



Oğuzhan Özakin

Öğr. Gör. · Mülkiyet Koruma ve Güvenlik Bölümü Başkanlığı

Atatürk Üniversitesi · Horasan Meslek Yüksekokulu Müdürlüğü · Mülkiyet Koruma ve Güvenlik Bölümü Başkanlığı

İş telefonu: 04427115170 · Posta adresi: Kazım Karabekir Mah. Şehit İshak Sığa Cad.

Horasan/ERZURUM

ORCID: 0000-0002-4230-4171 · Scopus Yazar ID: 55173693400 · Publons / ResearcherID: ADR-6813-2022 ·

Google Scholar ID: TbkylVIAAAAJ · YÖKSİS Araştırmacı ID: 43575

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

Genel Bakış

Görev yeri: Öğretim Görevlisi · Horasan Meslek Yüksekokulu Müdürlüğü · Mülkiyet Koruma ve Güvenlik Bölümü Başkanlığı

Görevlendirme: Öğretim Görevlisi · Horasan Meslek Yüksekokulu Müdürlüğü · Mülkiyet Koruma ve Güvenlik Bölümü Başkanlığı

Web of Science Araştırma Alanları: Nanoscience & Nanotechnology · Physics, Applied · Physics · Physics, Condensed Matter

Scopus Konu Alanları (ASJC): Statistical and Nonlinear Physics · Electronic, Optical and Magnetic Materials

Eğitim ve Yetkinlikler

Eğitim Bilgileri

1. **Lisans** (2002 – 2007)

Atatürk Üniversitesi · Fen Fakültesi Dekanlığı · Fizik Bölümü Başkanlığı
Türkiye

Yabancı Diller

1. **İngilizce** (2011)

B1 — Orta · ÜDS

Yaptığı Tezler

1. **ZnS ince filminin sılar yöntemiyle büyütülmesi, karakterizasyonu ve sandviç yapılarda kullanılması** (2010)

Oğuzhan Özakin

Yaptığı Tez · Yüksek Lisans · Danışman: ATEŞ, A. · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Mesleki Deneyim

Verdiği Dersler

- İtfaiyecilik ve Yangın Güvenliğine Giriş (2025)**
Oğuzhan Özakin
Verdiği Ders · Lisans
- Bilişim Teknolojileri (2025)**
Oğuzhan Özakin
Verdiği Ders · Lisans
- Bilişim Teknolojileri (2025)**
Oğuzhan Özakin
Verdiği Ders · Lisans
- Teknolojinin Gelişmesinde Etkili Olan Buluşlar (2024)**
Oğuzhan Özakin
Verdiği Ders · Ön Lisans
- Mesleki Yabancı Dil II (2024)**
Oğuzhan Özakin
Verdiği Ders · Ön Lisans
- Temel Matematik (2023)**
Oğuzhan Özakin
Verdiği Ders · Ön Lisans
- Elektronik Haberleşme (2023)**
Oğuzhan Özakin
Verdiği Ders · Ön Lisans
- KBRN ve Güvenliği (2023)**
Oğuzhan Özakin
Verdiği Ders · Ön Lisans
- Genel Matematik I (2023)**
Oğuzhan Özakin
Verdiği Ders · Ön Lisans
- Mesleki Matematik (2023)**
Oğuzhan Özakin
Verdiği Ders · Ön Lisans
- FİZİK 1 (2022)**
Oğuzhan Özakin
Verdiği Ders · Ön Lisans
- Yangın Güvenliği ve Tabii Felaketlerde Müdahale Tarzı (2022)**
Oğuzhan Özakin
Verdiği Ders · Ön Lisans
- Fizik I (2020)**
Oğuzhan Özakin
Verdiği Ders · Ön Lisans

