

aselsan

aBülten

AYLIK İLETİŞİM BÜLTENİ

İŞUBAT 2022 | SAYI_44



HERİKKS-VI
TESLİMİ

AKINCI'YA
UYDU HABERLEŞME SİSTEMİ

TCG-UFUK
HİZMETE GİRDİ



**ASELSAN ELEKTRONİK
SANAYİ VE TİCARET
A.Ş. ADINA YAYIN
SAHİBİ**

Prof. Dr. Haluk Görgün

**GENEL YAYIN
YÖNETMENİ**

Prof. Dr. Hakan Karataş

**SORUMLU YAZI İŞLERİ
MÜDÜRÜ**

İbrahim Bilekli

HABER MERKEZİ

Cengizhan Çatal
Simga Sadak

TASARIM

Kaya Akın
Erkan Erdal

FOTOĞRAF

Evren Barışık
İbrahim Öztürk

YAYIN KURULU

Necle Seyhan Akman
Nazmi Boşça
Hande Balcı
Esra Doğu
Esra Erkan
Gülru Selçuk Filiz
Damla Güney
Berkant Karakurt
Serkan Kekeç
Cansın Mısırlı
Taner Özdemir
İbrahim Tekin
Şeniz Uluçay

YAYIN TARİHİ

Sayı 44 -
ŞUBAT 2022

**YAYIN İDARE
ADRESİ**

ASELSAN A.Ş.
Mehmet Akif Ersoy
Mahallesi, İstiklal
Marşı Caddesi,
No:16 Yenimahalle
/ ANKARA

aselsan
aBülten
AYLIK İLETİŞİM BÜLTENİ

youtube.com/ASELSANTV

instagram.com/ASELSAN

linkedin.com/company/ASELSAN

twitter.com/ASELSAN

facebook.com/ASELSAN

www.aselsan.com

ASELSAN A.Ş. Türk Silahlı Kuvvetlerini Güçlendirme Vakfı'nın bir kuruluşudur.

BİLİMDEN ALDIĞIMIZ GÜÇLE ÜLKEMİZE DEĞER KATIYORUZ.

ASELSAN bu zamana kadar kendisine verilen tüm milli teknoloji görevlerinden alınının ağıyla çıktı. Şirketimiz 47 yıldır geliştirdiği kritik teknolojilerle, dışa bağımlılık nedeniyle yurt dışına çıkan milyarlarca doların ülkemizde kalmasını sağladı.

2022'ye hızlı bir başlangıç yaptığımız Ocak ayında da ülkemize değer katan birçok teknolojiyi hayata geçirdik. Yerli ve milli projelerimizle ülkemizin bağımsız teknolojilerine en yüksek katkıyı sunduk. Savunma sanayii başta olmak üzere sivil sahalarda ülkemizin ihtiyaç duyduğu kritik çözüm ve sistemleri kullanıcılarımızın emrine güvenle verdik.

ASELSAN, gücünü bilimden alan bir teknoloji şirketi olarak global arena da ilgiyle takip edilen bilimsel projelere olan desteğini devam ettiriyor. Bu kapsamda Antarktika'ya bilimsel çalışmalar yapmak amacıyla giden bilim insanlarına iletişim ve enerji teknolojilerimizle destek olduk. 3700 Telsiz, Mobil Tekrarlayıcı Telsiz ve Taşınabilir Hibrit Güç Destek Birimi, Antarktika'nın soğuk ve zorlu koşullarında araştırmalar yürüten Türk ekibin destekçisi olacak. 6. Ulusal Antarktika Bilim Seferinde Kullanılacak Milli Teknolojilerin Tanıtım ve Teslim Törenini, Sanayi ve Teknoloji Bakanı Mustafa Varank'ın katılımıyla gerçekleştirdik. Yerli ve milli imkanlarla geliştirilen, en zorlu koşullarda test edilen ürünlerimiz, çok zorlu bir sahada bilim insanlarımızın can yoldaşı olacak.

ASELSAN mühendisleri, zorlu bir silah platformunu tasarımdan üretime adeta ilmek ilmek dokuyarak geliştirdi ve başarılı atış sonuçlarıyla bizleri gururlandırdı. Kendi öz kaynaklarımızla yürütülen GÖKER 35 mm Çok Maksatlı Silah Sistemi işletme testleri ve kabiliyet gösterim atışlarını, Milli Savunma Bakanlığı Karapınar atış alanında başarıyla tamamladık. GÖKER, IHA sınıfında yer alan oldukça küçük ve zorlu hedefleri beklenenin çok üzerinde menzillerde imha etmeyi başardı. GÖKER'imizin aynı zamanda kara hedeflerine karşı da oldukça uzun menzillere kadar etkin olduğunu kanıtladık. Kara ve hava hedeflerine karşı etkin bir savunma kabiliyeti olan sistem ile ordumuzun gücüne güç katmayı hedefliyoruz.

