



LISTY UNIVERZITY OBRANY



ŘÍJEN 2012

GAUDEAMUS

EVROPSKÝ VELETRH POMATURITNÍHO A CELOŽIVOTNÍHO VZDĚLÁVÁNÍ

XIX. ROČNÍK

GAUDEAMUS ZŠOJIMIS2

BRNĚNSKÉ VÝSTAVIŠTĚ
PAVILON F

BRNO

30. 10. do 2. 11. 2012

NA VELETRHU SE PREZENTUJÍ
UNIVERZITY A VYSOKÉ ŠKOLY,
ZÍSKÁTE PODROBNÉ INFORMACE
O PŘIJÍMACÍM ŘÍZENÍ A STUDIU
V ČESKÉ REPUBLICE I ZAHRANIČÍ.

www.gaudeamus.cz

OTEVŘENO 30.10 – 1.11. 8-16 h
2.11. 8-14 h

Svoji studijní nabídku představí i UNIVERZITA OBRANY



LISTY UNIVERZITY OBRANY

Dvuměsíčník Univerzity obrany

Ročník 9 / číslo 1
akademický rok 2012/2013

Vydavatel
Univerzita obrany
Kounicova 65, 662 10 Brno
IČ: 60162694
www.unob.cz

Redakce
Oddělení vnějších vztahů UO
Kounicova 65, 662 10 Brno
Telefon: 973 443 203
Fax: 973 442 160
E-mail: listy@unob.cz

Vedoucí redaktor
Mgr. Zdeňka Dubová
zdenka.dubova@unob.cz

Redakční rada
předseda
pplk. RNDr. Antonín Müller, CSc.
místopředseda
Dr. Miloš Dyčka, CSc.

Grafická úprava a zlom
Marek Sobola
Vydavatelské oddělení UO

Tisková příprava a tisk
Odbor komunikace a prezentace
MO ČR, Rooseveltova 23,
161 05 Praha 6

V jednotkách ozbrojených sil
rozšiřuje OKP MO a UO

Evidenční číslo
MK ČR E 15403

Závěrka čísla: 9. 10. 2012
Číslo 1 vyšlo: 25. 10. 2012

Z OBSAHU

Imatrikulace studentů
na Univerzitě obrany 2-3



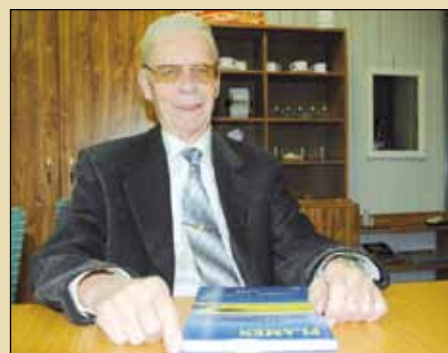
Nebe nad Hradcem Králové
patřilo letadlům 16



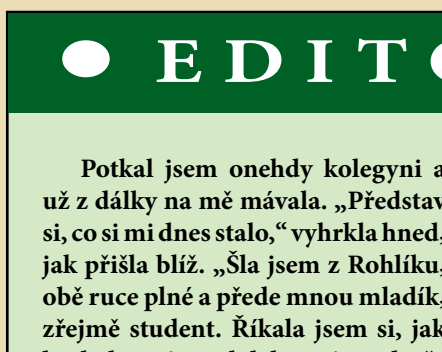
Další běh kariérních
kurzů na UO 7



Zbraňář, kterého
baví psát knihy 18



Nový akademický
rok byl zahájen 11



Podplukovník David Čep
ve Francii 22-23

EDITORIAL

Potkal jsem onehdy kolegyni a už z dálky na mě mávala. „Představ si, co si mi dnes stalo,“ vyhrkla hned, jak přišla blíž. „Šla jsem z Rohlíku, obě ruce plné a přede mnou mladík, zřejmě student. Říkala jsem si, jak by bylo prima, kdyby mi ty dveře podržel, nesluší se přece pro dámu, aby si je otevřela nohou, nota bene když jsou památkově chráněné. Už už se mi zdálo, že jsem ho pohledem uhranula a vnukla mu tu pro mne spásnou myšlenku. V zápětí jsem však pochopila svůj hluboký omyl. Mladík mi dveře nemínil podržet, to mu jen v ruce zůstaly o chvilku déle, než je při průchodu dveřmi obvyklé. A protože jsem spěchala, a tak se ocitla prakticky v jeho závě-

su, dveře mi téměř přistály na nose. Nebyt rychlého nastrčení tašek dopředu, byly by mi na nose přistály doopravdy.“

