

Prof.Dr. NEZİRE SAYGILI

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 305 4018](tel:+903123054018)

İş Telefonu: [+90 312 305 4016](tel:+903123054016)

Fax Telefonu: [+90 312 311 4777](tel:+903123114777)

E-posta: nezires@hacettepe.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Doktora, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Risk Analizi A.B.D., Kimya Bölümü / Organik Kimya Anabilim Dalı, Türkiye 1992 - 1999

Yüksek Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Risk Analizi A.B.D., Kimya Bölümü / Organik Kimya Anabilim Dalı, Türkiye 1990 - 1992

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen - Edebiyat Fakültesi, Periodontoloji A.B.D., Türkiye 1985 - 1990

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Some Synthetic Routes for Amino Acid Synthesis and New Precursors for Preparing Organic Conducting Materials, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Risk Analizi A.B.D., Kimya (Dr), 1999

Yüksek Lisans, A Novel Enantioselective Synthesis of Alpha-Thienyl Alkyl Amines, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Risk Analizi A.B.D., Kimya (Yl) (Tezli), 1992

Araştırma Alanları

Kimya, Organik Kimya, Heterosiklik Bileşikler Kimyası, Organik Reaksiyon Mekanizmaları, Organometalik Bileşikler, Stereokimya ve Konformasyonel Analiz, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2006 - 2014

Yrd.Doç.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2004 - 2006

Öğretim Görevlisi Dr., Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2001 - 2004

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2000 - 2001

Araştırma Görevlisi, University Of Kent At Canterbury, Faculty Of Art And Sciences, Department Of Chemistry, 1997 - 1999

Uzman, Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü, 1993 - 1997

MESLEKİ DENEYİM

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2014 - 2017
Bölüm Başkan Yardımcısı, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2006 - 2012

Verdiği Dersler

Özel Konular (NNT700-73), Doktora, 2017 - 2018
Bitirme Projesi (ECF567-29), Lisans, 2017 - 2018
Özel Konular (ETB600-02), Yüksek Lisans, 2017 - 2018
İleri Organik Kimya (ETB601), Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018
Organik Reaksiyon Mekanizmaları (ECF551-01), Lisans, 2017 - 2018
Organik Sentez (ECF260), Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018
Organik Reaksiyon Mekanizmaları (ECF-03), Lisans, 2017 - 2018
Organik Reaksiyon Mekanizmaları (ECF551-02), Lisans, 2017 - 2018
Organik Kimya I (ECF120), Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018
Organik Kimya II (ECF221), Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018
MEZUNİYET PROJESİ (ECF507-37), Lisans, 2016 - 2017
ÖZEL KONULAR (NNT700-073), Doktora, 2016 - 2017
ÖZEL KONULAR (ETB600-002), Yüksek Lisans, 2016 - 2017
ORGANİK STEREOKİMYA (ETB614), Yüksek Lisans, 2016 - 2017

Yönetilen Tezler

SAYGILI N., Ferrosenboronik asit ve aril/heteroaril halojenürlerle suzuki kenetlenme tepkimesi, Yüksek Lisans, G.TAŞKOR(Öğrenci), 2013
SAYGILI N., Yeni 3-pirolin 2-on türevlerinin amino asitlerden sentezi, Yüksek Lisans, C.AYDOĞAN(Öğrenci), 2009

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Synthesis, X-ray Analysis, and Biological Activities of Novel Oxazolidinethiones**
SAYGILI N., Ozalp M., Yildirim L. T.
JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY, cilt.51, ss.1264-1269, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Synthesis of New 2-(N'-Allylidene-hydrazino) quinazolinones and 2-(4,5-Dihydropyrazolyl)-quinazolinones and Their Antimicrobial and Antifungal Activity Screening**
SAYGILI N., EKİZOĞLU M., ERDOĞDU C.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.26, ss.3197-3203, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Activation and regioselectivity of five-membered cyclic thionocarbamates to nucleophilic attack**
Awheda I., SAYGILI N., Garner A. C. , Wallis J. D.
RSC ADVANCES, cilt.3, ss.24997-25009, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Synthesis of 3-pyrroline-2-ones from amino acids and an aryl amine**
SAYGILI N., AYDOGAN C.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.36, ss.860-866, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Manganese(III) acetate-mediated synthesis of biaryls under microwave irradiation**
DEMİR A. G. , Findik H., SAYGILI N., Subasi N. T.
TETRAHEDRON, cilt.66, ss.1308-1312, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Synthesis of new 3-pyrroline-2-one derivatives**
Saygılı N., Altunbaş A., YESİLADA A.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.30, ss.125-130, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **2-Ethoxy-3-pyridylboronic acid: A versatile reagent for the synthesis of highly-functionalised 3-**

aryl/heteroaryl-pyridines via Suzuki cross-coupling reactions

THOMPSON A., BATSANOV A., BRYCE M., Saygılı N., PARRY P., TARBIT B.

