

5. Ulusal Havacılık Teknolojisi ve Uygulamaları Kongre (UHAT 2021) Programı

30 EYLÜL 2021

I. OTURUM Başkan: Doç. Dr. Ulaş KILIÇ		
13:30 – 13:45	PID ve SPSA ile Hexarotor İHA'nın Dinamik Modellemesi ve Askıda Uçuş Kontrolü	Oğuz KÖSE
13:45 – 14:00	Bir mikrojet motoru performansının ileri ekserji analizi yöntemi kullanılarak değerlendirilmesi	Cem Tahsin YÜCER
14:00 – 14:15	Hız İtke Modu Kullanılarak Küçük Bir Mobil Robotun Temel Hareket Testlerinin Yerine Getirilmesi	Beyza TOPTAŞ, Murat BAKIRCI
14:15 – 14:30	Orta İrtifa Bir Model Roket İçin Kurtarma Sistemi Tasarımı ve Değerlendirmesi	Emrecan ATILGAN, Murat BAKIRCI
14:30 – 14:45 Ege Üniversitesi Havacılık MYO ve MSÜ Hava Astsubay MYO Tanıtımı		
II. OTURUM Başkan: Prof. Dr. Hasan MERT		
14:45 – 15:00	Askeri Uçak Bakımında Görsel İzleme Yönteminin Bakım Süresi ve Bakım Ekonomisi Üzerine Etkileri	Akif TAŞKIN, Tolga TAŞKIRAN
15:15 – 15:30	Hava Aracı Bakım Kuruluşlarında Örgüt Kültürü İçinde Olumlu Emniyet Kültürünün Önemi ve Uygulama Teknikleri	Alper EROL
15:30 – 15:45	Havacılıkta Emniyet Yönetim Sisteminin Etkinliğinin Artırılmasında Değişim Yönetimi	Gülaçtı ŞEN, Erhan BÜTÜN
15:45 – 16:00 Roketsan Tanıtımı		
III. OTURUM Başkan: Dr. Öğr. Üyesi Mümin Tutar		
16:00 – 16:15	Alüminyum Bronzlarının Döküm Yöntemine Bağlı Olarak Mekanik ve Mikroyapısal Özelliklerinin Değişimi	Aleattin KULAKLI, Talip ÇİTRAK, Serdar TOZKOPARAN, Aydın Barış ŞİMŞİR, Edanur KASAP
16:15 – 16:30	Polymer Composite Based Additive Manufacturing for Aerospace Applications	Özlem DOĞRU, Özgür SEYDİBEYOĞLU, Alperen DOĞRU, Ayberk SÖZEN
16:30 – 16:45	Determining The Effect of Layer Height on The Bonding Strength of Additively Manufactured Tensile Samples	Mümin TUTAR, Emre KURT
16:45 – 17:00	Nano Parçacık Katkılı Epoksi Bazlı Yapıştırıcıların Havacılık Uygulamalarında Kullanılması için Mekanik ve Termal Özelliklerinin İncelenmesi	Yasin ÖZDEMİR, Necati ATABERK, Mürsel EKREM
17:00 – 17:15	Havacılıkta Perçinleme İşlemi ve Uygulaması	Harun KOÇAK