MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI
2019-2020 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ SEMİNER PROGRAMI

PROGRAMI	DERS KODU	DERS ADI	ÜNVANI	ÖĞRETİM ÜYESİ	ÖĞRENCİ NO	ÖĞRENCİ ADI SOYADI	SEMİNER KONUSU	TARİH/ SAAT	YERİ
Doktora	MAK 591	Seminer 1		Prof. Dr. Mehmet Ali ARSLAN	1850058004	Başak Gök	Vanadyum Redox Akış Bataryasının İncelenmesi	1/17/2020	Z-14
Yüksek Lisans	MAK 591	Seminer 1		Prof. Dr. Selim Sivrioğlu	1850054028	Muhammet Bedirbeyoğlu	Modal Analysis of a Maglev Superconducting Cryostat System : Experimental Realization	1/17/2020	Z-14
Doktora	MAK 691	Seminer 1		Prof. Dr. Selim Sivrioğlu	1950058001	Alper Can İnce	Integration of solid-state cells with fuel/gas synthesis in grid stabilazation: A dynamic investigation and control strategy	1/17/2020	Z-14
Doktora	MAK 691	Seminer 1		Prof. Dr. Selim Sivrioğlu	1850058007	Fethiye Coşkun	3D Printed Heat Sink Design Applications For High Heat Removal	1/17/2020	Z-14
Yüksek Lisans	MAK 691	Seminer 1		Prof. Dr. Mehmet Ali ARSLAN	1850054034	Sefa SÖNMEZ	Doğal Fiberler ile Güçlendirilmiş Bio-kompozitlerin Otomotiv Endüstrisinde Kullanımı	1/17/2020	Z-14
Yüksek Lisans	MAK 591	Seminer 1		Doç. Dr. İlyas Kandemir	1850054006	Aybuke Gökçen YILMAZ	Endüstriyel tip fırınlarda Isı verimliliği	1/17/2020	Z-14
Yüksek Lisans	MAK 591	Seminer 1		Dr. Öğr.Üyesi Sedat Tokgöz	181091005	Umut Atakul	Kanat Ucu Vorteksleri	1/17/2020	Z-14
Yüksek Lisans	MAK 591	Seminer 1		Dr. Öğr.Üyesi Sedat Tokgöz	1850054012	Neslihan Sarıaltın	İçten havalandırma sisteminde çekvalf optimizasyonu	1/17/2020	Z-14
Doktora	MAK 691	Seminer 1		Prof. Dr. Alp Er Konukman	1850058001	Burak Işık	Isı Geri Kazanım Sistemi İle Entegre Edilmiş Organik Rankine Çevrimi Optimizasyonu	1/17/2020	Z-14
Yüksek Lisans	MAK 591	Seminer 1		Doç. Dr. Ahmet Sinan Öktem	1850054032	Oğuzhan Yılmaz	Turbomakinelerin rotordinamiğinin değerlendirilmesi	1/17/2020	Z-14
Yüksek Lisans	MAK 591	Seminer 1		Doç. Dr. Ahmet Sinan Öktem	1850054004	Hakan Şerif Kesgin	Havacılıkta akiskan-kati etkileşimi problemleri	1/17/2020	Z-14
Yüksek Lisans	MAK 591	Seminer 1		Doç. Dr. Ahmet Sinan Öktem	1850054031	Seylan Ok	Su kaynaklı isi pompası yardımıyla ısıtma ve soğutma sistemlerinin incelenmesi	1/17/2020	Z-14
Yüksek Lisans	MAK 591	Seminer 1		Prof. Dr. Fevzi Bedir	171091001	Eray Sarıçayır	Ökzetik Yapılar Ve Uygulama Alanları	1/17/2020	Z-14
Yüksek Lisans	MAK 591	Seminer 1		Prof. Dr. Fevzi Bedir	181091002	Umut Sezer Sarıtaş	Emniyet Kemeri Konektörünün Farklı Dinamik Yüklemeler Altında Yorulma Davranışlarının İncelenmesi	1/17/2020	Z-14
Yüksek Lisans	MAK 591	Seminer 1		Prof. Dr. Fevzi Bedir	181091006	Tevfik Aksoy	Emniyet Kemeri Bağlantı Halatlarının Yapısal Özelliklerinin İncelenmesi	1/17/2020	Z-14
Yüksek Lisans	MAK 591	Seminer 1		Dr. Öğr. Üyesi Mahmut Akşit	161091054	Enes ÜSTÜNDAĞ	Termoelektrik modüller(TEG) ile ilgili literatür araştırması	1/17/2020	Z-14
Yüksek Lisans	MAK 591	Seminer 1		Prof. Dr. Fevzi Bedir	1850054022	Murat Arslan	Sandviç Panel Yapıların Mekanik Özelliklerinin İncelenmesi	1/17/2020	Z-14