En alçaktan en yükseğe ülkemizin her katmandaki hava savunmasını bir beka meselesi olarak ele alıyoruz. Bu vizyonla işe sarılarak hava savunma komuta kontrol yazılımı ve donanımı geliştirebilen sayılı ülkeler arasına ülkemizi de dahil ettik. Hava Savunma Erken İkaz ve Komuta Kontrol Sistemi (HERİKKS) Projesi Kara Kuvvetleri Komutanlığında 20'nci yılını, Deniz Kuvvetleri Komutanlığında 13'üncü yılını tamamladı. Hava savunma faaliyetlerini yönetmek amacıyla hayat geçen HERİKKS Projesinin altıncı nesli için çalışmalar, Milli Savunma Bakanlığı ile ASELSAN arasında imzalanan HERİKKS-VI Komuta Kontrol Teçhizatı ve Bilgi Donanımı Sözleşmesi ile 2016'da başlamıştı. Sözleşme kapsamında HERİKKS-VI Projesinin üçüncü ve son teslimat kabulleri de tamamlandı.

Sistem ve çözümlerimizin gerçek sahadaki kullanıcı deneyimlerinin medyata yansımaları bizlere gurur ve mutluluk veriyor. Sahil Güvenlik Komutanlığı bünyesinde faaliyet gösteren ASELSAN'ın Sahil Gözetleme Sistemleri, sağladığı geniş tarama alanı denizlerdeki yasa dışı faaliyetlerin önemli ölçüde kontrol altına alınmasını sağladı.

Bu ayki aBülten'de yukarıda sadece birkaçından bahsettiğim önemli faaliyetlerimizin çok daha fazlasını detaylı olarak okuyabileceksiniz. Bir sonraki sayımızda ASELSAN'ın ülkemiz için ortaya koyacağı milli değerlerde görüşmek üzere hoşça kalın.

Prof. Dr. Haluk GÖRGÜN

Yönetim Kurulu Başkanı
ve Genel Müdür



ASELSAN'DAN ANTARKTİKA ARAŞTIRMALARINA MİLLÎ TEKNOLOJİ DESTEĞİ

ASELSAN, Antarktika'ya bilimsel çalışmalar yapmak amacıyla giden bilim insanlarına iletişim ve enerji teknolojileriyle destek oldu. 3700 Telsiz, Mobil Tekrarlayıcı Telsiz ve Taşınabilir Hibrit Güç Destek Birimi, Antarktika'nın soğuk ve zorlu koşullarında araştırmalar yürüten Türk ekibin destekçisi olacak.

"6. Ulusal Antarktika Bilim Seferinde Kullanılacak Millî Teknolojilerin Tanıtım ve Teslim Töreni", Sanayi ve Teknoloji Bakanı Mustafa Varank, Ankara Valisi Vasip Şahin, TÜBİTAK Başkanı Prof. Dr. Hasan Mandal, ASELSAN Yönetim Kurulu Başkanı ve Genel Müdürü Prof. Dr. Haluk Görgün ve diğer kurumların üst düzey yöneticilerinin katılımıyla düzenlendi.

Prof. Dr. Haluk Görgün, Antarktika'da yapılan çalışmaları bir araştırmacı olarak büyük bir heyecan, merak ve gururla takip ettiklerini belirterek şunları söyledi: "Yerli ve milli imkanlarla geliştirilen, en zorlu koşullarda test edilen ürünlerimiz, çok zorlu bir sahada

bilim insanlarının güvenilir destekçisi olacak. Antarktika'ya gönderdiğimiz tasarım ödüllü 3700 el telsizleri ASELSAN'ın kendi sınıfında en başarılı haberleşme ürünlerinden biridir. Telsizlerimiz dünyadaki birçok zorlu ortamda gösterdiği başarısına bir yenisini katarak kutupların zorlu ortamında da ekip-lerimizin can yoldaşı olacak. Sistemlerin kesintisiz çalışabilmesi için yüksek verimli güneş panelleriyle enerji üreten, kurulumu iki kişi tarafından yapılabilen Taşınabilir Hibrit Güç Destek Birimi bilim insanlarına elektrik altyapısının olmadığı Antarktika'da enerji desteği verecek."

Kutup çalışmalarında milli teknoloji vizyonu

Törende konuşan Sanayi ve Teknoloji Bakanı Mustafa Varank, savunma sanayiinden dijital teknolojilere, elektrikli araçlardan uzay çalışmalarına kadar birçok alanda büyük ve güçlü Türkiye'yi inşa etmek üzere çalışmalar yürütüldüğüne dikkat çekti. Bakan Varank, "Kutup araştırmaları da bu vizyonla yürüttüğümüz önemli faaliyetlerden biri" dedi.





Varank, "Hedefimiz Antarktika Anlaşmasında "Danışman Ülke" statüsü kazanarak orada bayrağımızı dalgalandırmak ve beyaz kıtanın geleceğinde söz sahibi olmak" diyerek şöyle devam etti:

"Burada yapılacak her keşif doğanın, canlıların ve yer kürenin anlaşılması noktasında çok kıymetli. İklim değişikliği başta olmak üzere birçok sorunun çözümü de aslında burada gizli. Dolayısıyla ben de, tüm dünyayı ilgilendiren sonuçlar doğurabilecek bu çalışmalarda, ülkemizin ön sıralarda yer almasından gurur duyuyorum.

Milli Teknoloji Hamlesi ruhuyla ve yerli imkanlarla geliştirilen birçok teknolojik ürünü test edilmek üzere sefer ekibinin hizmetine sunuyoruz. Teçhizat konusunda dışa bağımlı iseniz çalışmalarınızın sürdürülebilirliği büyük risk altında. Bunları sürekli dışardan aldığınızda büyük bir maliyet ortaya çıkacaktır. Daha da önemlisi, bu teknolojik ürünleri temin ettiğiniz yerler çok rahatlıkla size yaptığı tedariki sonlandırabilir.

