

Kimya Mühendisliği Ana Bilim Dalı
2020-2021 Eğitim Öğretim Yılı Güz Dönemi Lisansüstü Seminer Programı

Tarih	Saat	No	Adı Soyadı	YL/DR	Danışman	Seminer Konusu
29/12/20 Salı	13:30	208309505	Yunus Emre Bülbül	DR	Prof. Dr. Nursel Dilsiz	Nano/ Mikro Boyutlu İlaç Taşıyıcı Sistemlerin Tasarlanması
	14:00	208309210	Esmâ Yeliz Kaya	YL	Prof. Dr. Nursel Dilsiz	Grafen Oksit/Polietersulfon Nanokompozit Kaplamanın Korozyon Direnci Üzerine Etkilerinin Araştırılması
	14:30	198309126	Mahide Betül Konca	YL	Prof. Dr. Nursel Dilsiz	Hibrit Nanomalzeme ile Nanokompozit Üretimi
	15:00	198309128	Merve Ayas	YL	Prof. Dr. Nursel Dilsiz	Nanomalzeme Katkılı Kompozit Üretimi ve Karakterizasyonu
30/12/20 Çarşamba	13:30	208309207	Emine Ayça Akın	YL	Prof. Dr. Göksel Özkan	Amin Boran Öncü Maddelerden Bor Nitrür Üretimi ve Aerojel Olarak Kullanılabilirliği
	14:30	208309204	Büşra Sezen	YL	Doç. Dr. Fatih Akkurt	Sezyum Boratın Çözültü Ortamında Nükleasyonu ve Durgun Ortam Tek Kristal Sisteminde Kristalizasyonunun incelenmesi
	15:00	208309211	Esrarur Yılmaz	YL	Doç. Dr. Fatih Akkurt	Baryum Floroborat Sentezi, Karakterizasyonu ve Uygulanabilirliği
31/12/20 Perşembe	13:30	198309102	Ayşe Aybüke Ertürk	YL	Prof. Dr. Metin Gürü	Sodyum Borhidrürün Katalitik Dehidrojenasyonu
	14:00	208309214	İlkay Boztaş	YL	Prof. Dr. Metin Gürü	Bakır Floroborat Esaslı Antifouling Boya Üretimi ve Karakterizasyonu
	14:30	208309219	Seray Kara	YL	Prof. Dr. Metin Gürü	Baryum Titanat Esaslı Bor Katkılı İz Düşürücü Boya
	15:00	198309125	Kübra Olgun	YL	Prof. Dr. Metin Gürü	Bir Kimyasal Madde Üretim Tesisindeki İnsan Hatalarının Tespiti ve Analiz Edilmesinde Kullanılan Yöntemlerin Karşılaştırılması
05/01/21 Salı	13:30	198309136	Zehra Özben	YL	Prof. Dr. Nuray Oktar	Tungsten ve Nikel içerikli Mezogözenekli Alümina Katalizörleri Varlığında Amonyaktan Hidrojen Üretimi
	14:00	208309208	Emre Didin	YL	Prof. Dr. Nuray Oktar	Alümina Destekli Asidik Katalizörler Varlığında Alternatif Yakıt Üretimi
	14:30	198309120	Gamze Yavuz	YL	Dr. Öğr. Üyesi Ceren Haktanır	Adsorpsiyon ile Havadan Saf Azot Üretimi
06/01/21 Çarşamba	13:30	188309213	Maşallah Çağlı	YL	Prof. Dr. Meltem Doğan	ELP Yöntemiyle Hidrojenli Bileşiklerden Hidrojen Üretimi için Katalizör Geliştirilmesi
	14:00	188309408	Hiba Mustafa Yousef Mosa	DR	Prof. Dr. Meltem Doğan	Alkanların Oksidatif Dehidrojenasyonu İçin Katalizör Geliştirilmesi
	14:30	188309504	Name Sarıkulak	DR	Doç. Dr. S. Ferda Mutlu	Esenboğa Havalimanı Yemek Atıklarından Biyogaz Üretimi Üzerine Bir Çalışma
07/01/21 Perşembe	14:00	198309121	Gizem Turak	YL	Prof. Dr. N. Alper Tapan	Elektrokoagülasyon Yöntemi İle Sudaki Sertliğin Giderimi
	14:30	208309213	Hande Hamiyet Konuk	YL	Doç. Dr. Hüseyin Arbağ	Manyetik Nanopartikül İçerikli Grafen Sentezi ve Karakterizasyonu
08/01/21 Cuma	13:30	198309130	Nisa Özben	YL	Prof. Dr. Kırali Mürtezoğlu	Ni ve Mo İçerikli Mezogözenekli Karbon Katalizörler varlığında Hidrojen Üretimi
	14:00	208309209	Enez Alan	YL	Prof. Dr. Kırali Mürtezoğlu	Biyo-Yakıt Üretiminde Kullanılacak Katalizörlerin Geliştirilmesi ve Aktivitelerinin Belirlenmesi
	14:30	208309217	Meral Ejder	YL	Prof. Dr. Muzafer Balbaş	Derin Ötektik Çözücülerin Süperkapasitörlerde Elektrolit Olarak Kullanımı

Açıklamalar: Seminerler GUZEM-PERCULUS üzerinden yapılacaktır. Kayıtlı öğrencilerin seminerlere % 70 devam zorunluluğu vardır. Seminer sunumu yapacak öğrenciler, seminer özetlerini en geç 22/12/2020 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.