

Dr.Öğr.Üyesi Adnan Yıldız

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Dahili: 21786

İş Telefonu: [+90 444 506 5217](tel:+904445065217) Dahili: 86

E-posta: adnanyildiz@yyu.edu.tr

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/adnanyildiz>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Fak. / Fen Bilimleri/Kimya, Türkiye 1993 - 1999

Yüksek Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Edebiyat Fak/Fen Bilimleri Ens. /Fizikokimya, Türkiye 1990 - 1993

Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Fak. / Fen Bilimleri/Kimya, Türkiye 1984 - 1989

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Kurs, Kozmetik Kimya Serftikası , 5. Uluslararası Kozmetik Kimya Kongresi, 2021

Yeni Ürün Geliştirme, Birincilik Ödülü / 6. Kozmetik Kimyası Üretim ve Standardizasyon Kongresi, 6. Kozmetik Kimyası Üretim ve Standardizasyon Kongresi, 2016

Eğitim Yönetimi ve Planlama, POST DOKTORA, HAMBURG ÜNİVERSİTESİ FİZİKOKİMYA ENİSTİTÜSÜ, 2001

Yaptığı Tezler

Doktora, Bazı Toksikantların Modifiye Edilmiş killer Üzerindeki Adsorpsiyonu , Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Fakültesi / Kimya, Fizikokimya, 1999

Yüksek Lisans, Yüksek Yağ Asitlerin Killerle Termal Etkileşimi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Fakültesi / Kimya, Fizikokimya, 1993

Araştırma Alanları

Kozmetoloji, Kimya, Analitik Kimya, Adsorpsiyon Spektroskopisi, Kromatografi, Spektroskopik Yöntemler, Termal Analiz Yöntemleri, Fizikokimya, Arayüz Kimyası, Kimyasal ve Fiziksel Denge, Spektroskopi, Yüzey Kimyası, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Orta Öğretim Fen Ve Matematik Alanları Eğitimi Bölümü, 2006 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Bitlis Eren Üniversitesi, Tatvan Meslek Yüksekokulu, Kimya Ve Kimyasal İşleme Teknolojileri Bölümü, 1999 - 2006

Uzman, Bitlis Eren Üniversitesi, Tatvan Meslek Yüksekokulu, 1993 - 1995

Araştırma Görevlisi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, 1990 - 1993

AKADEMİK İDARI DENeyİM

Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Laboratuvar, Kimya, 1999 - 2001

Verdiği Dersler

İleri Kozmetik Kimya I, Yüksek Lisans, 2022 - 2023
Analitik Kimya Laboratuvarı 1, Lisans, 2022 - 2023
Kozmetik Kimyası I, II, Lisans, 2021 - 2022
Killerin Sanayide Kullanım Alanları I, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
İleri Enstrümantal Analiz I, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
Su Kimyası, Lisans, 2017 - 2018

Yönetilen Tezler

Yıldız A., BAZI İNORGANİK İYONLARIN VE KOLESTEROLÜN TUTMAÇ KİLİ ÜZERİNDEKİ ADSORPSİYONUNUN İNCELENMESİ, Yüksek Lisans, Ş.ALPER(Öğrenci), 2015
Yıldız A., TATVAN'DA HEPATİT B SEROPREVALANSININ VE İLGİLİ KAN BİYOKİMYASAL DEĞERLERİNİN İNCELENMESİ, Yüksek Lisans, R.BAKIRHAN(Öğrenci), 2010
Yıldız A., YÜKSEK KATI-SIVI İÇİN AMONYUM ACETAT ÇÖZÜMLERİNDE TİNKAL KİNETİĞİ ORANLAR, Yüksek Lisans, M.Salih(Öğrenci), 2008