Chlácholil jsem ji, že to určitě neudělal schválně, že byl jen myšlenkami někde zcela jinde. V duchu jsem se však ptal sám sebe: Jsme vždy dostatečně pozorní a ohleduplní k tomu, co se děje v našem okolí? Nejsme zbytečně neteční tam, kde by trocha pochopení, a skoro se mi chce říci i slušného vychování, byla na místě? Zamysleme se nad tím, až půjdeme příště do, či ze dveří. A nejen tam.

pplk. RNDr. Antonín Müller, CSc.
předseda redakční rady

Imatrikulace na brněnských fakultách UO



Ve čtvrtek 27. září 2012 složili imatrikulační slib noví studenti Fakulty vojenských technologií a Fakulty ekonomiky a managementu Univerzity obrany v Brně. Slavnostního aktu, který proběhl v prostorách Klubu Univerzity obrany, se zúčastnilo celkem 340 studentů - vojáků.

Fakulta vojenských technologií

Imatrikulace proběhla nejdříve na Fakultě vojenských technologií a to ve dvou dopoledních běžích, v nichž složilo slib 227 studentů vojenského prezenčního studia. Na její úvod pronesl děkan Fakulty vojenských technologií plukovník doc. Ing. Libor Dražan, CSc., slavnostní projev, v němž se mimo jiné zamýšlel nad smyslem tohoto rituálu: „Imatrikulační slib má především silný morální podtext a zavazuje vás k tomu, abyste se důsledně řídili právními a etickými normami a svým jednáním nepoškodili své jméno, pověst fakulty, univerzity a Armády České republiky.“

Po složení imatrikulačního slibu na insignii FVT děkan fakulty předal studentům imatrikulační listy, čímž se stali pravoplatnými členy akademické obce. „Bylo to slavnostní, něco takového jsme zažili poprvé,“ sdělovali hosté z Pelhřimova, kteří se přijeli podívat na imatrikulaci svého kamaráda, a divili se, že jich sem nepřijelo více.

V závěru slavnostního shromáždění předěkan Fakulty vojenských technologií prof. RNDr. Jan Kohout, CSc., popřál nově přijatým členům akademické obce mnoho úspěchů v jejich studiu. Po zaznění vysokoškolské hymny GAUDEAMUS IGITUR byl imatrikulační akt ukončen.

Fakulta ekonomiky a managementu

V podobné režii pokračovala odpoledne imatrikulace studentů vojenského prezenčního studia Fakulty ekonomiky a managementu. Jedna z nich – vojíčka Andrea Vaňková prožívala docela výjimečné okamžiky. „Těším se, protože je to poprvé a je to pro mne jedna z

těch světlejších chvil,“ řekla těsně před začátkem. Slavnostní slib složilo 113 studentů Fakulty ekonomiky a managementu.

Děkan Fakulty ekonomiky a managementu plukovník Ing. Vladan Holcner Ph.D., ve svém projevu studentům mimo jiné řekl: „Dnešním dnem se završuje váš příchod do akademické komunity a zařazujete se tak do velké rodiny studentů vysokých škol. Kromě prostého skládání zkoušek a zápočtů, a re-



spektování vnitřních předpisů a norem naší alma mater, se od vás jako studentů vojenského studia očekává respektování vojenských předpisů a zaujímaní takových postojů a takové jednání, jež budou odrazet vaši souměřitost s armádou našeho státu.“ Studentům popřál mnoho úspěchů ve studiu a při plnění služebních povinností, spokojenost v osobním životě, pevné zdraví a nezbytnou dávku štěstí.

všem za účast a nově přijatým členům akademické obce popřál mnoho úspěchů v jejich studiu na Univerzitě obrany. Konečnou tečkou za imatrikulací civilních studentů Fakulty vojenských technologií byla studentská hymna.

