

aselsan abülten

AYLIK İLETİŞİM BÜLTENİ

SAYI: 09 / MART 2019



YENİ TİP DENİZALTI
PROJESİ

MGÜB PROJESİNİN
BAŞARISI

ASELSAN İDEX
2019 FUARINDA

TEKNOFEST
2019

GÜNEY KORE'YE
İLK TESLİMAT

GÜVEN VEREN TEKNOLOJİ

İHTAR™ Anti-Drone Sistemi

Komuta & Kontrol

İHASAVAR Anti-Drone RF Karıştırma/ Köreltme Sistemi

aselsan

www.aselsan.com.tr



**ASELSAN ELEKTRONİK SANAYİİ VE
TİCARET A.Ş. ADINA YAYIN SAHİBİ**
Prof. Dr. Haluk Görgün

GENEL YAYIN YÖNETMENİ
Doç. Dr. Hakan Karataş

SORUMLU YAZI İŞLERİ MÜDÜRÜ
İbrahim Bilekli

YAYIN KURULU
Ayhan Alpman
Bani Betül Gökçe
Yılmaz Oktay
Şeniz Uluçay
Şenol Uzun
Dr. Hayrullah Yıldız

HABER MERKEZİ
Erkan Erdal
Evrım Erdoğan
Feza Manti

FOTOĞRAF
Halil İ. Muştucu
İbrahim Öztürk
Necdet Zabzun

YAYIN TARİHİ
Sayı 09 - MART 2019

YAYIN İDARE ADRESİ
ASELSAN A.Ş. Mehmet Akif Ersoy Mahallesi,
296. Cadde, No:16, Yenimahalle / ANKARA

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

PAYDAŞLARIMIZ İLE GÜÇLÜYÜZ

İki bini aşkın katılımcıyla bu yıl ilk kez gerçekleştirdiğimiz Güç Birliği Zirvemizin teması "Millileştirme" oldu. Zirvemize iş ortaklarımızın yanı sıra Milli Savunma Bakanımız Hulusi Akar ve Savunma Sanayii Başkanımız Prof. Dr. İsmail Demir'in de aralarında bulunduğu devlet büyüklerimizin ilgisinden gurur duyduk. Birlikte büyümek ve büyütmek için başlattığımız bu etkinliğin önümüzdeki yıllarda daha da büyüterek devam ettirilmesini hedefliyoruz.

Sanayi Odasının davetlisi olarak gidilen Konya'da pek çok yetkin sanayici ile bir araya gelindi. Konyalı girişimciler ve ASELSAN tarafından kurulan ASELSAN Konya Silah Sistemleri A.Ş.'nin tüm sanayiciler için önemli bir fırsat olduğu aktarıldı. Bu birlikteliği devam ettirerek ülkemizin teknolojik bağımsızlığına katkı sağlamak için Konya'nın güzide üniversiteleri ile çalışmaya gayret edileceğinin altı çizildi.

Şubat ayı içinde deniz sistemleri alanındaki çalışmalarımızın meyvelerini görmekten mutluluk duyduk. Pek çok sistemimizin yer aldığı Test ve Eğitim Gemisi Sayın Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan'ın katıldığı törenle denize indirildi. Ku-Bant Uydu Muhabere Sistemi Projesi kapsamındaki son Gemi Uydu Haberleşme Sistemi, kabul-leri tamamlanarak, Deniz Kuvvetleri Komutanlığı kullanıma sunuldu.

Türk kıyılarının emniyeti ve gemi trafik hizmetleri için büyük önem taşıyan yön bulucu sistemlerinin millileştirilmesi amacıyla başlatılan Türk Boğazları Gemi Trafik Hizmetleri Radyo Yön Bulucu Sistemi Projesi fabrika kabul testleri gerçekleşti.

Yeni Tip Denizaltı Projesi kapsamında Gemi Alarm ve Anons Sistemi için fabrika kabul testleri başarı ile tamamlandı. Gemi Alarm ve Anons Sistemi teslimatı, Yeni Tip Denizaltılara ilk kez bir ASELSAN ürünü verilmesi açısından özel bir önem taşımaktadır.

Milli olarak geliştirilen ve donanmamızdaki bütün denizaltılarda kullanılmakta olan ZOKA-Akustik Torpido Karşı Tedbir Karıştırıcı ve Aldatıcıları için ilk yurt dışı siparişi Endonezya'dan alındı.

Deniz Kuvvetleri Komutanlığı Preveze Sınıfı Denizaltı Yarı Ömür Modernizasyonu Sözleşmesi imzalandı. 1994-1999 yılları arasında envantere giren Preveze Sınıfı Denizaltılarımız TCG Preveze, TCG Sakarya, TCG 18 Mart ve TCG Ana-

DEĞERLİ OKUYUCULAR



“*Milli ve yerli ürünler için tasarım ve üretim faaliyetlerinde birlikte çalıştığımız iş ortaklarımız ile bir araya gelmekten mutluluk duyduk.*”

fartalar için yarı ömür modernizasyonu ASELSAN-STM-HA-VELSAN-ASFAT iş ortaklığı tarafından gerçekleştirilecek.

Filipinler Deniz Kuvvetleri Komutanlığının ihtiyacı kapsamında Güney Kore'de yerleşik Hyundai Heavy Industries Tersanesi (HHI) tarafından inşa edilen fırkateynlere entegre edilecek 30mm MUHAFAZ Uzaktan Komutalı Silah Sistemlerinin ilk fabrika kabul testi başarıyla gerçekleştirildi.

Şubat ayında sadece deniz alanındaki gelişme ve faaliyetlerimiz bile sayfamızı doldurmaya yetti. Karada, denizde, uzayda ve siber alanda ülkemizin ihtiyaç duyduğu cihaz ve sistemlerle ilgili çok sayıda çalışmaya devam edildi.

Bunların yanı sıra ASELSAN'ın pek çok manevi değerini paydaşlarına aktaracağı, sosyal alandaki en büyük şemsiye projemiz olan ASELSAN Sosyal İnovasyon Liderleri (ASİL) projesine çalışanlarımızdan rekor düzeyde katılım gerçekleşti. Çalışanlarımızın gönüllü olarak yer aldığı bu projenin pek çok farklı çıktısı olacak.

Selam ve sevgilerimle,

Prof. Dr. Haluk GÖRGÜN
Yönetim Kurulu Başkanı ve Genel Müdür



GÜÇ BİRLİĞİ ZİRVESİ

Tasarım ve üretim faaliyetlerinde birlikte çalıştığımız firmalarımızla, ATO Congressum'da düzenlenen Güç Birliği Zirvesinde bir araya geldik. Bu yıl ilk kez düzenlediğimiz etkinliğin teması Millileştirme oldu. Bundan sonraki yıllarda da, her yıl farklı bir tema ile etkinliğin ASELSAN geleneği olarak devam ettirilmesi hedefleniyor.

Güç Birliği Zirvesine Milli Savunma Bakanı Hulusi Akar, Savunma Sanayi Başkanı Prof. Dr. İsmail Demir, Sanayi ve Teknoloji Bakan Yardımcısı Hasan Büyükdede, Milli Savunma Bakan Yardımcısı Muhsin Dere, Savunma Sanayii Başkan Yardımcısı Dr. Celal Sami Tüfekci, Savunma Sanayii Başkan Yardımcısı Mustafa Murat Şeker, Türk Silahlı Kuvvetlerini Güçlendirme Vakfı Genel Müdürü Tümğ. (E) Sadık Piyade, Vakıf Şirketleri, KOSGEB, Bakanlıklar, SSB, ilgili diğer kamu kurum ve kuruluşları, sanayi odaları, savunma sanayi kümeleri ve ASELSAN çalışanlarından iki binin üzerinde katılım oldu.





Güç Birliği Zirvesi, ASELSAN Yönetim Kurulu Başkanı ve Genel Müdürü Prof. Dr. Haluk GÖRGÜN'ün açılış konuşmasıyla başladı. Prof. Dr. GÖRGÜN, "Temel amacımız sadece büyümek değil, birlikte büyümek ve büyütmektir" sözleriyle ASELSAN'ın iş ortaklarına verdiği önemi dile getirdi.

Ardından Savunma Sanayii Başkanı Prof. Dr. İsmail Demir, "Savunma sanayimiz ve ASELSAN'ın geldiği nokta gurur verici ancak hedefimizi büyüterek devam etmeliyiz" dedi. Milli Savunma Bakanı Hulusi Akar, "ASELSAN'ı dünyadaki ilk 10 firma arasında görmek istiyoruz. Türkiye'nin yüksek teknolojili en büyük savunma sanayi firması ASELSAN'a destek olan şirketlerin artacağına inancım tamdır" diye konuştu.

Zirve kapsamında üç panel gerçekleştirildi

Güç Birliği Yolunda Millileştirme konulu panel, Savunma Sanayii Başkan Yardımcısı ve ASELSAN Yönetim Kurulu

Üyesi Dr. Celal Sami Tüfekçi moderatörlüğünde, Sanayi ve Teknoloji Bakan Yardımcısı Hasan Büyükdede, Milli Savunma Bakan Yardımcısı Muhsin Dere ve Savunma Sanayii Başkan Yardımcısı Mustafa Murat Şeker'in panelist olarak katılımlarıyla gerçekleşti.

ASELSAN Vizyon Paylaşımı konulu panel, ASELSAN Genel Müdür Yardımcısı (Kurumsal Yönetim) Doç. Dr. Hakan Karataş moderatörlüğünde, ASELSAN Yönetim Kurulu Üyesi, ASELSAN Genel Müdür Yardımcısı ve HBT Sektör Başkanı Bayram Gençcan, ASELSAN Genel Müdür Yardımcısı ve MGEO Sektör Başkanı Prof. Dr. Sezai Elagöz, ASELSAN Genel Müdür Yardımcısı ve REHİS Sektör Başkanı Oğuz Şener, ASELSAN Genel Müdür Yardımcısı ve SST Sektör Başkanı Mustafa Kaval, ASELSAN Genel Müdür Yardımcısı ve UGES Sektör Başkanı Dr. İbrahim Bekar'ın panelist olarak katılımlarıyla gerçekleşti. Panelde Sektör Başkanlıklarımızın mevcut ve geleceğe yönelik faaliyetleri, hedefleri iş ortaklarımızla paylaşıldı.





