

2024-2025 GÜZ YARIYILI LİSANSÜSTÜ SEMİNER PROGRAMI:

(30.12.2024-09:00)-Murat KAR (Prof. Dr. Yasin ALEMDAĞ)

Sıcak daldırma yöntemi ile çelik yüzeylerin çinko esaslı malzemeler ile kaplanması ve tribolojik özelliklerinin incelenmesi

(30.12.2024-11:00)- Dođukan KOLCU (Prof. Dr. Hasan SOFUOĐLU)

Ti6Al4V tozunun soğuk püskürtme yöntemi kullanılarak geleneksel ve eklemeli imalat prosesleriyle üretilen paslanmaz çelik yüzeylere kaplanması

(30.12.2024-13:00)- Eda Kübra ÇELİKTAŞ (Prof. Dr. Burhan ÇUHADAROĐLU)

Havacılık endüstrisinde hesaplamalı akışkanlar dinamiği kullanımının dünü ve bugünü

(31.12.2024-09:00) – Chala Beyan MOHAMMED (Doç. Dr. Nurhan Gürsel ÖZMEN)

Alt ekstremite biyomekanik sinyal analiziyle bireylerin yürüyüşlerinin çeşitli makine öğrenmesi(ML) ve derin öğrenme(DL) algoritmaları ile tanınması

(31.12.2024-11:00)- İbrahim Can DUMAN (Prof. Dr. Ömer Necati CORA)

Eklemeli imalat yöntemi ile triboelektrik nanojeneratör elektrotların üretimi

(31.12.2024-13:00)- Soheil BASHİRİ (Prof. Dr. Mehmet Emin ARICI)

Yapı tuğlalarının çeşitliliği ve ısı performans üzerine etkileri

(31.12.2024-15:00)- Adil FAROOQ (Prof. Dr. Ömer Necati CORA)

Application of artificial neural network(ANN) for battery management system(BMS)

(02.01.2025-09:00)- İlhan UYAR (Prof. Dr. Tülin BALİ)

Farklı geometrilerde akış yönlendiricilerle çarpan jet kullanarak ısı geçişinin iyileştirilmesi

(02.01.2025-11:00)- Rasa DOUSTYAR TABRIZI (Prof. Dr. Tefvik KÜÇÜKÖMEROĐLU)

Yeni nesil çeliklerin takım çeliği olarak kullanılabilirliği

(02.01.2025-13:00)- Halit Kerem KINALI (Dr. Öğr. Üyesi Mehmet SEYHAN)

Fırar kenarı küt ve yarıklı uçak kanadının aerodinamik karakteristiklerinin deneysel olarak incelenmesi

(02.01.2025-15:00)- Andru Serhiyovuvuch CHERNOBAIEV (Doç. Dr. Mert GÜLÜM)

Performance of the Turbofan Engine of Military Aircraft

NOT: Seminerler Makine Mühendisliđi bölümü seminer salonunda yüz yüze olarak sunulacaktır. Bütün öğrenciler için seminerlerin %60'ına katılmak zorunludur.