Text a foto: Mgr. Zdeňka Dubová

Imatrikulace civilních studentů 1. ročníku FVT

Ve středu 3. října 2012 proběhla imatrikulace civilních studentů 1. ročníku bakalářského a navazujícího magisterského studia Fakulty vojenských technologií. Imatrikulační slib složilo celkem 78 studentů, z čehož bylo 7 vietnamských.

Slavnostního aktu se zúčastnili děkan FVT plukovník doc. Ing. Libor Dražan, CSc., prorektor pro vnitřní řízení UO plukovník gšt. Ing. Miloslav Bauer, Ph.D., proděkan pro vědeckou činnost FVT profesor RNDr. Jan Kohout, CSc. (který přítomné provázel slavnostním aktem), předseda Akademického senátu FVT podplukovník Ing. Michal Dub, Ph.D., vedoucí oborových kateder FVT a další čestní hosté.

Děkan plukovník Libor Dražan na tradičním akademickém obřadu přítomné studenty srdečně přivítal a kromě jiného jim řekl: „Otvírá se vám příležitost získat prestižní vzdělání na fakultě a škole, známých a respektovaných nejen v naší vlasti, ale i v zahraničí. Naše fakulta navazuje na šedesátiletou tradici vzdělávání technických odborníků, během níž byly pro praxi připraveny tisíce bakalářů a inženýrů, kteří se prosadili jak v armádě, tak i v průmyslu, státní správě, soukromém sektoru, vědě a výzkumu. A právě vy se můžete stát pokračovateli této tradice...“

Po projevu děkana a přečtení imatrikulačního slibu studentem Fakulty vojenských technologií, studenti zpečetili svůj slib položením ruky na insignii FVT a z rukou děkana si převzali imatrikulační listy. Na závěr imatrikulačního aktu profesor Kohout poděkoval



Imatrikulace civilních studentů 1. ročníku FEM

Ve středu 10. října 2012 proběhla imatrikulace civilních studentů 1. ročníku bakalářského prezenčního studia Fakulty ekonomiky a managementu Univerzity obrany. Imatrikulační slib složilo celkem 136 studentů.

Slavnostního aktu se zúčastnili prorektor pro marketing a vnější vztahy UO profesor Ing. Rudolf Urban, CSc., děkan FEM plukovník Ing. Vladan Holcner, Ph.D., proděkan pro studijní a pedagogickou činnost FEM docent RNDr. Jiří Moučka, Ph.D., a proděkan pro vědeckou a výzkumnou činnost FEM podplukovník Ing. Pavel Foltin, Ph.D.

Po přednesení imatrikulačního slibu studenti složili svůj slib přiložením ruky na insignii Fakulty ekonomiky a managementu a stvrzením slovy „Tak slibuji“ byli přijati do akademické obce. Děkan Fakulty ekonomiky a managementu plukovník Vladan Holcner pak studentům předal imatrikulační listy.

Ve svém slavnostním projevu plukovník Holcner uvítal studenty do velké rodiny studentů vysokých škol a ve svém projevu mimo



jiné uvedl: „Pevně věřím, že jste jako již dospělé a jedinečné osobnosti připraveni prokázat, že umíte nést odpovědnost za své konání. Že jako studenti vysoké školy máte jasnou představu o své budoucnosti a že budete schopni vámi zvolené mety dosáhnout.“ Na závěr jménem Fakulty ekonomiky a managementu popřál novým členům naší akademické obce

mnoho studijních úspěchů.

Po zaznění studentské hymny byla imatrikulace civilních studentů Fakulty ekonomiky a managementu ve studijním programu Ekonomika a management ukončena.

Text a foto: Mgr. Zdeňka Dubová

Slavnostní imatrikulace nových studentů na FVZ v Hradci Králové

V pátek 5. října 2012 se konal slavnostní akt imatrikulace nových studentů prvních ročníků Fakulty vojenského zdravotnictví Univerzity obrany.

