

Dr.Öğr.Üyesi Raşit ÇALIŞKAN

Kişisel Bilgiler

E-posta: rascaliskan@sdu.edu.tr

Web: <https://avesis.sdu.edu.tr/rascaliskan>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, Türkiye Devam Ediyor
Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, Türkiye Devam Ediyor
Lisans, Gazi Üniversitesi, Gazi Eğitim Fakültesi, Kimya Eğitimi, Türkiye Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Mn(III)acetate-mediated additions of active methylene compounds to bicyclic olefins: Synthesis of bicyclic olefin-fused dihydrofurans**
ÇALIŞKAN R., Alabas B.
TETRAHEDRON, cilt.75, sa.42, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Functionalization of oxabenzonorbornadiene: Manganese(III)-mediated oxidative addition of dimedone**
ÇALIŞKAN R., Sari O., Balci M.
JOURNAL OF PHYSICAL ORGANIC CHEMISTRY, cilt.30, sa.9, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Unusual manganese(III)-mediated oxidative free-radical additions of Meldrum's acid and dimethyl malonate to benzonorbornadiene and oxabenzonorbornadiene**
ÇALIŞKAN R., Nohut N., YILIMAZ O., ŞAHİN E., Balci M.
TETRAHEDRON, cilt.73, sa.4, ss.291-297, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Mn(OAc)(3)-promoted sulfur-directed addition of an active methylene compound to alkenes**
Deliomeroglu M. K. , DENGİZ Ç., Caliskan R., Balci M.
TETRAHEDRON, cilt.68, sa.29, ss.5838-5844, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Chloroacetylation of C=C double bonds promoted by manganese(III) acetate**
DENGİZ Ç., ÇALIŞKAN R., Balci M.
TETRAHEDRON LETTERS, cilt.53, sa.5, ss.550-552, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Synthesis of bromo-conduritol-B and bromo-conduritol-C as glycosidase inhibitors**
Cantekin S., Baran A., Caliskan R., Balci M.
CARBOHYDRATE RESEARCH, cilt.344, sa.4, ss.426-431, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Unusual manganese(III)-mediated oxidative free radical additions of 1,3-dicarbonyl compounds to benzonorbornadiene and 7-heterobenzonorbornadienes: Mechanistic studies**
Caliskan R., Ali M. F. , Sahin E., Watson W. H. , Balci M.
JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY, cilt.72, sa.9, ss.3353-3359, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Synthesis of phenyl-substituted conduritol B and its mechanism of formation**
Cantekin S., Caliskan R., Sahin E., Balci M.
HELVETICA CHIMICA ACTA, cilt.90, sa.11, ss.2227-2235, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Mangan(III)asetat Eşliğinde 2-(3-Bromo-1,2,3,4-tetrahidro-1,4-epoksinaftalen-2-il)-3-hidroksi-5,5-dimetilsiklohekze-2-enon'un Sentezi ve Gümüş Tuzları İle Reaksiyonu**
ÇALIŞKAN R.
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.21, sa.3, ss.956-960, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Yeni Bir Yöntemle Asenaftenin Asetoksilasyonu**
ÇALIŞKAN R.
10. Uluslararası Kozmetik Kimyası retimi Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 21 - 23 Şubat 2020, ss.54
- II. **Oksabenzonorbornadienin İki Kademedede Asetonilasyonu**
ÇALIŞKAN R.
7. İlaç Kimyası Kongresi, Antalya, Türkiye, 14 Mart 2019 - 17 Mart 1919
- III. **Addition of Acetylacetone to Benzenorbornadiene Catalyzed by Palladium and Silver**
ÇALIŞKAN R.
4th Organic Chemistry Congress, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2018, ss.194
- IV. **Investigation of hydrates and hemiacetals forms of quinolinequinone derivatives by NMR spectroscopy**
ÇALIŞKAN R.
1st International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies, Antalya, Türkiye, 11 - 13 Nisan 2018, ss.92
- V. **Mn(III)asetat katalizörlüğünde ve oksijen ortamında norbornene 1,3-dikarbonil bileşiklerinin katılması**
ÇALIŞKAN R.
6. İlaç Kimyası Kongresi, Antalya, Türkiye, 22 - 25 Mart 2018
- VI. **Mn(III)asetat Katalizörlüğünde Norbornenin Oksidatif Alkilasyonu**
ÇALIŞKAN R., ŞAHİN E., KATIRCA Z.
29. Ulusal Kimya Kongresi, Ankara, Türkiye, 10 - 14 Eylül 2017, ss.375
- VII. **Investigation of hydrates and hemiacetals forms of quinoline -and isoquinolinequinone-6,7-epoxides by NMR spectroscopy**
ÇALIŞKAN R.
Trans mediterranean Colloquium on Heterocyclic Chemistry TRAMECH VIII, Antalya, Türkiye, 10 - 15 Kasım 2015, ss.151
- VIII. **Mn(III)acetate mediated reactions of 1,3-cyclohexadione with bicyclic olefines**
ÇALIŞKAN R., ALABAŞ B.
Anatolian Conference on Synthetic organic Chemistry, Antalya, Türkiye, 16 - 19 Mart 2015, ss.115
- IX. **Gerilimli Bisiklik alkenlerin Etilasetoasetat ile Radikalik halkalama Reaksiyonları.**
GÜZEY D., ALABAŞ B., ÇALIŞKAN R.
2. Organik Kimya Kongresi, Ankara, Türkiye, 24 - 26 Eylül 2014, ss.48
- X. **İzokinolin-Konduritol Hibrit Moleküllerinin Sentezine Doğru**
BAŞKIN D., ÇALIŞKAN R.
XXVI. Ulusal Kimya Kongresi, Muğla/Fethiye, Türkiye, 1 - 06 Ekim 2012, ss.143
- XI. **Meldrum asiti ve Dimetil malonatın Norbornen ve Norbornadien İle radikalik Halkalama reaksiyonları**
DİLEK B., ZEYNEP K., ÇALIŞKAN R.
25. Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011
- XII. **Synthesis of Quinoline-Conduritol Hybride Molecules**
ÇALIŞKAN R.
The Sixth Jordian International Conference of Chemistry and The 11th Jordian Chemical Conference, Irbid, Ürdün,

