

2. Yüksek Lisans (2011 – 2013)

Atatürk Üniversitesi > Fen Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü
Türkiye

3. Lisans (2006 – 2010)

Atatürk Üniversitesi > Fen Fakültesi Dekanlığı > Kimya Bölümü Başkanlığı
Türkiye

Yabancı Diller

1. İngilizce

C1 — İleri · Belge Yok

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

1. Çalışanların Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi (2025)

İş Sağlığı ve Güvenliği · Türkiye

2. İletişimin Evrensel Yönü (2025)

Kişisel Gelişim · Türkiye

3. Hitabet ve Etkili Sunum Eğitimi (2025)

Kişisel Gelişim · Türkiye

4. Hukukta Yapay Zeka (2025)

Mesleki Kurs · Türkiye

5. Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliğinde Yapay Zeka (2025)

Mesleki Kurs · Türkiye

6. Ticaretle Yapay Zeka (2025)

Mesleki Kurs · Türkiye

7. Sağlıkta Yapay Zeka (2025)

Mesleki Kurs · Türkiye

8. Tarımda Yapay Zeka (2025)

Mesleki Kurs · Türkiye

9. Kamu Düzeni ve Güvenliğinde Yapay Zeka (2025)

Mesleki Kurs · Türkiye

10. Finansta Yapay Zeka (2025)

Mesleki Kurs · Türkiye

11. Enerjide Yapay Zeka (2025)

Mesleki Kurs · Türkiye

12. Çalışma Hayatında Yapay Zeka (2025)

Mesleki Kurs · Türkiye

13. Güvenilir Yapay Zeka: Riskler, Etik Değerler ve İlkeler (2025)

Mesleki Kurs · Türkiye

14. Kültür Varlığı Kaçakçılığıyla Mücadele (2024)

Mesleki Kurs · Türkiye

15. Back to Basics - Introduction to Mass Spectrometry (2024)

Kişisel Gelişim · Türkiye

16. **Back to Basics - The importance of Compliance** (2024)
Kişisel Gelişim · Türkiye
17. **Back to Basics - Analytical Method Development** (2024)
Kişisel Gelişim · Türkiye
18. **Çevre ve Sıfır Atık** (2024)
Mesleki Kurs · Türkiye
19. **Günlük Hayatta Su Verimliliği** (2024)
Mesleki Kurs · Türkiye
20. **Günlük Hayatta ve Kamu Binalarında Enerji Verimliliği** (2024)
Mesleki Kurs · Türkiye
21. **Devlet Malını Koruma ve Tasarruf Tedbirleri** (2024)
Mesleki Kurs · Türkiye
22. **Thermo Scientific marka ICS 1100 model İyon Kromatografi Cihaz Eğitimi** (2024)
Mesleki Eğitim · Türkiye
23. **Back to Basics - Theory of Liquid Chromatography** (2024)
Kişisel Gelişim · Türkiye
24. **Advanced Characterization of Hydrogen Storage Materials** (2024)
Kişisel Gelişim · Türkiye
25. **Back to Basics - Sample Preparation: Theory and Overview** (2024)
Kişisel Gelişim · Türkiye
26. **GLP (Good Laboratory Practice)** (2023)
Kalite Yönetimi · Türkiye
27. **Çalışanların İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi** (2023)
İş Sağlığı ve Güvenliği · Türkiye
28. **GLP Kimyasal Sarf Madde Sınıflandırılması ve Saklanması, Arşiv Prosedürü ve Eğitimi** (2022)
Kalite Yönetimi · Türkiye
29. **GLP Biyogüvenlik Eğitimi ve İlgili SOP, Personel Sağlık Politikaları ve İlgili SOP** (2022)
Kalite Yönetimi · Türkiye
30. **GLP Bilgisayarlı Sistemlerin Validasyonu ve Elektronik Verilerin İzlenebilirliği Eğitimi ve SOP** (2022)
Kalite Yönetimi · Türkiye
31. **GLP Cihaz ve Ekipman Yönetimi ve İlgili SOP, Kalibrasyonun Önemi ve Sertifikalarının Yorumlanması, Cihaz ve Ekipman Kalifikasyonları, Cihaz ve Ekipman Doğrulama** (2021)
Kalite Yönetimi · Türkiye
32. **GLP Ham Veri Kayıtları/Veri Yönetim Prosedürü ve Eğitimi** (2021)
Kalite Yönetimi · Türkiye
33. **GLP Test Maddesi Kabul Prosedürü ve İlgili SOP, Referans Standart Maddelerin Yönetimi ve İlgili SOP, Çalışma Planı ve Final Rapor Hazırlama ve İlgili SOP** (2021)
Kalite Yönetimi · Türkiye
34. **GLP Prensipleri Bilgilendirme Eğitimi, Personel Yönetim Prosedürü Eğitimi, Sponsorun Rolü ve Sorumlulukları ve İlgili SOP** (2021)
Kalite Yönetimi · Türkiye

