

## Prof. Dr. Ahmet MARAŞ

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 442 231 4430](tel:+904422314430)

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/amaras>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: OtRahMgAAAAJ

ORCID: 0000-0003-3914-7782

Yoksis Araştırmacı ID: 31965

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Organik Kimya, Türkiye 1992 - 1998

Yüksek Lisans, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Organik Kimya, Türkiye 1990 - 1992

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Fen -Edebiyat Fak, Kimya, Türkiye 1986 - 1990

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, SİNGLET OKSİJENİN ENE TİPİ KATILMA REAKSİYONLARININ QUERCİTOL SENTEZLARİNE UYGULANMASI; -talo-QUERCİTOL, -vibo-QUERCİTOL VE 4-amino-vibo-QUERCİTOLPENTAASETAT VE CONDURİTOL E'NİN SENTEZLERİ, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, 1998

Yüksek Lisans, YENİ VE STEREOSPEŞİK BİR YÖNTEMLE p-BENZOKİNONDAN CONDURİTOL C VE CONDURİTOL E'NİN SENTEZİ, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, 1992

### Araştırma Alanları

Kimya, Organik Kimya, Doğal Ürünler Kimyası, Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2020 - Devam Ediyor

### Akademik İdari Deneyim

Atatürk Üniversitesi, Baum, 2007 - 2008

Atatürk Üniversitesi, Baum, 2004 - 2007

## Verdiği Dersler

Organik Kimya Lab., Lisans, 2024 - 2025  
Organik Kimya laboratuvarı, Lisans, 2022 - 2023  
Genel Kimya II, Lisans, 2022 - 2023  
Genel Kimya, Ön Lisans, 2021 - 2022  
Organik Kimya 1, Lisans, 2021 - 2022  
Organik Kimya Labaratuvarı I, Lisans, 2019 - 2020  
İLERİ ORGANİK KİMYA I, Yüksek Lisans, 2020 - 2021  
Organik Kimya, Lisans, 2020 - 2021  
Genel Kimya Laboratuvarı I, Lisans, 2019 - 2020  
Genel Kimya, Lisans, 2019 - 2020  
İLERİ ORGANİK KİMYA REAKSİYON MEKANİZMALARI I, Doktora, 2019 - 2020

## Yönetilen Tezler

MARAŞ A., POTANSİYEL BİYOLOJİK AKTİF BAZI YENİ SÜLFAMİDLERİN SENTEZİ, Yüksek Lisans, E.SAİT(Öğrenci), 2014  
MARAŞ A., Z ve E- 4-OKSANON-2-ENOİK ASİT METİL ESTERLERİ VE E-4-OKSANON-2-ENOİKASİT'İN YENİ BİR YÖNTEMLE SENTEZİ, Yüksek Lisans, A.ALTAY(Öğrenci), 2006

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Synthesis of Potential Biologically Active Novel Bromophenols**  
GÖKSU S., Öztaskın N., MARAŞ A.  
4th Organic Chemistry Congress, 4 - 07 Ekim 2018, ss.328
- II. **Asetilkolinesteraz, Karbonik Anhidraz İnhibisyonu Ve Antioksidant Etkilere Sahip Yeni Bromofenollerin Sentezi**  
Öztaskın N., MARAŞ A., GÖKSU S.  
5. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 30 Mart - 02 Nisan 2017
- III. **Bazı Bromofenollerin Antioksidan Kapasitelerinin Belirlenmesi Ve İnsan Karbonik Anhidraz İzoenzimleri İle Asetilkolinesteraz ve Bütirilkolinesteraz Enzimleri Üzerine Etkilerinin Araştırılması**  
ÖZTAŞKIN N., TASLIMI P., MARAŞ A., GÖKSU S., GÜLÇİN İ.  
Uluslararası Katılımlı 5. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, 30 Mart - 02 Nisan 2017
- IV. **The synthesis of potential biologically active diaryl ethers via Ullmann coupling**  
Özbey F., MARAŞ A., GÖKSU S.  
Anatolian Conference on Synthetic Organic Chemistry ACSOC II, 21 - 24 Mart 2016
- V. **The synthesis of potential biologically active diaryl ethers via Ullmann coupling**  
Özbey F., MARAŞ A., GÖKSU S.  
Anatolian Conference on Synthetic Organic Chemistry, ACSOC II, 21 - 24 Mart 2016
- VI. **Ladostigil ve Rivastigmin Analogu Bazı Yeni Benzil Aminlerin Sentezi**  
BASTEM E. S., AKINCIOĞLU A., MARAŞ A., GÖKSU S.  
Ladostigil ve Rivastigmin Analogu Bazı Yeni Benzil Aminlerin Sentezi. 1. İlaç Kimyası, Üretimi, teknolojisi ve Standardizasyonu Kongresi, Türkiye, 29 - 31 Mart 2013
- VII. **Synthesis of three natural diarylheptanoids**  
ÇELİK H., BURMAOĞLU S., GÖKSU S., MARAŞ A., ALTUNDAŞ R., SEÇEN H.  
International conference on organic chemistry, Erzurum, Türkiye, 5 - 09 Haziran 2007
- VIII. **Study of three natural diarylheptanoides**

