

Dr. Öğr. Üyesi Hasan Erge

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 444 5 065](tel:+904445065) Dahili: 2285

İş Telefonu: [+90 432 225 1698](tel:+904322251698) Dahili: 22285

Fax Telefonu: [+90 432 225 1802](tel:+904322251802)

E-posta: herge@yyu.edu.tr

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

Posta Adresi: Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Fakültesi Kimya Bölümü

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-7696-3300

Yoksis Araştırmacı ID: 19490

Eğitim Bilgileri

Doktora, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya/Anorganik Kimya, Türkiye 2006 - 2009

Yüksek Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya/Fizikokimya, Türkiye 1999 - 2001

Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya, Türkiye 1984 - 1988

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

İş Sağlığı ve Güvenliği, İşyeri Hekimliği Ve İş Güvenliği Uzmanlığı Eğitici Belgesi, T.C Çalışma Ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı İş Sağlığı Ve Güvenliği Genel Müdürlüğü, 2015

Yaptığı Tezler

Doktora, SODYUM VE BARYUMUN Klorürleri ve HİPOFOSFİTLERİNİ İÇEREN DÖRTLÜ KARŞILIKLI SU-TUZ SİSTEMİNİN İZOTERMİK YÖNTEMLE FİZİKOKİMYASAL ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya/Anorganik Kimya, 2009

Yüksek Lisans, Physical and Thermodynamic Properties of Poly(2-phenyl-1,3-dioxolane-4-yl-methyl-methacrylate-co-ethylmethacrylate) Polymer with Inverse Gas Chromatography , Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya/ Fizikokimya, 2001

Araştırma Alanları

Kimya, İnorganik Kimya, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, 2010 - Devam Ediyor
Öğretim Görevlisi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, 1997 - 2010

Akademik İdari Deneyim

Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, 2001 - 2003

Verdiği Dersler

Fizokimyasal Analizin Esasları, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
İleri Çevre Kimyası II, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
Su Tuz Sistemlerinin Analizi ve Faz Diyagramları, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
İleri Çevre Kimyası I, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
Çevre Kimyası, Lisans, 2020 - 2021
KİMYA, Ön Lisans, 2020 - 2021
Genel Kimya I, Lisans, 2017 - 2018
Çok Bileşenli Sistemlerde Faz Diyagramları İnceleme Yöntemleri, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
LABORATUAR TEKNİKLERİ, Lisans, 2015 - 2016
Genel Kimya II, Lisans, 2015 - 2016
ÇEVRE KİMYASI, Lisans, 2015 - 2016
Genel Kimya I, Lisans, 2015 - 2016

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Mayıs, 2017
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü, Mart, 2015
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Jüri Üyesi, Tez Savunma, Nisan, 2012

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Solubility, density, conductivity, and phase equilibrium of NaBr-Ba(H₂PO₂)₂-H₂O ternary system at 298 K**
Erge H.
Journal of Elementology, cilt.28, sa.2, ss.437-448, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Ternary SLE Measurements for the Systems H₂O+ZnCl₂+Zn(H₂PO₂)₂ at T=(298, 313 and 333) K**
DEMİRCİ S., ADIGÜZEL V., ŞAHİN Ö., Erge H.
JOURNAL OF THE CHEMICAL SOCIETY OF PAKISTAN, cilt.44, sa.1, ss.27-32, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Study of the solubility, viscosity and density in Na⁺, Zn²⁺/Cl⁻ - H₂O, Na⁺ - Zn²⁺ - (H₂PO₂)⁻ - H₂O, Na⁺, Cl⁻/(H₂PO₂)⁻ - H₂O, and Zn²⁺, Cl⁻/(H₂PO₂)⁻ - H₂O ternary systems, and in Na⁺, Zn²⁺/Cl⁻, (H₂PO₂)⁻//H₂O reciprocal quaternary system at 273.15 K**
ADIGÜZEL V., Erge H., ALİŞOĞLU V., NECEFOĞLU H.
JOURNAL OF CHEMICAL THERMODYNAMICS, cilt.75, ss.35-44, 2014 (SCI-Expanded)
- IV. **Study of the solubility in Na-Ba-Cl-H₂O, Na-Ba-H₂PO₂-H₂O, Na-Cl-H₂PO₂-H₂O, and Ba-Cl-H₂PO₂-H₂O ternaries, and in Na⁺, Ba²⁺/Cl⁻, (H₂PO₂)⁻//H₂O reciprocal quaternary system at 0 degrees C**
Erge H., ADIGÜZEL V., ALİŞOĞLU V.
FLUID PHASE EQUILIBRIA, cilt.344, ss.13-18, 2013 (SCI-Expanded)
- V. **Analysis of Physical and Thermodynamic Properties of Poly(2-Phenyl-1,3-Dioxolane-4-Yl-Methyl-Methacrylate-Co-Ethylmethacrylate) Polymer with Inverse Gas Chromatography**