Kutup araştırmaları da hem üretebileceği ekonomik değer bakımından hem de prestij bakımından büyük bir potansiyele sahip. Bu nedenle burada yoğun bir uluslararası rekabet söz konusu. İşte biz de ülkemizin, bu alanda 'ben de varım' iddiasını güçlendirmek için kutup çalışmalarımızı milli teknoloji vizyonumuzla harmanlıyoruz.

Ülkemizi kritik teknolojilerin pazarı değil üreticisi yapma hedefiyle atığımız adımlara kutup çalışmalarını da dahil ediyoruz."

TÜBİTAK'ta düzenlenen tören, Bakan Varank'ın Antarktika'ya milli ürünlerini gönderen kurumların üst düzey yöneticileri ve Antarktika Bilim Seferi ekibiyle çektiği fotoğrafın ardından sona erdi.



İÇİŞLERİ BAKANI SOYLU'DAN MODÜLER GEÇİCİ ÜS BÖLGESİNE ZİYARET



Güvenlik güçlerine yaşam alanı, balistik koruma, gözetleme ve müdahale kabiliyetlerini bütünleşik şekilde kazandıran Modüler Geçici Üs Bölgesi (MGÜB) Projesi 2012 yılından beri hız kesmeden devam ediyor.

Savunma Sanayii Başkanlığı öncülüğünde gerçekleştirilen MGÜB Projesi kapsamında yapılan ve zorlu coğrafi şartlara rağmen yapımı bir yıldan kısa sürede tamamlanan Şehit Jandarma Astsubay Kıdemli Üstçavuş Halit Özçelik Üs Bölgesine İçişleri Bakanı Süleyman Soylu yılbaşı ziyaretinde bulundu.

Cudi Dağında bulunan Nuh Peygamber Ziyareti Tepesi, MGÜB Projesi kapsamındaki çalışmalar sayesinde terör tehdidine karşı son teknoloji güvenlik sistemleri ile donatılmış güvenli bir üs niteliği kazandı.

Soylu, üs bölgesi ziyareti sırasında Cumhurbaşkanımız Recep Tayyip Erdoğan'ı bölgeden arayarak, üs bölgesi çalışmalarının başarısını, ilgili üs bölgesinin son teknoloji sistemler ve yaşam alanı ile do-

natıldığını belirtti. Soylu, ziyaret sırasında üs bölgesinde bulunan ASELSAN ekiplerine ve emeği ge-

çen tüm ASELSAN personeline teşekkürlerini iletti.



ONGUARD-21 TATBİKATINDA AĞ DESTEKLİ YETENEK PROJESİ

ONGUARD-2021 Tatbikatı, Milli Savunma Üniversitesi Çok Uluslu Müşterek Harp Merkezinde (ÇMHH) 14 ülke ve 460 personelin katılımıyla icra edildi.



ONGUARD-2021 tatbikatında taktik durumun oluşturulması ve tatbikat boyunca güncel durumun yansıtılması amacıyla, ASELSAN Ağ Destekli Yetenek (ADY) Projesi kapsamında geliştirilen KOCATEPE Tabur Üstü Komuta Kontrol Sistemi (TÜKKS) yazılımının NATO ihtiyaçlarına uygun konfigürasyonu olan TACCIS yazılımı kullanıldı.

Çok uluslu bir karargâh olan 3'üncü Kolordu Komutanlığında tatbikat boyunca KOCATEPE TÜKKS/TACCIS yazılımı, NATO semboloji standartlarında; meydana gelen

dost ve düşman durum değişiklikleri, hedefler, tesisler, olaylar ve kontrol tedbirlerinin NATO harita sunucularından alınan sayısal haritalar üzerinde fonksiyonel alanlar için oluşturulan durum haritaları ile takip edilmesi, dost ve düşman Muharebe İçin Tertiplenmelerinin oluşturulması ve güncel durumun NATO Common Operational Picture (NCOP) sistemine aktarılması gibi fonksiyonları ile kullanıldı.

ADY Projesi kapsamında ONGUARD-2021 çalışmalarına KOCATEPE TÜKKS/TACCIS yazılımının kurulumu ile başlandı, kurulum,

eğitici ve kullanıcı eğitimleri, tatbikat öncesi veri girişi ve tatbikatın icrası safhalarına personel desteği verildi, bu esnada eğitmen, kurulum sorumluları ve kullanıcı personelden geri beslemeler alındı ve tatbikatın tamamlanması için gerekli çalışmalar yürütüldü.

Türk Silahlı Kuvvetlerinin (TSK) ihtiyaçlarının öncelikle karşılanması amacıyla KOCATEPE TÜKKS/TACCIS yazılımı ile katılım sağlanan ONGUARD-2021 tatbikatı tamamlandı.



AKINCI'NIN UYDU HABERLEŞME SİSTEMİ **TESLİMATLARI TAMAMLANDI**



BAYKAR tarafından üretilen AKINCI İHA Platformlarında kullanılmak üzere, Savunma Sanayii Başkanlığı ile ASELSAN arasında imzalanan AKINCI İHA Projesi Geniş Bant Uydu Haberleşme Sistemi Projesi sözleşmesi kapsamında Hava Uydu Haberleşme Terminal-

leri ve Taşınabilir Uydu Haberleşme Sistemlerinin teslimatları altı ay gibi kısa bir sürede tamamlandı.

