AKADEMIK
SPRAVODAJCA
MÁJ 2011
AKADÉMIA OZBROJENÝCH SÍL GENERÁLA MILANA RASTISLAVA ŠTEFÁNIKA

Študentská vedecká konferencia

So 14 ročnou tradíciou sa 19. mája 2011 v Akadémii ozbrojených síl gen. M. R. Štefánnika uskutočnila Študentská vedecká konferencia (ŠVK).

ŠVK deklarovala, že veda má v akadémii významné postavenie a že je úzko prepojená so vzdelávacím procesom. Predstavila výsledky tvorivej a výskumnej vedeckej práce učiteľov, študentov, riešiteľských kolektívov a výskumných tímov a prezentovala sa aj ako priestor, v ktorom sa uplatňujú nápady, preukazujú sa schopnosti a budujú základy bakalárskych či diplomových prác. Konferencia sa realizovala už druhýkrát ako celoškolská súťaž AOS bez medzinárodnej účasti. Medzinárodná ŠVK sa organizuje na rotačnom princípe (v r. 2010 v UO Brno). Na Akadémiu ozbrojených síl pripadá úloha organizovať medzinárodné kolo tejto konferencie v roku 2012.

Do tohtoročnej ŠVK sa prihlásilo 35 študentov (prevažne 4. ročníka) s 36 súťažnými prácami, ktoré boli prezentované v piatich odborných sekciách, a to v sekcii manažmentu a spoločenských vied, ekonomiky a logistiky, strojárstva, informatiky a elektroniky. V odborných komisiách konferencie zasadlo 21 učiteľov, ktorí hodnotili študentov nielen za obsah a formu ich prác, ale aj za vystupovanie a spôsob obhajoby odbornej problematiky. Kvitovali, že súťažné práce sa vyznačovali tvorivým kreatívnym prístupom študentov k odbornej problematike, že boli orientované do oblasti vojenstva a že súťažiaci dôstojne obstáli v náročnej diskusii k pertraktovanej problematike. Konštatovali, že tieto vedecké konferencie sú zároveň dobrou prípravou študenta na štátnice a sú priestorom pre výber talentov a potenciálnych doktorandov.

Výsledky:

Sekcia manažmentu a spoločenských vied
(predseda komisie: prof. Ing. Milan Sopóci, PhD.):
- 1. miesto: voj. Monika Kučiaková,
- 2. miesto: voj. Jana Pastorčáková,
- 3. miesto: voj. Mária Chasníková;

Sekcia ekonomiky a logistiky
(predseda komisie: doc. Ing. Miroslav Školník, PhD.):
- 1. miesto: voj. Nikoleta Tokárová,
- 2. miesto: voj. Lukáš Cabovský,
- 3. miesto: voj. Peter Poljakovič;

Sekcia strojárstva
(predseda komisie: doc. Ing. Peter Lisý, PhD.):
- 1. miesto: voj. Henrich Kelemen,
- 2. miesto: voj. Peter Halgaš,
- 3. miesto: voj. Peter Kušniarik;

Sekcia informatiky
(predseda komisie. Doc. RNDr. Ľubomír Dedera, PhD.):
- 1. miesto: voj. Matúš Bošeľa,
- 2. miesto: voj. Peter Janečko,
- 3. miesto: voj Tomáš Ondruš;

Sekcia elektroniky
(predseda komisie: doc. Ing. Jozef Puttera, CSc.):
- 1. miesto: voj. Michal Malcovský,
- 2. miesto: voj. Peter Babinec,
- 3. miesto: voj. Viktor Frančiak.

Konferenciu zhodnotil prorektor pre vedu doc. Ing. Pavel Nečas, PhD., ako pozitívny priestor plný inovačného myslenia a tvorivých nápadov. Ocenil študentov za ich prezentovanie sa na poli vedy, vyzdvihol úroveň ich súťažných prác a priebeh súťaže. Ceny, ktoré si študenti za umiestnenie na prvých troch miestach z jeho rúk prevzali, darovali AOS sponzori - firma Gamo, a.s. Liptovský Mikuláš a Slovenská elektrotechnická spoločnosť.

- hg -

AOS V OBRAZOCH

AKADEMIK

Spravodajca
Akadémie ozbrojených síl
generála
Milana Rastislava Štefánika
Ročník VII, číslo 8
Akademický rok 2010/2011

Vydavateľ:
Akadémia ozbrojených síl
generála M. R. Štefánika
Demänová 393
031 01 Liptovský Mikuláš
www.aos.sk

Redakčná rada:
Ing. Peter FIANTA - predseda
tel.: 0960 423070
e-mail: peter.fianta@aos.sk
PhDr. Alena HARAGOVÁ
tel.: 0960 422735
e-mail: alena.haragova@aos.sk
Ing. Danuša SPILÁ
tel.: 0960 422529
e-mail: danusa.spila@aos.sk
Mgr. Dušan LITVA, PhD.
tel.: 0960 423088
e-mail: dusan.litva@aos.sk
Mgr. Judita HAJKOVÁ
tel.: 0960 422290
e-mail: judita.hajkova@aos.sk

Tlač:
Tlačiareň AOS, Liptovský Mikuláš
Rozširuje:
AOS L. Mikuláš. Nepredajné.