14. **İÇERİK YÖNETİM SİSTEMLERİ** (2020)
Oğuzhan Özakin
Verdiği Ders · Ön Lisans
15. **OFİS YAZILIMLARI** (2020)
Oğuzhan Özakin
Verdiği Ders · Ön Lisans
16. **MESLEKİ YABANCI DİL I** (2020)
Oğuzhan Özakin
Verdiği Ders · Ön Lisans
17. **BİLGİSAYAR DESTEKLİ TEKNİK RESİM** (2020)
Oğuzhan Özakin
Verdiği Ders · Ön Lisans
18. **YAZILIM VE KURULUM YÖNETİMİ** (2020)
Oğuzhan Özakin
Verdiği Ders · Ön Lisans
19. **FİZİK I** (2020)
Oğuzhan Özakin
Verdiği Ders · Ön Lisans
20. **FİZİK II** (2019)
Oğuzhan Özakin
Verdiği Ders · Ön Lisans
21. **BİLGİ İLETİŞİM TEKNOLOJİLERİ** (2019)
Oğuzhan Özakin
Verdiği Ders · Ön Lisans
22. **FİZİK II** (2019)
Oğuzhan Özakin
Verdiği Ders · Ön Lisans
23. **OFİS YAZILIMLARI** (2019)
Oğuzhan Özakin
Verdiği Ders · Ön Lisans
24. **FİZİK** (2019)
Oğuzhan Özakin
Verdiği Ders · Ön Lisans
25. **MESLEKİ YABANCI DİL 2** (2019)
Oğuzhan Özakin
Verdiği Ders · Ön Lisans
26. **ELEKTRONİK HABERLEŞME** (2019)
Oğuzhan Özakin
Verdiği Ders · Ön Lisans
27. **Elektronik Haberleşme** (2018)
Oğuzhan Özakin
Verdiği Ders · Ön Lisans

28. **Fizik II** (2018)
Oğuzhan Özakin
Verdiği Ders · Ön Lisans
29. **Bilgisayar** (2018)
Oğuzhan Özakin
Verdiği Ders · Ön Lisans
30. **Ofis Yazılımları** (2018)
Oğuzhan Özakin
Verdiği Ders · Ön Lisans
31. **Bilgi ve İletişim Teknolojileri** (2018)
Oğuzhan Özakin
Verdiği Ders · Ön Lisans
32. **Ölçme Tekniği** (2018)
Oğuzhan Özakin
Verdiği Ders · Ön Lisans
33. **Doğru Akım Devreleri** (2018)
Oğuzhan Özakin
Verdiği Ders · Ön Lisans
34. **Sayısal Elektronik** (2018)
Oğuzhan Özakin
Verdiği Ders · Ön Lisans
35. **Dijital Elektronik** (2018)
Oğuzhan Özakin
Verdiği Ders · Ön Lisans
36. **Bilgi ve İletişim Teknolojileri** (2018)
Oğuzhan Özakin
Verdiği Ders · Ön Lisans
37. **Alternatif Akım Devreleri** (2018)
Oğuzhan Özakin
Verdiği Ders · Ön Lisans
38. **Elektronik Haberleşme** (2017)
Oğuzhan Özakin
Verdiği Ders · Ön Lisans
39. **Fizik** (2017)
Oğuzhan Özakin
Verdiği Ders · Ön Lisans
40. **Sayısal Elektronik** (2017)
Oğuzhan Özakin
Verdiği Ders · Ön Lisans
41. **Görsel Programlama I** (2017)
Oğuzhan Özakin
Verdiği Ders · Ön Lisans

42. **Bilgi ve İletişim Teknolojileri** (2017)

Oğuzhan Özakin

Verdiği Ders · Ön Lisans

43. **Temel Elektronik** (2017)

Oğuzhan Özakin

Verdiği Ders · Ön Lisans

44. **Mesleki Yabancı Dil II** (2017)

Oğuzhan Özakin

Verdiği Ders · Ön Lisans

45. **Ofis Yazılımları** (2017)

Oğuzhan Özakin

Verdiği Ders · Ön Lisans

46. **Temel Elektronik** (2017)

Oğuzhan Özakin

Verdiği Ders · Ön Lisans

47. **Sosyal Psikoloji** (2017)

Oğuzhan Özakin

Verdiği Ders · Ön Lisans

48. **Ölçme Tekniği** (2017)

Oğuzhan Özakin

Verdiği Ders · Ön Lisans

49. **Mesleki Yabancı Dil** (2017)

Oğuzhan Özakin

Verdiği Ders · Ön Lisans

50. **Fizik II** (2017)

Oğuzhan Özakin

Verdiği Ders · Ön Lisans

51. **Fizik** (2017)

Oğuzhan Özakin

Verdiği Ders · Ön Lisans

52. **Dijital Elektronik** (2017)