35. **GLP Gerekliliği Kapsamında Bilgisayarlı Sistem Validasyonu ve Risk Analizi ve Veri Bütünlüğü** (2019)
Kalite Yönetimi · Türkiye
36. **OECD GLP/İLU İyi Laboratuvar Uygulamaları** (2019)
Kalite Yönetimi · Türkiye
37. **Varian/Bruker Chromatography Instruments** (2019)
Mesleki Eğitim · Türkiye
38. **D8 Discover XRD ve Diffrac. EVA İleri Seviye Eğitimi** (2018)
Mesleki Eğitim · Türkiye
39. **D8 Discover XRD ve Diffrac. EVA Temel Kullanıcı Eğitimi** (2018)
Mesleki Eğitim · Türkiye
40. **Agilent Technologies 7890B GC, 5977B MSD, PAL 3 ve Masshunter Kullanıcı Eğitimi** (2017)
Mesleki Eğitim · Türkiye
41. **GCMS GC HPLC Cihazlarının Kullanıcı Eğitimi** (2016)
Mesleki Eğitim · Türkiye
42. **Sertifikalı ve Uygulamalı HPLC GC Eğitimi** (2016)
Mesleki Eğitim · Selçuk Üniversitesi · Türkiye
43. **FT-IR user training course for Vertex 70V FT-IR system** (2016)
Mesleki Eğitim · Türkiye
44. **Agilent Technologies Marka 6460 LC-MSMS Sistemi Yazılım ve Donanım Kullanıcı Eğitimi** (2016)
Mesleki Eğitim · Türkiye
45. **Agilent ICP-MS Cihazı Yazılım, Donanım ve Kullanıcı Eğitimi** (2016)
Mesleki Eğitim · Türkiye
46. **Agilent Technologies Marka 6530 LC-QTOF Sistemi Yazılım ve Donanım Kullanıcı Eğitimi** (2016)
Mesleki Eğitim · Türkiye
47. **HPLC ve GCMS Kullanıcı Eğitimi** (2016)
Mesleki Eğitim · Türkiye
48. **Thermo Scientific Marka X Series 11 Model ICP-MS Cihaz Kullanım Eğitimi** (2016)
Mesleki Eğitim · Türkiye
49. **Thermo Scientific Marka İS10 Model FT-IR Eğitimi** (2016)
Mesleki Eğitim · Türkiye
50. **Spektroskopi Lisansüstü Yaz Okulu** (2014)
Mesleki Kurs · Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi · Türkiye
51. **1. Ulusal Kataliz Yaz Okulu - 3. Anadolu Kataliz Okulu** (2013)
Mesleki Kurs · İnönü Üniversitesi · Türkiye
52. **Good Manufacturing Practices (GMP)** (2010)
Kalite Yönetimi · Türkiye
53. **Gıda İşletmelerinde Sorumlu Müdürlük** (2009)
Mesleki Eğitim · Türkiye
54. **OHSAS 18001:2007 İş Sağlığı ve İş Güvenliği Yönetim Sistemi Temel Eğitimi** (2009)
İş Sağlığı ve Güvenliği · Türkiye

55. **ISO 9001:2008 Kalite Yönetim Sistemi Dökümantasyon Eğitimi** (2009)

Kalite Yönetimi · Türkiye

56. **OHSAS 18001:2007 Occupational Health and Safety Management System Basic Training** (2009)