ASELSAN tarafından yerli imkânlarla özgün olarak tasarlanıp geliştirilen Hava Uydu Haberleşme Terminali ve Taşınabilir Uydu Ha-

berleşme Merkezleri ile, BAYKAR tarafından geliştirilen AKINCI İnsansız Hava Araçlarına görüş ötesi haberleşme kabiliyeti kazandırıldı.



HERİKKS-VI TESLİMATI

Hava savunma komuta kontrol yazılımı ve donanımı geliştirebilen sayılı ülkeler arasında olmamızı sağlayan ASELSAN'ın Hava Savunma Erken İkaz ve Komuta Kontrol Sistemi (HERİKKS) Projesi 2021 yılı itibarıyla Kara Kuvvetleri Komutanlığında yirminci yılını, Deniz Kuvvetleri Komutanlığında 13'üncü yılını tamamladı.

Taktik ve operasyonel seviyelerde hava savunma aktivitelerini yönetmek amacıyla hayata geçen HERİKKS Projesinin altıncı nesli için çalışmalar, Millî Savunma Bakanlığı ile ASELSAN arasında imzalanan HERİKKS-VI Komuta Kontrol Teçhizatı ve Bilgi Donanımı Sözleşmesi ile 2016'da başladı. Sözleşme kapsamında HERİKKS-VI Projesinin üçüncü ve son teslimat kabul-leri de tamamlandı.

HERİKKS-VI teslimatı ile birlikte yeni hava savunma sistemlerinin (HİSAR-A, HİSAR-O, KORKUT, AİC, BKKM, KALKAN, Portatif Füze) HERİKKS sistemine entegrasyonu sağlandı. Ayrıca Türk Silahlı Kuvvetleri ve NATO bünyesinde bulunan diğer komuta kontrol sistemleri ile bilgi alışverişi yeteneği kazanıldı. Bu sayede Kara Kuvvetleri Komutanlığının hava savunma etkinliği önemli derecede artırıldı.

HERİKKS-VI Projesinin önemli bir parçası da yakın dönemde tamamlanacak. Önceki teslimatlar- da envantere giren tüm HERİKKS sistemleri, Kara Kuvvetleri Komutanlığı ile koordinasyon içinde güncellenerek HERİKKS-VI yetenekleri seviyesine getirilecek ve hizmet vermeye devam edecek.



TÜM TÜRKİYE JEMUS KAPSAMA ALANINDA OLACAK

ASELSAN ile Savunma Sanayii Başkanlığı arasında Jandarma Entegre Muhabere ve Bilgi Sistemi (JEMUS) 5 İl Projesi ile ilgili olarak JEMUS-9 ve JEMUS-10 Projelerini içeren 4 nolu sözleşme değişiklik teklifi imzalandı.

Kurulumların JEMUS-9 kapsamında dört il (Şanlıurfa, Mardin, Diyarbakır, Batman) ve JEMUS-10 kapsamında dört il (Elazığ, Tunceli, Bingöl, Muş,) olmak üzere iki ayrı projede yapılması planlanıyor. İki projenin toplamı tek sözleşme değişikliği teklifi ile imzalandı.

Sözleşme kapsamında; 183 Tekrarlayıcı Merkezi kurulacak ve 20

binden fazla telsiz cihazı teslim edilecek. İki zırhlı araca, 12 römork üstü, 12 taşınabilir farklı özelliklerde mobil tekrarlayıcı merkezin teslim edileceği projede iki adet İHA dar bant tekrarlayıcı sistemi de envantere girecek.

Sekiz İl Jandarma Komutanlığında, sistem yönetim ve kontrol merkezi kurulacak, Elazığ'da Jandarma Genel Komutanlığı için Veri Merkezi yapılacak. İzmir-Seferihisar Muhabere Eğitim Tabur Komutanlığında bir sistem dershanesi de hayata geçirilecek.

JEMUS Projesi kapsamında 2003-2019 yılları arasında top-

lamda yedi safhada 68 il merkez, 807 Tekrarlayıcı Merkez kurulumu yapıldı. JEMUS-8 Projesi kapsamında Siirt, Şırnak, Van, Hakkâri ve Bitlis illerinde 123 Tekrarlayıcı Merkezin kabul ve kurulum faaliyetleri devam ediyor.





ASELSAN IFF MOD 5 SİSTEMİNİN DENİZ PLATFORMLARINA ENTEGRASYON / KABUL FAALİYETLERİ

Savunma Sanayii Başkanlığı (SSB) öncülüğünde geliştirilen Dost Düşman Tanıma Tanıtma Sistemi (IFF) Mod-5 Deniz Platformları Entegrasyon Projesi kapsamında entegrasyon ve kabul faaliyetleri devam ediyor. Bu kapsamda, YAVUZ Sınıfı Firkateynlerde, KILIÇ-II Sınıfı Hücumbotlarda ve TUZLA Sınıfı Karakol Gemilerinde liman ve deniz kabul testleri tamamlandı. Kabul faaliyetlerine önümüzdeki dönemde de yoğun şekilde devam edilecek.