© Akadémia ozbrojených síl
generála M. R. Štefánika

Registračné číslo: EV 1946/08

AOS V OBRAZOCH

V tomto čísle:

VZDELÁVANIE

- Študentská vedecká konferencia
- Z činnosti Vedeckej rady AOS
- Ďalšie sústredenie doktorandov
- Aktuálny stav doktrinálneho prostredia OS SR
- Degradácia technických systémov
- Strojári na IDET-e v Brne
- V Rumunsku prezentovali výsledky vedeckej činnosti
- Hybridné vozidlo súčasťou AOS
- Víťazstvo študentov AOS v silnej konkurencii vo Varšave
- Krátko zo života kurzov:
  - Ukončenie kurzu CISCO sieťová akadémia
  - CCNA exploration
  - Ukončenie 7. VVŠK
- Cvičenie „Liptov 02“ pokračovalo s počítačovou podporou
- CAX „Little Bear 2011-2“

RôZNE

- Akcie na jún 2011
- Prírastky knižničného fondu AK AOS
- Jubilanti
- Náš rozhovor s predsedníčkou ZO SOZZO pri AOS
- Stretli sa bývalí protivníci

ŠPORT

- Na majstrovstvách Slovenska druhá
- Majstrovstvá AOS v tenise

Editoriál

*Keď som do marcového čísla písal zamyslenie **„Prečo“**, veril som, že nájde odozvu. Mýlil som sa. Dňa 14. 4. počas Akademického dňa rektor AOS predkladal akademickej obci výročné správy o činnosti a hospodárení za rok 2010. Okrem povinnej účasti študentov a členov akademického senátu sedelo v aule asi 20 zamestnancov!!!!!!!! Žasnem!*

*A tak už na zhromaždenie zamestnancov dňa 9. mája bol daný jasný príkaz **„Účasť povinná!“**.*

A aula bola plná. To sme skutočne tak hlboko klesli s úctou k zamestnávateľovi?

*Boli hlasy, že treba žiadať od vedúcich zamestnancov dokladať menovité zoznamy ich neprítomných podriadených. Zatiaľ toto opatrenie rektorovi navrhovať nebudem. Verím, že **„Povinná účasť“** stačí. Dokedy, uvidíme. Mám silný pocit, že v našej akadémii platia porekadlá **„Aká diera, taká záplata“** alebo **„Ako sa do hory volá, tak sa z hory ozýva“**.*

Úprimne, sú aj krajšie a príjemnejšie porekadlá. Či?

Peter Fianta
predseda redakčnej rady

Z činnosti Vedeckej rady AOS

Na mimoriadnom zasadnutí Vedeckej rady Akadémie ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika dňa 4. apríla 2011 bol schválený návrh študijného programu doktorandského štúdia ***„Vojenské spojovacie a informačné systémy“*** študijného odboru 8.4.6. Vojenské spojovacie a informačné systémy.

Návrh bol prerokovaný i v Akademickom senáte AOS dňa 16. marca 2011.Vedecká rada schválila tiež aktualizovanú žiadosť AOS o priznanie práv habilitovať a inaugurovať v študijnom odbore 8.4.4. národná a medzinárodná bezpečnosť

Na ďalšom mimoriadnom zasadnutí Vedeckej rady AOS dňa 4. mája 2011 bol schválený návrh inžinierskeho študijného programu ***„Počítačové systémy, siete a služby“*** študijného odboru 9.2.4. Počítačové inžinierstvo. Podkladové materiály k tomuto inžinierskemu študijnému programu boli dňa 27. apríla 2011 prerokované aj na Akademickom senáte AOS.

Ing. Nina Jakubová

Ďalšie sústredenie doktorandov

Druhé sústredenie letného semestra študentov externého doktorandského štúdia v študijnom programe *"Bezpečnosť a obrana štátu"* študijného odboru 8.4.4. *Národná a medzinárodná bezpečnosť* sa uskutočnilo 9. a 10. mája 2011 na Katedre bezpečnosti a obrany Akadémie ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika.

V súlade so študijným plánom absolvovali doktorandi prednášky v povinnom predmete „Bezpečnosť a obrana štátu“, kde prednášajúcimi boli brig. gen. doc. Ing. Miroslav Kelemen, PhD. a Ing. Rudolf Žídek. Sústredenie obsiahlo aj prednášky z povinne voliteľných predmetov "Medzinárodný krízový manažment" a "Teória riešenia konfliktov" s prednášajúcimi prof. Ing. Vojtechom Jurčákom, CSc. a doc. Ing. Pavlom Nečasom, PhD.

"Pri vypracovávaní hodnotení doktorandov za akademický rok sa ich školitelia zamerajú okrem iného i na ich aktivity počas sústredení a na posúdenie ich tvorivej vedeckej činnosti v oblasti edičnej a publikačnej", konštatoval prof. Ing. Vojtech Jurčák, CSc. z katedry bezpečnosti a obrany, garant študijného programu.

- hg -

Aktuálny stav doktrinálneho prostredia OS SR

Dvojdňový kurz "Aktuálny stav doktrinálneho prostredia Ozbrojených síl SR" realizovala Katedra bezpečnosti a obrany Akadémie ozbrojených síl (AOS) gen. M. R. Štefánika. Cieľom kurzu bolo oboznámiť jeho účastníkov s doktrinálnym systémom OS SR, ktorý sa odvíja od aliančného systému doktrín.

Začiatok kurzu bol venovaný systému doktrín NATO, pričom v obsahu prednášky dominovala vrcholová Doktrína AJP – 01 (D) – Spoločná aliančná doktrína, vydaná v decembri 2010. Ďalej sa pozornosť v obsahu kurzu venovala doktríne pre spoločné operácie AJP-3 (B) a doktríne pre operácie mimo čl. 5 Washingtonskej zmluvy AJP-3.4 (A).