İş Sağlığı ve Güvenliği · Türkiye

57. **ISO 9001:2008 Kalite Yönetim Sistemi Temel Eğitimi** (2009)

Kalite Yönetimi · Türkiye

58. **ISO 9001:2008 Kalite Yönetim Sistemi İç Tetkikçi Eğitimi** (2009)

Kalite Yönetimi · Türkiye

Yaptığı Tezler

1. **Tekdüze Parçacık Boyutuna Sahip Bimetalik Rutenyum Alaşım Nanopartikülleri: Sentezi, Tanımlanması ve Organik/İnorganik Tepkimelerdeki Katalitik Özelliklerinin İncelenmesi** (2019)

Hasan Can

Yaptığı Tez · Doktora · Danışman: Doç. Dr. Önder METİN · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Tekdüze parçacık boyutlu rutenyum nanopartikülleri: Yeni bir yöntemle sentezi, tanımlanması ve amonyak boranın dehidrojenlenmesinde katalitik etkinliği** (2013)

Hasan Can

Yaptığı Tez · Yüksek Lisans · Danışman: Yrd. Doç. Dr. Önder METİN · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Mesleki Deneyim

Akademik Ünvanlar/Görevler

1. **Öğretim Görevlisi** (2019 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > Doğu Anadolu Yüksek Teknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürlüğü

2. **Öğretim Görevlisi Dr.** (2019 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi

3. **Öğretim Görevlisi** (2019)

Atatürk Üniversitesi > Doğu Anadolu Yüksek Teknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürlüğü

4. **Uzman** (2017 – 2019)

Bayburt Üniversitesi

Akademi Dışı Deneyim

1. **Visiting Scholar** (2014 – 2015)

Hasan Can

Akademi Dışı Deneyim · Brown Üniversitesi

Verdiği Kurs ve Eğitimler

1. **Uygulamalı HPLC, LC-MS, Q-TOF LC/MS ve ICP-MS Sertifikalı Eğitim Programı** (2023)

Osman Nuri Aslan, **Hasan Can**, Hamdullah Kılıç

Verdiği Kurs ve Eğitim · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Proje & Tasarımlar

- Rosa canina köklerinin çeşitli ekstrelerinin antioksidan, antidiyabetik, antiglokom ve antialzheimer etkileri, UPLC-MS/MS ile Fitokimyasal analizleri ve moleküler modelleme ile etki mekanizması** (2024 – 2026)
Leyla Güven, Fatma Demirkaya Miloğlu, Adem Ertürk, **Hasan Can**, İlhami Gülçin, KAĞAN ÖZATA
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Trifolium pannonicum subsp elongatum Bitki Ekstresinin ve Nanoemülsiyonlarının Yara İyileştirme Üzerine Etkisinin İncelenmesi** (2022 – 2024)
Leyla Güven, **Hasan Can**, Yusuf KAYA, Afife Büşra Uğur Kaplan, Fatma Demirkaya Miloğlu, Meltem Çetin, FATMA YEŞİLYURT
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Bayburt Yöresinde Yetişen Bazı Tıbbi ve Aromatik Bitkilerin Kimyasal İçerikleri ve Biyolojik Özelliklerinin Belirlenmesi** (2018 – 2019)
Hamit Emre Kızıl, **Hasan Can**, Emre Tekce, Veysel Arslan, Alican Kaya, Bülent Şengül, Başak Toğar, Volkan Gül, Sinan Bayram, Mustafa Onur Yüzer
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Bayburt Üniversitesi · Türkiye
- Boyut Kontrollü Nanopartikül Sentezi** (2018 – 2019)
Süleyman Tekmen, **Hasan Can**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Bayburt Üniversitesi · Türkiye
- Tekdüze Parçacık Dağılımına Sahip Alaşım ve Çekirdek-Kabuk Yapılarında Bimetalik Paladyum Nanopartiküllerinin Sentezi, Tanımlanması ve Nitroarenlerin Transfer Hidrojenasyon Yöntemi ile Seçimli İndirgenmesinde Katalitik Etkinlikleri** (2013 – 2015)
Önder Metin, Mehmet Serdar Gültekin, **Hasan Can**, Diğdem Dalmızrak, Katip Korkmaz, Gülşah Çelikdağ
Proje · Ulusal · Rol: Bursiyer · Tamamlandı · TÜBİTAK · Türkiye