Oğuzhan Özakin

Verdiği Ders · Ön Lisans

53. **Protokol ve Görgü Kuralları** (2017)

Oğuzhan Özakin

Verdiği Ders · Ön Lisans

Akademik Ünvanlar/Görevler

1. **Öğretim Görevlisi** (2012 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > Horasan Meslek Yüksekokulu Müdürlüğü > Mülkiyet Koruma ve Güvenlik Bölümü Başkanlığı

2. **Öğretim Görevlisi** (2012 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > Horasan Meslek Yüksekokulu Müdürlüğü > Mülkiyet Koruma ve Güvenlik Bölümü Başkanlığı

Akademik İdari Deneyim

- 1. Akademik İdari Deneyim (2025 – Devam ediyor)**
Oğuzhan Özakin
Akademik İdari Deneyim · Program Akreditasyonu-Özdeğerlendirme Komisyonu Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- 2. Akademik İdari Deneyim (2025 – Devam ediyor)**
Oğuzhan Özakin
Akademik İdari Deneyim · Yükseköğül Kurulu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- 3. Akademik İdari Deneyim (2023 – Devam ediyor)**
Oğuzhan Özakin
Akademik İdari Deneyim · Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- 4. Akademik İdari Deneyim (2023 – Devam ediyor)**
Oğuzhan Özakin
Akademik İdari Deneyim · Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- 5. Akademik İdari Deneyim (2020 – Devam ediyor)**
Oğuzhan Özakin
Akademik İdari Deneyim · Performans Değerlendirme Komisyonu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- 6. Akademik İdari Deneyim (2020 – 2023)**
Oğuzhan Özakin
Akademik İdari Deneyim · Performans Değerlendirme Komisyonu Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- 7. Akademik İdari Deneyim (2020 – Devam ediyor)**
Oğuzhan Özakin
Akademik İdari Deneyim · Performans Değerlendirme Komisyonu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- 8. Akademik İdari Deneyim (2020 – Devam ediyor)**
Oğuzhan Özakin
Akademik İdari Deneyim · Performans Değerlendirme Komisyonu Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- 9. Akademik İdari Deneyim (2018 – Devam ediyor)**
Oğuzhan Özakin
Akademik İdari Deneyim · Bölüm Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- 10. Akademik İdari Deneyim (2017 – Devam ediyor)**
Oğuzhan Özakin
Akademik İdari Deneyim · Bölüm Bologna Komisyonu Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- 11. Akademik İdari Deneyim (2017 – Devam ediyor)**
Oğuzhan Özakin
Akademik İdari Deneyim · Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- 12. Akademik İdari Deneyim (2017 – 2024)**
Oğuzhan Özakin
Akademik İdari Deneyim · Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- 13. Akademik İdari Deneyim (2017 – Devam ediyor)**
Oğuzhan Özakin
Akademik İdari Deneyim · Performans Değerlendirme Komisyonu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- 14. Akademik İdari Deneyim (2017 – Devam ediyor)**
Oğuzhan Özakin
Akademik İdari Deneyim · Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

15. **Akademik İdari Deneyim** (2017 – 2023)

Oğuzhan Özakin

Akademik İdari Deneyim · Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

16. **Akademik İdari Deneyim** (2017 – 2023)

Oğuzhan Özakin

Akademik İdari Deneyim · Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

17. **Akademik İdari Deneyim** (2013 – Devam ediyor)

Oğuzhan Özakin

Akademik İdari Deneyim · Mevlana Değişim Programı Bölüm Koordinatörü · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

18. **Akademik İdari Deneyim** (2013 – Devam ediyor)

Oğuzhan Özakin

Akademik İdari Deneyim · Erasmus Programı Bölüm Koordinatörü · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

19. **Akademik İdari Deneyim** (2013 – Devam ediyor)

Oğuzhan Özakin

Akademik İdari Deneyim · Farabi Programı Bölüm Koordinatörü · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

20. **Akademik İdari Deneyim** (2013 – Devam ediyor)

Oğuzhan Özakin

Akademik İdari Deneyim · Mevlana Değişim Programı Kurum Koordinatörü · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

21. **Akademik İdari Deneyim** (2012 – 2015)

Oğuzhan Özakin

Akademik İdari Deneyim · MYO Müdür Yardımcısı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Öğrenci ve Kulüp Danışmanlıkları