19 - 21 Nisan 2011, ss.146

- XIII. **MeldrumAsiti ve Dimetilmalonatın Benzonorbornadien İle Radikalik halkalaşma Reaksiyonları**
NOHUT MAŞLAKCI N., Yılmaz Ö., ÇALIŞKAN R., Balcı M.
24. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010
- XIV. **Rijit Yapıya Sahip Gama-Amino Alkollerin Sentezi**
ÇALIŞKAN R., Balcı M.
XXII. Ulusal Kimya Kongresi, Kıbrıs/ Gazimagusa, Türkiye, 6 - 10 Ekim 2008
- XV. **Homobenzonorbornadien ve Benzobaralenin Radikalik Halkalaşma Reaksiyonları: Mekanistik Araştırma**
ÇALIŞKAN R., Ali M. F. , Malcı M.
21. Ulusal Kimya Kongresi, Malatya, Türkiye, 23 - 27 Ağustos 2007
- XVI. **Acetonylization reaction: Formation of acetonyl and chloride functional groups on alkene moiety by two steps**
Mazınlı A., ÇALIŞKAN R., Balcı M.
International Conference On Organic Chemistry, Erzurum, Türkiye, 05 Haziran 2007, ss.84
- XVII. **International Conference On Organic Chemistry**
Cantekin S., ÇALIŞKAN R., Balcı M.
Synthesis of phenyl and bromo substituted conduritols, Erzurum, Türkiye, 5 - 09 Haziran 2007, ss.110
- XVIII. **Cerium(IV)ammonium nitrate (CAN) mediated reactions of 1,3-dicarbonyl compounds with bicyclic olefines**
ÇALIŞKAN R., Balcı M.
International Conference On Organic Chemistry, Erzurum, Türkiye, 5 - 09 Haziran 2007, ss.79
- XIX. **Unusual Oxidative Free- Radical Additions of 1,3-Dicarbonyl Compounds To norbornadiene and Oxanorbornadiene Derivatives**
ÇALIŞKAN R., Mohamed F. A. , Balcı M.
9th Eurasia Conference on Chemical science, Antalya, Türkiye, 9 - 13 Eylül 2006, ss.93
- XX. **Homobenzonorbornadien ve Benzobaralennin Radikalik Halkalaşma Reaksiyonları: Mekanistik araştırma**
Ali M. F. , ÇALIŞKAN R., Balcı M.
XX. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2006
- XXI. **Konduritol Türerevlerinin Yeni Yöntemlerle Sentezi**
Cantekin S., ÇALIŞKAN R., Balcı M.
XX. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2006
- XXII. **Asetonilasyon reaksiyonu: alkenlerde İki kademedede Aseton ve Klor Ünitelerinin Oluşturulması**
ÇALIŞKAN R., Balcı M.
XX. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Türkiye, 4 Eylül - 08 Haziran 2006
- XXIII. **Atom Transfer Reaksiyonu: alkenlere 1,3-Dikarbonil Bileşiklerinin Katılmasında Yeni Bir Strateji**
ÇALIŞKAN R., Balcı M.
XIX. Ulusal Kimya Kongresi, Kuşadası/ Aydın, Türkiye, 30 Eylül - 04 Ekim 2005
- XXIV. **Bisiklil Alkenlerin Mn(III)asetat Katalizörlüğünde 1,3 Dikarbonil Bileşikleri İle Reaksiyonlarının Sentetik ve Mekanistik Araştırılması**
ÇALIŞKAN R., Pekel T., Balcı M.
XVIII. Ulusal Kimya Kongresi, Kars, Türkiye, 5 - 09 Temmuz 2004, ss.818

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):80

h-indeksi (WOS):5