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Savunması, Tez Savunması, Ağustos, 2017
Tez Savunma (Yüksek Lisans), JÜRİ ÜYESİ, YYÜ FEN BİLİMLERİ ENİSTİTUSU, Ağustos, 2016
Tez Savunma (Yüksek Lisans), JÜRİ ÜYESİ, BİTLİS EREN ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENİSTİTUSU, Haziran, 2016
Tez Savunma (Yüksek Lisans), BÖBREK TÜMÖRLERİNDE NİTRİK OKSİT (NO), ARİLESTERAZ (ARE) VE PARAOKSONAZ (PON) ENZİMAKTİVİTELERİNİN ARAŞTIRILMASI, YYÜ FEN BİLİMLERİ ENİSTİTUSU, Şubat, 2015
Tez Savunma (Yüksek Lisans), MEME KANSERLİ HASTALARDA ADONEZİN DEAMİNAZ, ARİL ESTERAZ VE PARAOKSONAZ-I SERUM AKTİVİTELERİNİN İNCELENMESİ, YYÜ FEN BİLİMLERİ ENİSTİTUSU, Ocak, 2015

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Dissolution kinetics and mechanism of pandermite in acetic acid solutions**
Gur A., CAGLAYAN F., Yıldız A., Selçuk A.
African Journal of Biotechnology, cilt.9, sa.23, ss.3404-3413, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Dissolution and mechanism of tincal in ammonium carbonate solutions**
Yıldız A., Nas M. S. , Kubilay S., Yılmaz S.
Asian Journal of Chemistry, cilt.22, sa.1, ss.765-771, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Determination of the optimum conditions for boric acid extraction from ulexite in perchloric acid solutions**
Gür A., Yıldız A., Çelik H., Selçuk A.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.20, ss.2929-2936, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Adsorption of phenol and chlorophenols on pure and modified sepiolite**
Yıldız A., Gur A.
Journal of the Serbian Chemical Society, cilt.72, sa.5, ss.467-474, 2007 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Adsorption of aniline, phenol, and chlorophenols on pure and modified bentonite**
Yıldız A., Gür A. K. , CEYLAN H.
Russian Journal of Physical Chemistry A, cilt.80, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- VI. **Adsorption of phenol and phenol derivatives on pure and modified kaolinite**
Yıldız A., Gür A. K.
Asian Journal of Chemistry, cilt.18, sa.4, ss.2650-2656, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Dissolution kinetics of calcined ulexite in ammonium chloride solutions**
Gür A. K. , Yıldız A., CEYLAN H.
Asian Journal of Chemistry, cilt.18, sa.3, ss.2002-2008, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **İÇTEN YANMALI BENZİNLİ BİR MOTORDA YAKIT KATKI MADDESİ OLARAK ETİL ALKOL VE METİL ALKOLÜN KULLANILMASI**
Yıldız A., Behçet R., Yakın A.
EJONS International Journal on Mathematic, Engineering and Natural Sciences, cilt.20, sa.5, ss.805-812, 2021 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **A Study on Removing of Some Organic and Inorganic Substances using the Tutmaç Clay Via Adsorption Method**
Yıldız A., Alper Ş.
Biosciences Biotechnology Research Asia, cilt.16, sa.4, ss.805-810, 2019 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **DISSOLUTION KINETICS OF TINCAL IN AMMONIUM ACETATE SOLUTIONS FOR HIGH SOLID-TO-LIQUID RATIOS Mehmet salih Nas, Adnan YILDIZ**
Yıldız A., NAS M. S.
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi Journal of the Institute of Science and Technology (JIST), cilt.10, sa.1, ss.110-114, 2019 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- IV. **İğd Üniv Sos Bil Der / Igd Univ Jour Soc Sci**
Yıldız A.
İğd Üniv Sos Bil Der / Igd Univ Jour Soc Sci, cilt.1, sa.17, ss.369-402, 2019 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Investigation of Blood Biochemical Values of Hepatitis B Seroprevalencia**
Yıldız A., Gür T., bakırhan r.
BIOSCIENCES BIOTECHNOLOGY RESEARCH ASIA,, cilt.16, sa.2, ss.263-268, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **Sulu Çözeltiden Adsorpsiyonla Ağır Metal Uzaklaştırılması**
Gür A., Yıldız A., Alkan E., Gür T.
Y.Y.Ü Fen Bilimleri Enstitüsü dergisi, sa.13, ss.99-103, 2008 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- VII. **Dissolution of Ulexite in Sulphuric Acid Solutions for High Solid-to-Liquid Ratios**
Gür A., Ceylan H., Selçuk A., Yıldız A.
ORIENTAL JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.23, sa.3, ss.801-808, 2007 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **Sorbition of aniline onto organophilic sepiolite**
Gür A., Yıldız A., Ceylan H., Yalçınkaya Z.
Material science research India, cilt.4, sa.2, ss.291-296, 2007 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. **Dissolution of thermally dehydrated colemanite in sulphuric acid solutions**
Yıldız A., Gür A., Yalçınkaya Z., Kubilay Ş.
Material Science Research India, cilt.4, sa.2, ss.313-318, 2007 (Hakemli Üniversite Dergisi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **The investigations of kinetics of some drugs and chemicals onto polyphenol oxidase enzyme purified from Erciş Tomato**
Gür A., Demir H., Yıldız A.
International Conference on Enzyme Science and Technology ICEST, Aydın, Türkiye, ss.78