1. **Öğrenci ve Kulüp Danışmanlığı** (2026 – Devam ediyor)

Oğuzhan Özakin

Öğrenci ve Kulüp Danışmanlığı · Sınıf Danışmanı

2. **İpekyolu Kitap kurdu** (2020 – Devam ediyor)

Oğuzhan Özakin

Öğrenci ve Kulüp Danışmanlığı · Kulüp/Topluluk Danışmanı

Proje & Tasarımlar

1. **Dijital Mola Odası (Dijital Bağımlılıklardan Uzak Etkinlik Odası)** (2026)

İlknur Gücüyeter, Hasan İlhan, **Oğuzhan Özakin**, Vedat Sola, Volkan Kılıç, Kevser İlmaz, Koray Sağlam

Proje · Ulusal · Rol: Proje Ekibinde Üye · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Erzurum Emniyet Müdürlüğü Narkotik Ekipleri Uyuşturucu ile Mücadele Hakkında Bilgilendirme** (2025 – 2026)

İlknur Gücüyeter, Kemal Demirbaş, Ali Said Yer, Hasan İlhan, **Oğuzhan Özakin**, Vedat Sola

Proje · Ulusal · Rol: Proje Ekibinde Üye · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. **Horasan MYO'da Sosyal Sorumluluk: Ücretsiz Mağaza** (2024 – 2025)

İlknur Gücüyeter, **Oğuzhan Özakin**, İmdat Aslan

Proje · Ulusal · Rol: Proje Ekibinde Üye · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. **TERÖRLE ETKİN MÜCADELE BİLGİLENDİRME TERÖR ÖRGÜTLERİ ELEMAN KAZANMA ŞEKİLLERİ HAKKINDA BİLGİLENDİRME SEMİNERİ** (2024 – 2025)
İlknur Gücüyeter, **Oğuzhan Özakın**, Kemal Demirbaş
Proje · Ulusal · Rol: Proje Ekibinde Üye · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
5. **Minik Deneyler, Büyük Hedefler** (2024)
Vedat Sola, Hasan İlhan, **Oğuzhan Özakın**, Metehan Karagöl, Mehmet Emin Cemaloğlu
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
6. **Ata-Tanıtım...** (2024)
Vedat Sola, Hasan İlhan, **Oğuzhan Özakın**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
7. **HAYATA BİR SES VER** (2021)
Oğuzhan Özakın
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
8. **FİZİK BÖLÜMÜ ARGE POTANSİYELİNİN İYİLEŞTİRİLMESİ İÇİN ÇALIŞMALAR Titanyum Dioksit Molibden Sülfür ve Karbon Tabanlı Nanomalzemelerin Üretimi ve Aygıt Performanslarının Araştırılması** (2021 – 2024)
Şakir Aydoğan, Yakup Kurucu, Zeynep Orhan, Fatma Yıldırım, Mustafa Sağlam, **Oğuzhan Özakın**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
9. **Biraz EmPATİ Biraz SemPATİ** (2019 – 2020)
Kenan Yakut, **Oğuzhan Özakın**, Hasan İlhan, DURSUN YILDIRIM, İSMAİL ÇIBIKDAĞ, AYŞE MUTLU, YUSRA BALIK
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
10. **BENİM BOYALI GÜLEN YÜZÜM SENSİN** (2019 – 2020)
Vahdet Alaeddinoğlu, İmdat Aslan, **Oğuzhan Özakın**, ENSAR YILMAZ, MUHARREM ESEN, SEVGİ OĞULKANMIŞ, SİPAN CEYLAN
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
11. **Grafen tabanlı p tipi Organik Alan Etkili Transistörlerin Üretimi ve Karakterizasyonu** (2017 – 2018)
Betül Güzeldir, BETÜL CANIMKURBEY, **Oğuzhan Özakın**, Cengiz AYKAÇ, Ahmet TAŞER, Mustafa Sağlam
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
12. **PLAZMA DESTEKLİ KİMYASAL BUHAR BİRİKTİRME (PECVD) YÖNTEMİYLE KARBON TABANLI NANOMALZEMELERİN SENTEZİ VE KARAKTERİZASYONU** (2016 – 2018)
Mustafa Sağlam, Betül Güzeldir, **Oğuzhan Özakın**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Yayınlar

