

Prof. HÜLYA YEKELER

Personal Information

Email: hyekeler@cumhuriyet.edu.tr

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

Education Information

Doctorate, Sivas Cumhuriyet University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya (Dr), Turkey 1989 - 1995

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Academic Titles / Tasks

Professor, Sivas Cumhuriyet University, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, 2010 - Continues

Courses

Organik Kimya-II, Undergraduate, 2018 - 2019
Organik Kimya-II, Undergraduate, 2018 - 2019
Genel Kimya I, Undergraduate, 2019 - 2020
Organik Kimya-I, Undergraduate, 2018 - 2019
Organik Kimya, Undergraduate, 2018 - 2019
Organik Kimya-I, Undergraduate, 2018 - 2019
Heterohalkalı Bileşikler, Undergraduate, 2017 - 2018
Bitirme Ödevi/Tezi, Undergraduate, 2016 - 2017
Organik Kimya Lab, Undergraduate, 2015 - 2016
Bitirme Ödevi/Tezi, Undergraduate, 2016 - 2017
Organik Kimya Lab, Undergraduate, 2015 - 2016
Organik Kimya Lab, Undergraduate, 2015 - 2016
Organik Kimya Lab, Undergraduate, 2013 - 2014
Heterohalkalı Bileşikler, Undergraduate, 2014 - 2015
Genel Kimya Laboratuvarı II, Undergraduate, 2013 - 2014
Genel Kimya Laboratuvarı I, Undergraduate, 2012 - 2013
Genel Kimya Laboratuvarı I, Undergraduate, 2012 - 2013

Advising Theses

YEKELER H., Bakır minerallerinin flotasyonunda kullanılan O-O tipi şelatlandırıcı kolektörlerin etkinlikleri, Postgraduate, A.NECİP(Student), 2013

YEKELER H., S-N tipi şelatlandırıcıların kolektör olarak etkinlikleri, Postgraduate, M.AKPINAR(Student), 2013

YEKELER H., Karbamatların flotasyon kolektörleri olarak etkinlikleri, Postgraduate, B.TÜZÜN(Student), 2010

YEKELER H., Oksimlerin yapısal özellikleri ve etkinliklerinin kuantum kimyasal yöntemlerle incelenmesi, Postgraduate, G.KILIÇ(Student), 2007

YEKELER H., 2-Pirolidonun yapısal özellikleri ve dimer oluşumu üzerine bağlı grup etkisinin AB initio moleküler orbital yöntemleriyle incelenmesi, Doctorate, D.ÖZBAKIR(Student), 2003

Articles Published in Other Journals

I. **Ab Initio Molecular Orbital Calculations on Pyrrolidinone and N Methyl 2 Pyrrolidinone NMP Molecules**

YEKELER H., KARAKUŞ N.

Chimica Acta Turcica, vol.27, no.2, pp.1-6, 1999 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **A computational study on self association of CN and NH₂ of 2 pyrrolidinone**

ÖZBAKIR IŞIN D., YEKELER H.

Chemical Physics V, 31 October - 01 November 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 October 2000

III. **Adenin Tautomer Yapıları Üzerine Çözücü Etkileri**

YEKELER H., KARAKUŞ N.

XIII. Ulusal Kimya Kongresi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Turkey, 31 August - 04 September 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, Turkey, 31 August - 04 September 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, Turkey, 31 August - 04 September 1999

VI. **Bazı Enaminlerin E Z İzomer Dengesi Üzerine Çözücü Etkileri**

KARAKUŞ N., YEKELER H.

12. Ulusal Kimya Kongresi, Trakya Üniversitesi, Turkey, 7 - 11 September 1998

Metrics

Publication: 8