Väčšia časť kurzu bola obsahovo zameraná na spôsob implementácie aliančných publikácií do prostredia OS SR. Ako uviedol odborný lektor kurzu doc. Ing. Peter Spilý, PhD., v kurze bola podrobne analyzovaná vrcholová Doktrína OS SR (C) , ako aj vojenská doktrína Pozemných síl OS SR SVD PS OS SR a taktika pozemných síl VDG 30-01/Oper.

Kurzu sa v dňoch 27. a 28. apríla 2011, prvého s takouto tematikou, zúčastnili zástupcovia GŠ OS SR, VzS OS SR a AOS, ktorí sa vyslovili za realizáciu ďalších kurzov tohto zamerania.

- hg -

Degradácia technických systémov

Okrúhly X. ročník medzinárodnej vedeckej konferencie s názvom "Degradácia technických systémov" sa uskutočnil v dňoch 27. - 30. apríla 2011 v Akadémii ozbrojených síl (AOS) gen. M. R. Štefánika v Liptovskom Mikuláši.

Tejto odbornej konferencie sa zúčastnilo približne 60 odborníkov z Poľska a zo Slovenska. Jej cieľom je nielen spojiť poľský a slovenský vedecký technický potenciál, ale najmä prezentovať výsledky výskumu na poli techniky a moderných technológií.

Viac ako dve tretiny účastníkov boli odborníci z poľských vysokých technických škôl z Varšavy, Olsztynu, Krakova, Gdaňska, Lublinu, Wroclavy a Sliezska. Zo Slovenska boli okrem AOS zastúpené Žilinská univerzita a technické univerzity z Bratislavy a Košíc. Rektor AOS brig. gen. doc. Ing. Miroslav Kelemen, PhD., ktorý konferenciu otvoril, ocenil spoluprácu slovenských a poľských odborníkov v oblasti techniky a jej napredovanie. Vyzdvihol najmä to, že táto konferencia je aj významnou platformou prezentácie odborných prác doktorandov.

Konferencia obsiahla 43 odborných príspevkov v piatich tematických sekciách zameraných na mobilné dopravné prostriedky, diagnostiku, kontrolu a údržbu technických systémov, tiež na degradáciu a únavu materiálov.

Prezentovanie odbornej tematiky na konferencii bolo rozšírené o panelovú sekciu doplnenú schémami, grafmi a časťami technických systémov.

Z konferencie bol vydaný zborník abstraktov, ktorý bude následne rozšírený o plné texty príspevkov vydaných v poľských časopisoch.

Na seminári participovala Katedra strojárstva AOS.

- hg-

Strojári na IDET-e v Brne

V dňoch 10. a 11. mája sa pracovníci katedry strojárstva prof. Ing. Vladimír Bella, CSc., doc. Ing Peter Droppa, PhD., doc. Ing. Mariana Kuffová, PhD. a Ing. Norbert Adamec PhD. aktívne zúčastnili na konferencii ICMT´11 (International Conference on Military Technologies 2011) a na výstave vojenskej techniky IDET´11.

Na konferencii prezentovali výsledky vedeckej činnosti (v dvoch sekciách - Materials and Technology in Special Technics Production a Special and Combat Vehicles) zameranej na riešenie aktuálnych projektov a vedeckých úloh. Diskusie spojené s výmenou poznatkov a skúseností boli podnetné pre možnú spoluprácu so zahraničnými partnermi vo viacerých oblastiach. V rámci sprievodného programu pracovníci katedry navštívili výstavu vojenskej techniky, kde si prezreli vystavované exponáty. Počas návštevy polygónu, ktorý zabezpečuje Katedra bojových a špeciálnych vozidiel Univerzity obrany Brno sa zúčastnili praktických jazdných skúšok.

doc. Ing Peter Droppa, PhD.

V Rumunsku prezentovali výsledky vedeckej činnosti

Skupina šiestich študentov z Akadémie ozbrojených síl (AOS) gen. M. R. Štefánika vedená doc. Ing. Petrom Droppom, PhD., sa 15. apríla zúčastnila medzinárodnej študentskej konferencie AFASTUD 2011 v rumunskom meste Brašov.

Konferencia bola organizovaná Vojenskou študentskou asociáciou v Brašove na Leteckej akadémii "Henri Coanda". Spolu s českými študentmi z Univerzity obrany v Brne a študentmi rumunských vojenských i civilných vysokých škôl prezentovali výsledky svojej vedeckej činnosti.

Samotná študentská konferencia trvala jeden deň. Otvoril ju rektor Leteckej akadémie spolu s prorektormi. Prezentácie prác prebiehali vo všetkých odboroch, počnúc vojenským manažmentom, cez obranné technológie, až po vedu a inžinierstvo. Spolu bolo predstavených vyše sedemdesiat študentských prác. Za AOS to boli práce študentov *Kataríny Žulkovičovej, Petra Halgaša, Henricha Kelemena, Tomáša Ondruša, Lukáša Cabovského a Viktora Frančiaka.*

Študenti veľmi dobre prezentovali výsledky svojich prác a vzorne reprezentovali AOS. Z „výpravy“ AOS bol ocenený Henrich Kelemen.