ÇELİK H., BURMAOĞLU S., GÖKSU S., MARAŞ A., ALTUNDAŞ R.

Interantional Conference on Organic Chemistry (ICOC), 5 - 09 Haziran 2007

- IX. **An Efficient Synthesis of 4-Amino-3-Hydroxybutanoic Acid (GABOB) via Allyl Cyanide**  
Mete E., Maraş A., Seçen H.  
1st International Meeting on Medicinal and Pharmaceutical Chemistry (IMMPC-1), Ankara, Türkiye, 25 - 28 Eylül 2002
- X. **Heterojen Ortamda KMnO<sub>4</sub> CuSO<sub>4</sub> 5H<sub>2</sub>O ile 2 2 1 ve 2 2 2 Bisiklik Alkenlerin Oksidasyonu**  
GÖKSU S., ALTUNDAŞ R., MARAŞ A., SÜTBEYAZ Y.  
12. Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 7 - 11 Eylül 1998
- XI. **Siklitoller Quercitol Toxocarol Aminoconduritol ve Conduritol Sentezleri**  
SEÇEN H., MARAŞ A., SALAMCI E., GÜLTEKİN M. S., SÜTBEYAZ Y., BALCI M.  
IX. Kimya ve Kimya Mühendisliği Sempozyumu, Türkiye, 20 - 24 Ocak 1993, ss.134
- XII. **Conduritol C E ve F nin Yeni ve Stereospesifik Olarak Sentezi**  
SEÇEN H., GÜLTEKİN M. S., MARAŞ A., SÜTBEYAZ Y., BALCI M.  
VIII. Kimya ve Kimya Mühendisliği Sempozyumu, Türkiye, 7 Eylül - 11 Ağustos 1992
- XIII. **A NEW AND STEREOSPECIFIC SYNTHESIS OF CONDURITOL-C, CONDURITOL-E AND CONDURITOL-F**  
SEÇEN H., GULTEKIN S., MARAS A., SUTBEYAZ Y., BALCI M.  
TURKISH 8TH NATIONAL SYMP ON CHEMISTRY AND CHEMICAL ENGINEERING ( CHEMISTRY 92 ), İstanbul, Türkiye, 7 - 11 Eylül 1992, cilt.518, ss.1-6

## Desteklenen Projeler

MARAŞ A., GÖKSU S., ÖZTAŞKIN N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Doğal ürün türeviden yeni bromofenollerin ilk sentezi asetilkolinesteraz butirilkolinesteraz ve karbonik anhidraz inhibisyon aktivitelerinin incelenmesi, 2017 - 2019

HORASAN N., AKBULUT N., KARA Y., SARAÇOĞLU N., MARAŞ A., ÇAKICI M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Uluslararası Katılımlı 4. Organik Kimya Kongresi (OrgChemTR-4), 2018 - 2018

ÇAKICI M., DAŞTAN A., MENZEK A., GÖKSU S., MARAŞ A., ANIL B., KILIÇ H., KİŞHALI N., BOZDEMİR Ö. A., KARA Y., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nükleer Manyetik Rezonans (NMR) Cihazının Bakım ve Onarımı, 2018 - 2018

MARAŞ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAZI İLAÇLARIN YAPILARINDA BULUNAN VE POTANSİYEL BİYOLOJİK AKTİF YENİ SÜLFAMİD BİLEŞİKLERİNİN SENTEZİ, 2013 - 2014

## Bilimsel Hakemlikler

Archiv der Pharmazie, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2018

## Metrikler

Yayın: 29

Atıf (WoS): 674

Atıf (Scopus): 661

H-İndeks (WoS): 9

H-İndeks (Scopus): 8