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Van Pomzası Üzerine Malahit Yeşili Boyar Maddesinin Adsorpsiyonunun İzoterm Çalışması**
KUL A. R., ERGE H., BENEK V., ADIGÜZEL V., DEMİRCİ S.
Kafkas Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.15, sa.1, ss.12-19, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **NaBr-Ba(H₂PO₂)₂-H₂O Su-Tuz Sistemindeki İletkenliğin 273,15 ve 298,15 K'de İncelenmesi**
Erge H.
BEÜ Fen Bilimleri Dergisi, cilt.8, sa.4, ss.1281-1287, 2019 (Hakemli Dergi)
- III. **Van Erçek gölü'nden Soda Külü (Na₂CO₃) ve (NaHCO₃) Potansiyelinin Araştırılması**
ELİK H., KUL A. R., ERGE H., ALDEMİR A., SELÇUK A.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, sa.24, ss.9-12, 2018 (Hakemli Dergi)
- IV. **NaCl-Ba(H₂PO₂)₂-H₂O Üçlü Su-Tuz Sisteminin 25°C Sıcaklıkta İzotermik Yöntemle Çözünürlüğünün ve Faz Dengelerinin Araştırılması**
Kul A. R., Erge H., Özdek U.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.19, ss.1-7, 2016 (Hakemli Dergi)
- V. **Investigation of the Na₂(H₂PO₂)₂ - Ba(H₂PO₂)₂ - H₂O Water-Salt Ternary System at Room Temperature**
Erge H., TURAN H., KUL A. R.
Natural Science and Discovery, cilt.2, sa.3, ss.56-61, 2016 (Hakemli Dergi)
- VI. **NaCl-BaCl₂-H₂O Üçlü Su-Tuz Sisteminin İzotermik Yöntemle Çözünürlüğünün ve Faz Dengelerinin Araştırılması**
Erge H.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.19, ss.62-69, 2014 (Hakemli Dergi)
- VII. **NaCl-Ba(H₂PO₂)₂-H₂O ÜÇLÜ SU-TUZ SİSTEMİNİN 25C SICAKLIKTA İZOTERMİK YÖNTEMLE ÇÖZÜNÜRLÜĞÜNÜN VE FAZ DEĞERİNİN ARAŞTIRILMASI**
Kul A. R., Erge H., Özdek U.
YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, cilt.19, ss.1-7, 2014 (Hakemli Dergi)
- VIII. **NaCl - BaCl₂ -H₂O üçlü su-tuz sisteminin +50oC'de incelenmesi**
ERGE H., ADIGÜZEL V., YENİGÜN A., TAVŞAN V., KUL A. R., ALACABEY İ.
Dicle Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.2, sa.1, ss.36-40, 2013 (Hakemli Dergi)
- IX. **NaCl-BaCl₂-H₂O ÜÇLÜ SU-TUZ SİSTEMİNİN 50C SICAKLIKTA İNCELENMESİ**
Erge H., Adigüzel V., YENİGÜN A., TAVŞAN V., KUL A. R., Alacabey İ.
DİCLE NİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, cilt.2, sa.1, ss.36-40, 2013 (Hakemli Dergi)
- X. **BaCl₂-Ba(H₂PO₂)₂-H₂O Üçlü Su-Tuz Sisteminin +500C Sıcaklıkta İncelenmesi**
Erge H.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.17, ss.6-12, 2012 (Hakemli Dergi)
- XI. **Investigation of the solubility and the phase equilibrium of the quaternary water-salt system of Na₂Cl₂-Na₂(H₂PO₂)₂-Ba(H₂PO₂)₂-H₂O at 0 0C temperature by physico-chemical analysis method**
ERGE H., ADIGÜZEL V., KUL A. R.
Azerbaycan Kimya Jurnalı, cilt.3, ss.65-68, 2011 (Hakemli Dergi)
- XII. **INVESTIGATION OF THE SOLUBILITY AND THE PHASE EQUILIBRIUM OF THE QUATERNARY WATER_SALT SYSTEM OF Na₂Cl₂-Na₂(H₂PO₂)-Ba(H₂PO₂)-H₂O AT 00C TEMPETURE BY PHYSICO-CHEMOICAL ANALYSIS METHOD**
Erge H.
AZERBAIJAN CHEMICAL JOURNAL, ss.70-73, 2011 (Hakemli Dergi)
- XIII. **25 0C Sıcaklıkta NaCl - CuCl₂ - H₂O Üçlü Su - Tuz Sisteminin İzotermik Yöntemle Çözünürlüğünün ve Faz Dengelerinin Araştırılması**

