

T.C.
İSTANBUL AYDIN ÜNİVERSİTESİ



SAVUNMA SANAYİ TEKNOLOJİLERİ
UYGULAMA ve ARAŞTIRMA
MERKEZİ

KÜNYE:

T.C. İSTANBUL AYDIN ÜNİVERSİTESİ

Doç. Dr. Mustafa AYDIN

İstanbul Aydın Üniversitesi Mütevelli Heyet
Başkanı

Prof. Dr. Yadigar İZMİRLİ

İstanbul Aydın Üniversitesi Rektörü

Prof. Dr. Zafer ASLAN

İstanbul Aydın Üniversitesi Rektör Yardımcısı
İstanbul Aydın Üniversitesi Araştırma Merkezleri
Koordinatörü

Dr. Öğr. Üyesi Dilşad AKGÜMÜŞ GÖK

İAÜ SSTUAM Merkez Müdürü

Öğr. Gör. Serkan GÖK

İAÜ SSTUAM Merkez Müdür Yardımcısı



Ekim 2021

Sayı 4



E-BÜLTEN

Florya Yerleşkesi (Halit Aydın Yerleşkesi)
Beşyol Mah.Inönü Cad.No: 38
Sefaköy–Küçükçekmece / İSTANBUL
www.aydin.edu.tr | 444 1 428

Bülten Tasarımı
Öğr. Gör. Serkan GÖK
Yayına Hazırlayan
Arş. Gör. Hüseyin KURT



Savunma Sanayi Teknolojileri Uygulama ve Araştırma Merkezi

İstanbul Aydın Üniversitesi bünyesinde kurulan Savunma Sanayi Teknolojileri Uygulama ve Araştırma Merkezi'nin (SSTUAM) amacı, savunma teknolojileri konularında araştırmalar yapmak, analizler icra etmek, modelleme, tasarım, simülasyon ve imalat çalışmalarını yürütmek, savunma teknolojilerini izlemek ve değerlendirmek, savunma teknolojilerine ilişkin teknoloji öngörülerinde bulunmak, temel ve teknolojik alt yapı teknolojilerini geliştirmek, ihtiyaç duyulan sistem ve alt sistemlere ilişkin mühendislik uygulamaları yapmak sureti ile savunma teknolojileri ve sanayinin gelişimine katkıda bulunmaktadır. Aynı zamanda merkezimiz bünyesinde yapılan proje odaklı çalışmalarda mezun olacak öğrencilerimizin alt yapılarına da katkı sağlamayı hedeflemekteyiz.

Müdürün Mesajı

Tüm dünyada olduğu gibi Türkiye'de de savunma sanayinin önemi her geçen gün artmaktadır. Savunma sanayi; genel sanayiden ayrılmayan, ulusal savunma alanında gerekli olan araç, teçhizat ve silah, mühimmatın, üretim ve bakımını yapabilen ve imalat teknolojileri ile bağlantısı olan bir sanayi sektörüdür. Savunma sanayi sadece ticari faktör olarak değil; aynı zamanda güvenilirlik, stratejik, gizlilik, dışa az bağımlılık ve teknolojik yeterlilik gibi birçok konu göz önünde bulundurup değerlendirilen bir sanayi organizasyonudur. Savunma sanayi en ileri teknoloji sistemlerinin kullanıldığı ve sürekli yeni teknolojilere gereksinim duyan önemli bir alandır. Bu alanda geliştirilen teknolojilerin daha sonraları sivil amaçlarla da kullanıldığı, dolayısıyla ülkelerin sosyo-ekonomik kalkınmasına katkıda bulunduğu bir gerçektir. Bu nedenle, Türkiye açısından yapılması kaçınılmaz olan savunma harcamaları devam ederken amacımız; ülkemizin ulusal teknoloji yeteneğini yükseltmeye çalışmak, ekonomik ve sosyal kazanımlar elde edebilmek için savunma sanayi alanında ülkemizi ürün ve teknoloji üreticisi konumuna getirmektir.