Millileştirme konulu panel, ASELSAN Genel Müdür Yardımcısı (Teknoloji ve Strateji Yönetimi) Prof. Dr. Mehmet Çelik moderatörlüğünde, HBT Kamu Güvenliği Haberleşme Sistemleri Program Direktörü Berat Biçen, MGEO Elektronik Sistemler Tasarım Direktörü Birol Erentürk, REHİS Mühendislik Grup Başkanı Fikri Atmaca, SST Tasarım Direktörü Serkan Özgün, UGES Mühendislik Grup Başkanı Bülent Bilgin ve Tedarik Zinciri Yönetimi Müdürü Dr. Murat Aslan'ın panelist olarak katılımlarıyla gerçekleşmiştir. Panelde ASELSAN içerisinde Millileştirme faaliyetlerinin nasıl yürütüldüğü, Milli ve Yerli Ürün Geliştirme Kurulu çalışmalarından, sektörlerin millileştirilmesi hedeflenen ürünleri nasıl belirlediğinden, KOSGEB'in stratejik ürün desteği ile birleştirilen çalışmalarından bahsedildi.

Güç Birliği Zirvesinde son oturumunda, Merkezi Tedarik Direktörü Ali Rıza Kılıç, ASELSAN Sanayileşme ve Tedarik Faaliyetleri Bilgilendirme Sunumunu gerçekleştirdi. Sunumu sırasında, ASELSAN'ın sanayicilere yönelik sipariş gerçekleştirmelerinden, Tedarik yapılanması konusunda yürütülen çalışmalardan, Tedarikçilere verilen desteklerden, Tedarikçi Portalinden ve Tedarikçilerle ilgili olan beklentilerden, hedeflerden bahsetti.

Güç Birliği Zirvesi kapsamında Stratejik İşbirliği Anlaşması imzaladığımız 24 iş ortağımıza plaketleri ASELSAN Yönetim Kurulu Başkanı ve Genel Müdürü Prof. Dr. Haluk Görgün, ASELSAN Yönetim Kurulu üyeleri, Sanayi ve Teknoloji Bakan Yardımcısı Hasan Büyükdede, ASELSAN İcra Kurulu üyeleri tarafından takdim edildi.

Güç Birliği Zirvesi boyunca, Milli ve Yerli Ürün Geliştirme Kurulu standında millileştirme çalışmaları yürütülen 200'den fazla ürünün tanıtımı ve bu konulara katkı sağlamak isteyen firmalarla ikili görüşmeler yapılmıştır. Aynı zamanda ASELSAN içerisinde yürütülen millileştirme çalışmalarına nasıl dahil olabilecekleri hakkında bilgi verildi.

Merkezi Tedarik Direktörlüğü standında, ASELSAN Tedarikçisi olma süreçleri başta olmak üzere birçok konuda katılımcılarla ikili görüşmeler gerçekleştirildi.





Tedarikçi Finansmanı kapsamında yer alan Akbank, Garanti, Finansbank, TEB ve Türkiye İş Bankası stantlarından ASELSAN'a özel olan Tedarikçi Finansmanı Sözleşmesi hakkında katılımcılara bilgi sağlandı.

Güç Birliği Zirvesinin akşam bölümünde, ASELSAN çalışanlarından oluşan ASELSAN Türk Sanat Müziği Korusu performanslarını sergilediler.

Sanayi ve Teknoloji Bakan Yardımcısı Hasan Büyükdede, Savunma Sanayii Başkan Yardımcısı Dr. Celal Sami Tüfekçi, Savunma Sanayii Başkan Yardımcısı Mustafa

Murat Şeker, Türk Silahlı Kuvvetlerini Güçlendirme Vakfı Genel Müdürü Tüm. (E) Sadık Piyade, ASELSAN Yönetim Kurulu, ASELSAN İcra Kurulu, ASELSAN çalışanları ve iş ortaklarımızın katılımıyla Gala yemeği gerçekleştirildi ve ASELSAN Yönetim Kurulu Başkanı ve Genel Müdürü Prof. Dr. Haluk Görgün kapanış konuşmalarını gerçekleştirdi.

Yemeğin sonunda ise ASELSAN Yönetim Kurulu Başkanı ve Genel Müdürü Prof. Dr. Haluk Görgün, Güç Birliği Zirvesi hazırlık çalışmalarını yürüten organizasyon ekibine günün anısına plaketlerini verdi.





TEST VE EĞİTİM GEMİSİ DENİZ İLE BULUŞTU

Savunma Sanayii Başkanlığı ile STM Savunma Teknolojileri Mühendislik ve Ticaret A.Ş. arasında imzalanan ve Görev Sistemleri sorumluluğu ASELSAN'da, Gemi Sistemleri sorumluluğu ASELSAN-HAVELSAN İş Ortaklığında olan Test ve Eğitim Gemisi UFUK Korveti (A591), Cumhurbaşkanımız Recep Tayyip Erdoğan'ın katılımıyla gerçekleştirilen tören ile denize indirildi.

ASELSAN; Milli Savunma Bakanı Hulusi Akar, Sanayi ve Teknoloji Bakanı Mustafa Varank, Savunma Sanayii Başkanı Prof. Dr. İsmail Demir ve Genelkurmay Başkanı Orgeneral Yaşar Güler'in katıldığı törende Yönetim Kurulu Başkanı ve Genel Müdür Prof. Dr. Haluk Görgün tarafından temsil edildi.





Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan, Ufuk Korveti-
nin, milli imkan ve kabiliyetlerle üretilen ülkemizin ilk
istihbarat gemisi olma özelliği taşıdığını, ağır iklim ve
deniz şartlarında, uluslararası sular dahil 45 gün boyun-
ca kesintisiz seyir yaparak milli güvenliğimize yönelik
tehditleri anında tespit edeceğini belirtti.

Türkiye'nin denizlerdeki gören gözü, duyan kulağı ola-
cak Test ve Eğitim Gemisinin bahtının açık, denizlerinin
sakin, pruvasının neta olmasını dileriz.





ASİL'E YOĞUN İLGİ

ASELSAN Sosyal İnovasyon Liderleri (ASİL) programına çalışanlarımız yoğun ilgi gösterdi. Programa başvuran her unvandan toplam 939 kişi projelerde görev almak istediklerini belirtti.

Başvurusunu tamamlayan çalışanlarımızın büyük çoğunluğu birden fazla projeye katkı sağlamak istediklerini ifade etti. Bu yoğun ilgiyi sistematik bir şekilde yönetebilmek ve projenin etkinliğini sağlayabilmek amacıyla intranet ortamında ASİL sayfası oluşturulmaya başlandı. Genel olarak herkese açık ASİL projesi ile ilgili etkinlik, haber ve duyuruların olacağı sayfada ASİL'in her bir alt grubu için grup üyelerine özel haberleşme, bilgi ve öneri paylaşım platformu bulunacak.

ASİL ile dönüşüm başlıyor

Çok büyük bir şemsiye proje olan ASİL, altında pek çok sayıda farklı projeyi barındıracak. ASELSAN'ın çalışanlarının karşılıksız, gönüllü olarak oluşturduğu bu projenin pek çok farklı çıktısı olacak.





asİL | Aselsan Sosyal inovasyon Liderleri

ASİL kapsamında kurum içinde çalışma ortamı ve şartlarını iyileştirmek, kurum içinde barış ve huzur ortamının tesis edilmesi, çalışanların motivasyon, performans, verimliliğinin yükseltilmesi, aidiyet ve farkındalığın artırılması gibi birtakım iyileştirmeler hayata geçirilecek.

Kurum içerisindeki iyileştirmeler; ASELSAN bünyesindeki yaşam kalitesi, iş mükemmeliyeti, değerlerin oluşumu ve değerlerin ASELSAN kimliğine adaptasyonu, spor ve sanat faaliyetlerinin kurumsal çatı altında birleşimi, aidiyet yani kurumsal vatandaşlık oluşumu ve benzeri projeleri kapsıyor.

ASİL'in kurum dışı ayağında ise sosyal sorumluluk projeleri geliştirmek, sosyal girişimcilik çalışmalarının başlatılması, sektörel insan kaynaklarının gelişmesine katkı sağlamak, toplumun farklı kesimlerinin ihtiyaçlarına karşı farkındalık oluşturmak gibi projeler geliştirilecek. Bu çalışmalar tamamen ASELSAN çalışanlarınca yürütülecek.



KONYA SANAYİ ODASI MECLİS TOPLANTISI

ASELSAN Yönetim Kurulu Başkanı ve Genel Müdürü Prof. Dr. Haluk Görgün, Konya Sanayi Odası'nın (KSO) davetlisi olarak Konya'ya geldi. Görgün, üst yöneticileri ve Merkezi Tedarik Direktörlüğü ekipleri ile birlikte KSO Şubat ayı meclis toplantısına konuk oldu.

KSO Şubat ayı meclis toplantısı, Meclis Başkanı Tahir Büyükhelvacıgil başkanlığında gerçekleştirildi. Toplantıya, ASELSAN Yönetim Kurulu Başkanı ve Genel Müdürü Prof. Dr. Haluk Görgün, Genel Müdür Yardımcıları Prof. Dr. Mehmet Çelik, Doç. Dr. Hakan Karataş, Mustafa Kaval, Merkezi Tedarik Direktörü Ali Rıza Kılıç, Konya Teknik Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Babür Özçelik, KSO meslek ve meclis komitesi üyeleri ile Konya Savunma Sanayi A.Ş.'nin ortakları konuk oldu.