Yayınlar

Makaleler

- Identification of the chemical constituents of Juglans regia ethanol extract by L-MS/MS and its effects on 5-FU-induced autophagy, oxidative stress, and apoptosis** (2026)
HAMİT USLU, GÖZDE ATİLA USLU, TAHA ABDULKADİR ÇOBAN, MUSTAFA ÖZKARACA, Ali Sefa Mendil, **Hasan Can**
Drug and chemical toxicology, Cilt 49, Sayı 1, ss. 90–99 · DOI: [10.1080/01480545.2025.2543419](https://doi.org/10.1080/01480545.2025.2543419)
Tam Makale · Uluslararası
- Green Adsorption Strategy for the Efficient Removal of Moxifloxacin from Wastewater via Hollow Carbon Spheres** (2025)
Hasan Can, Fatma Demirkaya Miloğlu, Büşra Yüksel, Burak Bayrak, Yücel Kadioğlu, ABDELATY MOSTAFA ABDELATY HASSIBELNABY
Journal of Analytical Chemistry, Cilt 80, Sayı 11, ss. 1843–1853 · DOI: [10.1134/s1061934825700984](https://doi.org/10.1134/s1061934825700984)
Tam Makale · Uluslararası
- Hepatoprotective Activity of Prunus laurocerasus Fruit Extract Against 5-FU-Induced Liver Injury and LC-MS/MS Profiling** (2025)
GÖZDE ATİLA USLU, HAMİT USLU, TAHA ABDULKADİR ÇOBAN, MUSTAFA ÖZKARACA, Ali Sefa Mendil, **Hasan Can**
CHEMISTRY AND BIODIVERSITY, Cilt 22, Sayı 10 · DOI: [10.1002/cbdv.202500798](https://doi.org/10.1002/cbdv.202500798)
Tam Makale · Uluslararası