Popoludní účastníci študentskej konferencie absolvovali prehliadku Brašova, ktorá vyústila do študentského spoločenského večera, kde sa diskutovalo a tiež tancovalo v štýle národných zvykov a tradícií. Skupina študentov AOS sa na Slovensko vrátila obohatená o nové poznatky, skúsenosti a kultúrne zážitky. Celý pobyt, vrátane cesty cez Maďarsko a veľkú časť Rumunska, bol náučný, prínosný a prospešný pre všetkých, a to jednak z dôvodu výmeny skúseností z rôzneho vzdelávacieho prostredia, tak i po stránke nadviazania nových kontaktov.

Vďaka za úspešný priebeh tejto akcie patrí predovšetkým hostiteľom v Brašove, prorektorke Lavinii Gavrile, sprevádzajúcemu študentovi Marcovi Delamarian a vodičovi z AOS Petrovi Čupkovi za bezpečnú jazdu.

doc. Ing. Peter Droppa, PhD.

Hybridné vozidlo súčasťou AOS

Katedra strojárstva Akadémie ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika participovala na vývoji vojenskej aplikácie vozidla s hybridným pohonom OT-90 HYBRID, ktorý v súčasnosti získala pre svoje účely.

Vozidlo je zaujímavé tým, že pre jeho pohon bola vyvinutá nová hybridná hnacia jednotka. Ide o novú technológiu pohonu vozidla, ktorá pozostáva zo spaľovacieho motora Cummins ISBe paralelne spojeného s elektrickým motorom/generátorom Vacon TR 3226. Vozidlo je tak schopné pohybu samostatne pomocou elektrického pohonu, s využitím spaľovacieho motora alebo ich kombináciou. Vodič si môže na palubnom počítači zvoliť jazdný režim podľa potreby. V kombinovanom režime má hybridné vozidlo o tretinu vyšší výkon ako pôvodné vozidlo.

Predmetné vozidlo získala katedra strojárstva po ukončení jazdných skúšok vo Vojenskom technickom a skúšobnom ústave Záhorie - VTSÚ prevodom od Ministerstva obrany SR. Vozidlo bude slúžiť predovšetkým pre potreby vzdelávania, vedy a výskumu novej technológie s možnosťou jej modifikácie a precizovania jazdných režimov.

doc. Ing. Peter Droppa, PhD.

Víťazstvo študentov AOS v silnej konkurencii vo Varšave

Na akademickej pôde Vojenskej technickej akadémie vo Varšave (WAT Varšava) sa v dňoch 10. – 13. mája 2011 uskutočnil jubilejný, v poradí už 30. ročník medzinárodného študentského vedeckého seminára v oblasti strojárstva, mechaniky a mechatroniky.

Tejto prestížnej súťaže a prehliadky vedeckej práce študentov a doktorandov sa na pozvanie rektora akadémie plk. Dr. Tadeusza Szczureka zúčastnili aj naši študenti - **Peter Halgaš**, ktorý s prácou ***„Analysis of Vehicle Bottom Structure Blast Protection Using LS-DYNA“*** získal 1. miesto a **Peter Kušniarik** s prácou ***„Temperature Analysis of The Car Wheel During The Breaking in LS –DYNNA Program“*** získal ako jediný súťažiaci zo 47 účastníkov, významné ocenenie za výbornú prezentáciu a špeciálny prínos súťažnej práce do oblasti strojného inžinierstva.

V úvodnom vystúpení dekan Fakulty strojného inžinierstva WAT Varšava, **dr hab. Inž. Zdzislaw Bogdanawicz**, privítal zahraničných i domácich účastníkov súťaže, v krátkosti zoznámil s organizáciou a programom podujatia. Zároveň poprial všetkým súťažiacim veľa úspechov pri prezentácii svojich vedeckých prác. Súťaž prebiehala paralelne v niekoľkých tematických blokoch, ktoré boli rozdelené zvlášť pre vysokoškolákov a zvlášť pre doktorandov. Súťažné práce boli rozdelené podľa problematiky, týkajúcej sa otázok: konštrukcie a konštrukcie spaľovacích motorov; stavebných vozidiel a bezpečnosti cestnej premávky; prevádzky motorových vozidiel; výstavby a prevádzky strojárskych a stavebných a cestných strojov; technológie, výroby a opravy; moderných stavebných materiálov; logistiky a ekonomiky transportu; tribológie a využívania kvapalných palív a mazív; ekológie v automobilovom priemysle.

Študenti prezentovali súťažné práce pred odbornou komisiou v poľskom a anglickom jazyku. Na základe vyhodnotenia predsedov jednotlivých súťažných sekcií, predložené práce boli po formálnej aj odbornej stránke veľmi pozitívne hodnotené. Súťažiaci vystupovali kultivovane, preukázali veľmi dobré vedomosti z prezentovanej problematiky, schopnosť pre samostatnú prácu s literatúrou, ako aj pripravenosť využívať exaktné vedecké postupy. Na záver súťaže, pozval našu delegáciu vedúci katedry mechaniky a aplikovanej výpočtovej vedy **prof. dr hab. inž. Tadeusz M. Niezgoda** na návštevu katedry, kde v krátkosti prezentoval jej vedeckú činnosť a zameranie. Mali sme možnosť vidieť aj priestory laboratórií, v ktorých vedeckí zamestnanci katedry „transformujú myšlienky“ do reálnej podoby.

V závere podujatia naši študenti obdržali diplomy. Súťažiaci, ktorí sa neumiestnili, boli ocenení *„Pamätnými listami za účasť“.*

Po súťaži sme absolvovali prehliadku Povstaleckého múzea a historického múzea automobilovej techniky vo Varšave.