TETRAHEDRON, cilt.61, ss.5131-5135, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

VIII. Synthesis, anti-inflammatory and analgesic activity screening of some new 4(3H)-quinazolinone derivatives

Yesilada A., Koyunoglu S., Saygılı N., Kupeli E., Yesilada E., Bedir E., Khan I.

ARCHIV DER PHARMAZIE, cilt.337, ss.96-104, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

IX. 5-Pyrimidylboronic acid and 2-methoxy-5-pyrimidylboronic acid: new heteroarylpyrimidine derivatives via Suzuki cross-coupling reactions

Saygılı N., BATSANOV A., BRYCE M.

ORGANIC & BIOMOLECULAR CHEMISTRY, cilt.2, ss.852-857, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

X. Functionalised organosulfur donor molecules: Synthesis of racemic hydroxymethyl-, alkoxyethyl- and dialkoxyethyl-bis(ethylenedithio)tetrathiafulvalenes

Saygılı N., Brown R., Day P., Hoelzl R., Kathirgamanathan P., Mageean E. R. , Ozturk T., Pilkington M., Qayyum M. M. , Turner S. S. , et al.

Tetrahedron, cilt.57, ss.5015-5026, 2001 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. New Pyridinylboronic Acid and New Heterobiaryls via Cross-coupling Reactions of Pyridinylboronic Acids with Heteroaryl Halides

SAYGILI N.

Hacettepe University Journal of the Faculty of Pharmacy, cilt.31, ss.85-96, 2011 (Hakemli Üniversite Dergisi)

II. Synthesis of New Oxazolidinethiones and Their Ring Opening Reactions

SAYGILI N.

Hacettepe University Journal of the Faculty of Pharmacy, cilt.31, ss.15-26, 2011 (Hakemli Üniversite Dergisi)

III. Determination of Polyphenoloxidase Enzyme Activity in Different Beet Cultivars

SAYGILI N., KÖKSEL H., Leblebici F.

Gıda, cilt.23, ss.165-169, 1998 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Hacettepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Lisans Programı ve Bologna süreci çalışmaları

ERDOĞAN S., TEL B. C. , SÜSLÜ İ., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., SÖZEN ŞAHNE B., SAYGILI N., ERCİL D., ELDEM T., Tatlı Çankaya İ., TOZKOPARAN B., et al.

I. Ulusal Eczacılık Eğitimi ve Akreditasyon Kongresi, Türkiye, 9 - 10 Mayıs 2016

Desteklenen Projeler

SAYGILI N., TAŞKOR G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Flurbiprofenin Amino Alkol ve Amino Asitlerle Yeni Türevlerinin Sentezi ve Bunların Nanosistemlerle Değerlendirilmesi, 2017 - 2018

SAYGILI N., TAŞKOR G., ÖZALP-YAMAN Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni Platin(II) Komplekslerin 5-Pirimidinilferrosen Ligand ile Sentezi, Karakterizasyonu ve DNA'ya Bağlanma Aktiviteleri, 2017 - 2017

YILMAZ R., UYGUN Ü., Satır C. C. , SAYGILI N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, YEREL MEYVELERDEN BİYOAKTİF İNGREDİYEN ÜRETİMİ, 2017 - 2017

SAYGILI N., TAŞKOR G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı NonStereoial Antiinflamatuvar İlaçların Yeni Türevlerinin Sentezi ve Bunların Nanosistemler ile Değerlendirilmesi, 2016 - 2016

SAYGILI N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni Oksazolidintiyonların Sentezi, X-Ray Analizi ve Biyolojik

Aktiviteleeri, 2016 - 2016

SAYGILI N., TAŞKOR G., Eymur B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Asetilsalisilik Asitin Amino Asit Esterlerle Yeni Türevlerinin Sentezi, 2015 - 2016

SAYGILI N., TBTAK Projesi, Siklik Tiyokarbamatlar Kullanılarak Optike Aktif Amin ve Amino Asitlerin Yeni Türevlerinin Sentezi, 2003 - 2007

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):134

h-indeksi (WOS):5