- Erge H.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.15, ss.11-16, 2010 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Na₂Cl₂-BaCl₂-H₂O ÜÇLÜ SİSTEMİNİN 0C DEKİ SICAKLIKTA ÇÖZÜNÜRLÜĞÜ, YOĞUNLUĞU, İLETKENLİĞİ VE FAZ DEĞERLERİNİN ARAŞTIRILMASI**
Kul A. R., Erge H., Adıgüzel V.
YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, cilt.14, sa.2, ss.122-130, 2009 (Hakemli Dergi)
- XV. **Na₂Cl₂ - BaCl₂ - H₂O Üçlü Sistemin 0°C Sıcaklıkta Çözünürlüğü, Yoğunluğu, İletkenliği ve Faz Dengelerinin Araştırılması**
ERGE H., ADIGÜZEL V., KUL A. R.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.14, sa.2, ss.122-130, 2009 (Hakemli Dergi)
- XVI. **CuSO₄-CuBr₂-H₂O Üçlü Sistemin 0°C Sıcaklıkta Çözünürlük, Yoğunluk, İletkenlik, Viskozite, Tuzluluk ve Faz Dengelerinin Araştırılması**
ÖZBEY Ç., ERGE H., ADIGÜZEL V., KUL A. R.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.13, sa.2, ss.85-93, 2008 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Na₂Cl₂/ BaCl₂/Ba(H₂PO₂)₂/H₂O Sisteminin Fiziko-Kimyasal Analizi**
ERGE H., ADIGÜZEL V., KUL A. R., Alişoğlu V.
Kafkas Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.1, sa.2, ss.33-36, 2008 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **BaCl₂-Ba(H₂PO₂)₂-H₂O SİSTEMİN 0C SICAKLIKTA ÇÖZÜNÜRLÜĞÜ, YOĞUNLUĞU, İLETKENLİĞİ VE FAZ DENGELERİNİN ARAŞTIRILMASI**
Erge H., Adıgüzel V., Kul A. R.
YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, cilt.13, sa.1, ss.24-30, 2008 (Hakemli Dergi)
- XIX. **CuSO₄-CuBr₂-H₂O Üçlü Sistemin 0C Sıcaklıkta Çözünürlük, Yoğunluk, İletkenlik, Viskozite, Tuzluluk ve Faz Dengelerinin Araştırılması**
Özbey Ç., Erge H., Adıgüzel V., Kul A. R.
YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, cilt.13, sa.2, ss.85-93, 2008 (Hakemli Dergi)
- XX. **BaCl₂-Ba(H₂PO₂)₂-H₂O Üçlü Sistemin 0°C Sıcaklıkta Çözünürlüğü, Yoğunluğu, İletkenliği ve Faz Dengelerinin Araştırılması**
ERGE H., ADIGÜZEL V., KUL A. R.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.13, sa.1, ss.24-30, 2008 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Kakule (Elettaria Cardamomum) ve Keten (Linum Usitatissimum) Tohumundan Bazı Antioksidan Enzim Aktivitelerin Belirlenmesi**
AKA N., DEMİR C., ERGE H.
8th International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, Türkiye, 4 - 05 Mart 2022, ss.297-304
- II. **VAN İLİNDE YETİŞEN SÖĞÜT AĞACINDAN ALINAN YAPRAKLAR ÜZERİNDE METİLEN MAVİSİ ADSORPSİYONU ÇALIŞMASININ TERMODİNAMİK VE İZOTERM HESAPLAMALARI**
Kul A. R., ELİK H., Aldemir A., Erge H.
UMTEB 6. ULUSLARARASI MESLEKİ VE TEKNİK BİLİMLER KONGRESİ, Iğdır, Türkiye, 11 - 12 Nisan 2019, ss.544
- III. **Kinetic Studies on Removal of Methylen Blue from Wastewater Using Van Pears**
KUL A. R., BENEK V., KAPTANOĞLU S., ERGE H., SELÇUK A.
Uluslararası Müzik Dans ve Sağlık Kongresi, 11 - 13 Ekim 2018, ss.97
- IV. **VAN ERÇEK GÖLÜNDEN SODA KÜLÜ (NA₂CO₃) VE (NAHCO₃) POTANSİYELİNİN ARAŞTIRILMASI**
ELİK H., Kul A. R., Erge H., Selçuk A., Aldemir A.
13. ULUSAL KİMYA MÜHENDİSLİĞİ KONGRESİ, Van, Türkiye, 03 Eylül 2018 - 06 Eylül 2019, ss.6876-6846
- V. **VAN ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİNİN İÇİNDEN GEÇEN AKARSUYUN ANYONİK YÜZEY AKTİF MADDE KİRLİLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI**
ELİK H., Kul A. R., Erge H., Selçuk A.
13. ULUSAL KİMYA MÜHENDİSLİĞİ KONGRESİ, Van, Türkiye, 03 Eylül 2018 - 06 Eylül 2019, ss.6872