"Tüm gücümüzle ASELSAN yatırımının arkasındayız"

KSO Başkanı Memiş Kütükcü, Prof. Dr. Haluk Görgün ve ekibine, Konya'ya ve Konyalı yatırımcılara inandıkları için teşekkür etti. Konyalı girişimciler ve ASELSAN tarafından şehre kazandırılacak olan ASELSAN Konya Silah

Sistemleri A.Ş.'nin kurulum sürecinin tamamlandığını ve yakın zamanda yer seçimi yapılacağını söyleyen Kütükcü, "Ben bu projenin hayata geçmesinde emeği olan tüm taraflara teşekkür ediyorum. Biz de Sanayi Odası olarak kurumsal kimliğimizle, tüm gücümüzle bu yatırımın arkasında olacağız" dedi.

Kütükcü, "ASELSAN bizim medarı iftiharımız. ASELSAN'ın Konya'ya, Konyalı müteşebbislerle birlikte yatırım yapma kararından dolayı gururluyuz, mutluyuz. İnşallah ASELSAN Konyalı sanayicilerimizle birlikte güzel işlere imza atacak" ifadelerini kullandı.

"Konya'da üretilen ürünler, ihraç edilen ülke sayısını artıracak"

ASELSAN Yönetim Kurulu Başkanı ve Genel Müdürü Prof. Dr. Haluk Görgün de, bir sunum yaparak şirket ile ilgili detaylı bilgiler verdi. Konyalı sanayicilere ASELSAN'la daha fazla çalışmaları çağrısında bulunan Görgün, Konya'ya yapılacak yatırımla birlikte ASELSAN ile Konya'nın birlikte iş yapma konusunda ilk somut adımı attığını vurguladı.

Konya'nın yetişmiş insan kaynağına ve nitelikli üretimine vurgu yapan Görgün, "Ülkemizin teknolojik bağımsızlığına katkı sağlamak için Konya'nın güzide üniversiteleri ile çalışmaya gayret edeceğiz. Bu noktada siz sanayicilerimiz de üretkenliğiniz ile kaliteniz ile çok kıymetli katkılar yapıyorsunuz. Bundan sonra da birlikte bir şeyler yapma zamanı. Birlikte iş yapmanın ilk adımını geçtiğimiz yıl attık. Önemli bir aşamayı kaydettik. Yakın zamanda da yerin tahsis edilmesi ve temel atılması sürecindeyiz. Çok kısa zamanda bunu hep birlikte başara bileceğimizi düşünüyoruz. Yer konusunda Büyükşehir Belediyemizin büyük fedakarlığı ve yaklaşımıyla faaliyetimize çok kısa bir sürede başlıyor olacağız. Konya fabrikasında uzaktan komutalı stabilize silah sistemlerinin üretimini yapacağız. İnşallah bu üretimle birlikte bu ürünleri ihraç ettiğimiz ülkelerin sayısını da artıracacağız" şeklinde konuştu.

"Konya ile daha fazla çalışmak istiyoruz"

ASELSAN'ın Konyalı firmalar ile çalıştığını ancak Konya'daki potansiyelin daha fazla olduğuna işaret eden Görgün, sözlerine şu şekilde devam etti:

"Faaliyet gösterdiğimiz diğer alanlarda da ihtiyaç olan yüklenici ağını Konya'da geliştirmek üzere toplantılar yapıyoruz. İkili iş görüşmeleri yapıyoruz. Konya ile yaptığımız çalışmalar 2008 yılında 100 bin dolardı. 2018 yılında bir milyon dolara yaklaştı. Konya'nın sanayi alt yapısı, nitelikli üretim kapasitesi bunun çok üzerinde. Bu şirketlerin sayısı ve hacmi çok daha ileriye birlikte taşınabilir."



ASELSAN Üst Yönetimi, Konya Büyükşehir Belediye Başkanı Uğur İbrahim Altay'ı makamında ziyaret etti. Konya'ya gelen ASELSAN'ın üst düzey yöneticileri gün içinde Konyalı firmalarla ikili iş görüşmeleri yaparken, bazı fabrika ziyaretlerinde de bulundu.

ASELSAN Konya Silah Sistemleri A.Ş. Yönetim Kurulu toplantısı da Konya'da gerçekleştirildi.

ASELSAN Üst Yönetimi ve Tedarik ekipleri; Konya Sanayi Odası ev sahipliğinde Konya Teknik Üniversitesi Rektörü, Ticaret Odası Başkan Vekili, Ticaret Borsası Başkan Vekili, Konya Savunma Sanayi A.Ş. ortağı olan Konyalı firma yetkilileri ile öğle yemeğinde bir araya geldi.

ASELSAN Üst Yönetiminin Konya Teknik Üniversitesini (KTÜN) ziyaretinde Rektör Prof. Dr. Babür Özçelik başkanlığında Senato ve Yönetim Kurulu üyeleri ile toplantı gerçekleştirildi. Ardından TEKNOFEST 2018'de derece alan KTÜN roket ve drone takımı öğrenci gruplarıyla bir araya gelindi.





TEKNOFEST 17-22 EYLÜL'DE ATATÜRK HAVALİMANINDA DÜZENLENECEK

Geçen yıl 550 binden fazla ziyaretçiyle dünyanın en büyük ikinci havacılık etkinliği olma özelliği taşıyan TEKNOFEST, bu yıl 17-22 Eylül'de Atatürk Havalimanı'nda gerçekleştirilecek. Bu yıl ikincisi gerçekleştirilecek TEKNOFEST'in tanıtımı, Atatürk Havalimanı Özel Hangarlar Bölgesi'nde yapıldı. TEKNOFEST'in paydaşlarından olan ASELSAN'ın üst yönetimi de toplantıya iştirak etti.

Toplantıda konuşan Savunma Sanayii Başkanı Prof. Dr. İsmail Demir, ilki geçen yıl gerçekleştirilen TEKNOFEST'in gençleri heyecana sürüklediğini ifade ederek, TEKNOFEST'in özgünlüğüne işaret etti. TEKNOFEST'in, gençlerin ve Türk milletinin havacılığa ve teknolojiye yönelik heyecanını ortaya koyduğunu belirten Demir, gençlerin ve Türk milletinin; havacılık, uzay ve teknoloji- de bugüne kadar yaptıklarının daha iyisini hayata geçi-





rebileceğini, TEKNOEST 2019’da ve gelecek dönemde bunun görülebileceğini söyledi.

“Geçen yılki rakamları katlayarak artıracığımıza inanıyoruz”

Sanayi ve Teknoloji Bakan Yardımcısı ve TEKNOFEST İcra Kurulu Başkanı Mehmet Fatih Kacır da etkinliğin geçen yıl 550 binden fazla ziyaretçiyle gerçekleştiğini hatırlatarak, TEKNOFEST’in binlerce dakika görsel habere, on binlerce yazılı habere dönüştüğünü, etkinlikte hava araçlarının 365 kez sorti yaptığını ve 200 saatten fazla uçuş gerçekleştirdiğini anlattı.

“TEKNOFEST, İstanbul’un marka değerine de katkı sunuyor”

İstanbul Büyükşehir Belediye Başkanı Mevlüt Uysal ise geçen yıl ilk kez düzenlenmesine rağmen bu festivalin kısa sürede bu alanda yapılan ikinci en büyük organizasyon olduğunu ve İstanbul’un marka değerine katkı sunduğunu vurguladı.

“Amacımız, havacılık ve uzay alanında toplumsal dönüşüm”

Türkiye Teknoloji Takımı Vakfı Mütevelli Heyeti Başkanı ve TEKNOFEST Yönetim Kurulu Başkanı Selçuk Bayraktar, rüyaları olan TEKNOFEST’in; havacılık ve teknoloji sevdalıları gençlerin heyecanı, ekiplerinin vizyonu, paydaşlarının katkıları ve milletin teveccühü ile gerçek olduğunu söyledi.

Bayraktar, Türkiye ve dünyanın dört bir yanından gelecek ziyaretçilerin daha rahat ulaşacağı ve teknolojinin solunacağı bir hava yaratmayı hedeflediklerini belirterek, “Amacımız, ülkemizi yüksek teknoloji, havacılık ve uzay alanlarında zirveye taşıyacak gençlerimizin çalışmalarıyla toplumsal bir dönüşüm sağlamak.” dedi.

Havacılık ve uzay alanında geleneği çok eskiye dayanan bir medeniyetin çocukları olduklarını aktaran Bayraktar, Takiyüddin, Hezarfen Ahmed Çelebi, Lagari Hasan Çelebi, Kırkor Divarçı, Nuri Demirağ ve Vecihi Hürkuş’un kendilerinin öncüsü olduğunu ancak onların çalışmalarının sistemin engellerine takılarak akamete uğradığını söyledi.

Uçan araba, sürücüsüz araç, roket yarışmaları...