- II. **Kolesterolün ve Bazı İnorganik İyonların Kille Adsorpsiyonu**
Yıldız A., Gür T., Alper Ş., Gür A.
Kozmetik Kongresi, Antalya, Türkiye, 14 Şubat - 16 Nisan 2014
- III. **Adsorption of phenol and chlorophenols on pure and modified sepiolite**
Yıldız A., Gür A.
XXV. Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 17 - 20 Ağustos 2011
- IV. **Van Elmasından Saflaştırılan Polifenol Oksidaz Enziminin Van ili Tutmaç Yöresi Kili Üzerine İmmobilizasyonu**
Gür T., Demir H., Yıldız A., Nas M. S., Gürsoy T., Sayılganoğlu N.
Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011, ss.208
- V. **Kaolin Kilinin Adsorplama Kapasitesinin Kozmetik Açısından Değerlendirilmesi''**
Gür A., Yıldız A., Nas M. s., Gür T.
Kozmetik Kongresi, Antalya, Türkiye, 18 - 20 Şubat 2011
- VI. **Amonyum Asetat Çözeltileri Ortamında Yüksek katı Sıvı Oranlı Tinkalin Çözünme kinetiğinin İncelenmesi**
Gür A., Yıldız A., nas M. S.
XXIV. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010
- VII. **Dissolution Kinetics of Colemanite with CO₂-Saturated Water at High Solid-to-Liquid Ratios**
Gür A., Yıldız A., Çağlayan F.
6th Chemical Engineering Conference for Collaborative Research in Eastern Mediterranean Countries, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Mart 2010, ss.78
- VIII. **Perklorik Asit Çözeltilerinde Uleksitten Borik Asit Ekstraksiyonu İçin Optimum Koşulların Belirlenmesi**
Gür A., Yıldız A., Çelik H., Şelçuk A.
XXIII. Ulusal Kimya Kongresi, Sivas, Türkiye, 16 - 20 Haziran 2009, ss.120
- IX. **Investigation of adsorption kinetics and removal of copper (II) and zinc from aqueous solution by Bardakçı clay**
Gür A., Yıldız A., Alkan E., Gür T.
237th American Chemical Society National Meeting, Washington, Amerika Birleşik Devletleri, 22 - 26 Mart 2009, ss.136
- X. **H₂SO₄ Çözeltileri Ortamında Kolemanit Mineralinin Çözünme Mekanizmasının İncelenmesi**
Gür A., Yıldız A., Ceylan H.
XX. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2006, ss.160
- XI. **Amonyum Klorür Çözeltileri Ortamında Yüksek Katı/Sıvı Oranlı Kalsine Uleksitin Çözünme Kinetiğinin İncenmesi**
Gür A., Kubilay Ş., Yıldız A., Demir H., Şahan T.
XX. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2006
- XII. **XIX. Ulusal Kimya Kongresi**
Gür A., Yıldız A., Alkan M. E., Çelik H.
XIX. Ulusal Kimya Kongresi, İzmir, Türkiye, 30 Eylül - 04 Ekim 2005, ss.96
- XIII. **Bazı yüksek yağ asitlerinin killerle termal etkileşmesinin incelenmesi**
Yıldız A., Gür A., Erge H., Şahan T., Kubilay Ş., Ceylan H.
XII. Ulusal Kil Sempozyumu, Van, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2005, ss.246
- XIV. **Adsorption of Aniline, Phenol and Chlorophenols on Pure and Modified Bentonite**
Yıldız A., Gür A., Ceylan H.
12. Ulusal Kil Sempozyumu, Van, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2005, ss.245
- XV. **Kalsiyon prosesinin sülfürik asit ortamında yüksek katı/sıvı oranlı kolemanitin çözünürleştirilmesi üzerine etkisinin incelenmesi**
Gür A., Ceylan H., Kubilay Ş., Yıldız A., Şahan T.
XVIII. Ulusal Kimya Kongresi, Kars, Türkiye, 5 - 09 Temmuz 2004
- XVI. **Yüzeyi sodyum karbonatla modifiye edilmiş olan kaolin üzerine çinkonun adsorpsiyon kinetiği**