- VI. **Investigation Solubility of NaBr-Ba(H₂PO₂)₂-H₂O Ternary Water-Salt System at Room Temperature**
ERGE H., ADIGÜZEL V., KUL A. R., ELİK H., Kahramaner R. F.
I.International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.718
- VII. **Investigation of Adsorption of Methylene Blue on Van Pumice**
Kul A. R., BENEK V., ELİK H., Erge H., ALKAN S., Kaptanoğlu S.
I. International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.549
- VIII. **İnvestigation of NaBr - Ba(H₂PO₄)₂ - H₂O Water salt Ternary System at 50 C**
ERGE H., TAVŞANOĞLU A. V., KUL A. R., Kahramaner F.
International Congress of Health and Enviroment, Adana, Türkiye, 23 - 25 Ekim 2017, ss.405
- IX. **INVESTIGATION OF THE NABR - BA(H₂PO₂)₂ - H₂O WATER-SALT TERNARY SYSTEM AT +50°C**
Erge H., TAVŞAN V., Kul A. R., KAHRAMANER F.
INTERNATIONAL CONGRESS OF HEALTH AND ENVIRONMENT, Adana, Türkiye, 23 - 25 Ekim 2017, ss.373
- X. **DETERMINATION OF THE LEAD AND CHROME AMOUNT IN WATER SAMPLES FROM THE RURAL AREAS OF VAN PROVINCE**
Görentaş N., Kaptanoğlu S., Erge H.
USCEK, Adana, Türkiye, 23 - 25 Ekim 2017, ss.408
- XI. **ZnCl₂ İLE KİMYASAL AKTİVASYONA UĞRATILAN ELMA KABUĞUNDANELDE EDİLMİŞ AKTİF KARBON ÜZERİNE NİKEL İYONLARININ ADSORPSİYON DENGESİ İZOTERM VE KİNETİĞİ**
KUL A. R., ALACABEY İ., OCAK S., ERGE H.
27. Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 23 - 28 Ağustos 2015
- XII. **VAN İLİNDEKİ İÇME SULARINDA KİRLİLİK BOYUTUNUN İNCELENMESİ**
Ocak S., Kul A. R., Demir C., Onursal N., Selçuk A., Erge H., BENEK V.
2. Uluslararası Çevre ve Ahlak Sempozyomu, Adıyaman, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2014, ss.476-477
- XIII. **CITRUS AURANTIUM KABUKLARININ AĞIR METAL GİDERİMİNDE ADSORBENT OLARAK KULLANILMASI**
Kul A. R., Selçuk A., Ardalı Y., Ocak S., Alacabey İ., Erge H.
ULUSAL KATI ATIK YÖNETİMİ KONGRESİ UKAY 2014, Van, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2014, ss.63
- XIV. **Na₂(H₂PO₂)₂-Ba(H₂PO₂)₂- H₂O ÜÇLÜ SİSTEMİN ODA SICAKLIĞINDA ÇÖZÜNÜRLÜĞÜNÜN VE FAZ DENGESİNİN ARAŞTIRILMASI**
Erge H., Adıgüzel V., Kul A. R., TURAN H., TAVŞAN V.
ULUSAL KATI ATIK YÖNETİMİ KONGRESİ UKAY 2014, Van, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2014, ss.61
- XV. **BaCl₂ - Ba(H₂PO₂)₂ - H₂O üçlü sisteminin 0 oC ve 25oC'de çözünürlüğünün ve faz dengelerinin araştırılması**
ERGE H., ADIGÜZEL V., KUL A. R., Karatay O., YENİGÜN A.
XXV. Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011, ss.87
- XVI. **KCl - Ba(H₂PO₂)₂ - H₂O üçlü su tuz sisteminin 0oC'de çözünürlüğünün ve faz dengelerinin araştırılması**
ERGE H., KUL A. R., ADIGÜZEL V., ÇİFTÇİBAŞI D., ACAR E.
XXV. Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011
- XVII. **3-Hidroksibenzaldehitin Bentonit Üzerindeki Adsorpsiyon Mekanizmasının İncelenmesi**
KUL A. R., MEYDAN İ., ALACABEY İ., ÖZDEK U., ERGE H., SELÇUK A.
25. ULUSAL KİMYA KONGRESİ, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011
- XVIII. **BaCl₂ - Ba(H₂PO₂)₂ - H₂O üçlü su-tuz sisteminin 50oC sıcaklıktaki çözünürlüğünün ve faz dengelerinin araştırılması**
ERGE H., ADIGÜZEL V., KUL A. R., Karatay O., UZUN V.
XXV. Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011
- XIX. **Aktive Edilmiş Kaolin Üzerinde 4-Hidroksibenzaldehitin Adsorpsiyon Kinetiği**
KUL A. R., ÖZDEK U., ALACABEY İ., MEYDAN İ., SELÇUK A., ERGE H.
25. ULUSAL KİMYA KONGRESİ, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011
- XX. **NaCl - BaCl₂ - H₂O üçlü su- tuz sisteminin 50oC sıcaklıktaki çözünürlüğünün ve faz dengelerinin araştırılması**