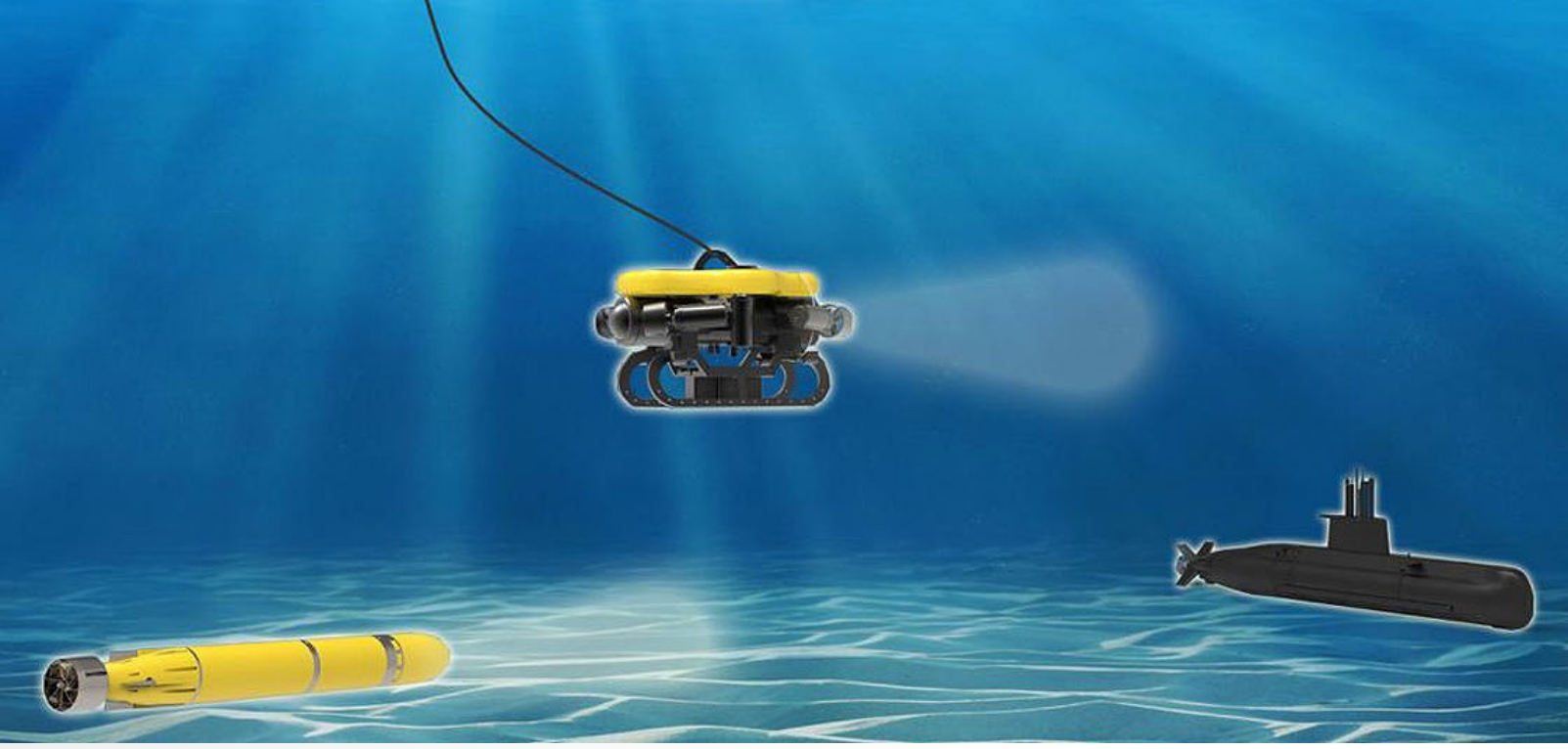
Toplumun tamamında teknoloji ve bilim konusunda farkındalık oluşturmaya, Türkiye’nin bilim ve mühendislik alanlarında yetişmiş insan kaynağını artırmayı hedefleyen TEKNOFEST kapsamında, gençlerin geleceğin teknolojileri üzerinde çalışmalarını desteklemek için 19 farklı kategoride teknoloji yarışmaları da düzenlenecek. Yarışmalara ortaokul, lise, üniversite takımları ve profesyoneller katılabilecek ve katılımcılar, geleceğin teknoloji ürünlerini geliştirecek.

TEKNOFEST 2019 kapsamında şu yarışmalar bulunuyor:

“Uçan Araba Tasarım Yarışması, Akıllı Mekanlar Hackathon Yarışması, İnsansız Su altı Sistemleri Yarışması, Roket Yarışması, Savaşan İHA Yarışması, Robotik Fetih 1453 Yarışması, Yapay Zeka Yarışması, Mini Jet Radyal Kompresör Tasarım Yarışması, Sürü İHA Yarışması, İnsansız Hava Aracı Yarışması, Model Uydu Yarışması, Efficiency Challenge Robo Taksi Yarışması, İnsanlık Yararına Teknoloji Yarışması, Robotik Yarışmaları, Turbo Fan Motor Tasarım Yarışması, Hackİstanbul, Travel Hackathon, World Drone Cup ve Take Off yarışmaları.”

Toplamda 2 milyon liradan fazla ödül

TEKNOFEST kapsamında gerçekleşen teknoloji yarışmalarında kazanan takımları, toplamda 2 milyon TL’nin üzerinde bir ödül bekliyor.



TEKNOLOJİ YARIŞMASINDA TARİHİ GÖREV

TEKNOFEST İstanbul Havacılık, Uzay ve Teknoloji Festivali'ne (TEKNOFEST 2019) katılacak teknoloji takımları İnsansız Su Altı Sistemleri Yarışmasında su altındaki hünerlerini sergileyecek. Sembolik bir görev olan denizaltı kurtarma görevi, 4 Nisan 1953'te Çanakkale Boğazı Nara Burnunda batan ve 81 şehit verilen Dumlupınar denizaltısının yerinin tespit edilmesi ve kurtarılması şeklinde gerçekleştirilecek.

TEKNOFEST 2019'da, ASELSAN desteğiyle yapılacak İnsansız Su Altı Sistemleri Yarışması, geleceğin su altı teknolojilerine öncülük edecek. Yarışmada takımlar, kablo kontrollü ve otonom araçlarıyla su altındaki yeteneklerini sergileyecek.

Yarışmada, uzaktan kumandalı görevler ile daha önceki yarışmadan farklı olarak ilk defa otonom görevler de icra edilecek. Deniz kirliliğine dikkati çekmek amacıyla tanımlanan su altı temizlik görevinin yanı sıra, denizaltı kurtarma görevi ile tarihte önemli yere sahip olan Dumlupınar denizaltısı ve denizaltıdaki şehitlerin anısı yaşatılacak.

Lise, lisans, yüksek lisans ve doktora öğrencilerinin takımlar halinde katılabileceği yarışma, temel ve ileri olmak üzere iki kategoride düzenlenecek. Lise düzeyindeki katılımcılar iki kategoriden herhangi birine veya

her ikisine, yüksek öğretim düzeyindeki katılımcılar ise sadece ileri kategoriye kayıt yaptırabilecek.

Temel kategoride yarışacak takımlar uzaktan kontrollü su altı araçları ile engel geçiş, harf tanımlama ve su altı temizlik görevlerini yerine getirecek.

İleri kategoride yarışacak takımlar ise uzaktan kontrollü su altı araçları ile su altı temizlik ve denizaltı kurtarma görevlerini gerçekleştirecek. Sembolik bir görev olan denizaltı kurtarma görevi, 4 Nisan 1953'te Çanakkale Boğazı Nara Burnu'nda batan ve 81 şehit verilen Dumlupınar denizaltısının yerinin tespit edilmesi ve kurtarılması şeklinde icra edilecek.

İleri kategoride yer alacak takımların uzaktan kontrollü görevlerin yanında engel geçiş, hedef tanıma ve denizaltının tespit edilerek su altı aracının denizaltının yakınına konumlanması görevlerini otonom olarak yerine getirmesi beklenecek. Yarışmada, bu yıl ilk defa gerçekleştirilecek otonom görevleri başarıyla tamamlayan takımlar puanlamada avantajlı olacak.

İnsansız Su Altı Sistemleri Yarışması kapsamında belirlenen görevleri en iyi şekilde yerine getirerek dereceye girecek takımlara iki kategoride de ödülleri verilecek.



AŞELSAN'A ÖDÜL YAĞMURU

S anayi ve Teknoloji Bakanımız Mustafa Varank'ın katılımıyla gerçekleşen törende Ankara Sanayi Odası'nın Yerli Üretim, Yaratılan Katma Değer, Ar-Ge ve SANTEZ-TEYDEB alanlarındaki dört ödülünü; ASELSAN adına Yönetim Kurulu Başkanı ve Genel Müdürümüz Prof. Dr. Haluk Görgün aldı.





KU-BANT UYDU MUHABERE SİSTEMİ

ASELSAN ana yükleniciliğinde yürütülen Ku-Bant Uydu Muhabere Sistemi Projesi kapsamında çok sayıda uydu haberleşme sistemi çeşitli platform-

lara başarıyla entegre edildi. Proje kapsamındaki son Gemi Uydu Haberleşme Sistemi, kabulleri tamamlanarak, Deniz Kuvvetleri Komutanlığı kullanımına sunuldu.





İHTAR HAVA SAVUNMA SİSTEMİ SUUDİ ARABİSTAN'DA GÖZ DOLDURDU

SADEC Koordinasyonunda ASELSAN tarafından Anti-Drone çözümlerini değerlendirme ve demo faaliyeti gerçekleştirildi. Demoya ARAMCO, SAMI, KAUST, Water Decollation, Saudi Electricity Company, Jails Authority ve Anti Drug Force gibi makamlar katılım sağladı. İki gün boyunca süren faaliyetlerde farklı hedef profilleri ve senaryolar gerçekleştirildi. Faaliyette sistemin yetkinliği konusunda tam not alındı.

Mikro/Mini İHA'ların günümüz koşullarında hem Türkiye'de hem Dünya'da kullanım alanları artıyor. Bu sistemler kötü amaçlı olarak kullanılmaları durumunda hava sahasında tehdit yaratıyor. ASELSAN, hava sahasının



söz konusu tehditlere karşı korunmasına yönelik olarak İHTAR Hava Savunma Sistemini geliştirdi.

İHTAR sistemi; tehdidin tespit, takip ve teşhisi için radar ve elektro-optik sistemleri, tehdidin önlenmesi için elektronik karıştırma ve köreltme sistemleri ile tüm bu sistemlerin entegre bir şekilde çalışmasını sağlamak amacı ile komuta kontrol sistemlerinden oluşuyor.

