

## AR-GE LABORATUARLARI FAALİYET FORMU

**Laboratuvar Adı:** İleri Güç Elektroniği Araştırma ve Geliştirme Laboratuvarı

**Laboratuvarın Koordinatörü:** Yrd. Doç. Dr. Satılmış ÜRGÜN

### Yürütülen Projeler:

1 ) Proje No: 2014/024 | Durum: Devam | Proje adı: Paralel Mekanizmalar Kullanılarak Hava Aracı Hareket Modelinin Elde Edilmesi

Destekleyen Kurum(lar): KOÜ Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi,

Öneren Yer: Sivil Havacılık YO Uçak Elektrik-Elektronik

Proje Süresi: 18 Ay | Başlama Tarihi: 2014 | Çalışan Sayısı: 2 | Görev: Yürütücü| Durum: Devam

### Yürütülen Tezler:

Cevher Sunguray, KONUM KONTROLLÜ 6x6 SERBESTLİK DERECELİ STEWART PLATFORMU'NUN TASARIMI, MODELLENMESİ, SİMÜLASYONU VE GERÇEKLENMESİ, Yüksek Lisans

### Yayın Listesi:

C. Sunguray, S. Gungor, S. Urgan, H. Demirtas. "KONUM KONTROLLÜ 6x6 SERBESTLİK DERECELİ STEWART PLATFORMU'NUN TASARIMI, MODELLENMESİ VE SİMÜLASYONU" SDU INTERNATIONAL JOURNAL OF TECHNOLOGICAL SCIENCES, Cilt 6, Sayı 3, 2014

### Katılım Sağlanan Bilimsel Etkinlikler:

### Alınan Patentler:

### Gerçekleştirilen Sanayi Hizmetleri:

## AIRBUS 300 UÇAK SİMÜLATÖRÜ



Okulumuz öğrencilerinin kullanabilmesi için laboratuvarımız işbirliği ile Airbus A300 Uçağına ait simülatör üretilmiştir.

12.01.2015

Yrd. Do. Dr. Satılmış ÜRGÜN