (2022)
Yusuf Burak Bozkurt, Ayhan Çelik
Electrochimica Acta, Cilt 435 · DOI: [10.1016/j.electacta.2022.141403](https://doi.org/10.1016/j.electacta.2022.141403)
Tam Makale · Uluslararası
23. **Improvement of tribological performance of AZ31 biodegradable alloy by TiN-based PVD coatings** (2022)
Ayhan Çelik, **Yusuf Burak Bozkurt**
TRIBOLOGY INTERNATIONAL, Cilt 173 · DOI: [10.1016/j.triboint.2022.107684](https://doi.org/10.1016/j.triboint.2022.107684)
Tam Makale · Uluslararası
24. **Tribocorrosion properties and mechanism of a shot peened AISI 4140 low-alloy steel** (2022)
Yusuf Burak Bozkurt, Halim Kovacı, A.F. Yetim, Ayhan Çelik
SURFACE & COATINGS TECHNOLOGY, Cilt 440 · DOI: [10.1016/j.surfcoat.2022.128444](https://doi.org/10.1016/j.surfcoat.2022.128444)
Tam Makale · Uluslararası

25. **Influences of Ti, Al and V metal doping on the structural, mechanical and tribological properties of DLC films** (2021)
A. F. Yetim, Halim Kovacı, Ahmet Emre Kasapoğlu, **Yusuf Burak Bozkurt**, Ayhan Çelik
DIAMOND AND RELATED MATERIALS, Cilt 120 · DOI: [10.1016/j.diamond.2021.108639](https://doi.org/10.1016/j.diamond.2021.108639)
Tam Makale · Uluslararası
26. **Corrosion and tribocorrosion properties of duplex surface treatments consisting of plasma nitriding and DLC coating** (2021)
Halim Kovacı, **Yusuf Burak Bozkurt**, A. F. Yetim, O. Baran, Ayhan Çelik
TRIBOLOGY INTERNATIONAL, Cilt 156 · DOI: [10.1016/j.triboint.2020.106823](https://doi.org/10.1016/j.triboint.2020.106823)
Tam Makale · Uluslararası
27. **THE BIOMECHANICAL ANALYSIS FOR BIODEGRADABLE PURE MAGNESIUM BONE SCREWS UNDER THREE POINT BENDING AND TORSIONAL TEST** (2020)
Burak Atik, **Yusuf Burak Bozkurt**, Yeşim Seçer Kavasoglu, Yakup Uzun, Halim Kovacı, Ayhan Çelik
Journal of Selcuk-Technic, Sayı Özel Sayı, ss. 39–46
Tam Makale · Ulusal
28. **THE EFFECT OF WEAR MECHANISM FOR PLASMA OXIDISED CP TI AND ITS ALLOYS ON TRIBOCORROSION PERFORMANCE** (2020)
Yeşim Seçer Kavasoglu, **Yusuf Burak Bozkurt**, Halim Kovacı, Ali Fatih Yetim, Ayhan Çelik
Journal of Selcuk-Technic, Sayı Özel Sayı, ss. 28–38
Tam Makale · Ulusal
29. **The effect of surface plastic deformation produced by shot peening on corrosion behavior of a low-alloy steel** (2019)
Halim Kovacı, **Yusuf Burak Bozkurt**, A.F. Yetim, Mevra Aslan, Ayhan Çelik
SURFACE & COATINGS TECHNOLOGY, Cilt 360, ss. 78–86 · DOI: [10.1016/j.surfcoat.2019.01.003](https://doi.org/10.1016/j.surfcoat.2019.01.003)
Tam Makale · Uluslararası
30. **A NOVEL METHOD FOR IMPROVING PLASMA NITRIDING EFFICIENCY: PRE-MAGNETIZATION BY DC MAGNETIC FIELD** (2017)
Halim Kovacı, Ali Fatih Yetim, **Yusuf Burak Bozkurt**, Ayhan Çelik
SURFACE REVIEW AND LETTERS, Cilt 24, Sayı 1 · DOI: [10.1142/s0218625x17500056](https://doi.org/10.1142/s0218625x17500056)
Tam Makale · Uluslararası