- ERGE H., ADIGÜZEL V., KUL A. R., UZUN V., Yenigün A.
XXV. Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011
- XXI. **Na₂Cl₂-Ba(H₂PO₂)₂-H₂O Üçlü Su-Tuz Sisteminin Oda Sıcaklığında İzotermik Yöntemle Çözünürlüğünün ve Faz Dengelerinin Araştırılması**
KUL A. R., ÖZDEK U., ERGE H.
25. ULUSAL KİMYA KONGRESİ, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011
- XXII. **SULU ORTAMDAKİ AĞIR METAL (BAKIR) İYONUN DOĞAL VE AKTİVE EDİLMİŞ BENTONİT ÜZERİNDEKİ ADSORPSİYON DENGESİ ÇALIŞMALARI**
Kul A. R., ÇİFTÇİ A., Alacabey İ., ESER E., Selçuk A., Erge H.
25. ULUSAL KİMYA KONGRESİ FİZİKOKİMYA-POLİMER KİMYASI, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011, ss.25
- XXIII. **AKTİVE EDİLMİŞ KAOLİN ÜZERİNDE 4-HİDROKSİBENZALDEHİTİN ADSORPSİYON KİNETİĞİ**
Kul A. R., Özdek U., Alacabey İ., Meydan İ., Selçuk A., Erge H.
25. ULUSAL KİMYA KONGRESİ FİZİKOKİMYA-POLİMER KİMYASI, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011, ss.259
- XXIV. **3-HİDROKSİBENZALDEHİTİN BENTONİT ZERİNDEKİ ADSORPSİYON MEKANİZMASININ İNCELENMESİ**
Kul A. R., Meydan İ., Alacabey İ., Özdek U., Erge H., Selçuk A.
25. ULUSAL KİMYA KONGRESİ FİZİKOKİMYA-POLİMER KİMYASI, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011, ss.169
- XXV. **Na₂Cl₂-BaCl₂-H₂O ÜÇLÜ SU TUZ SİSTEMİNİN ODA SICAKLIĞINDA İZOTERMİK YÖNTEMLE ÇÖZÜNÜRLÜĞÜNÜN VE FAZ DENGELERİNİN ARAŞTIRILMASI**
Kul A. R., Meydan İ., Erge H.
25. ULUSAL KİMYA KONGRESİ FİZİKOKİMYA-POLİMER KİMYASI, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011, ss.168
- XXVI. **Na₂Cl₂-Ba(H₂PO₂)-H₂O ÜÇLÜ SU-TUZ SİSTEMİNİN ODA SICAKLIĞINDA İZOTERMİK YÖNTEMLE ÇÖZÜNÜRLÜĞÜNÜN VE FAZ DENGELERİNİN ARAŞTIRILMASI**
Kul A. R., Özdek U., Erge H.