Entegrasyon kapsamında, platform inceleme ve analiz faaliyetleri, platform entegrasyon tasarımı ve üretimi, sorgulayıcı kontrol ve

sergileme birimi tasarımı ve üretimi, veri uyumlama birimleri (radar, elektronik harp, güç, platform verileri), mekanik uyumlama birimleri, savaş yönetim sistemi (GENESİS SYS, ADVENT SYS, ADVENT GELİS SYS, TACTICOS SYS) entegrasyonu, EMI/EMC etkileşim analizleri/testleri, montaj/entegrasyon faaliyetleri, kullanıcı, bakım ve montaj entegrasyon eğitimleri gerçekleştiriliyor.

Deniz Kuvvetleri Komutanlığı ile bugüne kadar gerçekleştirilen; platform sayısı ve tasarım çözümü çeşitliliği bakımından en kapsamlı modernizasyon projesi olma özelliğini taşıyan IFF Mod-5 Deniz

Platformları Entegrasyon Projesi kapsamında, pek çok farklı sınıfta deniz platformuna ASELSAN IFF Mod 5 Sorgulayıcı ve Cevaplayıcı entegrasyonu gerçekleştiriliyor.



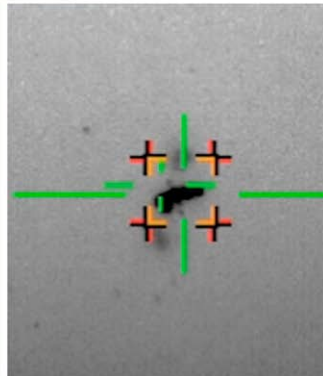
GÖKER, PERFORMANSI İLE GÖZ DOLDURDU

ASELSAN öz kaynakları ile yürütülen GÖKER 35mm Çok Maksatlı Silah Sistemi işletme testleri ve kabiliyet gösterim atışları, Millî Savunma Bakanlığı Karapınar atış alanında tamamlandı.

Mini/mikro İHA sınıfında yer alan oldukça küçük ve zorlu hedefleri beklenenin çok üzerinde menzillerde imha etmeyi başaran sistem, aynı zamanda kara hedeflerine karşı da oldukça uzun menzillere kadar etkin olduğunu kanıtladı. Yapılan testler sistemin göreve hazır olduğunu gösterdi.

GÖKER Sistemi, sabit tesis ve sınır bölgelerinde konuşlanmak üzere, güncel çok alçak irtifa hava ve kara savunma ihtiyaçlarına cevap verecek şekilde tasarlandı.

Sistem, 35mm Parçacıklı Mühimmatın (ATOM) güç çarpanı olarak kullanımı ile hava hedeflerine (Mini/Mikro İHA'lar, maket uçaklar, helikopterler, vb.) karşı dört km+ menzilde; kara hedeflerine karşı ise beş km+ menzilde etkinlik sağlıyor. Sistem, geniş yükseliş eksenli kapsaması ile özellikle dağlık alanlarda düşük alçalış açılarında atış imkânı sağlaması, hem kara hem de hava hedeflerine karşı yüksek başarımla sahada kullanım alanı bulacak.



ASELSAN GELİŞTİRDİ: GÖZ AÇTIRMIYOR

Enez Sahil Güvenlik Komutanlığı bünyesinde faaliyet gösteren 'ASELSAN Serdar - 7M Sahil Gözetleme Radarı, sağladığı geniş tarama alanı sayesinde uluslararası kaçakçılık faaliyetlerinin önemli ölçüde kontrol altına alınmasını sağladı.



Savunma Sanayii Başkanlığı (SSB) öncülüğünde geliştirilen Sahil Gözetleme Radar Sistemi Projesi kapsamında 12'nci istasyon olarak kurulan Enez Sahil Gözetleme İstasyonunun inşaatı 2021 yılı ikinci yarısında tamamlanarak Sahil Güvenlik Komutanlığının kullanımına sunuldu.

Enez İstasyonundan gelen verilerin, sisteme entegre kamu kurumlarından alınan diğer verilerle desteklenerek tanımlanmış deniz resmi oluşturması hedeflendi.

Verimliliği ve Harekât Etkinliğini Artırıcı Bir Sistem

Enez'de konuşlu TCSG-308 Bot Komutanı Sahil Güvenlik Yüzbaşı Ömer Serhat Uysal, AA muhabirine, üstün nitelikli Sahil Gözetleme Radar Sisteminin Sahil Güvenlik Komutanlığının verimliliğini ve harekât etkinliğini artırması için tasarlandığını anlattı.

Birçok Avrupa ülkesinde piyasası olan ve yüksek fiyatlarla satışa sunulan akivades ve beyaz kum midyelerinin Enez'den yasa dışı

yollarla Yunanistan'a sevk edilme-ye çalışıldığını belirten Uysal, bu kaçakçılık faaliyetlerinin önlenmesi amacıyla Sahil Güvenlik Komutanlığı tarafından Türkiye-Yunanistan Deniz Yan Hududunda önleyici kolluk görevleri icra edildiğini ifade etti.