Slavnostního aktu se kromě představitelů vedení fakulty a rektora - velitele Univerzity obrany plukovník prof. Ing. Bohuslava Příkryla, Ph.D., zúčastnili i vrcholní představitelé participující Lékařské fakulty a Farmaceutické fakulty Univerzity Karlovy, představitel Univerzity Hradec Králové a Univerzity Pardubice.

Důstojný ráz podtrhla i přítomnost představitelů královéhradeckého biskupství – generálního vikáře královéhradecké diecéze Mons. Josefa Sochy. Mezi významné hosty lze zařadit i představitele velení vojenské zdravotnické služby, zástupce nemocniční základny AČR a zástupce ÚVN – vojenské fakultní nemocnice Praha.

Slavnostní imatrikulační obřad, při kterém byli noví studenti bakalářského, magisterských a doktorských studijních programů slavnostně přijati za členy akademické obce Fakulty vojenského zdravotnictví Univerzity obrany, moderoval prof. MUDr. Pavel Boštík, Ph.D., předseda Akademického senátu FVZ.

V úvodním projevu děkan fakulty plukovník prof. MUDr. Roman Chlíbek, Ph.D., přivítal nové studenty, vzácné hosty, rodiče, příbuzné a členy akademické obce. Mimo jiné novým studentům připomněl, že od vlastního aktu imatrikulace „matriculation“ vede

k absolutoriu a slavnostní promoci „graduation“ dlouhá, nelehká a náročná studijní cesta, plná odříkání, tvrdé práce a tvůrčí činnosti. Cesta, na které bude každý jednotlivec nucen prokázat, že je schopen nést odpovědnost za své konání, že má jasnou představu o své budoucnosti, že studuje s cílem nalézt uplatnění ve zvoleném oboru v podmínkách AČR. Přidanou hodnotou – bonusem na této cestě je zvládnout navíc od svých civilních kolegů a hlavně uspět ve vojensko-odborné a vojensko-medicínské části studia. Poté se ujal slova proděkan pro studijní a pedagogickou činnost FVZ plukovník Ing. Miroslav Procházka, Ph.D., který přečetl jménem všech nových studentů imatrikulační slib. Všichni studenti se po jeho složení postupně představili před všemi přítomnými a z rukou děkana fakulty převzali imatrikulační listy.

Předtím, než byl slavnostní imatrikulační obřad ukončen studentskou hymnou Gaudeamus Igitur, vystoupil poprvé na imatrikulaci, na půdě Fakulty vojenského zdravotnictví v pozici rektora-velitele Univerzity obrany plukovník prof. Ing. Bohuslav Příkryl, Ph.D., který zdůraznil význam imatrikulačního slibu a jeho silný mravní podtext, což vyjádřil slovy: „Složením tohoto slibu jste se zavázali, že se budete důsledně řídit právními, ale i etickými normami tak, abyste svým jednáním neposkvrnili svoje vlastní jméno a osobní čest, dobrou pověst Fakulty vojenského zdravotnictví a celé Univerzity obrany. Navíc, pokud jste vojáky, bude vaše práce, chování a studijní výsledky v pozitivním či negativním smyslu ovlivňovat renomé Armády České republiky.“



Na závěr svého vystoupení popřál novým studentům hodně úspěchů, pevnou vůli a trochu lidského štěstí při náročném studiu.

Na Fakultu vojenského zdravotnictví Univerzity obrany v Hradci Králové se v letošním roce nově zapsalo do prvních ročníků celkem 35 studentů. Z toho 9 do bakalářského studijního programu specializace ve zdravotnictví, obor zdravotnický záchranář. V magisterských studijních programech nastoupili 4 studenti do oboru vojenská farmacie a 14 studentů do oboru vojenská všeobecná lékařství. Do doktorských studijních programů se zapsalo 8 nových studentů do oborů lékařská mikrobiologie, infekční biologie, toxikologie, vojenská hygiena a vojenská radiobiologie.

