

Dünyada ve Türkiye’de Sanayileşme I - Strateji ve Temel Sanayileşme Sorunları <i>The Industrialization in the World and Turkey I - Strategy and Basic Industrialization Problems</i> Erdem KOÇ, Mahmut Can ŞENEL, Kadir KAYA	1
Kompozit Rüzgâr Türbin Kanatlarının Yorulma Ömrüne ve Dayanımına Bağlı Olarak Malzeme Seçimi ve Gelecek Projeksiyonu <i>Material Selection and Projection on the Composite Wind Turbine Blades’ Fatigue Life and Strenght</i> Mine YAĞLIKÇI, Melih Soner ÇELİKTAŞ	27
Grafen Oksit Nanoparçacıkları İçeren Nanoakışkanın Taşınım Isı Transferi ve Basınç Düşüşü Artışı Üzerindeki Etkisinin Düz Bir Boruda Deneysel Olarak Araştırılması <i>Experimental Investigation of the Effect of Nanofluid Including Graphene-Oxide Nanoparticles on Convective Heat Transfer and Pressure Drop Enhancement in a Straight Pipe</i> Koray KARABULUT, Ertan BUYRUK, Ferhat KILINÇ	45
Bir Uçak Montaj Alanında Karşılaşılan Problemler ve Yapılan İyileştirmeler <i>Problems Faced on the Aircraft Assembly Area and Improvements</i> Necmi KARA	69
Havacılık Sektörüne Yönelik Standardizasyon, Sertifikasyon ve Yasal Mevzuat Hakkında CAPPADOCIA Projesinden Değerlendirmeler <i>Evaluations from the CAPPADOCIA Project on Standardization, Certification and Regulation for the Aviation Sector</i> Onur JANE, Kevser Sinem ŞİMŞEK TÜRELİ, Erhan SOLAKOĞLU	79
Sabit Alanda ve Sabit Basınçta Karışımli Ejektör Modellerinin Performans Değerlendirmesi <i>Performance Evaluations of the Constant Area and Constant Pressure Mixing Ejector Models</i> Ayşe UĞURCAN ATMACA, Aytunç EREK, Orhan EKREN	89



DÜNYADA VE TÜRKİYE’DE SANAYİLEŞME I - STRATEJİ VE TEMEL SANAYİLEŞME SORUNLARI

KOMPOZİT RÜZGÂR TÜRBİN KANATLARININ YORULMA ÖMRÜNE VE DAYANIMINA BAĞLI OLARAK MALZEME SEÇİMİ VE GELECEK PROJEKSİYONU

GRAFEN OKSİT NANOPARÇACIKLARI İÇEREN NANOAKIŞKANIN TAŞINIM ISI TRANSFERİ VE BASINÇ DÜŞÜŞÜ ARTIŞI ÜZERİNDEKİ ETKİSİNİN DÜZ BİR BORUDA DENEYSEL OLARAK ARAŞTIRILMASI

BİR UÇAK MONTAJ ALANINDA KARŞILAŞILAN PROBLEMLER VE YAPILAN İYİLEŞTİRMELER

HAVACILIK SEKTÖRÜNE YÖNELİK STANDARDİZASYON, SERTİFİKASYON VE YASAL MEVZUAT HAKKINDA CAPPADOCIA PROJESİNDEN DEĞERLENDİRMELER

SABİT ALANDA VE SABİT BASINÇTA KARIŞIMLI EJEKTÖR MODELLERİNİN PERFORMANS DEĞERLENDİRMESİ