

Kimya Mühendisliği Ana Bilim Dalı

2019-20 Bahar Dönemi Lisansüstü Seminer Programı

Tarih	Saat	No	Adı Soyadı	YL/Dok	Danışman	Seminer Konusu
23/06/20	13:30	198309132	Özge Bayram	YL	Prof. Dr. Göksel Özkan	Hidrojen depolama maddesi olarak hidrazin ve hidrazin boron kompleksinin sentezi ve dehidrojenasyonu
	14:00	198309209	Gülşah Özçelik	YL	Prof. Dr. Göksel Özkan	Selüloz içerikli kumaşlarda alev geciktirici özellik kazandırılması için katkı malzemesi geliştirilmesi
	14:30	198309211	Nasibe Arslan	YL	Prof. Dr. Göksel Özkan	Bor esaslı siklofosfazen türevlerinin sentezi ve yangın geciktirici olarak uygulanabilirliği
24/06/20	13:30	188309407	Ertan Sarı	Dok	Prof. Dr. Suna Balcı	Kimya sektöründe patlayıcı ortam değerlendirmelerinde TS EN 60079-10-1:2015 Standardının yeterliliği
	14:00	208309218	Öznur Yılmaz	YL	Prof. Dr. Suna Balcı	Sayısal tabanlı risk analiz yöntemleri ve bir örnek tesiste uygulaması
	14:30	188309106	Duygu Demirelli	YL	Prof. Dr. Suna Balcı	Proses güvenliğinde değişimin yönetimi
25/06/20	13:30	198309220	Zişan Nur Gül	YL	Prof. Dr. H. Canan Cabbar	Selüloz aerjel üretimi ve karakterizasyonu
	14:00	198309138	Saleh Ahmat İbrahim	YL	Prof. Dr. Nuray Oktar	Ni içerikli mezogözenekli magnezya (MgO) ve alümina (Al ₂ O ₃) destekli katalizör varlığında asetik asitin buharlı reformlanma reaksiyonu
	14:30	198309112	Çağrı Tartan	YL	Dr. Öğr. Üyesi Ceren Haktanır	Çevre sularından antibiyotik uzaklaştırılması için moleküler baskılanmış kriyojellerin geliştirilmesi
26/06/20	13:30	198309212	Nazlı Keşan	YL	Prof. Dr. Sena Yaşyerli	Biyogazdan hidrojen üretimi için alümina destekli bimetalik katalizörlerinin geliştirilmesi
	14:00	198309114	Dilek Öztekin	YL	Prof. Dr. Sena Yaşyerli	Grafen ve grafen oksit sentezi
	14:30	198309208	Gökhan Mirza Doğan	YL	Doç. Dr. Hüseyin Arbağ	Bor katkılı grafen ve grafen oksit sentezi ve karakterizasyonu
29/06/20	13:30	198309110	Cem Taşdemir	YL	Doç. Dr. S. Ferda Mutlu	Mısır koçanlarında yerli bir fungus türü ile katı ortam fermentasyonu ile hidroliz enzimlerinin üretimi ve bu enzimleri kullanarak koçanlarının enzimatik hidrolizi
	14:00	198309207	Gizem Akkoç	YL	Prof. Dr. N. Alper Tapan	PEM elektrolizörlerinde yüksek performans hedefi için literatürdeki bilimsel verilerin istatistiksel olarak modellenmesi ve karar ağacı analizi
	14:30	188309145	Taner Türker	YL	Prof. Dr. Çiğdem Güldür	Mikrobiyal yakıt hücresi için geniş ve düzenli mezo gözenekli karbon katot malzemesi geliştirilmesi
30/06/20	13:30	198309217	Şeyma Olgun	YL	Prof. Dr. Metin Gürü	Fenol ve bor esaslı pigment sentezi ve deniz canlılarından korumalı boyada kullanılabilirliği
	14:00	198309205	Durul Büşra Dilden	YL	Prof. Dr. Muzaffer Balbaş	Katı polimer elektrolitlerin sentezlenmesi, karakterizasyonu ve süper kapasitörlere uygulanması
	14:30	198309219	Tuğba Koçak	YL	Prof. Dr. Atilla Mirati Murathan	Petrokimya endüstrisinde iş sağlığı ve güvenliği

Açıklamalar: Seminerler GUZEM-PERCULUS üzerinden yapılacaktır. Seminer sunumu yapacak öğrenciler, seminer özetlerini en geç 22/06/2020 günü mesai saati bitimine kadar kimyamuhendisligi@gazi.edu.tr adresine e-posta yoluyla göndermek zorundadır. Danışmanların dönem sonunda FBE sayfasında bulunan [Seminer dersi değerlendirme formunu](#) (Pandemi Dönemi FORM YL-2 ya da FORM DR-3) geciktirmeden doldurup imzalayarak bölüm sekreterliğine iletmeleri önemle rica olunur.