Text: pplk. RSDr. Peter Pudík
Foto: Lenka Hrdličková

Zaměřeno na obrannou politiku a vojenskou strategii

Akademický senát Univerzity obrany dne 24. května 2012 schválil zřízení Centra bezpečnostních a vojensko-strategických studií. Vznik instituce tohoto typu je už delší dobu s nadějami očekáván a zároveň je jeho potřeba provázena řadou pochybností. S dotazy na budoucí roli, úkoly a záměr výstavby tohoto centra jsme se obrátili na jeho ředitele, Ing. Vladimíra Karaffu, CSc.

Pane řediteli, co je hlavním posláním Centra bezpečnostních a vojensko-strategických studií?

Centrum bezpečnostních a vojensko-strategických studií je pracovištěm Univerzity obrany zřízeným podle zákona o vysokých školách č. 111/1999 Sb., § 22, písm. c. Svou jedinečnou působností bude naplňovat požadavky zákona v oblastech aplikovaného výzkumu, pedagogické činnosti, vědecko-informační činnosti, poradenských a expertizních aktivit pro vrcholové představitelé Ministerstva obrany a ostatních subjektů bezpečnostního systému České republiky. Důležitá je jeho funkce v rámci Univerzity obrany. Jsem přesvědčen, že až bude centrum dobudováno, bude schopno nabízet ostatním pracovištěm univerzity bezpečnostně strategicky informační a teoretický rámec pro ostatní studijní programy.

Kdy bude centrum podle vás schopno plnit všechny své funkce?

Centrum vzniklo oficiálně letos 1. července a k 1. září jsem po výběrovém řízení nastoupil jako jeho ředitel. Zatím jsem jeho jediným příslušníkem a doufám, že od 1. listopadu, pokud proběhne další kolo výběrového řízení úspěšně, nastoupí další dva pracovníci. Do konce roku budeme tvořit organizační jádro centra a našim úkolem bude vytvoření organizačních, materiálních a administrativních předpokladů pro jeho činnost tak, aby po Novém roce bylo s konečnou platností doplněno na celkový počet devět pracovníků. Takže, abych odpověděl na vaši otázku, předpokládám, že zhruba ve druhé polovině roku 2013 budou vytvořeny všechny předpoklady pro zahájení jeho plnohodnotné činnosti. To však neznamená, že budeme schopni plnit všechny předpokládané cílové funkce, to si vyžádá delší čas, jak je to u vědeckovýzkumných organizací obvyklé.



O kterých předpokládaných funkcích mluvíte?

Především to bude trvalé shromažďování, analýza a rozšiřování vědeckých poznatků analytického, prognostického i pragmatického charakteru pro potřebu Ministerstva obrany v oblasti bezpečnosti a obrany České republiky a pro výstavbu ozbrojených sil i pro potřebu ostatních pracovišť Univerzity obrany. Očekává se, že v těchto oblastech bude centrum provádět aktivní konzultační, expertizní a popularizační činnost. Hlavní formou práce bude výzkumná činnost, to znamená shromažďování, tvorba a šíření adekvátních vědeckých poznatků v oblasti bezpečnostních a strategických studií na akademické, resortní, státní a mezinárodní úrovni. Jedním z důležitých úkolů bude i organizování kurzů bezpečnostní politiky pro pracovníky státní správy, vojenských a civilních odborníků v oborech souvisejících se strategickou úrovní řízení bezpečnosti a obrany státu. Jak je známo, tyto kurzy měly před léty na bývalé Vojenské akademii dobrý ohlas.

To je ale pro devět pracovníků značně široká působnost. Jaké formy práce bude centrum uplatňovat, aby se naplnilo jeho poslání?

Máte pravdu, devět vědeckovýzkumných pracovníků nebude schopno pokrýt celou oblast bezpečnostních a vojensko-strategických studií. Je nutno zdůraznit, že centrum se zaměří především na obrannou politiku a

vojenskou strategii. To znamená na segment, kterým se v současné době naplno nezabývá žádná vědeckovýzkumná instituce v České republice. Centrum určitě nebude mít specialisty na všechny dílčí oblasti, které budou předmětem jeho zájmu. Bude muset využívat externí spolupracovníky z České republiky i ze zahraničí, což nebude finančně ani organizačně jednoduché. To znamená, že pracovníci centra budou především plnit úlohu vedoucích projektových týmů, jak je to dnes obvyklé u jiných podobných institucí.

