

Prof. Dr. TAHİR DAŞKAPAN

Kişisel Bilgiler

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/daskapan>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 1993 - 1999

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 1990 - 1993

Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 1986 - 1990

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Organolityum grignard, organobakır ve organoçinko reaktiflerinin elektrofilik animasyonu için yeni yöntemlerin geliştirilmesi, Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, 1999

Yüksek Lisans, Organolityum ve organoçinko reaktiflerinin w-heteroatom içeren alkil halojenürlerle geçiş metali eşleşme reaksiyonları, Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, 1993

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, 2010 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, 2004 - 2011

Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, 1991 - 2004

Verdiği Dersler

Temel Kimya (Bitki Koruma), Lisans, 2016 - 2017

ORGANİK KİMYA I, Lisans, 2016 - 2017, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2009 - 2010

Organik Kimya Laboratuvarı (Kimya Mühendisliği), Doktora, 2016 - 2017

Temel Kimya (Bahçe Bitkileri), Lisans, 2016 - 2017

Temel Kimya I (Süt Teknolojisi), Lisans, 2016 - 2017

UZMANLIK ALAN DERSİ, Doktora, 2016 - 2017

ORGANİK REAKSİYONLARIN MEKANİZMALARI I, Lisans, 2015 - 2016, 2013 - 2014

YEŞİL ORGANİK KİMYA, Lisans, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006

TEMEL KİMYA, Lisans, 2015 - 2016

TEMEL KİMYA I, Lisans, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006

ORGANOMETALİK KİMYA I, Yüksek Lisans, 2015 - 2016

ORGANİK REAKSİYONLARIN MEKANİZMALARI II, Lisans, 2015 - 2016, 2013 - 2014
TEMEL KİMYA II, Lisans, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006
Organik kimyada özel isimli reaksiyonlar ve uygulamaları II, Yüksek Lisans, 2015 - 2016
ORGANOMETALİK KİMYA II, Yüksek Lisans, 2015 - 2016
UZMANLIK ALAN DERSİ, Lisans, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006
Organik Kimyada Özel isimli reaksiyonlar ve uygulamaları I, Yüksek Lisans, 2015 - 2016
ORGANİK KİMYA LABORATUARI, Lisans, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006
Organometalik Kimya I, Doktora, 2013 - 2014
ÖZEL KONU, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006
ORGANİK KİMYA II, Lisans, 2013 - 2014, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010
Organometalik Kimya II, Doktora, 2013 - 2014
ORGANİK KİMYA LABORATUARI II, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006
Organik Kimya (Kimya Mühendisliği), Lisans, 2012 - 2013
Organik Kimya (Ev Ekonomisi), Lisans, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008
Organik Kimya (Gıda Mühendisliği), Lisans, 2008 - 2009, 2007 - 2008

Yönetilen Tezler

DAŞKAPAN T., Diarilkadmiyum reaktifleri kullanılarak aril c-n bağı oluşturulmasında katalizör etkinliği, Yüksek Lisans, Z.AHMET(Öğrenci), 2019
DAŞKAPAN T., Organokadmiyum bileşiklerinin ketoksimlerle elektrofilik aminasyonu, Doktora, A.KORKMAZ(Öğrenci), 2016
DAŞKAPAN T., Organomagnezyum reaktiflerinin ketoksimlerle elektrofilik aminasyonu, Yüksek Lisans, A.MERVE(Öğrenci), 2010
DAŞKAPAN T., Mono-organobakır ve homokupratların ketoksimlerle elektrofilik aminasyonu ile primer amin sentezi için yeni yöntemlerin geliştirilmesi, S.ÇİÇEK(Öğrenci), 2010
DAŞKAPAN T., Mono-organobakırlar ve homokupratların ketoksimlerle elektrofilik aminasyonu ile primer amin sentezi için yeni yöntemlerin geliştirilmesi, Yüksek Lisans, S.ÇİÇEK(Öğrenci), 2010
DAŞKAPAN T., Heterokupratların ketoksimlerle elektrofilik aminasyonlarının incelenmesi, Yüksek Lisans, S.ÇETEK(Öğrenci), 2010
DAŞKAPAN T., Organoçinko reaktiflerinin oksim p-toluensülfonatlarla elektrofilik aminasyonu, Yüksek Lisans, S.KOCA(Öğrenci), 2009
DAŞKAPAN T., Organoçinko reaktiflerinin elektrofilik aminasyonunda ortak çözücü etkisi, Yüksek Lisans, F.YEŞİLBAĞ(Öğrenci), 2008

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Electrophilic amination of diarylcadmium reagents: the effect of aminating reagent's structure**
DAŞKAPAN T., KORKMAZ A.
JOURNAL OF CHEMICAL SCIENCES, cilt.134, sa.4, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **High yielding electrophilic amination method for arylcopper reagents**
DAŞKAPAN T., Cicek S.
SYNTHETIC COMMUNICATIONS, cilt.47, sa.9, ss.899-906, 2017 (SCI-Expanded)
- III. **Aryl C-N bond formation by electrophilic amination of diarylcadmium reagents with O-substituted**

ketoximes

DAŞKAPAN T., Korkmaz A.