Makaleler

1. **Statistical analysis of characteristic parameters of graphene/p-Si junctions prepared under similar conditions** (2024)
Oğuzhan Özakın, Mustafa Sağlam, Betül Güzeldir
PHYSICA B-CONDENSED MATTER, Cilt 677 · DOI: [10.1016/j.physb.2024.415738](https://doi.org/10.1016/j.physb.2024.415738)
Tam Makale · Uluslararası

2. **Transfer of graphene thin film obtained by PECVD method to Au/p-Si rectifier junction as interfacial layer and analysis of its barrier characteristics depending on sample temperature** (2022)
Oğuzhan Özakin, Mustafa Sağlam, Betül Güzeldir
Journal of Materials Science: Materials in Electronics, Cilt 33, ss. 14627–14643 · DOI: [10.1007/s10854-022-08382-8](https://doi.org/10.1007/s10854-022-08382-8)
Tam Makale · Uluslararası
3. **Effects of aging on the electrical properties of Au/n-Si/Ti, Cu/n-Si/Ti and AuCu/n-Si/Ti Schottky diodes** (2021)
Ahmet Taşer, Zeynep Orhan, Cengiz Aykaç, **Oğuzhan Özakin**, Betül Güzeldir, Mustafa Sağlam
Materials Today: Proceedings, Cilt 46, ss. 6954–6959 · DOI: [10.1016/j.matpr.2021.03.270](https://doi.org/10.1016/j.matpr.2021.03.270)
Tam Makale · Uluslararası
4. **Electrical characteristic of Au/Graphene/p-Si/Al Schottky diode depend on annealing temperature** (2019)
Oğuzhan Özakin, Özkan Bayram, CENGİZ AYKAÇ, Betül Güzeldir, Mustafa Sağlam
International Journal of Scientific & Engineering Research, Cilt 10, Sayı 9, ss. 46–48
Tam Makale · Uluslararası
5. **Transferring of graphene obtained on copper foil by chemical vapour deposition(CVD) technique and investigation of its optical, structural and characteristic parameters** (2019)
CENGİZ AYKAÇ, **Oğuzhan Özakin**, Özkan Bayram, Betül GÜZELDİR, Mustafa Sağlam
International Journal of Scientific & Engineering Research, Cilt 10, Sayı 9, ss. 1–3
Tam Makale · Uluslararası
6. **A Study of Graphene Obtained by PECVD Technique Depending on RF Power** (2018)
Oğuzhan Özakin, Cengiz AYKAÇ, Merve ODABAŞ, Ahmet TAŞER, Betül Güzeldir, Mustafa Sağlam
International Journal of Scientific & Engineering Research, Cilt 9, ss. 38–41
Tam Makale · Uluslararası
7. **Characterization of deposited CdS thin films by Spray Pyrolysis method and used in Cd/CdS/p-Si/Al structure** (2017)
Oğuzhan Özakin, Şeydanur Aktaş, Betül Güzeldir, Mustafa Sağlam
FRONTIERS OF FUNDAMENTAL AND COMPUTATIONAL PHYSICS, Cilt 1833, s. 20092 · DOI: [10.1063/1.4981740](https://doi.org/10.1063/1.4981740)
Tam Makale · Uluslararası
8. **Influence of film thickness on structural and optical properties of ZnS thin films obtained by SILAR method and analysis of Zn/ZnS/n-GaAs/In sandwich structure** (2012)
Oğuzhan Özakin, Betül Güzeldir, MEMET ALİ YILDIRIM, Mustafa Sağlam, AYTUNÇ ATEŞ
PHYSICA STATUS SOLIDI A-APPLICATIONS AND MATERIALS SCIENCE, Cilt 209, Sayı 4, ss. 687–693 · DOI: [10.1002/pssa.201127543](https://doi.org/10.1002/pssa.201127543)
Tam Makale · Uluslararası

Bildiriler

1. **Electrical Characteristic of Au/Graphene/p-Si/Al Schottky Diode Depend on Annealing Temperature** (2019)
Oğuzhan Özakin, ÖZKAN BAYRAM, CENGİZ AYKAÇ, Betül Güzeldir, Mustafa Sağlam
INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN NATURAL APPLIED SCIENCES (ICANAS19), Ağrı, 19.06.2019 – 21.06.2019, Özet bildirisi
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