Nezanedbateľným prínosom tohto stretnutia bolo aj vzájomné porovnanie úrovne vedeckých a odborných prác domácich a zahraničných študentov, zdokonaľovanie komunikačných zručností študentov, ako aj ďalšie rozvíjanie vzťahov medzi jednotlivými vysokými vojenskými školami. Sme hrdí na úspechy našich študentov, ktorí sa dokázali presadiť v silnej medzinárodnej konkurencii. Práce vypracovali pod odborným vedením učiteľov z katedry strojárstva: doc. Ing. Petra Droppu, PhD., Ing. Mária Štiavnického, PhD., za čo im patrí vďaka.

PhDr. Jana Vitovská

KRÁTKO ZO ŽIVOTA KURZOV Centra vzdelávania AOS

Ukončenie kurzu Cisco sieťová akadémia – CCNA Exploration

Vo štvrtok 12. mája 2011 bol za prítomnosti prorektora pre vedu AOS doc. Ing. Pavla Nečasa, PhD. ukončený krátkodobý odborný kurz Cisco sieťová akadémia – CCNA Exploration zameraný na prípravu na priemyselnú certifikačnú skúšku CCNA (Cisco Certified Network Associate) v oblasti počítačových sietí. Po ôsmich týždenných sústredeniach realizovaných približne v mesačných intervaloch, kurz úspešne absolvovalo 14 špecialistov z oblasti informačných a komunikačných technológií z útvarov a zariadení Ozbrojených síl SR, Ministerstva obrany SR a Národného bezpečnostného úradu.

Kurzy uvedeného druhu sú realizované Katedrou informatiky AOS a sú poskytované v rámci globálneho vzdelávacieho programu sieťových akadémií NetAcad vytvoreného spoločnosťou Cisco Systems, Inc. V Ozbrojených silách SR je kurz akceptovaný pre kariérny postup profesionálnych vojakov v odbornosti komunikačné a informačné systémy. Prispieva k rozvíjaniu technologických schopností svojich účastníkov, z ktorých sa stávajú "architekti sieťovej ekonomiky" a sprístupňuje im progresívne technológie a medzinárodne kompatibilné vzdelávacie programy, podporujúce prepojenie sietí pre rozvoj ekonomiky lokálnych komunít.

doc. RNDr. Ľ. Dedera, PhD.

Ukončenie 7. VVŠK

V súčasnosti najvyššia forma kariérneho vzdelávania profesionálnych vojakov OS SR - Vyšší veliteľsko-štábny kurz bol ukončený v Akadémii ozbrojených síl (AOS) 19. mája 2011. Trval polroka (od 22. 11. 2010) a ukončilo ho 19 majorov z OS SR.

Osvedčenie o ukončení kurzu jeho absolventom odovzdal brig. gen. doc. Ing. Miroslav Kelemen, PhD., rektor AOS, ktorý vo finálnom príhovore k absolventom kurzu zdôraznil, že: *"akadémia plní jedinečnú úlohu v segmente celoživotného vzdelávania, vo Vyššom veliteľsko-štábnom kurze pripravuje kompetentný personál pre výkon kľúčových funkcií v rezorte obrany"*, a k absolventom zvlášť dodal, že: *"ako nastávajúci podplukovníci a plukovníci OS SR budú kľúčovými osobami rezortu, ktoré čaká tímová práca a pozície, ktoré nebudú jednoduché, ktoré čakajú náročné úlohy dlhodobého riešenia"*.

Kurz obsiahol 5 odborných modulov - spoločenskovedný, bezpečnosti a obrany, vojenského umenia, velenia a riadenia. Špeciálny modul tvorili cvičenia a služobné cesty, kde si študenti prakticky overovali a dopĺňali svoje vedomosti, ktoré získavali od odborných učiteľov AOS a externých lektorov z MO SR a GŠ OS SR. Navštívili veliteľstvá síl OS SR a Národné centrum pre EOD v Novákoch, absolvovali veliteľské štábne cvičenie "Liptov 02".

Kurz ukončili záverečnou obhajobou prác pred komisiou zloženou zo zástupcov Centra vzdelávania AOS, Personálneho úradu GŠ OS SR a UO Brno (ČR).

Veliteľmi kurzu boli: mjr. Ing Iveta Petrová a mjr. Ing. Vladimír Šebo.

Za výborné výsledky dosiahnuté v kurze boli rektorom AOS vecným darom ocenení: mjr. Ing. Pavol Perička a mjr. Ing. Slavomír Verčimák.

pripravili - hg -
- ds -

Cvičenie "Liptov 02" pokračovalo s počítačovou podporou

V dňoch 4. - 5. mája pokračovalo v Akadémii ozbojených síl (AOS) gen. M. R. Štefánika spoločné cvičenie 13. Základného veliteľsko-štábneho kurzu a 7. Vyššieho veliteľsko-štábneho kuru "Liptov 02". Cvičenie pod riadením mjr. Ing. Jozefa Wesselényiho sa z učební Centra vzdelávania AOS presunulo do priestorov Simulačného centra AOS.

Hlavnou úlohou cvičenia "Liptov 02" v priebehu dvoch dní bolo za pomoci počítačovej simulácie (CAX – Computer assisted exercises) uskutočniť naplánovanú operáciu a preveriť ju v podmienkach, ktoré sú blízke skutočným a tiež priblížiť príslušníkom kurzov metodiku takéhoto cvičenia.