Bildiriler

1. **AISI 316L PASLANMAZ ÇELİKTE LAZER MARKALAMA PARAMETRELERİNİN YÜZEY MORFOLOJİSİ VE KALİTESİ ÜZERİNE ETKİLERİ** (2026)
Şenay Yetişir Er, Kübra Yıldız, Yeşim Seçer Kavasoglu, Burak Atik, Şükran Merve Tüzemen, **Yusuf Burak Bozkurt**, Yakup Uzun, Halim Kovacı, Ayhan Çelik, Ömer Erdoğan
12th International AEGEAN CONGRESS ON INNOVATION TECHNOLOGIES & ENGINEERING, İzmir, 25.02.2026 – 26.02.2026, ss. 1–8, Tam metin bildirisi
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

2. **INVESTIGATION OF SURFACE ROUGHNESS DEPENDING ON POWER AND FREQUENCY AFTER FIBER LASER PROCESSING OF ASA SAMPLES PRODUCED BY FDM METHOD” (2025)**
Yusuf Burak Bozkurt, Ömer Erdoğan, Burak Atik, Şükran Merve Tüzemen, Yeşim Seçer Kavasoglu, Halim Kovacı, Yakup Uzun, Ayhan Çelik
EGE 14th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, İzmir, 23.12.2025 – 29.12.2025, ss. 784–794, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
3. **Investigation of Surface Roughness Depending on Power And Frequency After Fiber Laser Processing of ASA Samples Produced by FDM Method (2025)**
Yusuf Burak Bozkurt, ÖMER ERDOĞAN, Burak Atik, Şükran Merve Tüzemen, Yeşim Seçer Kavasoglu, Halim Kovacı, YAKUP UZUN, Ayhan Çelik
EGE 14th International Conference on Applied Sciences, İzmir, 23.12.2025 – 29.12.2025, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
4. **Liquid-Dependent Wettability Behavior of Lotus-Inspired Surfaces Fabricated by FDM (2025)**
Kübra Yıldız, Yeşim Seçer Kavasoglu, **Yusuf Burak Bozkurt**, Halim Kovacı, Ayhan Çelik
EGE 14th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, İzmir, 23.12.2025 – 29.12.2025, ss. 827–839, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
5. **Deposition of Scandium Oxide Film on Al7075 Alloy by Electrophoretic Coating Technique (2025)**
Esra İbaç, **Yusuf Burak Bozkurt**
2nd International Conference on Engineering, Natural Sciences, and Technological Developments (ICENSTED 2025), Bayburt, 20.06.2025 – 23.06.2025, ss. 68–72, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
6. **Additive manufacturing of hip joint prosthesis models via FDM: A comparative analysis of material type and build orientation (2025)**
Kübra Yıldız, Şenay Yetişir Er, Yeşim Seçer Kavasoglu, Burak Atik, **Yusuf Burak Bozkurt**, Halim Kovacı, Ayhan Çelik
2nd International Conference on Engineering, Natural Sciences, and Technological Developments (ICENSTED 2025), Bayburt, 20.06.2025 – 23.06.2025, ss. 25–31, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
7. **Synthesis and Coating with Electrophoretic Deposition of ZIF-8 for the Improvement of Surface Properties of CoCrW Alloy (2024)**
Yakup Uzun, Ayşenur Alptekin, Şükran Merve Tüzemen, Burak Atik, **Yusuf Burak Bozkurt**, Ayhan Çelik
International Trend of Tech Symposium 2024, İstanbul, 07.12.2024 – 08.12.2024, ss. 1–2, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
8. **Performance Analysis of Wear-Corrosion Synergistic Effect for Coated 316L Stainless Steel via Electrospinning (2024)**
Yusuf Burak Bozkurt
5th International Conference on Advanced Engineering Technologies (ICADET 2024), Bayburt, 25.09.2024 – 27.09.2024, s. 775, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