2. **Transferring of Graphene Obtained on Copper Foil by Chemical Vapour Deposition (CVD) Technique and Investigation of Its Optical, Structural and Characteristic Parameters (2019)**
CENGİZ AYKAÇ, **Oğuzhan Özakin**, ÖZKAN BAYRAM, Betül Güzelidir, Mustafa Sağlam
INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN NATURAL APPLIED SCIENCES (ICANAS19), Ağrı, 19.06.2019 – 21.06.2019, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
3. **Characteristic of Au/Graphene/p-Si/Al Schottky Diode Depend on Annealing Temperature (2019)**
Oğuzhan Özakin, CENGİZ AYKAÇ, Betül Güzelidir, Mustafa Sağlam
4th INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN NATURAL & APPLIED SCIENCES (ICANAS 2019), Ağrı, 19.06.2019 – 22.06.2019, s. 7, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
4. **Effects of Aging on the Electrical Properties of Au/n-Si/Ti, Cu/n-Si/Ti and AuCu/n-Si/Ti Schottky Diodes (2018)**
Ahmet TAŞER, Zeynep Orhan, Cengiz AYKAÇ, **Oğuzhan Özakin**, Betül Güzelidir, Mustafa Sağlam
2nd International Congress on Semiconductor Materials and Devices (ICSMD-2018), 28-30 August 2018, Ardahan University, Ardahan, TURKEY, 28.08.2018 – 30.08.2018, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası
5. **TIME DEPENDENT ELECTRICAL PROPERTIES OF Au/n-Si/Ti, AG/n-Si/Ti AND AuAg/n-Si/Ti SCHOTTKY DIODES (2018)**
Ahmet TAŞER, Zeynep Orhan, Cengiz AYKAÇ, **Oğuzhan Özakin**, Betül Güzelidir, Mustafa Sağlam
2nd International Congress on Semiconductor Materials and Devices (ICSMD-2018), 28-30 August 2018, Ardahan University, Ardahan, TURKEY, 28.08.2018 – 30.08.2018, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası
6. **Synthesis of CuFeO Thin Films and Their Morphological Properties (2018)**
Cengiz AYKAÇ, Ahmet TAŞER, **Oğuzhan Özakin**, Betül Güzelidir, Merve ODABAŞ, Mustafa Sağlam
3rd International Conference on Advances in Natural Applied Sciences (ICANAS-2018), 09.05.2018 – 12.05.2018, Özet bildirir
Poster · Uluslararası
7. **Preparation and Characterization of CdZnO Thin Films Deposited by Spray Pyrolysis Technique (2018)**
Cengiz AYKAÇ, Ahmet TAŞER, **Oğuzhan Özakin**, Betül Güzelidir, Merve ODABAŞ, Mustafa Sağlam
3rd International Conference on Advances in Natural Applied Sciences (ICANAS-2018), 09.05.2018 – 12.05.2018, Özet bildirir
Poster · Uluslararası
8. **Investigation Some Properties of CdZnSe Thin Films (2018)**
Ahmet TAŞER, **Oğuzhan Özakin**, Cengiz AYKAÇ, Betül Güzelidir, Merve ODABAŞ, Mustafa Sağlam
3rd International Conference on Advances in Natural Applied Sciences (ICANAS-2018), 09.05.2018 – 12.05.2018, Özet bildirir
Poster · Uluslararası
9. **A Study of Graphene Obtained by PECVD Technique Depending on RF Power (2018)**
Oğuzhan Özakin, Cengiz Aykaç, Ahmet TAŞER, Betül Güzelidir, Merve Odabaş, Mustafa Sağlam
3rd International Conference on Advances in Natural Applied Sciences (ICANAS-2018), 09.05.2018 – 12.05.2018, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası

10. **Optical and Structural Properties of CdZnS Thin Films Prepared by Spray Pyrolysis Method** (2018)
Oğuzhan Özakin, Cengiz AYKAÇ, Ahmet TAŞER, Betül Güzelidir, Merve ODABAŞ, Mustafa Sağlam
3rd International Conference on Advances in Natural Applied Sciences (ICANAS-2018), 09.05.2018 – 12.05.2018,
Özet bildiri
Poster · Uluslararası
11. **Structural and Optical Characterization of SnZnInSe Thin Films Prepared by SprayPyrolysis Method** (2017)
Taşer Ahmet, Zeynep Orhan, **Oğuzhan Özakin**, Betül Güzelidir, Mustafa Sağlam
II. International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences (ICANAS-2017), 18.04.2017 – 21.04.2017,
Özet bildiri
Poster · Uluslararası
12. **The Effects of Thermal Annealing on The Structural and Optical Characterization ofCuSnSe Thin Films Prepared by Spray Pyrolysis Method** (2017)
Oğuzhan Özakin, Zeynep Orhan, Ahmet Taşer, Betül Güzelidir, Mustafa Sağlam
II. International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences (ICANAS-2017), 18.04.2017 – 21.04.2017,
Özet bildiri
Poster · Uluslararası
13. **Characterization of Deposited CdS Thin Films by Spray Pyrolysis Method and Used in Cd/CdS /p-Si/Al Structure** (2017)
Oğuzhan Özakin, Şeydanur AKTAŞ, Betül Güzelidir, Mustafa Sağlam
ICANAS 2017, Antalya, 18.04.2017 – 21.04.2017, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
14. **Effects Of Thermal Annealing On Electrical Characteristics Of Au Cu n GaAs In and Ag Cu n GaAs In Schottky Diodes** (2016)
İmran Kanmaz, Selin Küp, **Oğuzhan Özakin**, Betül Güzelidir, Mustafa Sağlam
International Physics Conference At The Anatolian Peak (IPCAP 2016), 25-27 February 2016, Erzurum, TURKEY.,
25.02.2016 – 27.02.2016, Özet bildiri
Poster · Uluslararası
15. **Analysis With Different Methods of NiO Thin Film Growth With Spray Pyrolysis System** (2016)
Oğuzhan Özakin, Ahmet Taşer, Betül Güzelidir, Mustafa Sağlam
International Physics Conference At the Anatolian Peak (IPCAP 2016), 25.02.2016 – 27.02.2016, Özet bildiri
Poster · Uluslararası
16. **Characterization of Al doped WO thin Films deposited by the spray pyrolysis method** (2016)
Zeynep Orhan, Ahmet Taşer, **Oğuzhan Özakin**, Betül Güzelidir, Mustafa Sağlam
International Physics Conference at the Anatolian Peak (IPCAP2016), 25.02.2016 – 27.02.2016, Özet bildiri
Poster · Uluslararası
17. **Analysing Of Electrical Characteristics Of Schottky Diodes Produced By Au Cu And Ag Cu Alloys From n GaAs Semiconductor Prepared At Different Ratios Depending On Termal Annealing** (2016)
İmran Kanmaz, Selin Küp, **Oğuzhan Özakin**, Betül Güzelidir, Mustafa Sağlam
International Physics Conference at the Anatolian Peak (IPCAP2016), 25.02.2016 – 27.02.2016, Özet bildiri
Poster · Uluslararası