Tak ako pri plánovaní operácie cvičenia "Liptov 02", aj táto časť sa realizovala v dvoch samostatne cvičiacich skupinách (mechanizovaných práporoch). Účastníci kurzu si pod dohľadom inštruktorov Simulačného centra precvičili plnenie úloh vo funkciách veliteľov a štábov. Skupina "rozohry" riadila činnosť protivníka, simulovala jeho reálne správanie v priebehu operácie a viedla tak cvičiacich k riešeniu ohrozenia priamo na bojisku. Presuny jednotiek, zaujímanie priestorov ale aj vedenie obranného boja, mohli cvičiaci reálne pozorovať na monitoroch a plátnach projektorov. V priebehu operácie videli iba to, čo by reálne videli na bojisku.

Účastníci kurzu sa zoznámili aj s priestormi riadiaceho cvičenia, veliteľa cvičiacej jednotky, ale aj štábu a veliteľov rôt. Následne po simulácii bolo dňa 6. mája vykonané vyhodnotenie a rozbor cvičenia. Cvičiaci si po skončení "Liptov 02" so sebou k domovským útvarom vzali bohaté teoretické a praktické skúsenosti z plánovania a vedenia operácie.

npor. Ing. Karol Viežba

CAX "Little Bear 2011-2"

Veliteľsko štábne cvičenie Mnohonárodného prápor vojenskej polície s využitím simulačných technológií CAX "Little Bear 2011-2" sa uskutočnilo v dňoch 9. - 13. mája 2011 v Simulačnom centre Akadémie ozbrojených síl (AOS).

Toto medzinárodné cvičenie, ktorého sa zúčastnilo 67 príslušníkov MNMPBAT z Poľska, Českej republiky, Chorvátska a Slovenska, otvoril riaditeľ cvičenia plk. Vít Gabrhel a prorektor AOS doc. Ing. Pavel Nečas, PhD.

Jednou z tém cvičenia bolo zabezpečiť slobodné referendum a riešiť fiktívne situácie, ktoré by mohli narušiť jeho pokojný priebeh. Ďalšou z tém cvičenia bolo prevzatie, bezpečný presun a odovzdanie logistického konvoja. *"Cvičiaci riešili celkom 21 incidentov vychádzajúcich z reálnych operácií, ktoré boli zakomponované v simulovaných situáciách",* - povedal veliteľ plk. Vít Gabrhel a dodal, že: *"cvičenie širokou variabilitou simulovaných ohrození preverilo schopnosti účastníkov pri plnení stanovených úloh."*

Cvičenie predstavovalo súčasť prípravy príslušníkov MNMPBAT na medzinárodné cvičenie vojenskej polície "Black Bear 2011", ktoré sa uskutoční v reálnych podmienkach vo vojenskom priestore Lešť od 12. do 20. 9. 2011 za účasti takmer 500 cvičiacich.

- hg -

Akcie na jún 2011

2. - ukončenie ISOC 6 (CV)

6. - 10. - Letné telovýchovné sústredenie 1. ročník (KtTVaŠ, študenti)

6. - 10. - kurz Odborná spôsobilosť elektrotechnikov (ŠPE)

6. - 10. - Bezpečnostný správca a správca informačného systému TP pre zamestnancov v štátnej a verejnej správe, kurz (prBaOUS)

6. - 17. - semestrálne skúšky, doktorandské štúdium

9. - základný výcvik kadetov – streľba (Školj)

13. - 17. - Poverení bezpečnostní zamestnanci, kurz (prBaOUS)

13. 6. - 1. 7. – skúškové obdobie 1. ročník

14. - 16. - prijímacie konanie do 1. ročníka bakalárskeho štúdia – vedomostná skúška (odd. VšVz)

15. - plénum AS AOS

15. - spracovať zadania bakalárskych prác (vedúci BP, všetky katedry)

20. 6. - 1. 7. – štátne skúšky, 4. roč., a externé inž. štúdium LS

20. - 24. - práca s používateľským programom MS Office Outlook pre pokročilých (KtI)

20. - 24. - OAT, riadenie letovej prevádzky, Letvis (Simulačné centrum AOS)

24. - ukončenie PrK

27. 6. - 1. 7. – Aplikácia štatistických metód v praxi (KtI)

29. - predsedníctvo Vedeckej rady AOS

Akademická knižnica AOS

PRÍRASTKY KNIŽNIČNÉHO FONDU

Kuffová, Mariana
Degradačné procesy v konštrukčných materiáloch používaných vo vojenskej technike : monografia
Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála M. R. Štefánika, 2008
ISBN: 978-80-8040-355-3
ImaoskUč 5331

Antoška, Ľuboš
Elektronické meranie : vysokoškolská učebnica. IV., Elektronické voltmetre a osciloskopy
Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika, 2008
ISBN: 978-80-8040-359-1
ImaoskUč 5334

Letecké prístroje : vysokoškolská učebnica
Košice : Technická univerzita, 2011
ISBN: 978-80-553-0626-1
ImaoskZF 33066

Medzinárodné vzťahy 2010 : aktuálne otázky svetovej ekonomiky a politiky : zborník príspevkov z 11. medzinárodnej vedeckej konferencie : zámok Smolenice, 02.-03. december 2010
Bratislava : Ekonóm, 2011
ISBN: 978-80-225-3172-6
ImaoskKONF 694/CD

Military conflicts in the 20th century - political and military aspects : papers from the 10th annual conference of the Euro-Atlantic conflict studies working group : Warsaw, 25-27 May 2010
Warsaw : National Defence University, 2010
ISBN: 978-83-7523-127-4
ImaoskZF 33068/Št+V