9. **A Study on Tailoring the Hydrophilicity Capacity of CP-Mg the Correlation of Bio-Corrosion Character and Surface Energy** (2024)

Burak Atik, Şükran Merve Tüzemen, Ömer Erdoğan, Yeşim Seçer Kavasoglu, **Yusuf Burak Bozkurt**, Ayhan Çelik
5th International Conference on Advanced Engineering Technologies (ICADET 2024), Bayburt, 25.09.2024 – 27.09.2024, s. 839, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

10. **Improving the Bio-tribocorrosion Performance of Beta-type Ti Alloy Using Electrophoretic Coating Method** (2024)

Şükran Merve Tüzemen, Burak Atik, Yeşim Seçer Kavasoglu, Ömer Erdoğan, **Yusuf Burak Bozkurt**, Ayhan Çelik
5th International Conference on Advanced Engineering Technologies (ICADET 2024), Bayburt, 25.09.2024 – 27.09.2024, s. 994, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

11. **EFFECT OF PH ON BIODEGRADABILITY FOR POLYCAPROLACTONE PRODUCED BY MEW** (2024)

Yusuf Burak Bozkurt, BURAK ATİK, Yeşim Seçer Kavasoglu, HALİM KOVACI, YAKUP UZUN, Ayhan Çelik
MUNZUR 6TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, Tunceli, 24.05.2024 – 26.05.2024, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

12. **EFFECT OF PH ON BIODEGRADABILITY FOR POLYCAPROLACTONE PRODUCED BY MEW** (2024)

Yusuf Burak Bozkurt, Burak Atik, Yeşim Seçer Kavasoglu, Halim Kovacı, Yakup Uzun, Ayhan Çelik
MUNZUR 6. ULUSLARARASI UYGULAMALI BİLİMLER KONGRESİ, Tunceli, 24.05.2024 – 26.05.2024, ss. 282–288, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

13. **THE INFLUENCE OF DESIGN PATTERNS ON THE MECHANICAL PROPERTIES OF MEW-PRODUCED PCL SAMPLES** (2024)

Yusuf Burak Bozkurt, Yeşim Seçer Kavasoglu, Burak Atik, Halim Kovacı, Yakup Uzun, Ayhan Çelik
MUNZUR 6. ULUSLARARASI UYGULAMALI BİLİMLER KONGRESİ, Tunceli, 24.05.2024 – 26.05.2024, ss. 289–296, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

14. **THE ELECTROCHEMICAL CORROSION PERFORMANCE OF COATED BIODEGRADABLE PURE MAGNESIUM BY MELT ELECTROWRITING** (2024)

Yusuf Burak Bozkurt, Burak Atik, Yeşim Seçer Kavasoglu, Halim Kovacı, Yakup Uzun, Ayhan Çelik
17TH INTERNATIONAL ISTANBUL SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS ON LIFE, ENGINEERING, ARCHITECTURE, AND MATHEMATICAL SCIENCES, İstanbul, 28.04.2024 – 30.04.2024, ss. 534–542, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

15. **IMPROVEMENT OF EIS PERFORMANCE FOR Ti6Al4V ALLOY WITH MEW-PRODUCED PLA/HA COMPOSITE COATING** (2024)

Yusuf Burak Bozkurt, Yeşim Seçer Kavasoglu, Burak Atik, Halim Kovacı, Yakup Uzun, Ayhan Çelik
17th INTERNATIONAL ISTANBUL SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS ON LIFE, ENGINEERING, ARCHITECTURE, AND MATHEMATICAL SCIENCES, İstanbul, 28.04.2024 – 30.04.2024, ss. 605–615, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

