

**5. KARA SİSTEMLERİ SEMİNERİ, 24-25 KASIM 2022**  
**5th LAND SYSTEMS SEMINAR - NOVEMBER, 24th-25th 2022**

**PROGRAM-İLK GÜN <FIRST DAY>**

**08:30-09:00 Kayıt <Registration>**

**09:00-09:45 Sergi Ziyareti <Exhibition Area Visit>**

**09:45-10:00 Açılış Konuşmaları <Opening Speech>: Zafer Betoner E.Y.Müh. Kd.Albay,**

**10:00-10:30 Misafir Konuşmacı <Guest Speaker>: Uğur COŞKUN, SASAD Y.K. Bşk. Yrd. / Ruşen KÖMÜRCÜ, SASAD Genel Sekreteri.**

**10:30-11:00 Misafir Konuşmacı <Guest Speaker>: Kerem Serkan SİMAİŞ, E.Yb. “Kara Sistemleri Sektörü”, Presidency of Defence Industries-Savunma Sanayi Başkanlığı Kara Araçları D. Bşk.lığı**

**11:00-11:30 Çay Kahve Molası <Coffee Break>**

**11:30-12:00 ASELSAN Açılış Konuşması <Opening Speech>: Serhan ÖZSOY, Aselsan Kara ve Silah Sistemleri Program Direktörü**

**12:00-12:30 Misafir Konuşmacı <Guest Speaker>: Dr. Erdal TORUN, E.Tuğg. Meteksan Savunma G.Md. Yrd.**

**12:30-13:30 Öğle Tatili <Lunch Break> Video Gösterimi**

**ANADOLU SALONU <ANADOLU HALL>**  
**OTURUM BAŞKANI <Chaired by> Barış ÜÇÜNCÜ, ASELSAN**

**13:30-14:00 ASELSAN: “Model Tabanlı Referans Mimari Tanımlama Metodolojisi – Tank ve Zırhlı Araçlar Uygulama Örneği” by Emre AYAZOĞLU (Nimet Aslıhan ALBAYRAK, Serkan KEKEÇ)**

**14:15-14:45 METEKSAN: “Yeni Nesil Haberleşme Elektronik Taarruz Uygulamaları / New Generation Communication Electronic Attack Applications” by Harun SOLMAZ**

**15:00-15:30 NOVA POWER: “Yerli ve Milli Savunma Sistemi Geliştirmede Özgün İş Modeli ve Katkısal İşbirliği Yaklaşımı / A Unique Business Model and Contributive Partnership Paradigm in Local and National Defense System Development” by Kurt WORDEN, NOVA Power Solutions.**

**15:30-16:00 Çay Kahve Molası <Coffee Break>**

**16:00-16:30 ROKETSAN: “ROKETSAN Kara Sistemleri” by Hakan KABALAR**

**16:45-17:15 ATILIM ÜNİVERSİTESİ: “Üniversitelerin Savunma Sanayiine Katkılarından Örnekler ve Potansiyelin Değerlendirilmesi / Examples of the Contributions of Universities to the Defense Industry and Evaluation of the Potential” by Prof. Dr. Bilgin KAFTANOLU, Metal Şekillendirme Mükemmeliyet Merkezi**

**17:30-18:00 ASELSAN: “İnsansız Kara Aracı Sistemleri” by Çiğdem ŞEN ÖZER**

&  
PROGRAM-İKİNCİ GÜN <SECOND DAY>

08:30-09:30 Kayıt <Registration> & Sergi Ziyareti <Exhibition Area Visit>

09:30-09:50 Muzaffer AKYILDIRIM, E. Subay / Diplomat, AKTAU (Kazakistan) E. Başkonsolosu-  
"Savunma sanayinin Jeopolitik yansımaları ve uluslararası ilişkiler"

09:50-10:05 Kamil Zafer SELÇUK, Y.K.B. (E.Y.Müh.Alb.), AFCEA TR

10:05-10:20 Mahmut BAYRAK, E.Y.Müh.Alb, (MSB ARGE D.Bşk.larından)

10:20-10:40 Hamdi Görkem KAPLAN ve Musa Talha İZGİ, "Günümüz Muharebe Koşullarında Tankların  
Yeri / Rolü ile Başkanlığımızda Yürütülen Tank Projeleri"- SBB Kara Araçları D. Bşk.lığı

10:40-11:00 Yunus Erkan YILBAT, "Kara Araçları Güç Grubu Yol Haritası"- SSB Motor ve Güç Aktarma  
Sistemleri D. Bşk.lığı

11:00-11:30 Çay Kahve Molası <Coffee Break>

11:30-12:00 ASELSAN: "ASELSAN Kara Elektro-Optik Sistemleri" by Ali Samet DAVARCIOĞLU

12:15-12:45 BMC POWER: "Kara Araçları Motor ve Güç Aktarma Sistemlerinde BMC Power Çalışmaları,  
Günümüz Teknolojisi ve Geleceğe Bakış" by Onur ÇİÇEK, Güç Grubu Projesi, Sistem Mühendisliği  
Müdürü.

12:45-13:45 Öğle Tatili <Lunch Break>

13:45-14:15 METEKSAN: "Karadan Gelen Tehditlere ve Küçük Sınıf İHA Tehditlerine Karşı Radar Tabanlı  
Entegre Kara Sistemleri Çözümleri / Radar-based integrated ground systems solutions against land-  
based and Small-class UAV threats" by Tolga ÇELİK

14:30-15:00 ASELSAN: "ASELSAN Askeri Hibrit Tahrik Sistemi" by Ali Murat TOPÇU (Abdurrahman  
YALÇIN)

15:00-15:30 Çay Kahve Molası <Coffee Break>

15:30-16:00 ODTÜ: "6x6 Taktik Tekerlekli Yarı Otonom Araç Tasarım ve İmalat Çalışmaları / 6x6 Tactical  
Wheeled Semi-autonomous Vehicle Design and Manufacturing Studies" by Prof. Dr. Erhan İlhan  
KONUKSEVEN & Mah.Müh. İsmail Melih CANBOLAT, ODTÜ Makina Müh.liği Bölümü

16:15-16:45 OSTİM TEKNİK ÜNİVERSİTESİ: "Kara Araçları İçin İçten Yanmalı Motor Teknolojilerinde  
Mekatronik Valf Sistemleri" by Dr. Nida BİRGÜL, Y.Müh. Hüdaver ATASOY, Dr. Özgür TEKASLAN

17:00-17:30 ASELSAN: "ASELSAN Ağ Destekli Komuta Kontrol Sistemleri" by Tolga YURDAKUL\*

17:30-18:00 KAPANIŞ <CLOSING>

Ver: 22.11.2022-17:30 (ob)