Námořní pěchota ve válce Bougainville : [2. světová válka]. 2. díl [videozáznam]
[S.l.] : DOM, c1998
ImaoskDVD 87

Szoboszlai, Péter
Real-time security system based on the mojette transform : autoreferát dizertačnej práce akademického titulu philosophiae doctor
Vydavateľ: Košice : [s.n.], 2011
ImaoskDrDIZ/AUT 224

Rytíři nebes [videozáznam]
[S.l.] : Electric entertainment, c2006
ImaoskDVD 88

Matis, Jozef
Sociológia armády : základy sociológie vojny a armády pre príslušníkov Ozbrojených síl Slovenskej republiky
Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála M. R. Štefánika, 2008
ISBN: 978-80-8040-361-4
ImaoskUč 5336

Vojenské misie : slovenskí vojaci v službách mieru, stability vo svete a v boji proti terorizmu
Bratislava : Magnet Press Slovakia, 2010
ISBN: 978-80-89169-20-7
ImaoskZF 33067/Št

Gura, Radovan
Vybrané pramene k štúdiu medzinárodných organizácií
Banská Bystrica : Univerzita Mateja Bela, 2010
ISBN: 978-80-557-0113-4
ImaoskZF 33069

Výročná správa o činnosti za rok ...
Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl generála M. R. Štefánika, c2006-
ISBN: 80-8040-290-6
ImaoskZF 31155/2010/Št.

Andráš, Ľubomír
Zbierka príkladov zo základov elektrotechniky : vysokoškolské skriptá
Liptovský Mikuláš : Akadémia ozbrojených síl M. R. Štefánika, 2008
ISBN: 978-80-8040-349-2
ImaoskUč 5329

pripravila Beáta Pokrievková

V júni oslávi svoje jubileum zamestnanec AOS:

ING. STANISLAV MORONG, PHD.

Srdečne blahoželáme!

Výstava v akademickej knižnici

Akademická knižnica AOS pripravila spolu so Slovartom G.T.G., s.r.o. Bratislava predajnú výstavu zahraničnej odbornej literatúry.

Počas dvoch dní 18. - 19. mája si mohli záujemcovia prezrieť prípadne zakúpiť knihy z oblasti technických, prírodných a spoločenských vied, osobitne boli prezentované knihy zamerané na manažment, ekonomiku, politológiu a EÚ.

Celkom bolo v priestoroch akademickej knižnice vystavených približne 180 odborných kníh, vydaných prevažne v anglickom jazyku. *„Zabezpečujeme aj knihy v iných jazykoch“,* povedal Jozef Gross z knižného oddelenia Slovartu a dodal *„pôsobíme ako zástupcovia zahraničných vydavateľov na Slovensku a v spolupráci s knižnicami organizujeme výstavy, kde predstavujeme novinky svetového knižného trhu v oblasti odbornej literatúry“.*

K výstave patrili i voľne dostupné knižné katalógy. - hg -

Náš rozhovor...

s predsedníčkou Základnej organizácie Slovenského odborového zväzu zamestnancov obrany pri Akadémii ozbrojených síl Mgr. Danou Chraščovou.

■ 28. apríla sa uskutočnila výročná konferencia ZO SOZZO, ktorá zhodnotila predchádzajúci rok a nastavila činnosť organizácie na rok 2011. Na čo sa ZO zameria?

„- na sociálnu, ekonomickú, pracovnú a kultúrnu oblasť života zamestnancov akadémie, a prednostne členov základnej organizácie. Spomeniem poskytovanie pôžičiek ako návratnej sociálnej výpomoci členom organizácie, pomoc pri nemoci, či iných rodinných udalostiach, príspevky na rekreácie, zájazdy, na relax, kultúrne akcie, odmeny pri životných a pracovných výročiach.

Čo sa týka pracovnej oblasti, tu dominuje Kolektívna zmluva na rok 2011, ktorá bola podpísaná rektorom AOS a predsedníčkou základnej organizácie a jej účinnosť je od 1. 5. 2011. Táto Kolektívna zmluva upravuje individuálne a kolektívne vzťahy medzi zamestnávateľom a jeho zamestnancami a je záväzná pre zmluvné strany a zamestnancov, ktorí sú v AOS v pracovnom pomere na ustanovený týždenný pracovný čas a na kratší pracovný čas. Kolektívna zmluva sa nevzťahuje na zamestnancov, ktorí pracujú na základe dohody o prácach vykonávaných mimo pracovného pomeru.“

■ Kolektívna zmluva sa týka všetkých zamestnancov AOS, zabezpečuje im niektoré výhody, ktoré by inak nemusel zamestnávateľ poskytovať. Čo patrí k takýmto výhodám?

„Skutočne, mnohí „nečlenovia“ si vždy neuvedomujú význam tejto zmluvy a teda i základnej organizácie na pracovisku. Kolektívna zmluva vydobýja napr. zvýšenú výmeru dovolenky o 1 týždeň, náhradu príjmu počas dočasnej pracovnej neschopnosti zamestnanca do 10. dňa dočasnej pracovnej neschopnosti vo výške 80% denného vymeriavacieho základu, príspevok zo sociálneho fondu na závodné stravovanie vo výške 0,37 € na jeden stravný lístok, pri sprostredkovateľskej forme stravovania (gastrolístky) stanovuje nominálnu hodnotu stravného lístka minimálne na 2,85 €, pracovné voľno s náhradou platu v rozsahu 3 pracovných dní v kalendárnom roku, podmienky odstupného a podobne. Nebudem podrobne zmluvu rozoberať, jej znenie je na intranete školy.“

Mgr. Dana Chraščová (prvá zľava) počas Konferencie ZO SOZZO pri AOS

■ Čo pripravujete najbližšie?