Když se podíváme do relativně nedávné historie, pracoviště tohoto typu v různých podobách již několikrát existovalo a po nějaké době bylo vždy zrušeno. Vy sám jste ve dvou takových institucích pracoval. Jak myslíte, že bude dlouho centrum existovat? Nebojíte se o jeho budoucnost?

Doufám, že tentokrát zakládáme organizaci, která bude mít delší životnost než její předchůdci. Samozřejmě, nic nelze vyloučit, a tak ani nelze vyloučit možnost, že zřizovatel, tzn. Univerzita obrany a ministerstvo obrany jako nadřízená složka najde jiný způsob, jak se budou řešit požadavky na vojensko-strategická studia v resortu. Tentokrát jsem však optimistou. Můj optimismus je podložen poznáním reality, založené na mé dosavadní praxi na strategickém stupni řízení resortu. Hlavním představitelům ministerstva a vlády skutečně

(Pokračování na str. 5)

(Dokončení ze str. 4)

chybí objektivizované, analýzami podložené vědecké podklady pro přijímání zásadních strategických rozhodnutí. Strategické řízení v oblasti obrany je povětšinou založené na prakticismu a empirii. S tím si dále již nevystačíme. Centrum ten problém určitě nevyřeší, ale jak doufám, alespoň k řešení přispěje. To nejen přímou podporou rozhodování, ale i iniciací strategické diskuse, podílem na kultivaci strategického myšlení a zejména účasti na přípravě řídicích pracovníků resortu obrany a státní správy, na které má Univerzita obrany nezastupitelnou roli. Tyto skutečnosti staví před centrum náročné úkoly a já doufám, že pokud se s nimi v kladném slova smyslu popere, pak se jistě jeho opodstatněnost brzy potvrdí.

Nemáte obavy, že tlak na úspory v resortu a tím i očekávaná redukce personálu resortu obrany bude jedním z důvodů, která může způsobit, že dojde k přehodnocení názorů na centrum?

Když ministr obrany rozhodl o zřízení tohoto centra, velmi dobře si uvědomoval skutečnost, že čím méně je zdrojů na zajištění obrany a bezpečnosti státu, tím více úsilí je nutno věnovat rozvoji strategického myšlení. Kolik milionů by se ušetřilo, kdyby některá strategická rozhodnutí byla podložena skutečně objektivními, všestranně zanalyzovanými podklady. Tím nemyslím jen mediálně známé kauzy s podezřením na korupční jednání, ale

mám především na mysli chybějící věcnou diskusi o všech aspektech připravovaných velkých akvizic nebo před přijetím rozhodnutí o schopnostech a organizační struktuře ozbrojených sil apod. Proto se domnívám, že výstavba centra a podpora jeho činnosti je dobrou investicí, která může z dlouhodobého hlediska přinést významné úspory. Nejsm však jen optimistou, ale i realistou, a tak si uvědomuji, že ne vždy existuje poptávka po objektivních informacích, protože často převládne netrpělivost, zbytečný spěch a krátkozrakost anebo dokonce arogance a přesvědčení, že žádné další informace, které komplikují jednoduchá řešení, již nejsou zapotřebí. S tím jsem se v minulosti často setkával a nelze to vyloučit ani v budoucnu.

Prestiž a autorita vědeckovýzkumného pracoviště s takovými ambicemi jako Centrum bezpečnostních a vojensko-strategických studií musejí být založeny na špičkových odbornících. Víte již, kde je budete hledat?

Máte pravdu, toto je klíčová otázka. Uvědomuji si totiž, že minulé excesy týkající se permanentní redukce a reorganizace akademických a vědeckovýzkumných pracovišť přispěly k rozložení genofondů vojenských vědních disciplín, a to zejména v oblasti vojenské strategie a operačního umění. V resortu obrany chybí zejména odborníci střední generace. Nelze však centrum postavit pouze na důchodcích, i když vím, že mnohdy

je to bohužel jen na nich. Centrum musí tedy být zastoupeno lidmi se znalostmi a zkušenostmi, ale i mladými lidmi se zahraničním prestižním vzděláním, a pokud možno se zkušenostmi z práce v zahraničí, samozřejmě s velkým potenciálem osobního i odborného růstu. Nemusím zdůrazňovat, že dokonalá schopnost komunikace alespoň v angličtině je nezbytností. Proto bude lépe s obsazením systemizovaných raději nespěchat, než je obsadit co nejdříve za každou cenu. V takovém malém kolektivu nebude možné, aby se někdo vezl.

