

09:00 -
17:30

KAYIT

10:00-12:00 1. Oturum
Açılış konuşmaları

12:00-13:00

Öğle Yemeği

13:00-15:00 2. Oturum

OTURUM BAŞKANI

Doç. Dr. Hilal Demir Kıvrak

1 Omer Faruk Er, Berdan Ulas, Hilal Demir Kıvrak

Design, Synthesis, and Characterization of Au-Based Catalysts for Direct Glucose Fuel Cells

2 Şakir YILMAZ, Ümit ECER, Tekin ŞAHAN

Investigation of the removal of Ni(II) from aqueous environments onto NaOH modified clinoptilolite using response surface methodological approach

3 Ümit ECER Şakir YILMAZ, Tekin ŞAHAN

Optimization of the Zn(II) removal from aqueous solution using NaOH modified pumice: Design of experiments using response surface methodology (RSM)

4 Hasan SAYĞILI

Fabrication and characteristics of functional magnetic carbonaceous nanomaterial from industrial waste via hydrothermal carbonization technique

5 Mesut Bekiroğulları, Mustafa KAYA

Hidrojen Üretiminde Kullanılan Katalizörlerde Selülozik Malzemelerin Destek Maddesi Olarak Kullanılması

6 Hilal Kıvrak, Dilan Atbaş, Aykut Çağlar

Formik Asit Elektrokoksitlemesi için Hazırlanan Karbon Nanotüp Destekli Pd, PdAu ve PdAuCo Nanokatalizörlerinin Sentezi ve Karakterizasyonu

15:00-15:30

Çay Molası

15:30-17:30 3. Oturum

OTURUM BAŞKANI

Dr. Öğr. Üyesi Mustafa KAYA

1 Şakir YILMAZ, Ümit ECER, Tekin ŞAHAN

Application of response surface methodology for optimization and modeling of reactive orange 16 adsorption by HCl treated pumice

2 Ümit ECER Şakir YILMAZ, Tekin ŞAHAN

Modeling of Brilliant Blue removal from aqueous solution by acid-functionalized clinoptilolite

3 Hasan SAYĞILI

Role of the microwave-assisted K₂CO₃ concentration of lentil processing waste on the pore properties of activated carbon

4 Mesut Bekiroğulları

Investigation of Chlorella Vulgaris treated with Acetic Acid supported Mn Catalyst for Hydrogen Production

5 Saba SAMATYA ÖLMEZ, Ali TUNCEL

İyon Kromatografisi için Kuaterner Amonyum Fonksiyonel Gruplu Kolon Dolgu Maddelerinin Sentezi

6 Mehmet Sena Çelik, Ömer Şahin, Asım Künkül

The Effect Of Sodium Chloride Impurity Concentration On The Metastable Fraction Of Sodium Tetrafluoroborate Compound

21.06.2019

9:30-10:00

Çay Molası

10:00-12:00 6. Oturum

OTURUM BAŞKANI

Doç. Dr. Nevzat KONAR

1 Gülten Elçi Ölçenoğlu, Cafer Saka

Plazma Yöntemi İle Modifiye Edilmiş Şırnak Kömür Numunesi İle Metilen Mavisi Boyar Maddesinin Adsorpsiyonu

2 Nuran Selvitepe, Asım Balbay, Cafer Saka

Sepiyolit Kil Bazlı Katalizörlerin Asetik Asit Muamelesi ile NaBH₄ Hidrolizinden Hidrojen Üretimi

3 Tülin AVCI HANSU, Hilal DEMİR KIVRAK, Ömer ŞAHİN

Sodyum Bor Hidrürün Hidrolizi İçin Sentezlenen Co/CNT Katalizörünün Ağırlıkça En İyi Metal Oranının Belirlenmesi, Hidrojen Üretimi Verimine Etki Eden Parametrelerin İncelenmesi ve Kinetiğinin Çıkarılması

4 Gülten Elçi Ölçenoğlu, Cafer Saka

Petrokok Modifikasyonu İçin Soğuk Plazma Uygulamasının Etkileri

5 Nuran Selvitepe, Asım Balbay, Cafer Saka

Montmorillonit(Ca Bentonit) Kil Bazlı Katalizörün HCl Asit Muamelesi ile NaBH₄ Hidrolizinden Hidrojen Üretimi

6 Sinan Kutluay, Orhan Baytar, Ömer Şahin, Ali Arran

Box-Behnken Deneysel Tasarımı ve Yanıt Yüzeği Metodu (RSM) Kullanılarak Metilen Mavi:

12:00-13:00

Öğle Yemeği

OTURUM BAŞKANI

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6

15:00-15:30

Çay Molası

15:30-17:30 8. Oturum

OTURUM BAŞKANI

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6

18:30-20:00

Gala Yemeği

22.06.2019

Gezi