„V tomto mesiaci realizuje naša základná odborová organizácia stretnutie s dôchodcami, a to v Jánskej doline a navštívime s nimi Stanišovskú jaskyňu. Stretnutia majú dlhodobú „tradíciu“ a naši dôchodcovia sa ich radi zúčastňujú a vždy sa na ne tešia.“

Rozhovor pripravila: - hg -

Stretli sa bývalí protivníci

V Sieni cti a slávy v Akadémii ozbrojených síl v Liptovskom Mikuláši sa stretli 11. mája 2011 dvaja vojnoví veteráni 2. svetovej vojny, ktorí stáli na opačných stranách bojov proti sebe ako nepriatelia. Jeden na strane Nemecka a druhý začlenený k sovietskej armáde. Dvaja plukovníci, ktorých spojila súčasnosť. Plk. v. v. Nikolaj Tegza (89 r.) z Liptovského Mikuláša a plk. v. v. Heinrich Timpe (87 r.) z Euskirchenu (SRN).

Dvaja vojnoví veteráni 2. svetovej vojny vyjadrili radosť, že ako priami účastníci ťažkých bojov sa dožili zjednotenej Európy, v ktorej nehrozí žiadny vojnový konflikt. Zaspomínali si na ťažké vojnové časy pred 66 rokmi, do ktorých bola ich generácia vtiahnutá, ako uviedol plk. Timpe: - ***„vojak nie je ten, ktorý začína vojnu, je ten, ktorý je do nej vrhnutý“.***

Obidvaja sa zúčastnili nielen ťažkých bojov na Dukle, ale prežili aj tvrdé boje o Liptovský Mikuláš, kde sa front 2. svetovej vojny zastavil takmer na dva mesiace. ***„Hoci sme bojovali proti sebe, dnes stojíme jeden vedľa druhého a prajeme si, aby sme my účastníci vojny boli poslední vojnoví veteráni vo svete“,*** uviedol plk. Tegza.

- hg -

Na majstrovstvách Slovenska druhá

Na „Majstrovstvách Slovenska vo fitness žien“, ktoré sa konali 21. mája 2011 v Piešťanoch obsadila študentka Akadémie ozbrojených síl voj. Nikola Bezoušková v kategórii do 163 cm 2. miesto.

Nikola Bezoušková (nar. 1990 v Hraniciach na Morave - ČR) je študentkou 1. ročníka AOS, študuje odbor manažment vojenskej organizácie. Ako uviedla, trénuje intenzívne len tri mesiace a samotnú ju prekvapili výsledky. Majstrovstvá Slovenska boli jej druhou súťažou, ktorej sa zúčastnila. Prvou bola exhibičná súťaž Miss fitness slovenských a českých fitnesiek v Trenčíne 15. apríla t.r., kde v konkurencii 12 fitnessiek obsadila 5. miesto.

■ Nikoly sme sa opýtali na jej prípravu.

Pripravujem sa v domácom klube VTJ Technika, FBC Liptovský Mikuláš, tu ma podchytil tréner kulturistiky a fitness Ing. Ľubomír Hečko, ktorý ma po dlhom prehováraní presvedčil, aby som vyskúšala fitness profesionálne a prihlásil ma i do súťaží. Okrem tohto športu sa venujem aj športovej gymnastike v Závažnej Porube pod vedením Ivety Beťkovej.

A príprava? Intenzívne trénujem 6x týždenne, začínam rannou aktivitou (zvyčajne beh 25-40 minút), neskôr trénujem zostavy a posilňujem v klube. Okrem prípravy si tento šport vyžaduje prísny stravovací režim.

■ Priblížte súťažnú stránku fitness.

Cieľom fitness je mať dobrú kondíciu, symetrickú a vyrysovanú postavu. Na súťažiach sa hodnotí predvádzaná vo štvrť obratoch, a tiež sa hodnotí dynamické prevedenie zostavy s obsahom akrobatických, silových, tanečných a flexibilných prvkov. Pri Miss fitness súťaženie pozostáva aj z promenády v spoločenských šatách .

■ Čo Vás čaká najbližšie?

Plánujem sa zúčastniť na Majstrovstvách Slovenska fitness junioriek 4. 6. 2011 v Zuberci.

■ Ako stíhate štúdium, vojenský program a tréning?

Môj harmonogram v diári je nabitý.

- hg -

Majstrovstvá AOS v tenise

Katedra telovýchovy a športu Akadémie ozbrojených síl gen. M. R. Štefánika usporiadala súťaž v tenise.

V dňoch 3. a 4. mája bojovali najlepší tenisti školy v otvorených majstrovstvách o titul v dvojhrách. Do súťaže sa prihlásili dvaja študenti 1. ročníka a päť zamestnancov. Dobrá priateľská atmosféra podporená výkonmi na veľmi slušnej úrovni priniesla nasledovné výsledky:

1. miesto Ing. Jiří Rybařík
2. miesto doc. RNDr. František Nebus, PhD.
3. miesto voj. Peter Mikuš
4. miesto Mgr. Ján Pápay, PhD.
5. miesto prof. Ing. Vojtech Jurčák, CSc
6. miesto voj. Luboš Detko
7. miesto Ing. Michal Segeň

Mgr. Ján Pápay, PhD.
vedúci Katedry telesnej výchovy a športu AOS