İHTAR sistemi;

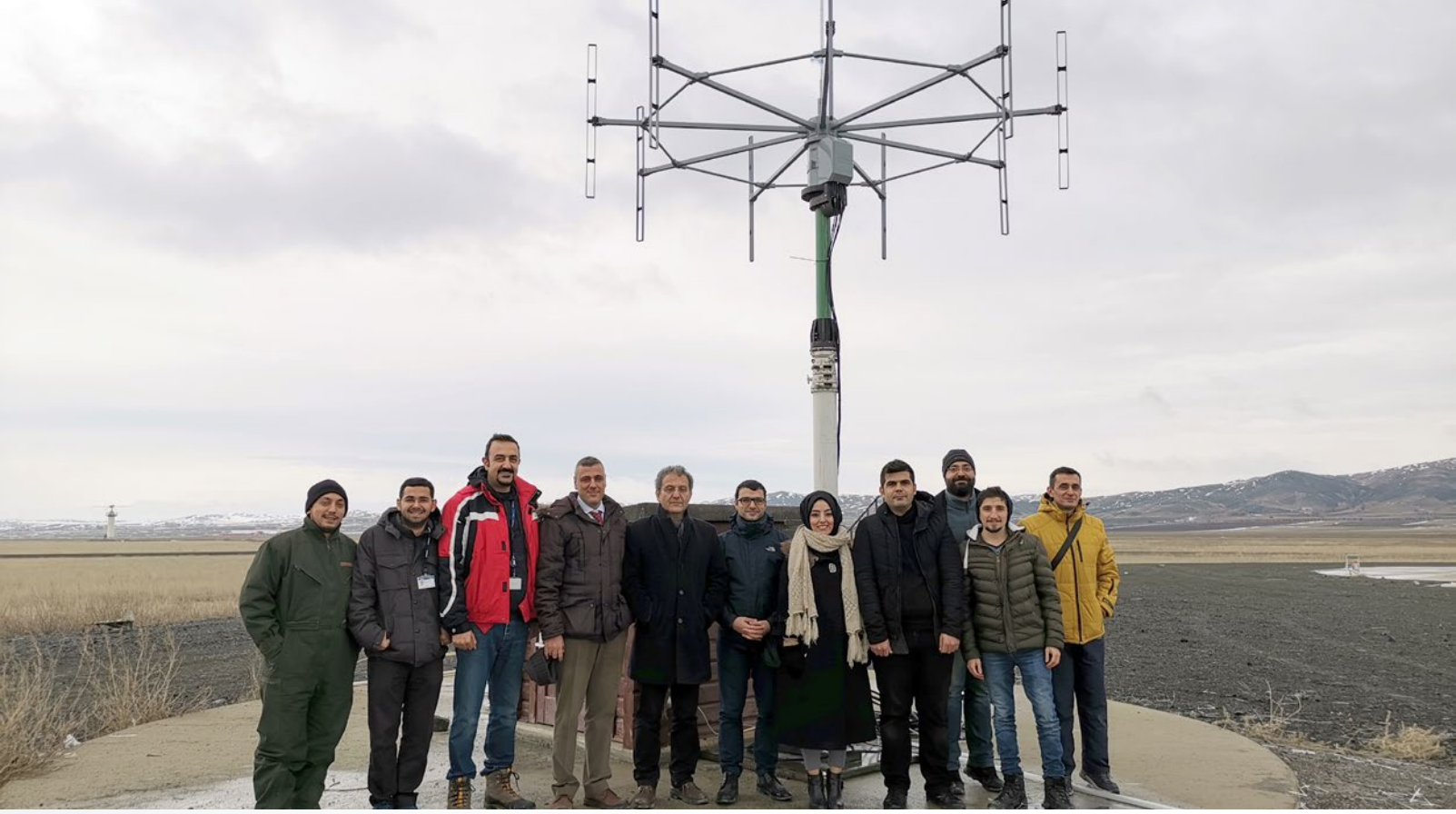
- Bu tehditlere özelleştirilmiş ve kısa sürede geliştirilen ACAR-İHA radarı,
- Envanterde başarılı bir şekilde kullanılan GERGEDAN sisteminin yönlü ve eş yönlü anten çözümleri,
- Yeni geliştirilen yüksek çözünürlüklü ve performanslı Dörtgöz ve Güngör HD kamera sistemleri
- Radar, Gergedan ve Elektro optik sistemlerinin entegre bir şekilde çalışmasını ve yönlendirilmesini sağlayan "Hassas Stabilize Yönlendirme" sistemi,
- Kullanıcı ihtiyaçlarını hızlı bir şekilde reaksiyon verecek, karar destek (sensör füzyon, tehdit değ-

lendirme silah tahsis vb.) algoritmaları ve otomatik takip vb. fonksiyonları içeren Komuta Kontrol yazılımlarından oluşuyor.

İHTAR, münferit hedefler için yönlü karıştırma yaparken sürü saldırılarına karşı 360 derece karıştırma yeteneğine sahip bulunuyor.

Sistem, entegre ve dağıtık mimari alt yapısı ile çalışabilmekte olup modüler yapısı sayesinde farklı sayıda ve özellikle radar ve önleyici sistemin entegre edilmesine imkan tanıyor. Sistemin yurt içi / yurt dışı yaygınlaştırma faaliyetleri devam ediyor.



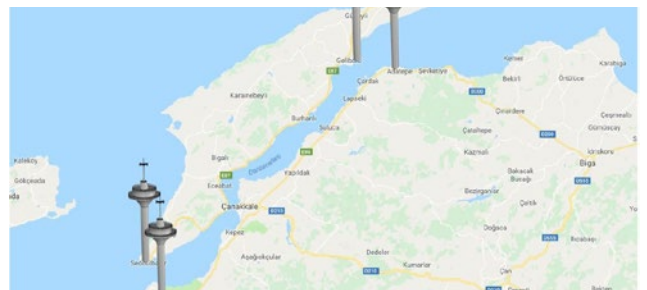
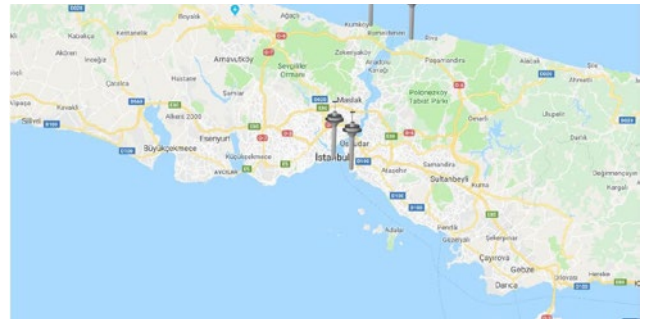


TÜRK BOĞAZLARI GEMİ TRAFİK HİZMETLERİ RADYO YÖN BULUCU SİSTEMİ

Türk kıyılarının emniyeti ve gemi trafik hizmetleri için büyük önem taşıyan yön bulucu sistemlerinin millileştirilmesi amacıyla başlatılan Türk Boğazları Gemi Trafik Hizmetleri (TBGTH) Radyo Yön Bulucu (RYB) Sistemi Projesi fabrika kabul testleri ile gerçekleşti.

Kıyı Emniyeti Genel Müdürlüğü, ASELSAN ve HAVELSAN heyetlerinin katılımı ile Gölbaşı yerleşkesinde gerçekleştirilen çalışmalar başarıyla sonuçlandı. Yön bulucu sistemler için en önemli performans gereksinimi olan yön doğruluğu için saha testlerinde alınan sonuç, tüm kabul heyetinin yüksek takdirini aldı.

TBGTH RYB Projesi kapsamında; İstanbul ve Çanakkale Boğazları ile Yalova bölgelerinde kullanılacak olan RYB sistemleri ile boğazlardaki gemi trafiğinin denetlenmesi ve düzenlenmesi amaçlanmaktadır. Bölgelerdeki kule kurulum çalışmalarının ardından sistemlerin kurulumlarının tamamlanıp, Kıyı Emniyeti Genel Müdürlüğüne teslim edilecek.



YENİ TİP DENİZALTI PROJESİ - GEMİ ALARM VE ANONS SİSTEMİ

Yeni Tip Denizaltı (YTDA) Projesi kapsamında Gemi Alarm ve Anons Sistemi için (SAS&BES) fabrika kabul testleri; Deniz Kuvvetleri Komutanlığı, Savunma Sanayii Başkanlığı ve ana yüklenici BPT Business Partnership (Thyssen Krupp Marine System) temsilcileri katılımı ile başarı ile tamamlandı.

Gemi Alarm ve Anons Sistemi teslimatı, ülkemiz için kritik öneme haiz havadan bağımsız Yeni Tip Denizaltılara ilk kez bir ASELSAN ürünü verilmesi açısından özel bir önem taşıyor.

Gemi Alarm ve Anons Sistemi

(Ship's Announcing System & Broadcasting and Entertainment System - SAS&BES)

Denizaltılarda gemi geneline veya tanımlanan bölgelere anons ve alarm verme kabiliyetlerine sahip Gemi Anons Sistemi, içerdiği Medya Sunucu ile gemi genelindeki dokunmatik eğlence panelleri ve televizyonlardan isteğe bağlı (On Demand) video ve müzik seçimi imkânı sunmaktadır. Askeri standartlara uygun olarak tasarlanan sistem, acil durum besleme imkânını da içermektedir.

Karasal televizyon yayınlarını alma, gemi geneline dağıtma, kaydetme ve kayıttan tekrar oynatma kabiliyetlerine sahip Eğlence Sistemi, Gemi Anons Sistemi ile entegre edilmiştir. Birimlerinin denizaltı platformuna uyumlandığı sistemler, modüler tasarım ve kullanıcı dostu arayüzlere sahiptir.



PREVEZE SINIFI DENİZALTI YARI ÖMÜR MODERNİZASYONU

Preveze Sınıfı Denizaltı Yarı Ömür Modernizasyonu Sözleşmesi Savunma Sanayii Başkanlığı (SSB) ile imzalandı.

1994-1999 yılları arasında Deniz Kuvvetleri Komutanlığı envanterine giren Preveze Sınıfı Denizaltıları-
mız TCG PREVEZE, TCG SAKARYA, TCG 18 MART ve
TCG ANAFARTALAR için yarı ömür modernizasyonu
ASELSAN-STM-HAVELSAN-ASFAT İş Ortaklığı tarafın-
dan gerçekleştirilecek.

Proje kapsamında ASELSAN, kritik öneme sahip Savaş Sistemi bileşenlerini milli sistemler ile yenileyecek ve entegrasyon sorumluluğunu yürütecek.

Preveze Sınıfı Denizaltı Yarı Ömür Modernizasyonu ile, modern ve gelişmiş yeteneklere sahip ürünler kullanılarak Denizaltılarımızın savaş hareket alanındaki etkinliği en üst seviyeye çıkarılacak.



