



ROBOTHADVISELÉS 6.
tudományos konferencia
2006. november 22.

Helye: **Zrínyi Miklós Nemzetvédelmi Egyetem, Díszterem**
Budapest, X. Hungária krt. 9-11.

A rendezvény védnöke:

Dr. Szabó Miklós akadémikus
a Zrínyi Miklós Nemzetvédelmi Egyetem rektora

A konferencia rendezőbizottsága:

Dr. Haig Zsolt mk. alezredes
Dr. Ványa László okl. mk. alezredes
Dr. Vass Sándor alezredes
Dr. Kovács László mk. őrnagy

A konferencia szervezői:

ZMNE Bolyai János Katonai Műszaki Kar Informatikai tanszék
MHTT Elektronikai, Informatikai és Robotikai Szakosztály

PROGRAM



08.30-09.00:
Regisztráció

PLENÁRIS ÜLÉS (DÍSZTEREM)

Levezető elnök: Dr. Haig Zsolt mk. alezredes

09.00-09.05:

Megnyitó - Dr. Szabó Miklós akadémikus *a ZMNE rektora*

09.05-09.15:

Dr. Ványa László okl. mk. alezredes, egyetemi docens (*ZMNE*):
A (hadi)technika történet egy kiemelkedő eseménye

09.15-09.35:

Papp Attila (*Kürt Nyrt.*):
Integrált biztonság, avagy teljes körű védelem a KÜRT-től

09.35-09.55:

Muha Lajos főiskolai docens (*Gábor Dénes Főiskola*):
Informatikai biztonság - a XXI. század kihívása

09.55-10.15:

Dr. Zsigovits László nyá. hőr. alezredes (*ZMNE*):
Határőr bevetés irányító központ

10.15-10.35:

Restás Ágoston tü. alezredes (*Szendrői Tűzoltóság*):
Erdőtüzek felderítésének támogatása pilóta nélküli repülőgéppel. A tűzoltóságnál elsőként
készletbe helyezett pilóta nélküli repülőgépek fejlesztése és a tapasztalatok.

10.35-10.50: **SZÜNET** (*Büfé, kávé, üdítő*)

10.50-11.10:

Dr. Bognár Géza tanszékvezető főiskolai tanár –
Reé István mérnök informatikus (*Gábor Dénes Főiskola*):
Légifelderítés egyszerű eszközökkel

11.10-11.30:

Miskolczi József mk. alezredes (*HM Hadművelési és Kiképzési Főosztály*):
A JAS 39 Gripen elektronikai hadviselési képességei

11.30-11.50:

Dr. Kóródi Gyula o. alezredes (*ZMNE*):
Az élő erő védelme a digitális harcmezőn

11.50-12.10:

Fekete Ferenc (*LSK Hungária Kft.*):
Interaktív oktató táblák

12.10-12.30:

Dr. Seres György:
Robothadviselés és eLearning?

12.30-12.50:

Érsek Ákos (*Guards Távközlési Szolgáltató Zrt.*):
GPS megoldások és eszközök

13.00-14.00: **EBÉD**

SZEKCIÓ I. (DÍSZTEREM)

Levezető elnök: Dr. Ványa László okl. mk. alezredes

14.00-14.20:

Dr. Molnár András főiskolai docens (*Budapesti Műszaki Főiskola*):
MP2028 fedélzeti egységgel szerelt pilóta nélküli repülőgépek

14.20-14.40:

Dr. Vass Sándor alezredes, egyetemi docens (*ZMNE*):
Katonai repülő eszközök túlélési lehetőségei az infravörös önirányítású rakéták támadásai ellen

14.40-15.00:

Dr. Kovács László mk. őrnagy, főiskolai docens (*ZMNE*):
Az információs terrorizmus eszköztára

15.00-15.15:

SZÜNET (Büfé, kávé, üdítő)

15.15-15.35:

Dr. Ványa László okl. mk. alezredes, egyetemi docens (*ZMNE*):
Zavaró robotok elméletben és a gyakorlatban

15.35-15.55:

Dr. Haig Zsolt mk. alezredes, egyetemi docens (*ZMNE*):
Az információbiztonság komplex értelmezése

SZEKCIÓ II. (DOKTORANDUSZ SZEKCIÓ – ZRÍNYI TEREM)

Levezető elnök: Dr. Makkay Imre

14.00-14.20:

Wüthl Tibor:
GPS navigációs problémák UAV alkalmazásban

14.20-14.40:

Turóczi Antal:
Négyrotoros pilóta nélküli helikopter fedélzeti automatikus repülésszabályzó rendszerének tervezése

14.40-15.00:

Cser Ádám:
Virtuális valóság szimulátorok

15.00-15.15:

SZÜNET (Büfé, kávé, üdítő)

15.15-15.35:

Varga Péter:
Otthoni WLAN hálózat védelme

15.35-15.55:

Póserné Oláh Valéria:
Számítógép-hálózati támadások

16.00:

ZÁRSZÓ – A konferencia értékelése

Dr. Haig Zsolt mk. alezredes a ZMNE Bolyai János Katonai Műszaki Kar tudományos dékánhelyettese