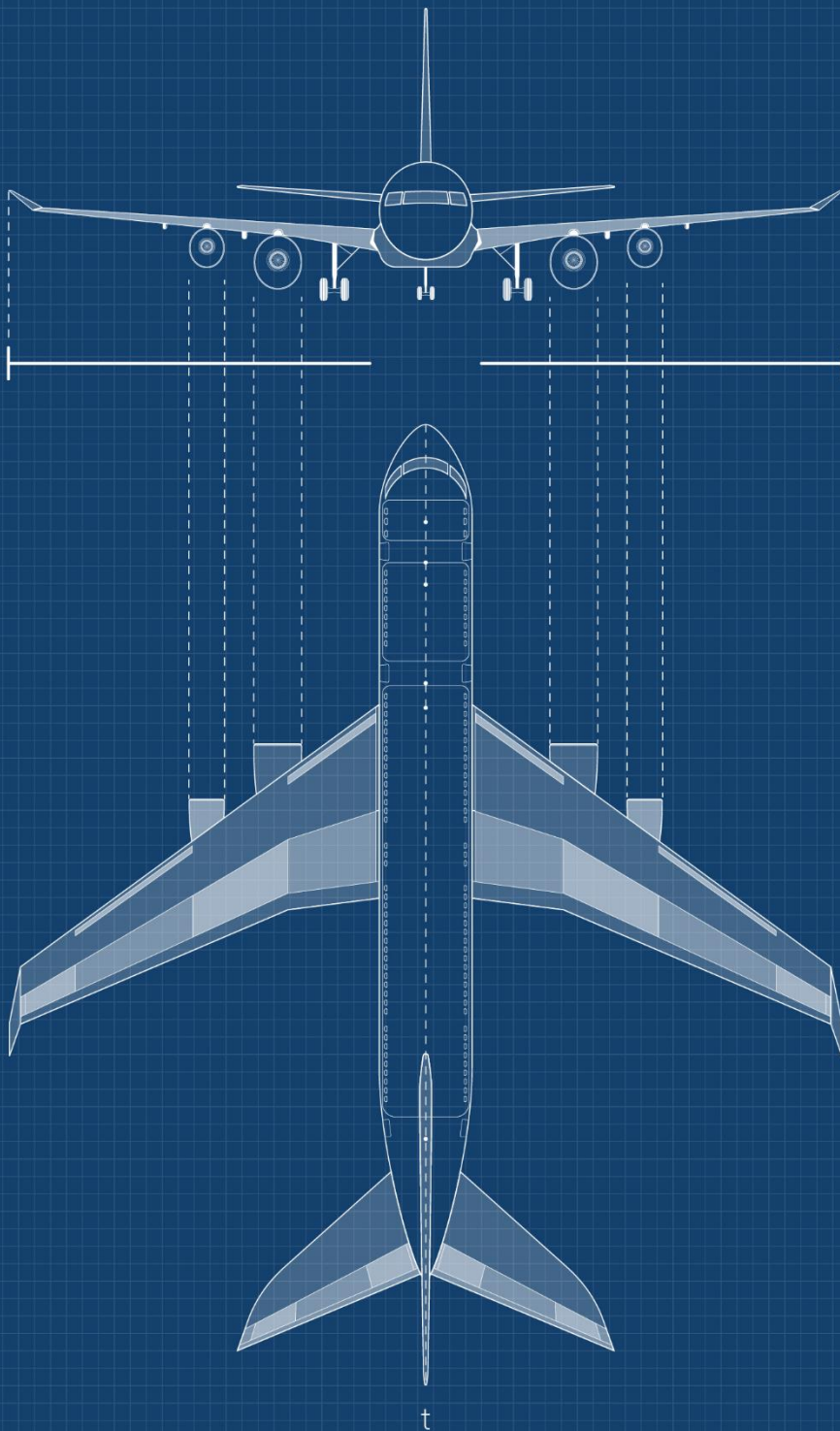


VOLUME: 3 ISSUE: 1

ASREL

Aerospace Research Letters



NECMETTİN ERBAKAN ÜNİVERSİTESİ
AEROSPACE RESEARCH LETTERS (ASREL)

E- ISSN: 2980-0064

Cilt/Volume: 2, Sayı/Issue: 2 (Haziran / June 2024)
Uluslararası Hakemli Dergi / International Peer Reviewed Journal