ENDONEZYA DENİZALTI LARI TORPİDOLARA KARŞI ZOKA İLE KORUNACAK



ASELSAN tarafından milli olarak geliştirilmiş ve donanmamızdaki bütün denizaltılarda kullanılmakta olan ZOKA-Akustik Torpido Karşı Tedbir Karıştırıcı ve Aldatıcıları için ilk yurt dışı siparişi Endonezya'dan alındı. Endonezya Deniz Kuvvetleri Komutanlığı envanterinde bulunan 209 sınıfı denizaltılarda kullanılacak olan karıştırıcı ve aldatıcıların teslimatları 2019 yılı içerisinde gerçekleştirilecek.

ZOKA Karıştırıcı ve Aldatıcıları, akustik güdüme sahip aktif, pasif ya da kombine modda çalışabilen bütün torpido tehditlerine karşı etkili olacak özelliklere sahiptir. ZOKA Karıştırıcı ve Aldatıcıları, HIZIR Su üstü Torpido Karşı Tedbir Sistemi ve ZARGANA Denizaltı Torpido Karşı Sistemlerinde kullanılmakta olup her iki sistemde de aldatıcı ve karıştırıcı olmak üzere iki ayrı tipte ve farklı

boyutlarda ZOKA Karıştırıcı ve Aldatıcıları bulunmaktadır.

ZOKA karıştırıcıları torpidoların akustik çalışma frekans aralığını kapsayacak şekilde, geniş bantlı yüksek seviyeli gürültü yayını yaparlar. Bu sayede pasif torpidolara karşı denizaltı gürültüsünü maskelerken aktif torpidolara karşı da ortam gürültüsünü artırarak denizaltıdan yansıyan sinyalin tespit mesafesini azaltırlar. ZOKA aldatıcıları ise platformun akustik ve dinamik karakteristiklerini taklit ederek torpidoyu yanıltarak kendi üzerine çekerler. Aldatıcılar arkalarından çekilen hidrofonları ile dinleme yaparken eşzamanlı olarak gemi gürültüsü üretme ve torpido aktif yayınına cevap verme fonksiyonlarına sahiptirler.



SINIR GÜVENLİK SİSTEMLERİ KAPSAMINDA KKTC İLE GÖRÜŞME GERÇEKLEŞTİRİLDİ

ASELSAN tarafından yürütülen sınır güvenliğine yönelik projeler ve bu projelerde kullanılan alt sistemlerle ilgili olarak KKTC Kolordu Komutanı Tümgeneral Yılmaz Yıldırım ve KKTC Güvenlik Komutanı Tuğgeneral Tevfik Algan'a detaylı bilgi aktarıldı.

ASELSAN Genel Müdür Yardımcısı ve UGES Sektör Başkanı Dr. İbrahim Bekar'ın yer aldığı görüşmede, KKTC sınırlarının mevcut durumu ve uygulanabilecek çözümlerle ilgili değerlendirme yapıldı.

Görüşmeye ASELSANNET Genel Müdürü İsmail Karahan da katıldı.



MUHAFIZ'IN GÜNEY KORE'YE İLK TESLİMATI



Filipinler Deniz Kuvvetleri Komutanlığının ihtiyacı kapsamında Güney Kore'de yerleşik Hyundai Heavy Industries Tersanesi (HHI) tarafından inşa edilen fırkateynlere entegre edilecek 30mm MUHAFIZ Uzaktan Komutalı Silah Sistemlerinin ilk fabrika kabul testi, HHI ve Savaş Yönetim Sistemi Entegratörü

HANWHA firmasının katılımı ile gerçekleştirildi. Fabrika kabul testleri kapsamında MUHAFIZ Sistemi performans testleri ve HANWHA Savaş Yönetim Sistemi - MUHAFIZ Sistemi entegrasyon testleri başarıyla tamamlandı.

Bu teslimat ile Güney Kore'ye ASELSAN'ın ilk silah sistemi ihracatı gerçekleştirilmiş olacak. Söz konusu faaliyet, ASELSAN Uzaktan Komutalı Silah Sistemlerinin Güney Kore üzerinden Filipinler'e ilk teslimatı olması nedeniyle de önem arz ediyor.

30mm silah ile donatılmış olan MUHAFIZ; savaş gemileri, sahil güvenlik ve karakol botları, çıkarma gemileri ve diğer deniz platformlarına entegre edilebilen çok yönlü ve etkili bir sistemdir.



SST SEKTÖR BAŞKANLIĞI YÖNETİM GÖZDEN GEÇİRME TOPLANTISI

Bu sene dördüncüsü düzenlenen SST Sektör Başkanlığı Yönetim Gözden Geçirme Toplantısı Çam Thermal Resort Spa Convention Center Otel’de gerçekleştirildi.

Toplantı ASELSAN Genel Müdür Yardımcısı ve Savunma Sistem Teknolojileri (SST) Sektör Başkanı Mustafa Kaval’ın açılış konuşması ile başladı.

SST Sektör Başkanlığı yöneticilerinin katıldığı toplantıda, 2018 yılı faaliyetlerini içeren kapsamlı sunum gerçekleştirildi ve bölüm sunumları yapıldı.

Toplantıda ASELSAN ve SST Sektör Başkanlığı 2019 yılı hedefleri ve hedeflerin gerçekleştirilmesine yönelik hazırlıklar ile SST Sektör Başkanlığının gelecek vizyonu değerlendirildi.



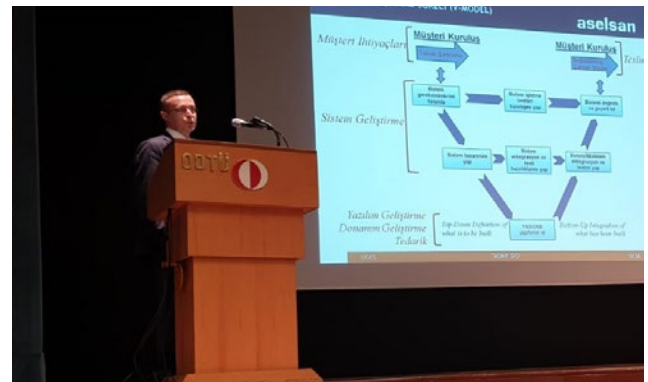


ASELSAN, ODTÜLÜ ÖĞRENCİLERLE BİR ARADA

ASELSAN, bu yıl 13'üncüsü düzenlenen IEEE ODTÜ Kampüs Gelişim Günleri Etkinliğine ana sponsor olarak katılım sağladı. ASELSAN'dan üç konuşmacının katıldığı etkinlikte bir de kariyer gecesi oturumu gerçekleştirildi.

İlk gün ASELSAN Savunma Sistem Teknolojileri (SST) Sektör Başkanlığından Tasarım Direktörü Serkan Özgün, öğrencilere ASELSAN'lı olmak ve ASELSAN Faaliyetleri hakkında bir sunum yaparken; ikinci gün SST Komuta Kontrol Yazılım Tasarım Müdürü Ertuğrul Barak, yapay zekâ konulu Terminatör Gerçek mi Oluyor? sunumu ile son dönemin ilgi çeken fenomenini gençlerin ilgisine sundu. Etkinliğin son gününde ise Ulaşım, Güvenlik, Enerji ve Otomasyon Sistemleri (UGES) Sektör Başkanlığından Ulaşım Sistemleri Sistem Mühendisliği Müdürü Abdurrahman Özdere ve Güç ve Kontrol Sistemleri Tasarım Müdürlüğünden Doğan Yıldırım, Güç ve Enerji Kongresinde sunumlarını gerçekleştirdi.

Konuşmacı oturumlarının devamında Kariyer Gecesi konseptinde de kırka yakın ASELSAN'lı katılımcı ile ODTÜ'lü öğrenciler bir araya geldi. Etkinlikte çalışanlarımız, faaliyetlerini ve kurumsal değerlerini öğrencilere anlattı.





ASELSAN HALK OYUNLARI TOPLULUĞU ONUNCU YIL GÖSTERİSİ

ASELSAN Halk Oyunları Topluluğu, Türkiye'nin çeşitli yörelerinden oluşan repertuarını Milli Eğitim Bakanlığı Şura Salonunda gerçekleştirilen Onuncu Yıl Gösterisinde ASELSAN Ailesi ile paylaştı. Geceye ASELSAN Türk Halk Müziği Korosu sergilenen yörelere ait türkülerıyla, TUSAŞ Halk Oyunları Topluluğu da Gaziantep Yöresi Ekibi ile katıldı.

ASELSAN Halk Oyunları Topluluğu Onuncu Yıl Gösterisi, 103 kişilik gösteri kadrosu ve 800 davetli ile ASELSAN'ın en büyük katılımlı sosyal etkinliği oldu.

Gösteriye Yönetim Kurulu Başkanı ve Genel Müdürümüz Prof. Dr. Haluk Görgün, Genel Müdür Yardımcı-

larımız Doç. Dr. Hakan Karataş, Dr. İbrahim Bekar ve Bayram Gençcan, Grup Başkanlarımız Yüksel Serdar ve ALPER Ünsoy da katıldı. ASELSAN Halk Oyunları Topluluğu, çalışmalarına Macunköy Spor Salonunda devam ediyor.





GÖREVLER AYRILIĞI ANALİZİ PROJESİ

Bilgi Güvenliği kapsamında Bilgi Yönetimi Direktörlüğü tarafından başlatılan Görevler Ayrılığı Analizi projesine, proje sponsoru Mali Yönetim Genel Müdür Yardımcısı Okan Turan, Kurumsal Yönetim Genel Müdür Yardımcısı Doç. Dr. Hakan Karataş ve iş birimlerinden konu uzmanlarının katılımı ile proje başlangıç toplantısı yapıldı. Projenin kapsamında SAP sisteminin Görevler Ayrılığı, Hassas Yetkiler ve Kolay Yönetilebilirlik ilkeleri göz önünde bulundurularak analiz edilmesi ve sistem içerisinde görevler ayrılığı prensibini etkileyen durumların tespit edilmesi hedefleniyor.

Ernst & Young (EY) danışmanlığında gerçekleştirilecek mevcut durum analizinin sonrasında sürdürülebilir bir yetkilendirme yönetimi için gerekli yol haritası hazırlanacak.