4. **Characterizations and In Vitro Gut Microbiome Modulatory Effects of Gluco-Oligosaccharides Synthesized by the Acceptor Reactions of Glucansucrase 53** (2025)
Rabia Yusra Bayaman, Zuhail Alkay, Humeyra Ispirli, Seda Arioglu-Tuncil, Sevdade DERE, **Hasan Can**, Miguel Angel Alvarez Gonzales, Osman SAĞDIÇ, Stephen R. Lindemann, Yunus Emre Tuncil, Enes Dertli
FERMENTATION-BASEL, Cilt 11, Sayı 6 · DOI: [10.3390/fermentation11060324](https://doi.org/10.3390/fermentation11060324)
Tam Makale · Uluslararası
5. **Development and validation of a UHPLC-ESI-MS/MS method for the simultaneous determination of organic acids and phenolic compounds in *Filipendula vulgaris*, *Polygonum divaricatum*, *Hypericum linarioides*, and *Rheum ribes*** (2024)
Hasan Can, Leyla Güven, Fatma Demirkaya Miloğlu, Abdelaty Mostafa Abdelaty Hassibelnaby
Microchemical Journal, Cilt 201, Makale no. 110683 · DOI: [10.1016/j.microc.2024.110683](https://doi.org/10.1016/j.microc.2024.110683)
Tam Makale · Uluslararası
6. **Comprehensive metabolic profiling of *Thymus canoviridis* (endemic) and *Thymus pubescens* var. *pubescens* using UPLC-MS/MS and evaluation of their antioxidant activities, enzyme inhibition abilities, and molecular docking studies** (2024)
Leyla Güven, **Hasan Can**, Adem Ertürk, Fatma Demirkaya Miloğlu, Mehmet Koca, Fatmanur İnce, İlhami Gülçin
SOUTH AFRICAN JOURNAL OF BOTANY, Cilt 165, ss. 478–493 · DOI: [10.1016/j.sajb.2023.12.015](https://doi.org/10.1016/j.sajb.2023.12.015)
Tam Makale · Uluslararası
7. **A facile synthesis of monodisperse cobalt-ruthenium alloy nanoparticles as catalysts for the dehydrogenation of morpholine borane and the hydrogenation of various organic compounds** (2022)
Hasan Can, Sumeyra Can, Rüstem Ebiri, Onder Metin
New Journal of Chemistry, Cilt 46, Sayı 25, ss. 12120–12131 · DOI: [10.1039/d2nj01761j](https://doi.org/10.1039/d2nj01761j)
Tam Makale · Uluslararası
8. **Highly efficient hydrogenation and dehydrogenation of N-Heteroarenes catalyzed by mesoporous graphitic carbon nitride supported CoPd alloy nanoparticles** (2022)
Ziya Dağalan, **Hasan Can**, Arif Daştan, Bilal Nişancı, Önder Metin
TETRAHEDRON, Cilt 114 · DOI: [10.1016/j.tet.2022.132766](https://doi.org/10.1016/j.tet.2022.132766)
Tam Makale · Uluslararası
9. **Hydrogen generation via the catalytic hydrolysis of morpholine-borane: A new, efficient and cost-effective hydrogen storage medium** (2019)
Hasan Can, Onder Metin
INTERNATIONAL JOURNAL OF HYDROGEN ENERGY, Cilt 44, Sayı 47, ss. 25642–25651 · DOI: [10.1016/j.ijhydene.2019.08.043](https://doi.org/10.1016/j.ijhydene.2019.08.043)
Tam Makale · Uluslararası
10. **Monodisperse Ag/Pd core/shell nanoparticles assembled on reduced graphene oxide as highly efficient catalysts for the transfer hydrogenation of nitroarenes** (2017)
Onder Metin, **Hasan Can**, Kivilcim ŞENDİL, Mehmet Serdar Gültekin
JOURNAL OF COLLOID AND INTERFACE SCIENCE, Cilt 498, ss. 378–386 · DOI: [10.1016/j.jcis.2017.03.066](https://doi.org/10.1016/j.jcis.2017.03.066)
Tam Makale · Uluslararası
11. **Reduced Graphene Oxide-Supported CuPd Alloy Nanoparticles as Efficient Catalysts for the Sonogashira Cross-Coupling Reactions** (2015)
Siimeyra DIYARBAKIR, **Hasan Can**, Onder Metin
ACS Applied Materials and Interfaces, Cilt 7, Sayı 5, ss. 3199–3206 · DOI: [10.1021/am507764u](https://doi.org/10.1021/am507764u)
Tam Makale · Uluslararası

12. **CoPd alloy nanoparticles catalyzed tandem ammonia borane dehydrogenation and reduction of aromatic nitro, nitrile and carbonyl compounds** (2014)
Haydar GOKSU, **Hasan Can**, Kivilcim SENDİL, Mehmet Serdar Gültekin, Onder Metin
APPLIED CATALYSIS A-GENERAL, Cilt 488, ss. 176–182 · DOI: [10.1016/j.apcata.2014.09.043](https://doi.org/10.1016/j.apcata.2014.09.043)
Tam Makale · Uluslararası
13. **Schottky diode performance of an Au/Pd/GaAs device fabricated by deposition of monodisperse palladium nanoparticles over a p-type GaAs substrate** (2014)
Ali Rıza Deniz, Zakir ÇALDIRAN, Onder Metin, **Hasan Can**, Kadem Meral, Şakir Aydoğan
MATERIALS SCIENCE IN SEMICONDUCTOR PROCESSING, Cilt 27, ss. 163–169 · DOI: [10.1016/j.mssp.2014.06.022](https://doi.org/10.1016/j.mssp.2014.06.022)
Tam Makale · Uluslararası
14. **Ni/Pd core/shell nanoparticles supported on graphene as a highly active and reusable catalyst for Suzuki-Miyaura cross-coupling reaction** (2013)
Oender Metin, Sally Fae Ho, Cemalettin Alp, **Hasan Can**, Max N. Mankin, Mehmet Serdar Gültekin, Miaofang Chi, Shouheng Sun
NANO RESEARCH, Cilt 6, Sayı 1, ss. 10–18 · DOI: [10.1007/s12274-012-0276-4](https://doi.org/10.1007/s12274-012-0276-4)
Tam Makale · Uluslararası
15. **A facile synthesis of nearly monodisperse ruthenium nanoparticles and their catalysis in the hydrolytic dehydrogenation of ammonia borane for chemical hydrogen storage** (2012)
Hasan Can, Onder Metin
APPLIED CATALYSIS B-ENVIRONMENTAL, Cilt 125, ss. 304–310 · DOI: [10.1016/j.apcatb.2012.05.048](https://doi.org/10.1016/j.apcatb.2012.05.048)
Tam Makale · Uluslararası