1,2 Milyon Lira Para Cezası

Sahil Gözetleme Radarının uluslararası kaçakçılık faaliyetlerinin önlenmesine fayda sağladığını belirten Uysal, şunları kaydetti:

"Sahil Gözetleme Radar Sisteminin kurulumu ile Enez bölgesinden komutanlığımıza yapılan ihbarlar, iletilen istihbari bilgiler ve rutin olarak icra edilen sahil güvenlik görevlerinde elde edilen tespitlerin tamamının, sistemin operatörleri ile paylaşarak sahanın anlık olarak izlenmesi hedeflenmiş ve 2021 yılı ikinci yarısında bölgedeki kaçakçılık faaliyetlerinin önlenmesi kapsamında önemli bir caydırıcılık sağlanmıştır. Enez bölgesinde 2021 yılı içerisinde, sekiz olayda sekiz kişiye toplam 1 milyon 200 bin lira idari para cezası uygulanmış ve yaklaşık beş ton akivades ve beyaz kum

midyesi canlı oldukları için denize iade edilmiştir. İki geminin de mülkiyeti kamuya geçirilmiştir."

İnsan Kaçakçılığı Tespitinde de Kullanılıyor

Uysal, Sahil Gözetleme Radar Sisteminin sağladığı geniş tarama alanı sayesinde, bölgede insan kaçakçılarının kullandıkları rotalar ile karadan denize çıktıkları mevkilerin de tespit edilerek, bu mevkilerde denetimlerin ve caydırıcılığın artırılmasının sağlandığını vurguladı.

Radar sisteminin sağladığı geniş tarama alanının, insan kaçakçılığında kullanılan deniz vasıtalarının mevkilerinin uzak mesafeden tam olarak tespit edilmesine imkan tanıdığını belirten Uysal, "Radar sistemi sahil güvenlik unsurlarının müdahale hızını artırmış ve can kaybına neden olabilecek olası kazaların yaşanması ihtimalini azaltmıştır. Sahil Gözetleme Radar Sistemi, denizlerimizdeki kaçakçılık faaliyetlerinin kontrol altına alınması konusundaki etkinlik seviyesini önemli ölçüde artırmıştır" diye konuştu.



TEST VE EĞİTİM GEMİSİ TCG-UFUK (A-591) HİZMETE GİRDİ

Savunma Sanayii Başkanlığı (SSB) ile STM arasında sözleşmesi imzalanan; Görev Sistemleri ASELSAN, Gemi Sistemleri ASELSAN ve HAVELSAN tarafından sağlanan Test ve Eğitim Gemisi TCG-UFUK (A591) Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan'ın katıldığı tören ile hizmete girdi.

Milli Savunma Bakanı Hulusi Akar, Savunma Sanayii Başkanı Prof. Dr. İsmail Demir ve MİT Başkanı Hakan Fidan'ın da bulunduğu hizmete giriş törenine ASELSAN Yönetim

Kurulu Başkanı ve Genel Müdürü Prof. Dr. Haluk Görgün de katıldı. Cumhurbaşkanı Erdoğan'ın milli imkân ve kabiliyetlerle üretilen, ülkemizin ilk istihbarat gemisi oldu-

ğunu vurguladığı TCG-UFUK, ağır iklim ve deniz şartlarında, uluslararası sular dahil 45 gün boyunca kesintisiz seyir yapabilecek.



X-BANT GEZGİN UYDU HABERLEŞME TERMİNALLERİNİN KABULLERİ TAMAMLANDI

Savunma Sanayii Başkanlığı (SSB) öncülüğünde geliştirilen ve Türk Silahlı Kuvvetlerinin operasyonlar sırasında kesintisiz haberleşmesini sağlamak için kritik öneme sahip olan X-Bant Uydu Muhabere

Sistemi Projesi kapsamında hareket halinde ses ve veri/görüntü haberleşmesi imkânı sağlayan ve zırhlı araca entegre edilen X-Bant Gezgin Terminallerinin kabul faaliyetleri tamamlandı. Yapılacak

teslimat sayesinde, zırhlı araca entegre edilen hareket halinde haberleşme kabiliyetine sahip Uydu Haberleşme Sisteminin envantere ilk kez girişi sağlanacak.

HERİKKS TATBİKAT ANLAYIŞIYLA EĞİTİM İCRA EDİLDİ

Kıbrıs Türk Barış Kuvvetleri Komutanlığı tarafından, Hava Savunma Birliklerinin katılımıyla, Şehit Er Yakup Güler Kışlası Girne/KKTC'de, Hava Savunma Erken İkaz ve Komuta Kontrol Sistemi (HERİKKS) Tatbikat Anlayışıyla Eğitim icra edildi.



Hava Savunma Erken İkaz ve Komuta Kontrol Sistemi (HERİKKS) hava savunma radarlarından alınan bilgileri birleştirerek gerçek zamanlı hava resmini oluşturur ve Tehdit Değerlendirme ve Silah Tahsis algoritması ile en uygun hedef-silah tahsislerinin yapılmasını sağlar. 2001 yılından bu yana aktif olarak kullanılan HERİKKS, entegre edilmiş komuta kontrol üniteleri, hava savunma silahları, hava savunma radarları, haberleşme birimleri ve hava savunma sistem yazılımlarını içeriyor. Sistem, farklı türdeki radar ve silah sistemlerinin entegrasyonuna uygun açık mimariye ve dağıtık mimaride çalışan modüler donanım ve yazılımlarla görev yapıyor.





ASELSAN IAV KONFERANSINDA

ASELSAN, Londra'da düzenlenen International Armoured Vehicles (IAV) Konferansında zırhlı araçlar üzerindeki inovatif yeni nesil çözümlerini tanıttı.

Konferansın üçüncü gününde İş Geliştirme ve Pazarlama Genel Müdür Yardımcılığından Deniz Savcıözen, "New Perspective on Missionized Armoured Vehicles: What Can Be Done Next?" konulu bir sunum gerçekleştirdi.