16. **Biomimetic Approach: Innovative Design Solutions from Structures Inspired by Nature** (2024)
Ayhan Çelik, Yeşim Seçer Kavasoglu, Burak Atik, Halim Kovacı, **Yusuf Burak Bozkurt**, Yakup Uzun, MEVRA ASLAN ÇAKIR, Şükran Merve Tüzemen
7th International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences, Antalya, 17.04.2024 – 20.04.2024, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
17. **Examination on the Tribological Properties of hBN Doped Anodized Pure Magnesium** (2024)
Şükran Merve Tüzemen, **Yusuf Burak Bozkurt**, Yakup Uzun, Halim Kovacı, Ayhan Çelik
7th International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences (ICANAS 2024), Antalya, 17.04.2024 – 20.04.2024, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
18. **Enhancement of Corrosion Resistance for Biodegradable Pure Magnesium by Anodization Processes** (2024)
Şükran Merve Tüzemen, **Yusuf Burak Bozkurt**, Halim Kovacı, Zekai Halıcı, Ayhan Çelik
7th International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences (ICANAS 2024), Antalya, 17.04.2024, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
19. **Electrochemical Impedance Spectroscopy Analysis of 45S5 Bioglass Coating on After Oxidation of CoCrW Alloy** (2023)
Şükran Merve Tüzemen, **Yusuf Burak Bozkurt**, Burak Atik, Yakup Uzun, Ayhan Çelik
6 th INTERNATIONAL CONFERENCE ON LIFE AND ENGINEERING SCIENCES ANTALYA, TURKEY ICOLES 2023, Antalya, 02.11.2023 – 05.11.2023, s. 10, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
20. **Investigation of the Effect of Bioactive Glass Coating on the Corrosion Behavior of Pre-treated Ti6Al4V Alloy** (2023)
Şükran Merve Tüzemen, **Yusuf Burak Bozkurt**, Burak Atik, Yakup Uzun, Ayhan Çelik
6 th INTERNATIONAL CONFERENCE ON LIFE AND ENGINEERING SCIENCES ANTALYA, TURKEY ICOLES 2023, Antalya, 02.11.2023 – 05.11.2023, s. 9, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
21. **Comparison of Electrochemical Corrosion Performances Using Variable Scan Rates on Surfaces with Different Layer Thicknesses** (2021)
Yusuf Burak Bozkurt, Burak Atik, Halim Kovacı, Tuba Yetim, Ayhan Çelik
International Conference on Advances in Engineering, Architecture, Science and Technology, Erzurum, 15.12.2021 – 17.12.2021, s. 660, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
22. **Analysis Of Flow Accelerated Electrochemical Corrosion Properties Of Different Metallic Biomaterials** (2021)
Yusuf Burak Bozkurt, Burak Atik, Halim Kovacı, Yakup Uzun, Ayhan Çelik
6th International Conference on Material Science and Technology in Cappadocia, Nevşehir, 26.11.2021 – 28.11.2021, ss. 259-263, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye

23. **Improving Tribological Performance With Oxidation Process For Boronized Ti6Al4V Alloys (2021)**
Yusuf Burak Bozkurt, Yeşim Seçer Kavasoglu, Halim Kovacı, Yakup Uzun, Ayhan Çelik
6th International Conference on Material Science and Technology in Cappadocia, Nevşehir, 26.11.2021 – 28.11.2021, ss. 264–268, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
24. **Dip Coated of Al₂O₃ and Graphene Thin Films on 316L Stainless Steel: Tribocorrosion Behaviours (2020)**
Yusuf Burak Bozkurt, Yeşim Seçer Kavasoglu, Halim Kovacı, Ali Fatih Yetim, Ayhan Çelik
5th International Mediterranean Science and Engineering Congress, Antalya, 21.10.2020 – 23.10.2020, ss. 575–579, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
25. **Dry Wear Behaviour of Bio-ceramic Coated cp-Ti by Electrophoretic Deposition (2020)**
Yusuf Burak Bozkurt, Burak Atik, Halim Kovacı, Ali Fatih Yetim, Ayhan Çelik
5th International Mediterranean Science and Engineering Congress, Antalya, 21.10.2020 – 23.10.2020, s. 580, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
26. **Improving Electrochemical Corrosion Properties of Ti45Nb by Composite Coating (2020)**
Burak Atik, **Yusuf Burak Bozkurt**, Halim Kovacı, Yakup Uzun, Ayhan Çelik
5th International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2020), Alanya, 21.10.2020 – 23.10.2020, ss. 654–657, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
27. **Investigation Of Tribocorrosion Behaviour Of 316L Coated H BN With Electrophoretic Deposition Technique (2020)**
Yusuf Burak Bozkurt, Burak Atik, Halim Kovacı, Ali Fatih Yetim, Ayhan Çelik
9th International Conference on Advanced Technologies, İstanbul, 10.08.2020 – 12.08.2020, ss. 1–4, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
28. **The influence of different surface treatment on the behavior of fatigue crack growth of AISI 4140 under two-stage block loading (2019)**
Yusuf Burak Bozkurt, Halim Kovacı, ALİ FATİH YETİM, ÖZLEM BARAN, Ayhan Çelik
5th International Conference on Advances in Mechanical Engineering-Yıldız Technical University, İstanbul, 17.12.2019 – 19.12.2019, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
29. **The Investigation of Pull Out Performance For Pure Magnesium Bone Screws in Biodegradation Perspective (2019)**
Burak Atik, Alptuğ Atila, **Yusuf Burak Bozkurt**, Halim Kovacı, Ayhan Çelik
5TH International Conference on Advances in Mechanical Engineering, İstanbul, 17.12.2019 – 19.12.2019, s. 2437, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
30. **Biyouyumluluk Perspektifinde Östenitik Paslanmaz Çelik, Beta Titanyum ve Alfa+beta Titanyum Alaşımlarının Tribokorozyon Performanslarının İncelenmesi (2019)**
Burak Atik, **Yusuf Burak Bozkurt**, Halim Kovacı, Tuba Yetim, Ayhan Çelik
International Congress of Science, Mathematics and Engineering, İzmir, 08.11.2019 – 10.11.2019, s. 17, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