25. ULUSAL KİMYA KONGRESİ FİZİKOKİMYA-POLİMER KİMYASI, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011, ss.258
- XXVII. **STYRAX OFFICINALIS L. TOHUMUNDAN ELDE EDİLEN AKTİF KARBONLAR ÜZERİNDE AĞIR METALİN (NİKEL) ADSORPSİYON KİNETİĞİ**
Kul A. R., Selçuk A., Erge H., Alacabey İ., ÇİFTÇİ A., ESER E.
25. ULUSAL KİMYA KONGRESİ FİZİKOKİMYA-POLİMER KİMYASI, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011, ss.41
- XXVIII. **NaCl-NaH₂PO₂-H₂O Üçlü Sisteminin 00 C Sıcaklıkta Çözünürlüğü, Yoğunluğu, İletkenliği ve Faz Dengelerinin Araştırılması**
Erge H.
24. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak Karaelmas Üniversitesi, Zonguldak, Türkiye, 29 - 02 Temmuz 2010, ss.3-5
- XXIX. **Na₂Cl₂-Ba(H₂PO₂)₂-H₂O Üçlü Su-Tuz Sisteminin 50 OC Sıcaklıkta İzotermik Yöntemle Çözünürlüğünün ve Faz Dengelerinin Araştırılması**
Erge H.
24. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak Karaelmas Üniversitesi, Zonguldak, Türkiye, 29 - 02 Temmuz 2010, ss.3-5
- XXX. **Na₂(H₂PO₂)₂-Ba(H₂PO₂)₂-H₂O Üçlü Sisteminin 00 C Sıcaklıkta Çözünürlüğü, Yoğunluğu, İletkenliği ve Faz Dengelerinin Araştırılması**
Erge H.
24. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak Karaelmas Üniversitesi, Zonguldak, Türkiye, 29 - 02 Temmuz 2010, ss.3
- XXXI. **Yalancı Tespih Ağacı (Styrax officinalis L.) Tohumundan Farklı Yollarla Elde Edilen Aktif Karbonlarla Sulu Çözeltilerdeki Çinko İyonlarının Giderilmesi**
KUL A. R., MEYDAN İ., SELÇUK N., ÖZDEK U., ERGE H.
24. ULUSAL KİMYA KONGRESİ, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010
- XXXII. **BaCl₂-Ba(H₂PO₂)₂-H₂O Üçlü Sisteminin Oda Sıcaklığındaki Çözünürlüğü, Yoğunluğu, İletkenliği ve Faz**