Etkinlik süresince ASELSAN standında birçok uluslararası üst düzey resmi delegasyon ağırlandı.





TZYGM Y 2021 YILI DEĞERLENDİRME TOPLANTISI

Geride bıraktığımız yılda tedarik süreçlerindeki değişimin, gerçekleştirilen iyileştirmelerin detaylı bir şekilde paylaşılması ve atılan adımların sonuçlarının görüşülmesi amacıyla Tedarik Zinciri Yönetimi Genel Müdür Yardımcılığı (TZYGM) 2021 Yılı Değerlendirme Toplantısı düzenlendi. Toplantıya ASELSAN Yönetim Kurulu Başkanı ve Genel Müdürü Prof. Dr. Haluk Görgün ile Tedarik Zinciri Yönetimi Genel Müdür Yardımcılığı personeli olan 270 kişi katıldı.

Gerçekleştirilen toplantıda Prof. Dr. Haluk Görgün, 2021 yılına ait değerlendirmelerde bulundu. Değerlendirmelerde tedarik süreçlerinde gerçekleşen değişim sürecini ve bu değişimin meydana getirdiği olumlu sonuçlardan bahseden Görgün, millileştirmede, 2022 yılında katma değerli ve yüksek teknoloji ürünlerin öncelikli olarak hedeflenmesi gerektiğini belirtti.

Toplantı Tedarik Zinciri Yönetimi Genel Müdür Yardımcılığına bağlı yöneticilerin sunumları ile devam etti. Yıl boyunca sağlanan iyileştirmelere ve öne çıkan faaliyetlere yer verilen sunumlarda; Satınalma Direktörü Murat Aslan, firmalar ile yürütülen pazarlık görüşmeleri ve ihale süreçlerinde yapılan iyileştirmeler neticesinde önemli bir büyüklüğün şirketimize kazandırıldığını ifade etti. Millileştirme ve Tedarikçi Geliştirme Direktörü Salih İnce ise; 2021 yılında 193 ürünün ba-

şarıyla millileştirildiğini, halihazırda da 554 ürünün millileştirme çalışmalarının devam ettiğini ifade etti. Toplantı ASELSAN Tedarik Zinciri Yönetimi Ge-

nel Müdür Yardımcısı Nuh Yılmaz'ın yıl değerlendirmesi ve 2022 hedeflerinin aktarılması ile sona erdi.





TSKGV'DEN ASELSAN KIBRIS'A ZİYARET

Türk Silahlı Kuvvetlerini Güçlendirme Vakfı (TSKGV) Genel Müdürü Tümgeneral (E) Sadık Piyade ve Vakıf Bağlı Ortaklıkları temsilcileri, ODTÜ KALTEV Teknoparkında ASELSAN Kıbrıs İleri Teknolojiler Araştırma Merkezini ziyaret etti.

Ziyaret sırasında, üzerinde çalışılan alanlar, yürütülen projeler ve altyapı hakkında genel bilgilendirme yapıldı. Ziyarette ayrıca ASELSAN'ın KKTC için ürettiği projeler de gündeme gelirken, ada için oluşturulan katma değer de anlatıldı.

Kıbrıs İleri Teknolojiler Araştırma Programları Müdürlüğü, Ar-Ge Yönetimi Genel Müdür Yardımcılığına bağlı olarak, yenilenebilir enerji, enerji dağıtım çözümleri, meta malzeme ve anten teknolojileri konularında faaliyetlerini yürütüyor. Bu faaliyetler kapsamında Kıbrıs'ta bulunan üniversite ve akademisyenler ile iş birliği çalışmaları ve KKTC ihtiyaçlarına uygun özel çözümler üretilmesi hedefleniyor.

Kıbrıs İleri Teknolojiler Araştırma Programları Müdürlüğü, ASELSAN'ın rekabet gücünü artıracak nitelikte öncül araştırma çalışmaları ve akademik faaliyetler gerçekleştirerek gelecek nesil milli ve kritik teknolojilerin kazanılmasını sağlamak üzere çalışmalarını yürütüyor.

ASELSAN Kıbrıs İleri Teknolojiler Araştırma Merkezinin, Kıbrıs'taki üniversitelerin akademik gücünden faydalanarak hem Kıbrıs hem de Türkiye için katma değer yaratması hedefleniyor.



TASARIM VE ÜRETİMDE YENİ GÜÇ “EKLEMELİ İMALAT”

ASELSAN Sektör Başkanlıkları ve Genel Müdür Yardımcılıklarının Eklemeli İmalat Teknolojilerindeki çalışmalarını paylaşmaları ve geleceğe yönelik planlarını tartışmaları amacıyla “Tasarım ve Üretimde Yeni Güç” sloganıyla Eklemeli İmalat Çalıştayı gerçekleştirildi.



Çalıştaya ASELSAN Yönetim Kurulu Başkanı ve Genel Müdürü Prof. Dr. Haluk Görgün, SST Sektör Başkanı Behcet Karataş, Genel Müdür Yardımcısı ve Haberleşme ve Bilgi Teknolojileri (HBT) Sektör Başkanı Bayram Gençcan, Genel Müdür Yardımcısı ve Mikroelektronik GÜDÜM ve Elektro-optik (MGEO) Sektör Başkanı Mustafa Kaval, Ar-Ge Yönetimi Genel Müdür Yardımcısı Prof. Dr. Sezai Elagöz ve eklemeli imalat konusu üzerine çalışan yaklaşık 120 kişilik ASELSAN katılımı oldu.