Bildiriler

1. **Removal of erdosteine active substance from wastewater by chitosan/PVA and determination of the remaining erdosteine quantity by a new HPLC method** (2024)
Muhammet Sefa Yaralı, Mehmet Semih Bingöl, **Hasan Can**, Alptuğ Atila
6. *INTERNATIONAL ENVIRONMENTAL CHEMISTRY CONGRESS*, Trabzon, 05.11.2024 – 08.11.2024, s. 9, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
2. **Application of Central Composite Design (CCD) for Optimization of Ciprofloxacin Antibiotic Removal Using Hollow Carbon Spheres** (2023)
Fatma Demirkaya Miloğlu, **Hasan Can**, Yücel Kadioğlu, Büşra Yüksel, Burak Bayrak, Abdul Kayum Iddrisu
5. *International Environmental Chemistry Congress*, Antalya, 30.10.2023 – 02.11.2023, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
3. **Central Composite Design-Based Optimization for the Enhanced Removal of Moxifloxacin Antibiotic from Wastewater Using Hollow Carbon Spheres as Adsorbents** (2023)
Fatma Demirkaya Miloğlu, **Hasan Can**, Yücel Kadioğlu, Büşra Yüksel, Burak Bayrak, Abdul Kayum Iddrisu
5. *International Environmental Chemistry Congress*, Antalya, 30.10.2023 – 02.11.2023, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
4. **A Facile Synthesis of Graphene Hydrogel Encapsulated Cobalt Nanoparticles as Catalysts for Hydrogen Generation from Ammonia Borane Hydrolysis** (2019)
Hasan Can, İbtilhel Zaier, Önder Metin
3rd *International Conference on Advanced Engineering Technologies (ICADET)*, Bayburt, 19.09.2019 – 21.09.2019, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Türkiye

