

Res. Asst. HALE AKANSU

Personal Information

Office Phone: [+90 312 582 3550](tel:+903125823550) Extension: 3550

Email: haleakansu@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/haleakansu>

Education Information

Post Graduate, Gazi University, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği, Turkey 2018 - Continues

Under Graduate, Gazi University, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği, Turkey 2014 - 2018

Research Areas

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Gazi University, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, 2019 - Continues

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Activity of Nickel-Based Catalysts for Dry Reforming of Biogas in the Presence of H₂S: Effect of Manganese Incorporation**
Akansu H., Arbağ H., Taşdemir H. M. , Yaşyerli S., Yaşyerli N., Doğu G.
5th International Conference on Catalysis and Chemical Engineering, California, United States Of America, 22 - 26 February 2021
- II. **Metanın Kuru Reformlanma Reaksiyonunda Farklı Destek Malzemeleri Kullanılarak Ni İçerikli Hazırlanan Katalizörlerin Aktiviteye Etkisi**
Doğan M. Y. , Akansu H., Arbağ H., Taşdemir H. M. , Yaşyerli N., Yaşyerli S.
32. Ulusal Kimya Kongresi, 17 - 19 September 2020
- III. **Activity of Ni Based Mono and Bimetallic Catalysts in Dry Reforming of Methane**
AKANSU H., ARBAĞ H., TAŞDEMİR H. M. , YAŞYERLİ N., YAŞYERLİ S.
4th International Porous Powder Materials Symposium and Exhibition (PPM-2019), Muğla, Turkey, 9 - 11 October 2019
- IV. **Activity of Nickel-Based Catalysts in Carbon Dioxide Reforming of Methane**
AKANSU H., ARBAĞ H., TAŞDEMİR H. M. , YAŞYERLİ N., YAŞYERLİ S.
5th Anatolian School of Catalysis (ASC-5), İzmir, Turkey, 8 - 11 September 2019
- V. **Activity of Iron and Yttrium Catalysts in CO₂ Reforming of Methane**
GENÇ A., AKANSU H., VARLI G., TAŞDEMİR H. M. , ARBAĞ H., YAŞYERLİ N., YAŞYERLİ S.
4th International Hydrogen Technologies Congress, Edirne, Turkey, 20 - 23 June 2019