31. **Termokimyasal yüzey işlemleri uygulanmış AISI 4140 çeliğinin farklı ortamlardaki elektrokimyasal performansının değerlendirilmesi** (2019)
Şükran Merve Tüzemen, **Yusuf Burak Bozkurt**, Halim Kovacı, Ali Fatih Yetim, Ayhan Çelik
Uluslararası Fen, Matematik ve Mühendislik Kongresi, İzmir, 08.11.2019 – 10.11.2019, s. 98, Özet bildirisi
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
32. **Spinal İmplant Grupları İçin İnovatif Test Metodu: Tekrarlı Hareket Altında Tutunma Performansının İncelenmesi** (2019)
Yeşim Seçer Kavasoğlu, **Yusuf Burak Bozkurt**, Halim Kovacı, Ali Fatih Yetim, Ayhan Çelik
International Congress of Science, Mathematics and Engineering, İzmir, 08.11.2019 – 10.11.2019, s. 19, Özet bildirisi
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
33. **Production technologies and biomaterials used on modern spinal instrumentation** (2018)
Yusuf Burak Bozkurt, Halim Kovacı, Ali Fatih Yetim, Ayhan Çelik
International 9. Biomechanics Congress, Eskişehir, 19.09.2018 – 22.09.2018, ss. 96-97, Özet bildirisi
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
34. **Effects of PLA, UHMWPE and bone cement materials on the biomechanical pull-out performance of metallic bone screws** (2018)
Yusuf Burak Bozkurt, Halim Kovacı, Ali Fatih Yetim, Ayhan Çelik
International 9. Biomechanics Congress, Eskişehir, 19.09.2018 – 22.09.2018, s. 79, Tam metin bildirisi
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
35. **The friction and wear performance of DLC coatings deposited on plasma nitrided AISI 4140 steel by magnetron sputtering under air and vacuum conditions** (2018)
Halim Kovacı, OZLEM BARAN, A. F. YETİM, **Yusuf Burak Bozkurt**, Levent Kara, Ayhan Çelik
45th International Conference on Metallurgical Coatings and Thin Films (ICMCTF 2018), San Diego, 23.04.2018 – 27.04.2018, s. 160, Özet bildirisi
Özet Bildiri · Uluslararası · Amerika Birleşik Devletleri
36. **Yapay Tükürük Sıvısında Plazma Oksitlenmiş CoCrMo Alaşımının Elektrokimyasal Korozyon Davranışı** (2017)
Mevra Aslan Çakır, **Yusuf Burak Bozkurt**, Ali Fatih Yetim, Tuba Yetim, Ayhan Çelik
II. International Conference on Advanced Engineering Technologies, Bayburt, 21.09.2017 – 23.09.2017, s. 1456, Özet bildirisi
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
37. **Dubleks yüzey işlemleri uygulanmış AISI 4140 çeliğinin elektrokimyasal özelliklerinin belirlenmesi** (2017)
Halim Kovacı, **Yusuf Burak Bozkurt**, Mevra ASLAN, A. F. YETİM, Ayhan Çelik
2nd International Conference on Advanced Engineering Technologies (ICADET), Bayburt, 21.09.2017 – 23.09.2017, s. 150, Özet bildirisi
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
38. **Finite element analysis of biomechanical performance of spinal rods in different geometries** (2017)
Yusuf Burak Bozkurt, Mevra Aslan Çakır, Halim Kovacı, Ali Fatih Yetim, Ayhan Çelik
International Conference on Advances and Innovations in Engineering-ICAIE, Elazığ, 10.05.2017 – 12.05.2017, s. 25, Özet bildirisi
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

Bilimsel Yayınlarda Hakemlik

- Bilimsel Yayınlarda Hakemlik (2025)**
Yusuf Burak Bozkurt
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Colloids and Surfaces A: Physicochemical and Engineering Aspects · COLLOIDS AND SURFACES A: PHYSICOCHEMICAL AND ENGINEERING ASPECTS
- Bilimsel Yayınlarda Hakemlik (2025)**
Yusuf Burak Bozkurt
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Materials Today Communications · MATERIALS TODAY COMMUNICATIONS
- Bilimsel Yayınlarda Hakemlik (2025)**
Yusuf Burak Bozkurt
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF THERMAL SPRAY TECHNOLOGY
- Bilimsel Yayınlarda Hakemlik (2025)**
Yusuf Burak Bozkurt
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · SURFACE AND COATINGS TECHNOLOGY
- Bilimsel Yayınlarda Hakemlik (2025)**
Yusuf Burak Bozkurt
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Ceramics International · CERAMICS INTERNATIONAL
- Bilimsel Yayınlarda Hakemlik (2025)**
Yusuf Burak Bozkurt
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · INTERMETALLICS
- Bilimsel Yayınlarda Hakemlik (2024)**
Yusuf Burak Bozkurt
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Colloids and Surfaces A: Physicochemical and Engineering Aspects · COLLOIDS AND SURFACES A: PHYSICOCHEMICAL AND ENGINEERING ASPECTS
- Bilimsel Yayınlarda Hakemlik (2024)**
Yusuf Burak Bozkurt
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Materials Today Communications · MATERIALS TODAY COMMUNICATIONS
- Bilimsel Yayınlarda Hakemlik (2024)**
Yusuf Burak Bozkurt
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · SYMMETRY
- Bilimsel Yayınlarda Hakemlik (2024)**
Yusuf Burak Bozkurt
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Materials Today Communications · MATERIALS TODAY COMMUNICATIONS
- Bilimsel Yayınlarda Hakemlik (2024)**
Yusuf Burak Bozkurt
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · TRIBOLOGY INTERNATIONAL
- Bilimsel Yayınlarda Hakemlik (2024)**
Yusuf Burak Bozkurt
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · MATERIALS LETTERS

13. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2024)

Yusuf Burak Bozkurt

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Colloids and Surfaces A: Physicochemical and Engineering Aspects · COLLOIDS AND SURFACES A: PHYSICOCHEMICAL AND ENGINEERING ASPECTS

14. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2024)

Yusuf Burak Bozkurt

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Ceramics International · CERAMICS INTERNATIONAL

15. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2024)

Yusuf Burak Bozkurt

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · TRIBOLOGY INTERNATIONAL

16. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2024)

Yusuf Burak Bozkurt

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING A

17. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2024)

Yusuf Burak Bozkurt

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Colloids and Surfaces A: Physicochemical and Engineering Aspects · COLLOIDS AND SURFACES A: PHYSICOCHEMICAL AND ENGINEERING ASPECTS

18. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2024)

Yusuf Burak Bozkurt

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Crystals · CRYSTALS

19. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2024)

Yusuf Burak Bozkurt

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · REVISTA MATERIA

20. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2024)

Yusuf Burak Bozkurt

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · SURFACE AND COATINGS TECHNOLOGY

21. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2024)

Yusuf Burak Bozkurt

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS

22. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2024)

Yusuf Burak Bozkurt

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Ceramics International · CERAMICS INTERNATIONAL

23. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2024)

Yusuf Burak Bozkurt

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · MATERIALS LETTERS

24. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2024)

Yusuf Burak Bozkurt

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · SURFACE AND COATINGS TECHNOLOGY

25. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2024)

Yusuf Burak Bozkurt

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi

26. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2024)
Yusuf Burak Bozkurt
Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · SURFACE AND COATINGS TECHNOLOGY
27. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2024)
Yusuf Burak Bozkurt
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Ceramics International · CERAMICS INTERNATIONAL
28. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2024)
Yusuf Burak Bozkurt
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Ceramics International · CERAMICS INTERNATIONAL
29. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2024)
Yusuf Burak Bozkurt
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Ceramics International · CERAMICS INTERNATIONAL
30. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2024)
Yusuf Burak Bozkurt
Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · Adıyaman Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi
31. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2024)
Yusuf Burak Bozkurt
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · SURFACE AND COATINGS TECHNOLOGY
32. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2024)
Yusuf Burak Bozkurt
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · SURFACE AND COATINGS TECHNOLOGY
33. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Yusuf Burak Bozkurt
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · SURFACE AND COATINGS TECHNOLOGY
34. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Yusuf Burak Bozkurt
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · SURFACE AND COATINGS TECHNOLOGY
35. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Yusuf Burak Bozkurt
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · SURFACE AND COATINGS TECHNOLOGY
36. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Yusuf Burak Bozkurt
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · MATERIALS SCIENCE AND TECHNOLOGY
37. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Yusuf Burak Bozkurt
Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi
38. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Yusuf Burak Bozkurt
Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi
39. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)
Yusuf Burak Bozkurt
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF MATERIALS ENGINEERING AND PERFORMANCE

40. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)

Yusuf Burak Bozkurt

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · SURFACE AND COATINGS TECHNOLOGY

41. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)

Yusuf Burak Bozkurt

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · TRIBOLOGY INTERNATIONAL

42. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)

Yusuf Burak Bozkurt

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · SURFACE AND COATINGS TECHNOLOGY

43. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)

Yusuf Burak Bozkurt

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · TRIBOLOGY INTERNATIONAL

44. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)

Yusuf Burak Bozkurt

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · TRIBOLOGY INTERNATIONAL

Araştırma Grubu Üyelikleri

1. **İleri Fonksiyonel Malzemeler Ve Yüzeyler Araştırma Grubu** (2013 – Devam ediyor)

Yusuf Burak Bozkurt

Araştırma Grubu Üyeliği · Üye · Atatürk Üniversitesi · Türkiye