5. **Polimerle Kararlılaştırılmış Gümüş (0) ve Paladyum (0) Nanopartikülleri Katalizörlüğünde Morfolin Boran'dan Hidrojen Salınımı: Yeni ve Düşük Maliyetli Hidrojen Depolama Malzemesi (2019)**
Hasan Can, Önder Metin
31. Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul, 10.09.2019 – 13.09.2019, Özet bildiri
Bildiri · Ulusal · Türkiye
6. **A Facile Synthesis of Bimetallic Copper-Ruthenium Alloy Nanoparticles as Catalyst in Hydrogen Generation from Morpholine-Borane: A New Hydrogen Storage Material (2018)**
Hasan Can, Tuğba Karaca, Buse Sündü, Önder Metin
EastWest Chemistry Conference (EWCC 2018), Lviv, 10.10.2018 – 12.10.2018, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası · Ukrayna
7. **The Use of Polymer Stabilized Ruthenium(0) Nanoparticles as Catalyst in Hydrogen Generation from Morpholine-Borane: A New and Cost-Effective Hydrogen Storage Media (2018)**
Hasan Can, Önder Metin
12th International Symposium on Heterogeneous Catalysis, Sofija, 26.08.2018 – 29.08.2018, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası · Bulgaristan
8. **Monodisperse Au/Pd Core/Shell Nanoparticles Assembled on Reduced Graphene Oxide: A Highly Efficient Catalyst for the Transfer Hydrogenation of Nitroarenes (2017)**
Hasan Can, Önder Metin
Europacat2017, Florence, 27.08.2017 – 31.08.2017, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · İtalya
9. **Transfer Hydrogenation of Aromatic Nitro, Nitrile and Carbonyl Compounds Catalyzed by Reduced Graphene Oxide Supported Cobalt-Palladium Alloy Nanoparticles (2016)**
Hasan Can, Kivılcım Şendil, Mehmet Serdar Gültekin, Önder Metin
28th National Chemistry Congress (with International Participation), Mersin, 15.08.2016 – 21.08.2016, Özet bildiri
Bildiri · Ulusal · Türkiye
10. **Monodisperse CuPd Alloy Nanoparticles Supported on Graphene as Highly Efficient Catalysts for the Sonogashira Cross-Coupling Reactions (2014)**
Hasan Can, Önder Metin, Sümeyra Diyarbakır
XII International Conference on Nanostructured Materials (Nano 2014), Moscow, 13.07.2014 – 18.07.2014, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Rusya
11. **AuPd Alloy Nanoparticles Assembled on Chemically Derived Graphene: An Efficient Catalyst for the Reduction of Aromatic Nitro/Nitrile Compounds (2014)**
Hasan Can, Önder Metin
5th National Catalysis Conference, Adana, 23.04.2014 – 26.04.2014, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
12. **Grafene Desteklenmiş Tekdüze Parçacık Dağılımlı Ni-Pd Çekirdek-Kabuk Nanopartikülleri: Suzuki-Miyaura Kenetlenme Tepkimelerinde Etkinliği Yüksek ve Ekonomik Bir Katalizör (2013)**
Hasan Can, Önder Metin, Cemalettin Alp, Mehmet Serdar Gültekin, Shouheng Sun
4. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Tokat, 30.05.2013 – 02.06.2013, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye

13. **Tekdüze Parçacık Boyutuna Sahip Rutenyum Nanoparçacıkları: Hazırlanması, Tanımlanması ve Amonyak Boranın Dehidrojenlenmesinde Olağanüstü Katalitik Etkinliği** (2012)

Hasan Can, Önder Metin

Uluslararası Katılımlı 26. Ulusal Kimya Kongresi, Muğla, 01.10.2012 – 06.10.2012, Özet bildiri

Poster · Ulusal · Türkiye

14. **A Facile Synthesis of Nearly Monodisperse Ruthenium Nanoparticles and Their Catalysis in the Hydrolytic Dehydrogenation of Ammonia Borane for Chemical Hydrogen Storage.** (2012)

Hasan Can, Önder Metin

NanoFormulation2012, Barcelona, 28.05.2012 – 01.06.2012, Özet bildiri

Poster · Uluslararası · İspanya

Kitapta Bölümler

1. **Trifolium Bitki Cinsi Üzerinde Fitokimyasal Ve Farmakolojik Güncel Araştırmalar** (2022)

Leyla Güven, Afife Büşra Uğur Kaplan, Fatma Yeşilyurt, Fatma Demirkaya Miloğlu, Meltem Çetin, **Hasan Can**, Yusuf Kaya

Academic Researches in Health Sciences, Editör: Doç. Dr. Muhammet Kerim AYAR, Duvar Yayınları, ss. 16-44

Kitapta Bölüm · Uluslararası

Bilimsel & Mesleki Faaliyetler

Bilimsel Yayınlarda Hakemlik

1. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2026)

Hasan Can

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY

2. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2026)

Hasan Can

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY

3. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2026)

Hasan Can

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY

4. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)

Hasan Can

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · FOOD RESEARCH INTERNATIONAL

5. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)

Hasan Can

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · SCIENTIFIC REPORTS

6. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)

Hasan Can

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY

7. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)

Hasan Can

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · International journal of thermodynamics

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

Hasan Can

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY

9. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)

Hasan Can

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · BOR DERGİSİ

10. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)

Hasan Can

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · INTERNATIONAL JOURNAL OF HYDROGEN ENERGY

11. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)

Hasan Can

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · BOR DERGİSİ

12. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)

Hasan Can

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · Journal of the Turkish Chemical Society, Section A: Chemistry

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

Hasan Can

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · WATER, AIR AND SOIL POLLUTION : AN INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL POLLUTION