Dr. Öğr. Üyesi Dilşad AKGÜMÜŞ GÖK
SSTUAM Müdürü



Arş. Gör. Ömer Faruk AYDIN 09.08.2021 tarihinde, İstanbul Aydın Üniversitesi Savunma Sanayi Teknolojileri Uygulama ve Araştırma Merkezine Arş. Gör. olarak atanmıştır.



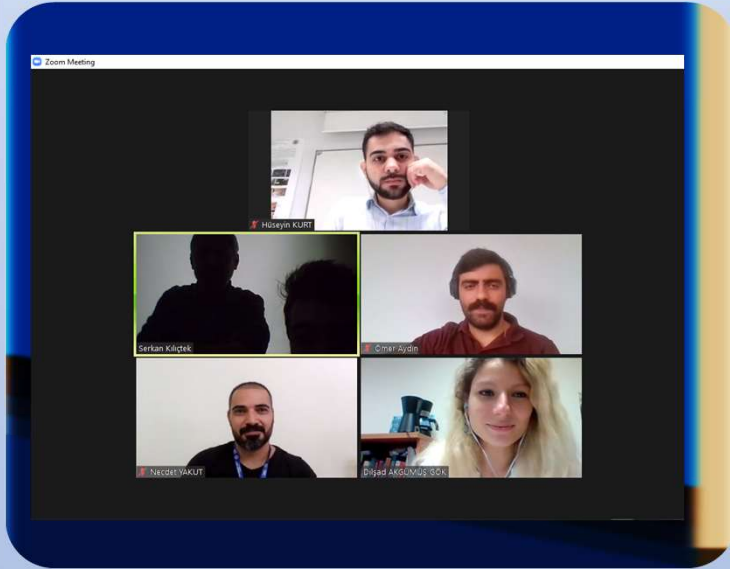
ETKİNLİKLERİMİZ



Savunma Sanayi Teknolojileri Uygulama ve Araştırma Merkez Müdürü Dr. Öğr. Üyesi Dilşad AKGÜMÜŞ GÖK'ün danışmanlığını yaptığı TEKNOFEST 2021 "Savaşan İHA" Yarışması" kategorisinde üniversitemizi temsil eden "NOVA İHA" takımı 32 takım arasından 11. olmuştur.



ETKİNLİKLERİMİZ



Savunma Sanayi Teknolojileri Uygulama ve Araştırma Merkezi olarak ekibimiz ile bilgilendirme toplantıları gerçekleştirilmiştir.



ÇALIŞMALARIMIZ



Savunma Sanayi Teknolojileri Uygulama ve Araştırma Merkezi olarak iki Uluslararası makale hakem sürecindedir. Dört Uluslararası/Ulusal makale çalışması devam etmektedir. Horizon AB projesi kapsamında çalışmalara başlanmıştır. TÜBİTAK 1002 ve Tübitak 1005 proje çalışmaları devam etmektedir.



EKİBİMİZ

Dr. Öğr. Üyesi Dilşad AKGÜMÜŞ GÖK

(SSTUAM Müdürü)
İAÜ / Müh. Fak. / Makine Müh. Bölümü
dilsadakgumus@aydin.edu.tr

Öğr. Gör. Serkan GÖK

(SSTUAM Müdür Yardımcısı)
İAÜ / ABMYO / Makine ve Metal Teknolojileri Bölüm Başkanı
serkangok@aydin.edu.tr

Öğr. Gör. Serkan KILIÇTEK

(SSTUAM Proje Uzmanı)
İAÜ / ABMYO / Makine Programı
skilictek@aydin.edu.tr

Arş. Gör. Ömer Faruk AYDIN

(SSTUAM Araştırma Görevlisi)
İAÜ / Müh. Fak. / Elektrik-Elektronik Müh. Bölümü
omerfaydin@aydin.edu.tr

Arş. Gör. Hüseyin KURT

(SSTUAM Araştırma Görevlisi)
İAÜ / Müh. Fak. / Elektrik-Elektronik Müh. Bölümü
huseyinkurt1@aydin.edu.tr

