

# METEKSAN SAVUNMA

## Kurumsal Ofisten

Savunma Sanayii Müsteşarlığımızın (SSM) 2017-2021 stratejik planını yayınlaması geçtiğimiz 3 ayın önemli gelişmelerinden biri oldu.

Devamı 4. sayfada

**IDEF'17**  
13<sup>th</sup> International Defence Industry Fair

Fuar Standımıza Tüm Ziyaretçileri Bekliyoruz

**3. Salon 325A**

Devamı 2. sayfada

## RF GÜDÜMLÜ MERMİ SİMÜLATÖRÜ SAHA KABUL TESTLERİ BAŞARIYLA TAMAMLANDI



**Meteksan Savunma ve ROKETSAN iş ortaklığı modeli ile PELİKAN Projesi kapsamında milli olarak geliştirdiğimiz RF Güdümlü Mermi Simülatörü saha kabul testleri başarıyla tamamlandı.**

Su-üstü platformları, gerek kendini koruma, gerekse kuvvet koruması kapsamında icra edecekleri Güdümlü Mermilere Karşı Savunma (GMKS) reaksiyonlarını, platformlarda mevcut Radar Elektronik Destek (ED) sistemi, hava/su-üstü arama radarı, link sistemleri ve istihbarat birimlerinden elde edilecek işaretlerle başlatmaktadırlar. Bu sistemler içinde en önemlisi pasif bir sistem olan Radar ED sistemidir. Deniz hareket alanında, tüm sinyal yayılım kontrolü (Emissions Control - EMCON) şartlarında (EMCON-A - tam susma dahil) kullanılabilen Radar ED sistemlerinin etkinliğinin test edilmesi ve sistem operatörlerinin eğitim seviyesinin artırılması, uygulanacak GMKS reaksiyonlarının etkinliğini de doğrudan etkilemektedir.

Platformun uygulayacağı fonksiyonel imha (soft kill) veya fiziksel imha / fonksiyonel imha koordinasyonlu GMKS reaksiyonları gerçeğe en yakın şartlarda ve tekrarlanabilir şekilde test edilmeli, etkinlik analizleri en ince detaya kadar gerçekleştirilmelidir.

Yukarıda tanımlanan gerçek durum senaryosunu barış zamanı gerçekleştirmek için patlayıcı yükü olmayan gerçek G/M'nin kullanılacağı bir test ortamı gereklidir. Gerek güvenlik, gerekse test maliyetleri göz önünde bulundurulduğunda böyle bir çözüm uygulanabilir değildir. Bir diğer çözüm, patlayıcı yükü olmayan gerçek G/M'yi uçar bir platforma konuşturmak ve bu sistemi kullanarak yüzer platform GMKS reaksiyonlarını test etmektir. Bu sistemler hâlihazırda çeşitli ülkeler tarafından milli veya NATO çapında icra edilen Elektronik Harp (EH) denemelerinde kullanılmaktadır.

Devamı 2. sayfada



## KORE CUMHURİYETİ'NİN YARA SAVUNMA SİMÜLATÖRÜ'NE METEKSAN SAVUNMA İMZASI

Dünya genelinde deniz kuvvetlerinin ihtiyacına yönelik geliştirdiği Yara Savunma Simülatörü ile alanında en güncel ve modern çözüme sahip olan Şirketimiz, bu simülatörün müşterileri arasına, Kore Cumhuriyeti'ni de katıyor. Kore Cumhuriyeti Deniz Kuvvetleri'nin Yara

Savunma Simülatörü ihtiyacı için açmış olduğu ihaleyi, Inno Simulation - Meteksan Savunma ortaklığı, rakiplerini geride bırakarak kazandı. Projenin sözleşmesi 24.02.2017 tarihinde imzalandı.

Kurulacak sistemde, Şirketimizin simülatör çözümü referans alınacak olmakla birlikte, yerli katkı oranının en üst düzeyde gerçekleşmesi için Kore'de yerleşik Inno Simulation firması ile birlikte çalışacağız. Yara Savunma Simülatörü'nün üretimi ve alt sistemleri Meteksan Savunma desteği altında yerel imkânlarla Kore Cumhuriyeti'nde yapılacak.

## MİLLİ SONAR DENİZ BİRİMİ, MİLGEM 3. GEMİSİ TCG-BURGAZADA'YA TESLİM EDİLDİ



MİLGEM Savaş Sistemi Tedariki Projesi kapsamında, Şirketimizin ürettiği Milli Sonar Deniz Birimi (MSDB) kabul testleri tamamlanarak Aselsan'a ve Dz.K.K. İstanbul Tersanesi Komutanlığı'na teslim edildi.

Şirketimiz, 2009 yılında Savunma Sanayii Müsteşarlığı tarafından Sonar Deniz Biriminin sanayileştirilmesi için "Sualtı Akustiği Mükemmeliyet Merkezi" yaklaşımı ile görevlendirilmiş, 2012 yılında MİLGEM 2. Gemisi TCG-Büyükada için Milli Sonar Deniz Biriminin teslimatını gerçekleştirmişti.

MİLGEM 3. Gemisi TCG-Burgazada için MSDB çalışmaları ise 2015 yılının ilk yarısında başlatıldı. Tasarıma hakim olma, prototip üretim, seri üretime aktarma, seri üretim, üretim doğrulama testleri, transdüser sertifikasyon testleri, transdüser eleman

kabul testleri, dizine entegrasyon, dizin kabul testleri, karkasa entegrasyon ve nihayetinde Fabrika Kabul Testleri sonrası komple sistem teslimi gerçekleştirildi. Bu teslimatı geminin denize iniş takvimini olumsuz etkilemeyecek şekilde tamamlamış olmanın haklı gururunu yaşıyoruz.

Müşterimizin, tedarik ve kullanıcı makamların aktif olarak katılım sağladığı FAT testleri 7 gün gibi bir süre içerisinde başarı ile tamamlandı. FAT Testleri, Meteksan Savunma'ya ait Üretim Tesisleri ve Bilkent Açık-Su Test ve Kalibrasyon Tesis'i'nde gerçekleştirildi. Takvime yetişebilmek üzere zaman zaman aynı anda iki ayrı ortamda devam eden test ve doğrulama faaliyetlerimize özveri ile katılarak bize destek olan Müşterimiz, Tedarik Makamımız ve Kullanıcı Makamımız temsilcilerine teşekkür ediyoruz.