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

Hasan Can

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY

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

Hasan Can

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · INTERNATIONAL JOURNAL OF THERMODYNAMICS

16. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2019)

Hasan Can

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY

17. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2018)

Hasan Can

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · INTERNATIONAL JOURNAL OF HYDROGEN ENERGY · International Journal of Hydrogen Energy

18. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2017)

Hasan Can

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · INTERNATIONAL JOURNAL OF HYDROGEN ENERGY · International Journal of Hydrogen Energy

Akademik Dolaşım Faaliyetleri

1. **Akademik Dolaşım** (2014 – 2015)

Hasan Can

Diğer · Brown University · Amerika Birleşik Devletleri

Başarılar & Tanınırlık

Kongre ve Sempozyum Katılımları

- 3rd International Conference on AdvancedEngineering Technologies (ICADET) (2019)**
Hasan Can
Kongre · Ulusal · Çalışma Grubu · Bayburt · Türkiye
- 31. Ulusal Kimya Kongresi (2019)**
Hasan Can
Kongre · Ulusal · Çalışma Grubu · İstanbul · Türkiye
- Kongre ve Sempozyum Katılımı (2019)**
Hasan Can
Kongre · Ulusal · Bayburt · Türkiye
- Kongre ve Sempozyum Katılımı (2019)**
Hasan Can
Kongre · Ulusal · İstanbul · Türkiye
- EastWest Chemistry Conference (EWCC 2018) (2018)**
Hasan Can
Kongre · Uluslararası · Çalışma Grubu · Lviv · Ukrayna
- Kongre ve Sempozyum Katılımı (2018)**
Hasan Can
Kongre · Uluslararası · Lviv · Ukrayna
- 12th International Symposium on Heterogeneous Catalysis (2018)**
Hasan Can
Kongre · Uluslararası · Çalışma Grubu · Sofija · Bulgaristan
- Kongre ve Sempozyum Katılımı (2018)**
Hasan Can
Kongre · Uluslararası · Sofija · Bulgaristan
- Europacat2017 (2017)**
Hasan Can
Kongre · Uluslararası · Çalışma Grubu · Florence · İtalya
- Kongre ve Sempozyum Katılımı (2017)**
Hasan Can
Kongre · Uluslararası · Florence · İtalya
- 28th National Chemistry Congress (with International Participation) (2016)**
Hasan Can
Kongre · Ulusal · Çalışma Grubu · Mersin · Türkiye
- Kongre ve Sempozyum Katılımı (2016)**
Hasan Can
Kongre · Ulusal · Mersin · Türkiye
- XII International Conference on Nanostructured Materials (Nano 2014) (2014)**
Hasan Can
Kongre · Uluslararası · Çalışma Grubu · Moscow · Rusya

14. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2014)
Hasan Can
Kongre · Uluslararası · Moscow · Rusya
15. **5th National Catalysis Conference** (2014)
Hasan Can
Kongre · Ulusal · Çalışma Grubu · Adana · Türkiye
16. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2014)
Hasan Can
Kongre · Ulusal · Adana · Türkiye
17. **4. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi** (2013)
Hasan Can
Kongre · Ulusal · Çalışma Grubu · Tokat · Türkiye
18. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2013)
Hasan Can
Kongre · Ulusal · Tokat · Türkiye
19. **Uluslararası Katılımlı 26. Ulusal Kimya Kongresi** (2012)
Hasan Can
Kongre · Ulusal · Çalışma Grubu · Muğla · Türkiye
20. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2012)
Hasan Can
Kongre · Ulusal · Muğla · Türkiye
21. **NanoFormulation2012** (2012)
Hasan Can
Kongre · Uluslararası · Çalışma Grubu · Barcelona · İspanya
22. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2012)
Hasan Can
Kongre · Uluslararası · Barcelona · İspanya

Ödüller

1. **2024 Bilimsel Teşvik Ödülleri** (2024)
Hasan Can
Ödül · Ulusal · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Burslar

1. **2214/A Yurt Dışı Doktora Sırası Araştırma Burs Programı** (2014 – 2015)
Hasan Can
Burs · Ulusal · TÜBİTAK · Türkiye