Dengelerinin Araştırılması

ERGE H., ALACABEY İ., KUL A. R., TURAN H., ADIGÜZEL V., ÖZDEK U.

24. ULUSAL KİMYA KONGRESİ, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010

XXXIII. **Na₂Cl₂ – Ba(H₂PO₂)₂ - H₂O üçlü sistemin 0oC’de çözünürlüğü, yoğunluğu, iletkenliği ve faz dengelerinin araştırılması**

ERGE H., ÖZDEK U., ADIGÜZEL V., KUL A. R.

XXIII. Ulusal Kimya Kongresi, Sivas, Türkiye, 16 - 20 Haziran 2009

XXXIV. **Na₂Cl₂-Ba(H₂PO₂)₂-H₂O Üçlü Su-Tuz Sisteminin 0 o C Scakıkta Çözünürlüğü, Yoğunluğu, İletkenliği ve Faz Dengelerinin Aratrlması**

ERGE H., ÖZDEK U., ADIGÜZEL V., KUL A. R.

23. ULUSAL KİMYA KONGRESİ, Türkiye, 16 - 20 Haziran 2009

XXXV. **DOĞAL VE AKTİVE EDİLMİŞ KAOLİN ÜZERİNE NİKEL VE KROM İYONLARININ ADSORPSİYON KİNETİĞİ**

KUL A. R., ÖZDEK U., ERGE H., ADIGÜZEL V.

23. ULUSAL KİMYA KONGRESİ, Türkiye, 16 - 20 Haziran 2009

XXXVI. **Doğal ve aktivite edilmiş kaolin üzerine nikel ve krom iyonlarının adsorpsiyon kinetiği**

KUL A. R., ÖZDEK U., ERGE H., ADIGÜZEL V.

XXIII. Ulusal Kimya Kongresi, Sivas, Türkiye, 16 - 20 Haziran 2009

XXXVII. **ZnCl₂ – Zn(H₂PO₂)₂ - H₂O üçlü sistemin 0oC’de çözünürlüğünün ve faz dengelerinin araştırılması**

ADIGÜZEL V., ERGE H., KUL A. R.

XXIII. Ulusal Kimya Kongresi, Sivas, Türkiye, 16 - 20 Haziran 2009

XXXVIII. **YALANCI TESPİH AĞACI (STYRAX AFFICINALIS L.) TOHUMUNDAN FARKLI YOLLARLA ELDE EDİLEN AKTİF KARBONLARLA AĞIR METAL (KURŞUN) ADSORPSİYONU**

Kul A. R., Selçuk N., Erge H.

III. Ulusal Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksek Okulları Sempozyumu, Van, Türkiye, 18 - 22 Haziran 2008, ss.287-288

XXXIX. **Yüksek Katı/Sıvı Oranlarında Kalsine Edilmiş Kolemanitten Borik Asit Ekstraksiyonu**

Gür A., Demir H., Selçuk A., Erge H., Ceylan H.

XXI Ulusal Kimya Kongresi, Malatya, Türkiye, 23 - 27 Ağustos 2007, ss.192

XL. **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

Diğer Yayınlar

I. **INVESTIGATION OF SOLUBILITY AND PHASE EQUILIBRIA OF NaCl-Ba(H₂PO₃)₂-H₂O TRIPLE WATER-SALT SYSTEM AT ROOM TEMPERATURE BY ISOTHERMIC METHOD**

Kul A. R., Erge H., Özdek U.

Diğer, ss.241, 2014

II. **INVESTIGATION OF SOLUBILITY AND PHASE EQUILIBRIA OF NaCl- BaCl₂-H₂O TRIPLE WATER-SALT SYSTEM AT 25C TEMPERATURE BY ISHOTERMIC METHOD**

Kul A. R., Erge H., Meydan İ.

Diğer, ss.240, 2014

Desteklenen Projeler

Erge H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, NaBr - Ba(H₂PO₂)₂ - H₂O Üçlü Sistemin 25 0C de Çözünürlüğü, Yoğunluğu, İletkenliği ve Faz Dengelerinin Araştırılması., 2013 - 2017

Erge H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Na₂(H₂PO₂)₂ - Ba(H₂PO₂)₂ - H₂O Üçlü Sistemin Oda Sıcaklığında Çözünürlüğü, Yoğunluğu, İletkenliği ve Faz Dengelerinin Araştırılması, 2010 - 2011

Metrikler

Yayın: 68

Atıf (WoS): 24

Atıf (Scopus): 30

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2

Akademi Dışı Deneyim

Diğer Kamu Kurumu, Van Atatürk Lisesi, Lise

Diğer Kamu Kurumu, Van Atatürk Lisesi

Van Atatürk Lisesi