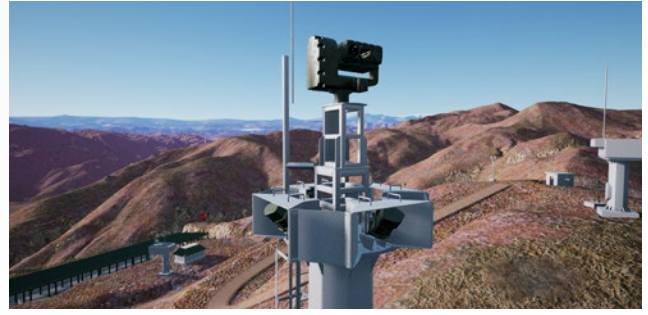
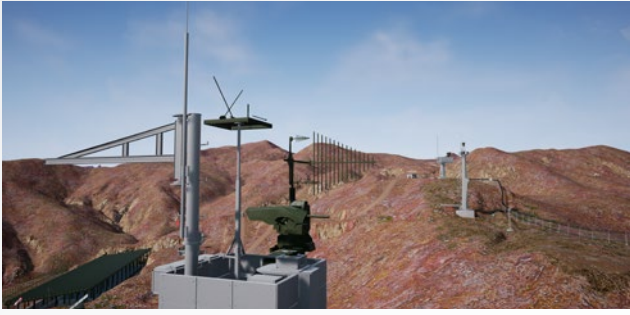


KİŞ 2019 TATBİKATI

9'uncu Kolordu Komutanlığı sevk ve idaresinde, 14'üncü Mekanize Piyade Tugay Komutanlığı tarafından Kars'ta gerçekleştirilen KİŞ 2019 tatbikatı, 15 ülkenin yer almasıyla ilk kez uluslararası katılımı gerçekleşti. Tatbikata Kuruluşumuz, Şahingözü Elektro-Optik Sensör Sistemi, Gece-Gündüz-Termal Silah Dürbünleri, Askeri ve Profesyonel Telsizler, İHASAVAR Anti-Drone Sistemi, Araç üzerinde SARP Uzaktan Komutalı Silah Sistemi ile katıldı. İkinci kez katıldığımız tat-

bikatta Kars Valisi Türker Öksüz, 3'üncü Ordu Komutanı Org. İsmail Serdar Savaş, Kara Kuvvetleri Komutanı Org. Ümit Dünder, Genelkurmay Başkanı Org. Yaşar Güler, TSKGV Genel Müdür Vekili Sadık Piyade, Milli Savunma Bakanı Hulusi Akar standımızı ziyaret edip ASELSAN imkanı ve kabiliyetleri hakkında bilgi aldı. ASELSAN ürünleri, yerli ve yabancı pek çok üst düzey askeri delegasyonun katıldığı tatbikatta yoğun ilgi gördü.





MGÜB PROJESİNİN BAŞARISI

Cumhurbaşkanlığı ikinci 100 Günlük Eylem Planında MGÜB Projesine ait üç adet Üs Bölgesinin tamamlanması yer alıyordu. ASELSAN, planların da ötesine geçerek dört adet Üs Bölgesinin teslimini başarı ile gerçekleştirdi.

MGÜB Projesi; kara gözetleme sistemlerinden anti-dro-ne sistemlerine, yenilenebilir enerji sistemlerinden si-

lah sistemlerine varan geniş bir yelpazede ASELSAN sistemlerinin entegre kullanımını sağlayan bir proje ni-teliğinde.

Elektronik Sistemlere ilave olarak MGÜB Projesi, birlik-lerin güvenli şekilde hayatlarını idame etmelerine yö-ne-lilik Yaşam Alanları ve Balistik Koruma Sistemleri de ihtiva ediyor.





HABERLEŞME TEKNOLOJİLERİ ÇALIŞTAYI

Haberleşme alanında ASELSAN'ın ilgi duyduğu araştırma konularını akademisyenler ile paylaşmak, bu konularda akademisyenlerin yapacakları bildirilerle bilgi paylaşımında bulunmak, ortak çalışılabilecek alanları belirleyerek ASELSAN - Üniversite iş birliğini artırmak amacıyla Bilkent Otel Sakarya Salonunda, aşağıda verilen konu başlıklarında, 4'üncü Haberleşme ve Bilgi Teknolojileri Çalıştayı düzenlendi.

- Anten Teknolojileri
- Dikgen Olmayan Çoklu Erişim Teknikleri
- Fiziksel Seviye İşaret İşleme
- 5G ve Ötesi Haberleşme Sistemleri
- Konumlandırma Yaklaşımları
- Algoritmalar
- Bant içi Çift Yönlü İletim Teknolojisi
- Çoklu Anten Teknolojisi





- Tasarsız Ağ Teknolojileri
- RF Teknolojileri
- Enerji Verimli Çözümler

Çalıştaya hazırlık çalışmaları Eylül 2018 içerisinde İş Geliştirme Müdürlüğü (HBT) ve TSY Öğrenme ve Kurumsal Gelişim Direktörlüğü ile başlatıldı. İlk olarak Türkiye’de elektrik-elektronik ve bilgisayar mühendisliği yüksek lisans ve doktora programı olan üniversitelerin tamamına çalıştay duyurusu iletildi.

Çalıştaya 25 farklı üniversiteden özet bildiriler gönderildi. Gönderilen bu bildirilerden, Haberleşme ve Bil-

gi Teknolojileri Sektörünün yakın gelecekte çalışmayı öngördüğü alanlarla ilgili olan toplam 39 tanesi kabul edildi.

Kabul edilen bu 39 sunumu yapmak üzere yedi şehirdeki toplam 19 değişik üniversiteden elli akademisyen çalıştaya konuşmacı olarak katıldı. Çalıştay üç paralel salonda 15 oturum olarak gerçekleştirdi. Çalıştaya Türkiye’nin on ilinden, 27 üniversitemizden ve dokuz farklı kurumdan 300 kişi katılım sağladı.

Çalıştayın açılış konuşmalarını ASELSAN Yönetim Kurulu Üyesi, Genel Müdür Yardımcısı, Haberleşme ve Bilgi Teknolojileri (HBT) Sektör Başkanı Bayram Gençcan ve HBT Profesyonel Haberleşme Tasarım Direktörü Yaşar Kalay yaptı.

Çalıştayımızda HBT Sektörünün çalışmalarını anlatan üç farklı ASELSAN sunumu (RF Tasarım ve Tümdevre Geliştirme Çalışmaları Dalga Şekli Tasarımı ve 5G Çalışmaları Full Duplex ve Doğrudan Örneklemeye Çalışmaları) yapıldı.

Bilkent Üniversitesi Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü öğretim üyesi Prof. Dr. Erdal Arkan’ın dünya çapında yankı getiren ve 5G uygulama standartlarında yer alan kutupsal kodlar çalışması ile ilgili Terabit/s Hızlar için Kutupsal Kodlama isimli sunumu çalıştayımızda davetli konuşma olarak yer aldı.

Tüm katılımcılar Haberleşme Teknolojileri Çalıştayı’nın, üniversite – sanayi işbirliği alanındaki önemli bir boşluğu doldurduğunu ve çok faydalı olduğunu belirtti. Çalıştayın devamlılığını koruyarak önümüzdeki yıllarda da tekrarlanması temenni edildi.



AÇIK KAYNAK ETKİNLİĞİ

Açık Kaynak Etkinliği, Savunma Sistem Teknolojileri (SST) Mühendislik Grup Başkanlığı tarafından Macunköy yerleşkesinde gerçekleştirildi. "Yazılımda, Donanımda, Mekanikte, Açık Kaynak ile Gündemdeyiz!" temalı etkinliğe personelden yoğun katılım oldu. Verimli bir teknik etkinlik olması amacı ile yarım günlük bir faaliyet olarak sınırlandırılan etkinlik SST Sektör Başkanı Mustafa Kaval'ın açılış konuşması ile başladı.

Etkinliğimize misafir konuşmacı olarak katılan TÜBİTAK ULAKBİM'den Pardus Proje Yürütücüsü Dr. Cengiz Çelik'e ülkemizdeki en büyük açık kaynak projelerden biri olarak Pardus Projesi ve kamu dönüşümleri konulu konuşmasının ardından SST Sektör Başkanı Mustafa Kaval tarafından katılım plaketi takdim edildi.

Teknik ekiplerimizde dünya ve ülke gerçeklerine de paralel olarak artan açık kaynak kullanımının hukuki boyutu Ar-Ge Sözleşmeleri ve Fikri Haklar Müdürlüğü tarafından hazırlanan söyleşi formatında bir ara sunum ile ele alındı.

Mühendislik Grup başkanlığımızdaki farklı bölüm ve disiplinlerden teknik ekiplerimiz tarafından, açık kaynak kullanarak yaptıkları tasarımlara ilişkin tecrübeler, fırsat ve riskler, alt yapı imkanları 11 ayrı sunum ile aktarıldı.



RAMS 2019 SEMPOZYUMU

Orlando, Florida, ABD’de 65’incisi düzenlenen ve teması “Reliability and Maintainability in the Second Machine Age - The Challenge of Cyber Physical Systems” olarak belirlenen Reliability and Maintainability Symposium (RAMS) organizasyonuna ASELSAN bu yıl REHİS Sektör Başkanlığı Entegre Lojistik Destek Direktörlüğü Planlama ve Analiz Müdürlüğü’nden Özlem Yılmaz ve Uğur Toka, UGES Sektör Başkanlığı Ulaşım Sistemleri Sistem Mühendisliği Müdürlüğü’nden Dr. Ersin Hasan Doğrugüven, Sağlık Sistemleri Sistem Mühendisliği Müdürlüğü’nden Erdem Yanar, MGEO Sektör Başkanlığı Uçuş Emniyeti Mühendisliği Müdürlüğü’nden Nazlı Can Yılmaz ve İpek Feriha Kılıç ile katılım sağladı.

