

Kimya Mühendisliği Bölümü 2018-19 Bahar Dönemi Lisansüstü (Ders & Tez) Seminerleri Programı

Tarih	Saat	No	Adı Soyadı	YL/Dok.	Danışman	Seminer Konusu
28/03/19	15:00	168309104	Murat Savaşlı	YL	Prof. Dr. İrfan Ar	
	15:30	188309212	Kübra Uzun	YL	Prof. Dr. Göksel Özkan	
04/04/19	15:00	178309140	Fevzi Talha Akkuş	YL	Prof. Dr. Sena Yaşyerli	
	15:30	188309407	Ertan Sarı	Doktora	Prof. Dr. Suna Balcı	
11/04/19	15:00	178309410	Nilüfer Yıldırım	Doktora	Prof. Dr. N. Alper Tapan	İyot tayinine dayalı yenilikçi bir elektrokimyasal sistemle zedelenmiş nişasta miktarının parafen temelli elektrotlar üzerinde tespit edilmesi
	15:30	178309175	Esra Bulagay	YL	Doç. Dr. Filiz Derekaya	Farklı metal katkılı perovskitler kullanılarak metanın toplam oksidasyon reaksiyonunun incelenmesi
	16:00	178309166	Sümeyye Caner	YL	Prof. Dr. Metin Gürü	Pelemir tohumundan süperkritik karbon dioksit ekstraksiyon yöntemiyle uçucu yağ ve ilaç etken maddelerinin ekstraksiyonu
18/04/19	15:00	188309119	Sırmanur Güzeler	YL	Prof. Dr. Ö. Murat Doğan	Kömürün elektrolizi yöntemi ile hidrojen eldesi
	15:30	188309127	Zahid Sarıgöl	YL	Prof. Dr. Göksel Özkan	Li-ion pillerde bor içerikli elektrolit malzemesi geliştirilmesi
	16:00	178309172	Erkan Cihat Yeğenoğlu	YL	Prof. Dr. Göksel Özkan	
25/04/19	15:00	178309405	Aygün Çalı	Doktora	Prof. Dr. İrfan Ar	Proton değişimli membranlı yakıt pilleri için membran sentezi ve karakterizasyonu
	15:30	188309129	Burhan Güven	YL	Prof. Dr. Nursel Dilsiz	Havacılık endüstrisinde kullanılmak üzere alüminyum malzemelerin korozyon direncinin artırılması amacıyla yüzey kaplaması geliştirilmesi
	16:00	188309202	Beyzanur Doğan	YL	Prof. Dr. Nursel Dilsiz	Yüksek sıcaklıklara dayanıklı katı film yağlayıcı eldesi ve sıcaklık ile korozyon direnci ve sürtünme katsayısındaki değişikliklerin test edilerek ticari yağlayıcılar ile karşılaştırılması
02/05/19	15:00	188309411	İlkin Tuğ	YL	Prof. Dr. Kırallı Mürtezoğlu	Bor katkılı katalizör varlığında biyokütleden hidrojen üretim çalışmaları
	15:30	188309210	İpek Düzağaç	YL	Prof. Dr. Göksel Özkan	Hidrojen depolama malzemesi olarak hidrazin ve hidrazin boran sentezi
	16:00	178309126	Tuğba Gürbüz	YL	Prof. Dr. İrfan Ar	PEM yakıt pillerinde geliştirilmek üzere organik-inorganik kompozit membranların geliştirilmesi
09/05/19	15:00	178309406	Ceren Serap Akın	Doktora	Prof. Dr. İrfan Ar	İnşaat yıkıntı atığı ahşaplardan kompozit malzeme geliştirilmesi
	15:30	188309208	Ezgi Aldemir	YL	Dr. Öğr. Üyesi Ceren Haktanır	Çevre sularından ilaç kalıntılarının ön deriştirilmesi (ve tayini) için kriyojel kartuşların hazırlanması
	16:00	178309155	Ömer Tokucu	YL	Prof. Dr. Nurdan Saraçoğlu	İmmobilize enzimler ile boyaların parçalanabilirliği
16/05/19	15:00	178309171	Dilek Yanar	YL	Prof. Dr. Meltem Doğan	ELP (Elektroless Plating) yöntemiyle metalik membran sentezi
	15:30	178309153	Nur Balkan	YL	Dr. Öğr. Üyesi Ceren Haktanır	Reçine molekül ağırlığının reçine ve boyanın karakterizasyona etkisi ve incelenmesi
	16:00	178309154	Nur Demet Doğanlar Çakmak	YL	Dr. Öğr. Üyesi Ceren Haktanır	Atık suda metal giderimi (membran sistemlerde)
23/05/19	15:00	178309136	Elif Ebru Sever	YL	Doç. Dr. Filiz Derekaya	Zeolit destek türünün metanın toplam oksidasyon reaksiyonu aktivitesine etkisinin incelenmesi
	15:30	188309206	Doğa Şahin	YL	Prof. Dr. Ö. Murat Doğan	Güneş enerjisi ile termal güç üretimi
	16:00	178309133	Billur Köfter	YL	Prof. Dr. Ayla Altınten	Tekstil atık suyunun koagülasyon-flotasyon prosesiyle arıtımının cevap yüzey metoduyla optimizasyonu
	16:30	188309136	Kübra Akaslan	YL	Prof. Dr. Ayla Altınten	Polilaktik asit (PLA)/Trikalsiyum fosfat (TCP) kompozit sentezi ve karakterizasyonu

Açıklamalar: Seminer sunum tarihleri tabloda verilen listeye uygun olarak yapılacaktır. Ancak yapılacak değişiklikler için Bölüm Başkanlığı en az üç gün önceden bilgilendirilmelidir. Kayıtlı öğrencilerin seminerlere % 70 devam zorunluluğu vardır. Seminer sunumu yapacak öğrenciler, seminer özetlerini en geç sunum yapacağı haftanın ilk günü mesai saati bitimine kadar kimyamuhendisligi@gazi.edu.tr adresine e-posta yoluyla göndermek ve sunumlarından hemen sonra [Seminer çıktı değerlendirme anketini](http://mf-km.gazi.edu.tr/posts/view/title/anketler-25785) (<http://mf-km.gazi.edu.tr/posts/view/title/anketler-25785>) doldurmak zorundadır. Danışmanların dönem sonunda FBE sayfasında bulunan [Seminer değerlendirme formunu](#) (FORM-9) geciktirmeden doldurup imzalayarak bölüm sekreterliğine teslim etmeleri önemle rica olunur.