Sahibi / Owner
Necmettin Erbakan Üniversitesi / Necmettin Erbakan University

Editör / Editor-in-Chief
Dr. Öğr. Üyesi Engin Hasan ÇOPUR

Yardımcı Editör / Associate Editor
Dr. Öğr. Üyesi Hasan Hüseyin BİLGİÇ

Yayın Türü / Publication Type
Sürelî Yayın / Periodical

Yayın Periyodu / Publication Period
Yılda 2 kez yayınlanır (Haziran ve Aralık) / Published twice-annual (June and December)

Baskı Tarihi / Print Date
Haziran / June 2024

Yazışma Adresi / Correspondence Address
Necmettin Erbakan Üniversitesi Köyceğiz Yerleşkesi Havacılık ve Uzay Bilimleri Fakültesi
Dekanlığı, Köyceğiz Mah. Demeç Sok. No:42/C PK: 42140 Meram/ KONYA

Tel / Phone: (0 332) 325 20 34

Web: <https://www.asreljournal.com>
E-posta / E-mail: info@asreljournal.com

ASREL yılda 2 kez yayınlanan uluslararası hakemli bir dergidir /
ASREL is an international peer reviewed twice-annual journal

Baş Editör

Dr. Öğr. Üyesi Engin Hasan ÇOPUR

Necmettin Erbakan Üniversitesi, Havacılık ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Havacılık ve Uzay Mühendisliği Bölümü, Türkiye

Editör Yardımcısı

Dr. Öğr. Üyesi Hasan Hüseyin BİLGİÇ

Necmettin Erbakan Üniversitesi, Havacılık ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Uçak Mühendisliği Bölümü, Türkiye

Alan Editörleri

Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Akif GÜNDÜZ

Necmettin Erbakan Üniversitesi, Havacılık ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Havacılık Yönetimi Bölümü, Türkiye

Dr. Öğr. Üyesi Muhammet ÖZTÜRK

Necmettin Erbakan Üniversitesi, Havacılık ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Uçak Mühendisliği Bölümü, Türkiye

Dr. Öğr. Üyesi Özgür DÜNDAR

Necmettin Erbakan Üniversitesi, Havacılık ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Havacılık ve Uzay Mühendisliği Bölümü, Türkiye

Dr. Öğr. Üyesi Tarık ÜNLER

Necmettin Erbakan Üniversitesi, Havacılık ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Havacılık Elektrik ve Elektronik Bölümü, Türkiye

Mizanpaj

Öğr. Gör. Dr. Mustafa Tefik HEBEBCİ

Necmettin Erbakan Üniversitesi, Bilimsel Yayınlar Koordinatörlüğü, Türkiye

İçindekiler / Contents

Makale adı / Title of the article Yazar(lar) / Author(s)	Sayfa/Page
Al Tel Takviyeli Tabakalı Kompozitin Düşük Hızlı Darbe Davranışı Low Velocity Impact Behavior of Al Wire Reinforced Layered Composite <i>Hakan Burak KARADAĞ, Mehmet Cihad ŞAHİN, Mesut UYANER</i>	1-14
Comparison of PID Coefficients Determination Methods for Aircraft Pitch Angle Control PID Katsayılarını Belirleme Metotlarının Uçak Yunuslama Açısı Kontrolü için Kıyaslaması <i>Saliha KÖPRÜCÜ, Muhammet ÖZTÜRK</i>	15-26
İHA'larda İtki İçin Kullanılan Mikro Turbojet Motorun Hava Kompresörünün Termodinamik Analizi Thermodynamic Analysis of An Air Compressor of Micro Turbojet Engines Used for Propulsion in UAVs <i>Ali İSMAYİLLİ, Mahmut Sami BÜKER</i>	27-43
Türkiye ve G-20 Ülkelerinin Havacılık Sektöründe Etkinlik Analizi Efficiency Analysis of Turkey and G-20 Countries in Aviation Sector <i>Serkan TUNÇ, Abdullah GÖK, Ahmet VURAL, Muhammed Emre SARIKAYA, Ali Arda KARAASLAN, Beyzanur ÇAYIR ERVURAL</i>	44-68
Use of Microstrip Antennas in Aerospace Applications: L5 Band Satellite Communication Example Havacılık Uygulamalarında Mikroşerit Anten Kullanımı: L5 Band Uydu Haberleşme Örneği <i>Özgür DÜNDAR, Mustafa Furkan ATEŞ</i>	69-78
