

## Prof. Dr. HÜLYA YEKELER

### Kişisel Bilgiler

E-posta: hyekeler@cumhuriyet.edu.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/hyekeler>

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya (Dr), Türkiye 1989 - 1995

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Akademik Unvanlar / Görevler

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

### Verdiği Dersler

Organik Kimya-II, Lisans, 2018 - 2019

Organik Kimya-II, Lisans, 2018 - 2019

Genel Kimya I, Lisans, 2019 - 2020

Organik Kimya-I, Lisans, 2018 - 2019

Organik Kimya, Lisans, 2018 - 2019

Organik Kimya-I, Lisans, 2018 - 2019

Heterohalkalı Bileşikler, Lisans, 2017 - 2018

Bitirme Ödevi/Tezi, Lisans, 2016 - 2017

Organik Kimya Lab, Lisans, 2015 - 2016

Bitirme Ödevi/Tezi, Lisans, 2016 - 2017

Organik Kimya Lab, Lisans, 2015 - 2016

Organik Kimya Lab, Lisans, 2015 - 2016

Organik Kimya Lab, Lisans, 2013 - 2014

Heterohalkalı Bileşikler, Lisans, 2014 - 2015

Genel Kimya Laboratuvarı II, Lisans, 2013 - 2014

Genel Kimya Laboratuvarı I, Lisans, 2012 - 2013

Genel Kimya Laboratuvarı I, Lisans, 2012 - 2013

### Yönetilen Tezler

YEKELER H., Bakır minerallerinin flotasyonunda kullanılan O-O tipi şelatlandırıcı kolektörlerin etkinlikleri, Yüksek Lisans, A.NECİP(Öğrenci), 2013

YEKELER H., S-N tipi şelatlandırıcıların kolektör olarak etkinlikleri, Yüksek Lisans, M.AKPINAR(Öğrenci), 2013

YEKELER H., Karbamatların flotasyon kolektörleri olarak etkinlikleri, Yüksek Lisans, B.TÜZÜN(Öğrenci), 2010  
YEKELER H., Oksimlerin yapısal özellikleri ve etkinliklerinin kuantum kimyasal yöntemlerle incelenmesi, Yüksek Lisans, G.KILIÇ(Öğrenci), 2007  
YEKELER H., 2-Pirolidonun yapısal özellikleri ve dimer oluşumu üzerine bağlı grup etkisinin AB initio moleküler orbital yöntemleriyle incelenmesi, Doktora, D.ÖZBAKIR(Öğrenci), 2003

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Ab Initio Molecular Orbital Calculations on Pyrrolidinone and N Methyl 2 Pyrrolidinone NMP Molecules**  
YEKELER H., KARAKUŞ N.  
Chimica Acta Turcica, cilt.27, sa.2, ss.1-6, 1999 (Hakemli Dergi)

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **A computational study on self association of CN and NH<sub>2</sub> of 2 pyrrolidinone**  
ÖZBAKIR IŞIN D., YEKELER H.  
Chemical Physics V, 31 Ekim - 01 Kasım 2002
- II. **Investigation of solvent effect on the tautomerism of thymine by density functional theory and ab initio calculations**  
ÖZBAKIR D., YEKELER H.  
Chemical Physics IV, 28 - 29 Ekim 2000
- III. **Adenin Tautomer Yapıları Üzerine Çözücü Etkileri**  
YEKELER H., KARAKUŞ N.  
XIII. Ulusal Kimya Kongresi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Türkiye, 31 Ağustos - 04 Eylül 1999
- IV. **Bazı Enaminlerin Molekül Geometrilerinin ve E Z İzomer Dengesinin Gaz Fazında Ab Initio Moleküler Orbital Yöntemleriyle İncelenmesi**  
KARAKUŞ N., YEKELER H.  
XIII. Ulusal Kimya Kongresi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Türkiye, 31 Ağustos - 04 Eylül 1999
- V. **2 Pirrolidon ve N Metil 2 pirrolidon Moleküllerinin Yapısal Özellikleri Üzerine Çözücü Etkileri**  
YEKELER H., KARAKUŞ N.  
XIII. Ulusal Kimya Kongresi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Türkiye, 31 Ağustos - 04 Eylül 1999
- VI. **Bazı Enaminlerin E Z İzomer Dengesi Üzerine Çözücü Etkileri**  
KARAKUŞ N., YEKELER H.  
12. Ulusal Kimya Kongresi, Trakya Üniversitesi, Türkiye, 7 - 11 Eylül 1998

## **Metrikler**

Yayın: 8