18. **Investigation Of NiO Thin Films Growth By Spray Pyrolysis System By Different Methods as a Function Of Annealing Temperatures** (2016)
Ahmet Taşer, **Oğuzhan Özakin**, Betül Güzeldir, Mustafa Sağlam
International Physics Conference At the Anatolian Peak (IPCAP 2016), 25.02.2016 – 27.02.2016, Özet bildirir
Poster · Uluslararası
19. **Investigation of Nio Thin Films Growth With Spray Pyrolysis System by Different Methods as a Function of Annealing Temperature** (2016)
Oğuzhan Özakin, Betül Güzeldir, Ahmet Taşer, Mustafa Sağlam
International Physics Conference at the Anatolian Peak, Erzurum, 22.02.2016 – 25.02.2016, s. 164, Tam metin bildirir
Poster · Uluslararası · Türkiye
20. **Analysis With Different Methods çof Nio Thin Films Growth With Spray Pyrolysis System** (2016)
Oğuzhan Özakin, Ahmet Taşer, Betül Güzeldir, Mustafa Sağlam
International Physics Conference at the Anatolian Peak, Erzurum, 22.02.2016 – 25.02.2016, s. 234, Tam metin bildirir
Poster · Uluslararası · Türkiye
21. **Chracterization of Al Doped WO Thin Films Deposited by the Spray Pyrolysis Method** (2016)
Zeynep Orhan, Ahmet Taşer, **Oğuzhan Özakin**, Betül Güzeldir, Mustafa Sağlam
International Physics Conference at the Anatolian Peak, Erzurum, 22.02.2016 – 25.02.2016, s. 258, Tam metin bildirir
Poster · Uluslararası · Türkiye
22. **The Surface Properties of the CdS, CuS, ZnS, CdSe, CuSe and ZnSe Thin Films Grown by SILAR Method.** (2012)
Mustafa Sağlam, Aytunç Ateş, Betül Güzeldir, **Oğuzhan Özakin**
International Conference Nanomaterials: Applications and Properties (NAP), Crimea, 17.09.2012 – 22.09.2012, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Ukrayna
23. **Sn/SnS/p-Si/Al Yapının Elektrik ve Arayüzey Karakteristikleri** (2012)
Mustafa Sağlam, Betül Güzeldir, Aytunç Ateş, **Oğuzhan Özakin**, Fatma Yıldırım, Ahmet Taşer
Turkish Physical Society, Muğla, 13.09.2012 – 16.09.2012, s. 617, Tam metin bildirir
Poster · Uluslararası · Türkiye
24. **Zn/ZnS/n-GaAs/In Yapının Kapasite-Voltaj Karakteristikleri** (2012)
Oğuzhan Özakin, Betül Güzeldir, Mustafa Sağlam, Fatma Yıldırım, Ahmet Taşer, Aytunç Ateş
Turkish Physical Society, Muğla, 13.09.2012, s. 135, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
25. **Zn/ZnS/p-Si/Al Yapının Elektriksel Karakteristikleri Üzerine Numune Sıcaklığının Etkileri** (2012)
Betül Güzeldir, Aytunç Ateş, **Oğuzhan Özakin**, Ahmet Taşer, Fatma Yıldırım, Mustafa Sağlam
Turkish Physical Society, Muğla, 13.09.2012 – 16.09.2012, s. 584, Tam metin bildirir
Poster · Uluslararası · Türkiye
26. **Zn/ZnSe/n-GaAs/In yapının kapasite voltaj karakteristikleri** (2012)
Oğuzhan Özakin, Betül Güzeldir, Mustafa Sağlam, Fatma Yıldırım, AHMET TAŞER, AYTUNÇ ATEŞ
Türk Fizik Derneği 29. Uluslararası Fizik Kongresi, BODRUM, 05.09.2012 – 08.09.2012, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

27. **SILAR Yöntemiyle Elde Edilen Cd/CdSe/n-GaAs/In Sandviç Yapısının Sıcaklığa Bağlı Elektriksel Karakteristiklerinin İncelenmesi** (2011)

Betül Güzeldir, Ahmet Taşer, **Oğuzhan Özakin**, Fatma Yıldırım, Aytunç ATEŞ, Mustafa Sağlam
Turkish Physical Society, Muğla, 08.09.2011 – 11.09.2011, s. 800, Tam metin bildiri
Poster · Uluslararası · Türkiye

28. **SILAR metoduyla elde edilen Cd/CdS/n-GaAs/In ve Cd/CdSe/n-GaAs/In sandviç yapıların seri direnç değerleri üzerine termal tavlamanın etkileri** (2011)

Fatma Yıldırım, Betül Güzeldir, AHMET TAŞER, **Oğuzhan Özakin**, AYTUNÇ ATEŞ, Mustafa Sağlam
Türk Fizik Derneği 28. Uluslararası Fizik Kongresi, BODRUM, 06.09.2011 – 09.09.2011, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

29. **SILAR Tekniği ile Büyütülen ZnS ince Filmlerin Optik ve Yapısal Özellikleri** (2011)

Oğuzhan Özakin, Betül Güzeldir, Fatma Yıldırım, AHMET TAŞER, Mustafa Sağlam
TÜRK FİZİK DERNEĞİ 28.FİZİK KONGRESİ, 06.09.2011 – 09.09.2011, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası

Bilimsel & Mesleki Faaliyetler

1. **1st International Congress on Natural Sciences** (2021)

Oğuzhan Özakin

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Düzenleme Kurulu Üyesi · Erzurum · Türkiye