RAMS; 1954 yılından beri düzenlenen dünya çapındaki sivil-askeri firmaların, akademik kurumların ve ABD hükümetine bağlı çalışan kurumların katıldığı yıllık bir organizasyondur. Sempozyumda katılımcılar tarafından “Reliability and Maintainability” disiplinleri hakkında çeşitli akademik bildiriler sunulmakta ve çok sayıda eğitimsel oturum düzenlenmektedir. Organizasyonun başlıca sponsorları arasında SAE (Society of Automotive Engineers), IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers), IIE (Institute of Industrial Engineers), SRE (Society of Reliability Engineers), AIAA (The American Institute of Aeronautics and Astronautics), ASQ (American Society for Quality) gibi önemli kuruluşlar yer almaktadır.

REHİS Sektör Başkanlığı ELD Planlama Analiz Müdürlüğü’nden Özlem Yılmaz, 30 Ocak 2019 tarihinde “Real World Application of Reliability Growth Analysis” otu-

munda “Analyzing Field Failure Data of Complex Repairable Systems for Failure Predictions” başlıklı sunumu gerçekleştirdi. Çalışma için hazırlanan poster, 31 Ocak 2019 tarihinde sergilendi ve çalışma özelinde olumlu yorumlar ve geri bildirimler alındı.

28 Ocak 2019 tarihinde “Economic Models, Warranty, Data Analysis and Management” oturumunda Erdem Yanar “Risk Evaluation and Management of Mobile X-ray Devices” başlıklı sunumunu gerçekleştirdi. Çalışma için hazırlanan poster, 31 Ocak 2019 tarihinde düzenlenen poster oturumunda da sergilendi ve katılımcılar tarafından ilgiyle karşılandı.

30 Ocak 2019 tarihinde ise “Risk Analysis and Management” oturumunda Dr. Ersin Hasan Doğrugüven tarafından “Evaluation of Safety Standards of E/E/PES Systems Regarding Information Consistency & Enhancement Proposals” başlıklı sunum gerçekleştirildi. Çalışma için hazırlanan poster, 31 Ocak 2019 tarihinde sergilendi ve konu üzerinde uzman kişilerle fikir alışverişinde bulunuldu.

Sunumu yapılan makaleler, uluslararası bir kuruluş olan IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers) tarafından “Proceedings” kapsamında yayınlanacaktır.

Sunum yapan kurumlar arasında; NASA, Raytheon, Tesla Inc. Airbus Defence&Space, CERN, US Army ARDEC, University of Massachusetts, Ford Motor Company, FNSS Defence Systems Inc., Virginia Tech, University of Arkansas, United Technologies Aerospace Systems ve Syscon yer almaktadır.

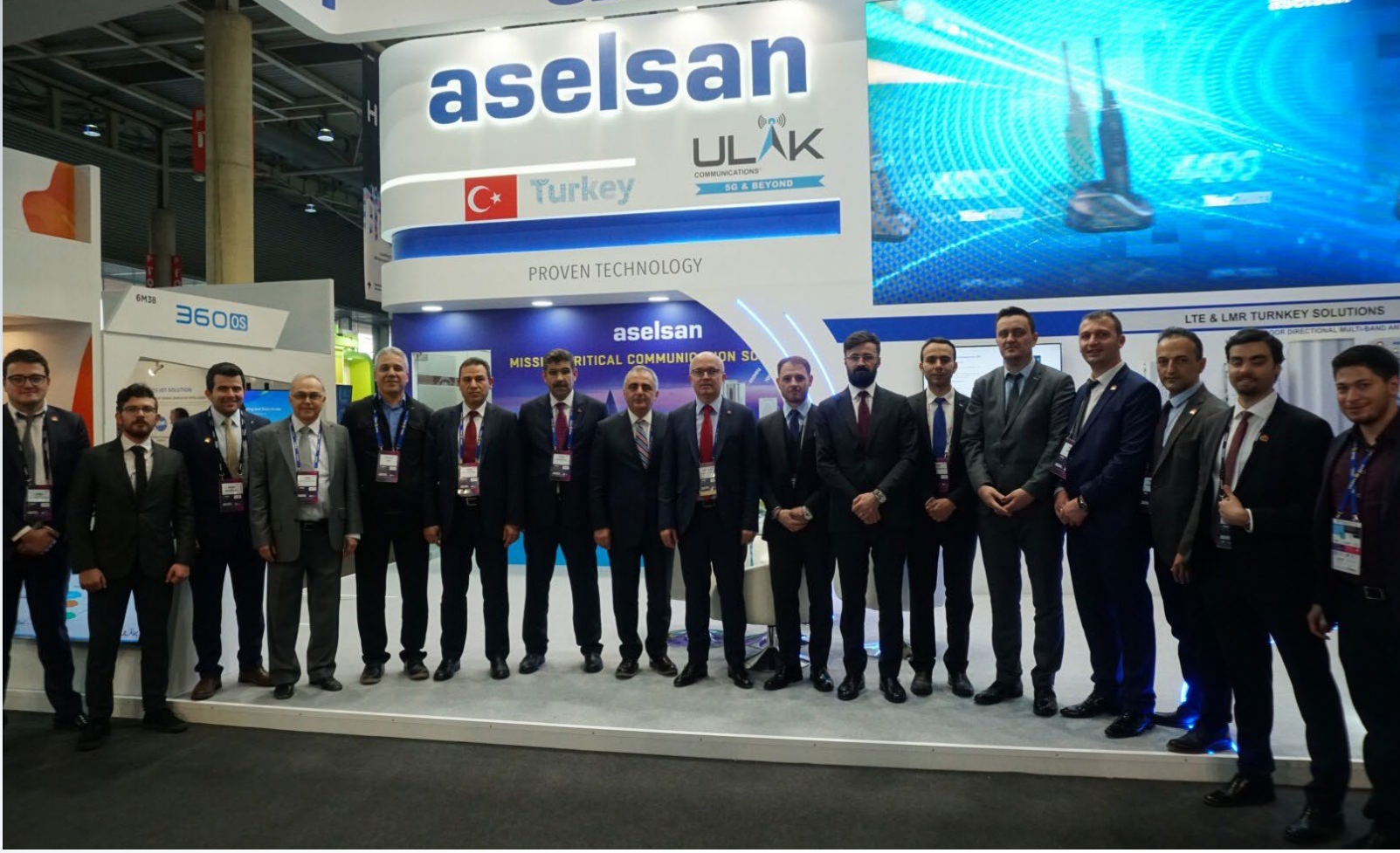




ASELSAN IDEX 2019 FUARINDA

ASELSAN, Abu Dhabi'de düzenlenmekte olan IDEX'te yerini aldı. Toplam 350 m²'lik alana sahip standımızda, ürün yelpazemizde yer alan çok sayıda sistem ziyaretçilere tanıtıldı.





MOBILE WORLD CONGRESS 2019 FUARI

ASELSAN, İspanya'nın Barselona şehrinde düzenlenen MWC 19' etkinliğine özel tasarım bir stant ile katıldı. Etkinliğe dünyanın dört bir yanından 2.400'ün üzerinde firma ve 107 binden fazla profesyonel ziyaretçi ilgi gösterdi. Mobil telekomünikasyon temalı fuarda, 5G teknolojileri, LTE Advanced çözümleri ve geniş bant kamu güvenliği uygulamaları ön plana çıktı.

ASELSAN fuarda; kamu güvenliği haberleşme çözümleri, geniş bant ticari iletişim şebeke çözümleri ve dar bant-geniş bant sistem entegrasyonu çözümlerini sergiledi. Standımız Ulaştırma ve Altyapı Bakanımız, Sanayi ve Teknoloji Bakan Yardımcımız, Turkcell Yönetim Kurulu Başkanı ve üyeleri başta olmak üzere çok sayıda yetkili tarafından ziyaret edildi.





DÜNYANIN EN PRESTİJLİ ÇEVRE PROJESİNDE YÜKSEK PERFORMANS

Dünyanın prestijli çevre projelerinden biri sayılan Karbon Saydamlık Projesi (Carbon Disclosure Project-CDP), şirketlerin ve hükümetlerin iklim değişikliği ve karbon salımı stratejilerinin kamuoyuna açıklanmasını sağlayarak, emisyonlarını azaltma hedefleri ışığında şirketlere performans iyileştirmesi yapma imkânı vermektedir.

ASELSAN 2012 yılından beri CDP raporlaması yapmakta olup her geçen yıl performansını artırmıştır.

2018 yılında ASELSAN, küresel ve ülke ortalamasının üstünde performans göstererek puanını "B" seviyesinden "A-" seviyesine yükseltmiştir.

- Ülkemizde; en yüksek puanı alan ilk iki firma arasına girmiş,
- Dünyada ise önemli savunma sanayi liderleriyle aynı puanı almıştır.

Bu kapsamda, çalışma sürecinde emeği geçen ve desteklerini esirgemeyen bütün çalışanlarımıza teşekkür ederiz.



ASELSAN BOWLING TURNUVASI

ASELSAN 32'nci Bowling Turnuvası oynanan final maçları ile sonuçlandı. 306 ASELSAN personelinin katılımı ile sekiz hafta süren turnuvada dereceye giren takımlarımızı ve arkadaşlarımızı katılımlarından ve örnek mücadelelerinden dolayı tebrik ederiz.



ZİYARETLER



Ankara Valisi Vasip Şahin ve Milli Savunma Bakan Yardımcılarımızın ziyareti



Sanayi ve Teknoloji Bakan Yardımcısı Mehmet Fatih Kacır'ı ziyaret



Karabük Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Refik Polat'ın ziyareti



Ankara Müzik ve Güzel Sanatlar Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Erol Parlak'ın ziyareti



TÜBİTAK Yönetim Kurulu Başkanı Hasan Mandal'ı ziyaret



Katar Özel Kuvvetler Komutanı ve beraberindeki heyetin ziyareti

TÜRKİYE'NİN
TEKNOLOJİ ÜSSÜ
BUGÜN, YARIN VE DAİMA

www.aselsan.com.tr



ASELSAN Türk Silahlı Kuvvetlerini Güçlendirme Vakfı'nın bir kuruluşudur.

aselsan

Güven Veren Teknoloji



www.aselsan.com.tr



ASELSAN Türk Silahlı Kuvvetlerini Güçlendirme Vakfı'nın bir kuruluşudur.

aselsan

Güven Veren Teknoloji