Yüksek Lisans	MAK 592	Seminer 2		Prof. Dr. Selim Sivrioğlu	181091010	Ali Emre Atasoy	Paletli Araçlarda Yarı Aktif MR Süspansiyon Sisteminin Kontrolü ve Optimizasyonu	1/17/2020	Z-14
Yüksek Lisans	MAK 592	Seminer 2		Prof. Dr. Selim Sivrioğlu	1850054030	Murat Kutlu	Optimization of Labyrinth Seal Design for Flexural Vibration in Gas Turbines	1/17/2020	Z-14
Yüksek Lisans	MAK 592	Seminer 2		Prof. Dr. Selim Sivrioğlu	181091003	Nihan Esra Boyana	Bir roket fırlatıcı süspansiyon sisteminin kontrolü	1/17/2020	Z-14
Yüksek Lisans	MAK 592	Seminer 2		Dr. Öğr.Üyesi Sedat Tokgöz	181091004	Ömer Gökalp Açıkgöz	Genetik Algoritma ile Kanal Kapak Tasarımının Optimizasyonu	1/17/2020	Z-14
Doktora	MAK 692	Seminer 2		Doç. Dr. İlyas Kandemir	1850058002	Esma Pala	Basınç Gradyanlı ve Isı İletimli Couette Akışında Basıncın Akış Alanı İçindeki Değişiminin Moleküler Dinamik Simülasyonu ile İncelenmesi	1/17/2020	Z-14
Doktora	MAK 692	Seminer 2		Doç. Dr. İlyas Kandemir	1850058006	Ömer Öztürk	Gemi Sevk sistemlerinde Eniyileme	1/17/2020	Z-14
Yüksek Lisans	MAK 592	Seminer 2		Prof. Dr. Fevzi Bedir	171091001	Eray Sarıçayır	Ökzetik Yapılarda Gerilme Analizleri	1/17/2020	Z-14
Yüksek Lisans	MAK 592	Seminer 2		Prof. Dr. Fevzi Bedir	181091002	Umut Sezer Sarıtaş	Emniyet Kemeri Konvektörü İçin Yorulma Test Cihazı Tasarımı	1/17/2020	Z-14
Yüksek Lisans	MAK 592	Seminer 2		Prof. Dr. Fevzi Bedir	181091006	Tevfik Aksoy	Emniyet Kemeri Bağlantı Halatlarının Standart Test Uygulamaları	1/17/2020	Z-14
Yüksek Lisans	MAK 592	Seminer 2		Prof. Dr. Fevzi Bedir	181091018	Uğur Ertozan	Otomotiv sektöründe Binek araçlarda kullanılan Rot Başı küresel mafsal (Bolt Joint) bağlantı elemanın incelenmesi	1/17/2020	Z-14
Yüksek Lisans	MAK 592	Seminer 2		Prof. Dr. Fevzi Bedir	1950054003	Eren Arsoy	Örgü Tipi Metal İle Kaynaklanan Çelik Yapılı Türbin Sızdırmazlık Elemanının Yapısal Dayanım İncelemeleri Ve Karakterizasyonu	1/17/2020	Z-14
Yüksek Lisans	MAK 592	Seminer 2		Prof. Dr. Fevzi Bedir	1850054021	Miraç Burak	Design And Balance Of Plant With Solid Oxide Fuel Cell Combined Heat And Power Systems	1/17/2020	Z-14
Yüksek Lisans	MAK 592	Seminer 2		Prof. Dr. Fevzi Bedir	171091035	Rıdvan KELEN	Metal Matrisli Kompozit Malzemelerin Karakterizasyonu Ve İşlenebilirliği	1/17/2020	Z-14
Yüksek Lisans	MAK 592	Seminer 2		Dr. Öğr.Üyesi Sedat Tokgöz	171091036	Mikail Taştan	Eklemeli imalat prosesi için yapısal optimizasyon	1/17/2020	Z-14
Yüksek Lisans	MAK 592	Seminer 2		Dr. Öğr. Üyesi Mahmut Akşit	161091054	Enes ÜSTÜNDAĞ	Termoelektrik modüllerin(TEG) doğalgazlı kombilerde enerji kazanımı amaçlı kullanılmasına yönelik araştırma	1/17/2020	Z-14
Yüksek Lisans	MAK 591	Seminer 1		Doç.Dr.Salih Özen ÜNVERDİ	1850054003	Önder YILMAZ	Turbo Fan Motorların Termodinamik Çevrim Hesapları	1/17/2020	Z-14
Doktora	MAK 692	Seminer 2		Doç. Dr. İlyas Kandemir	181093001	Yavuz Selim ÖNGÜL	Değişken Uçuş Hızına Bağlı Olarak Değişken Hatve Ve Değişken Hız Kontrollü İnsansız Hava Aracı İtki	1/17/2020	Z-14
Yüksek Lisans	MAK 591	Seminer 1		Prof. Dr. Fevzi Bedir	1950054005	Murat Mercan	Askeri Paletli Araçların Süspansiyon Sistemlerinin Tasarımı	1/17/2020	Z-14