Behcet Karataş ile Prof. Dr. Haluk Görgün'ün açılış konuşmasını gerçekleştirdiği çalıştayda hızlı prototipleme, karmaşık geometri parçaların imalatını mümkün kılma, hurda malzeme miktarını azaltma ve imalat maliyetlerini önemli ölçüde düşürme gibi avantajları ile son yıllarda yoğun bir ilgi gören eklemeli imalat teknolojileri masaya yatırıldı.

Çalıştayın ilk sunumu davetli konuşmacı Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Öğretim Üyesi Dr. Evren Yasa tarafından “Eklemeli

İmalat Teknolojilerinde Dünya ve Türkiye'deki Durum ve Geleceğe Yönelik Yaklaşımlar” üzerine oldu. Programın devamında “Eklemeli İmalat Alanında Türkiye, NATO ve ASELSAN Teknoloji Yol Haritaları” ve “Eklemeli İmalata Yönelik Teknoloji Geliştirme Çalışmaları” isimli sunumlar gerçekleştirildi. Çalıştay, Ar-Ge Yönetimi Genel Müdür Yardımcılığı ve Haberleşme ve Bilgi Teknolojileri (HBT) Sektör Başkanlığı, Mikroelektronik GÜDÜM ve Elektro-optik (MGEO) Sektör Başkanlığı, Radar ve Elektronik Harp Sistemleri (REHİS) Sektör Başkanlığı, Savunma Sistem Teknolojileri (SST) Sektör Başkanlığı ve

Ulaşım, Güvenlik, Enerji, Otomasyon ve Sağlık Sistemleri (UGES) Sektör Başkanlığı ve Genel Müdür Yardımcılıklarının “Eklemeli İmalat Teknolojilerinde Altyapılar, Uygulamalar, Mevcut Durum ve Gelecek Hedefleri” konusundaki paylaşımlarıyla devam etti.

Çalıştay fuaye alanında Sektör Başkanlıkları ve Genel Müdür Yardımcılıklarının eklemeli imalat teknolojilerini kullanarak ürettikleri ürünleri ve bu alandaki çalışmalarını içeren broşürleri sergilemeleri amacıyla geniş bir stant oluşturuldu. Sektörlerin çalışmalarının yer aldığı stanta büyük ilgi gösterildi.





TÜRK SİLAHLI KUVVETLERİNİ GÜÇLENDİRME VAKFI

**AŞKLA
COŞKUyla
HEYECANLA**

**ORDUMUZU
GÜÇLENDİRİYORUZ**



Tüm operatörlerden 1987'ye gönderilen her kısa mesaj ile 10 TL bağışta bulunabilirsiniz.				
TÜRKİYE İŞ BANKASI TL TR84 0006 4000 0014 2380 8100 00	TÜRKİYE İŞ BANKASI USD - SWIFT: ISBKTRIS TR85 0006 4000 0024 2383 9100 00	T.C. ZİRAAT BANKASI TL TR07 0001 0017 4506 0317 4150 39	GARANTİ BANKASI TL TR71 0006 2000 1140 0006 2970 83	HALK BANKASI TL TR37 0001 2009 4520 0016 0019 87
ZİRAAT KATILIM BANKASI A.Ş. TL TR13 0020 9000 0005 7968 0000 01	AKBANK TL TR59 0004 6008 3288 8000 0088 88	VAKIF KATILIM BANKASI A.Ş. TL TR68 0021 0000 0001 9870 0000 01	ŞEKERBANK TL TR37 0005 9000 6013 0006 0076 22	TEB BANKASI TL TR13 0003 2000 0000 0067 1985 71

TSKGV, CUMHURBAŞKANLIĞININ 22 MART 2021 GÜN VE 3736 SAYILI KARARI İLE İZİN ALMADAN YARDIM TOPLAYABİLEN KURULUŞLARDAN SAYILMIŞTIR.

Remzi Oğuz Ank Mah. Paris Cad. Yazanlar Sk. No:4 Çankaya/ANKARA



Genel Müdürlük Tel: 0 312 468 87 88 - E-posta: bagis@tskgv.org.tr

aselsan

**TÜRKHAVACILIK
UZAYSANAYII**

roketsan

HAVELSAN

İSBİR
Yapımla Kesintisiz Enerji

aspilsan
Teknolojinin Enerjisi



asildernegei.org.tr



Yapacağınız bağışlar ile
geleceğe umut, hayata değer katıyoruz.

Bağış Hesap Numaralarımız
YAPI VE KREDİ BANKASI OSTİM ŞUBESİ

Şube Kodu: 602
Hesap No: 59468139
Para Cinsi: TL
Iban No: TR13 0006 7010 0000 0059 4681 39

Şube Kodu: 602
Hesap No: 59430336
Para Cinsi: USD
Iban No: TR60 0006 7010 0000 0059 4303 36

Şube Kodu: 602
Hesap No: 59451723
Para Cinsi: EUR
Iban No: TR52 0006 7010 0000 0059 4517 23



ASELSAN
SOSYAL
İNNOVASYON
LİDERLERİ
YARDIMLAŞMA
DERNEĞİ