Desteklenen Projeler

Yıldız A., NAS M. S. , DEMİREL S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Süperkapasitör uygulaması için elektrot malzemesi olarak Ni katkılı X02@MWCNT (X= Sn, Ce, Si)nanopartiküllerinin sentezi ve karakterizasyonu, 2021 - Devam Ediyor
ŞENER A., Genç H., Yıldız A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 4- ETOKSİKARBONİL-5-FENİL-2,3-FURONDİON'UN BAZI YENİ REAKSİYONLARIN ARAŞTIRILMASI, 2001 - 2003

Bilimsel Hakemlikler

İğdır Üniveristesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi (FBED) Journal of the Institue of Science and Technology (JIST), Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2019
JOURNAL OF THE INSTITUTE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2018
Physicochemical Problems of Mineral Processing, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2015
Physicochemical Problems of Mineral Processing, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2015

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

KARACADAĞ MERALARINDA EGSOZ GAZLARINDAN KİRLENME SEVİYELERİNİN TESPİTİİĞDIR INTERNATIONAL CONFERENCE ON MULTIDISCIPLINARY STUDIES November 6-7, 2018 İĞDIR TURKEY, Katılımcı, İğdır, Türkiye, 2018
INVESTIGATION OF ADSORPTION ON SOME INORGANIC IONS AND KOLESTEROL Ocak-2018 Gazimagosa-KIBRIS, Katılımcı, Gazimagusa, Kıbrıs (Kkct), 2018
7. Kozmetik Kimyası Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Oturum Başkanı, Antalya, Türkiye, 2017
1ST INTERNATIONAL BLACK SEA CONGRESS ON ENVIRONMENTAL SCIENCES (1ST IBCESS) AUGUST 31-SEPTEMBER 03, 2016 GİRESUN, TURKEY, Katılımcı, Giresun, Türkiye, 2016
1ST INTERNATIONAL BLACK SEA CONGRESS ON ENVIRONMENTAL SCIENCES (1ST IBCESS) AUGUST 31-SEPTEMBER 03, 2016 GİRESUN, TURKEY, Katılımcı, Giresun, Türkiye, 2016
6. KOZMETİK KİMYASI, ÜRETİMİ VE STANDARDİZASYONU KONGRESİ 26-27 Şubat (2016) ANTALYA, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2016

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):53
h-indeksi (WOS):4

Ödüller

Yıldız A., KOZMETİK AÇIDAN SAF VE YÜZEYİ MODİFİYE EDİLMİŞ BENTONİT KİLİNİN ADSORPLAMA ÖZELLİĞİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ ADLI POSTER BİLDİRİMİNDE BİRİNCİLİK ÖDÜLÜ, 6. Kozmetik Kimyası Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Şubat 2016