SYNTHETIC COMMUNICATIONS, cilt.46, sa.9, ss.813-817, 2016 (SCI-Expanded)

- IV. **Synthesis of amines by the electrophilic amination of organomagnesium,- zinc,-copper, and-lithium reagents**
DAŞKAPAN T.
Arkivoc, cilt.2011, sa.5, ss.230-262, 2011 (SCI-Expanded)
- V. **Highly efficient catalytic system for electrophilic amination of arylzinc reagents**
DAŞKAPAN T., KOCA S.
Applied Organometallic Chemistry, cilt.24, sa.1, ss.12-16, 2010 (SCI-Expanded)
- VI. **Cosolvent-promoted electrophilic amination of organozinc reagents**
DAŞKAPAN T., Yeşilbağ F., KOCA S.
Applied Organometallic Chemistry, cilt.23, sa.6, ss.213-218, 2009 (SCI-Expanded)
- VII. **Reactions of substituted furan-2,3-diones with C- And N-nucleophiles**
Akbaş E., Daskapan T., Sener A.
Asian Journal of Chemistry, cilt.19, sa.3, ss.1913-1918, 2007 (SCI-Expanded)
- VIII. **Preparation of primary arylamines via arylzinc chlorides in good yields**
Daskapan T.
TETRAHEDRON LETTERS, cilt.47, sa.17, ss.2879-2881, 2006 (SCI-Expanded)
- IX. **Cyclization of aryllithiums tethered to methylenecycloalkanes: Stereoselective synthesis of 4 α -substituted cis-hexahydrofluorenes**
Bailey W. F., Daskapan T., Rampalli S.
Journal of Organic Chemistry, cilt.68, sa.4, ss.1334-1338, 2003 (SCI-Expanded)
- X. **Can we aminate Grignard reagents under Barbier conditions?**
Erdik E., Daskapan T.
TETRAHEDRON LETTERS, cilt.43, sa.35, ss.6237-6239, 2002 (SCI-Expanded)
- XI. **Electrophilic amination of organozinc reagents with acetone O-(2,4,6-trimethylphenylsulfonyl)oxime and O-methylhydroxylamine**
Erdik E., Daskapan T.
JOURNAL OF THE CHEMICAL SOCIETY-PERKIN TRANSACTIONS 1, sa.21, ss.3139-3142, 1999 (SCI-Expanded)
- XII. **Electrophilic amination of diarylzincs and triarylzincates with acetone-(2,4,6-trimethylphenylsulfonyl)oxime and with O-methylhydroxylamine**
Erdik E., Daskapan T.
SYNTHETIC COMMUNICATIONS, cilt.29, sa.22, ss.3989-3997, 1999 (SCI-Expanded)
- XIII. **Accelerating ligands for osmium tetroxide catalyzed racemic dihydroxylation of alpha-pinene**
Erdik E., KAHYA N. D., Daskapan T.
SYNTHETIC COMMUNICATIONS, cilt.28, sa.1, ss.1-7, 1998 (SCI-Expanded)
- XIV. **THE EFFECTIVENESS OF COPPER(I) COMPOUNDS AS CATALYSTS IN THE COUPLING OF PHENYL LITHIUM WITH PRIMARY ALKYL-HALIDES AND TOSYLATES**
ERDIK E., DASKAPAN T.
SYNTHESIS AND REACTIVITY IN INORGANIC AND METAL-ORGANIC CHEMISTRY, cilt.25, sa.9, ss.1517-1527, 1995 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Metal Katalizli Reaksiyonlarda Ligand Etkileri

EROĞLU F., KAHYA N. D., DAŞKAPAN T., erdik e.

İTÜ dergisi, cilt.1, ss.56-71, 2002 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **The Effect of Leaving Group in the Electrophilic Amination of Diarylcadmium Reagents**
DAŞKAPAN T., KORKMAZ A.
International congress on chemistry and material sciences (ANCON 2017), Ankara, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017
- II. **Electrophilic Amination of Arylcadmium Iodides with Ketoximes**
DAŞKAPAN T., KORKMAZ A.
International congress on chemistry and material sciences (ANCON 2017), Ankara, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017
- III. **Primary aryl amine synthesis by electrophilicamination of arylcadmium iodides**
DAŞKAPAN T., KORKMAZ A.
3rd International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies (ITWCCST 2017), Baku, Azerbaycan, 10 - 13 Eylül 2017
- IV. **High-yielding electrophilic amination of diarylcadmium reagents with ketoximes**
DAŞKAPAN T., KORKMAZ A.
3rd International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies (ITWCCST 2017), BAKU, Baku, Azerbaycan, 10 - 13 Eylül 2017
- V. **Synthesis of primary aryl amines using higher order heterocuprates**
DAŞKAPAN T., ÇETEK KAYA S.
3rd International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies (ITWCCST 2017), Baku, Azerbaycan, 10 - 13 Eylül 2017
- VI. **The effect of ligand, as additive, on the electrophilic amination of arylcopper reagents**
DAŞKAPAN T., ÇİÇEK S.
3rd International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies (ITWCCST 2017), Baku, Azerbaycan, 10 - 13 Eylül 2017
- VII. **Aryl C-N Bond Formation Using Organometallic Reagents**
DAŞKAPAN T.
International congress on chemistry and material sciences (ANCON 2017), Ankara, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017

Metrikler

Yayın: 32

Atıf (WoS): 125

Atıf (Scopus): 200

H-İndeks (WoS): 6

H-İndeks (Scopus): 9