A ještě poslední otázku. Jak a u koho se zájemci o práci na Centru bezpečnostních a vojensko-strategických studií mohou přihlásit?

Všechny funkce mají akademický charakter, proto budou předmětem výběrového řízení, podle zásad platných na Univerzitě obrany. Předpokládám, že podle rozhodnutí rektora bude výběrové řízení na zbývající funkce vyhlášeno na úřední desce univerzity v průběhu prosince.

Pane řediteli, děkuji Vám za rozhovor a přeji Vám i novému Centru bezpečnostních a vojensko-strategických studií šťastný start a hodně úspěchů.

**Ptala se: Mgr. Zdeňka Dubová
Foto: autorka**

Univerzita obrany má nové prorektory

V úterý 25. září 2012 byli na zasedání Akademického senátu Univerzity obrany schváleni noví prorektoři univerzity, čemuž předcházelo vystoupení rektora-velitele UO plukovníka prof. Ing. Bohuslava Příkryla, Ph.D.

Plukovník Příkryl nejdříve odvolal dosavadní prorektory (dva z nich byli navrženi i do

dalšího čtyřletého období) a poté senátorům navrhl ke schválení prorektory nové. V krátkém vystoupení informoval také o aktuálním dění na Univerzitě obrany.

Prorektorem pro vnitřní řízení UO se stává plukovník gšt. Ing. Miloslav Bauer, Ph.D., (vedoucí Katedry letectva FVT), prorektorem pro vzdělávání a záležitosti studentů UO profesor RNDr. Zdeněk Zemánek, CSc., (vedoucí Katedry ekonomie FEM), prorektorem pro vědeckou a expertní činnost UO plukovník prof. Ing. Martin Macko, CSc., (vedoucí Katedry zbraní a munice FVT) a prorektorem pro marketing a vnější vztahy UO profesor

Ing. Rudolf Urban, CSc., (vedoucí Katedry ochrany obyvatelstva FEM). Každý z nově jmenovaných prorektorů (k 1. 10. 2012) pak členům Akademického senátu UO představil vize a priority svého působení.

Jmenovací dekrety novým prorektorům Univerzity obrany byly předány v úterý 2. října 2012 na zasedání grémia rektorem-velitelem Univerzity obrany plukovníkem profesorem Bohuslavem Příkrylem.

Text a foto: Mgr. Zdeňka Dubová



Prorektor pro vnitřní řízení
plk. gšt. Ing. Miloslav Bauer, Ph.D.



Prorektor pro vzdělávání a záležitosti studentů
prof. RNDr. Zdeněk Zemánek, CSc.



Prorektor pro vědeckou a expertní činnost
plk. prof. Ing. Martin Macko, CSc.



Prorektor pro marketing a vnější vztahy
prof. Ing. Rudolf Urban, CSc.

Zasedání Akademického senátu UO

První zasedání Akademického senátu v novém akademickém roce se konalo dne 25. září 2012 v Brně. Jednání zahájil jeho předseda plukovník prof. MUDr. Jiří Kassa, CSc.

Na tomto zasedání složil slib nový senátor – nadporučík Ing. Jan Bořil z Fakulty vojenských technologií Univerzity obrany.

Poté nový rektor-velitel Univerzity obrany plukovník prof. Ing. Bohuslav Příkryl, PhD., seznámil senátory se svým záměrem jmenovat k 1. 10. 2012 nové prorektory: prorektora pro vnitřní řízení plk. gšt. Ing. Miloslava Bauera, Ph.D., prorektora pro marketing a vnější vztahy prof. Ing. Rudolfa Urbana, CSc., prorektora pro vědeckou a expertní činnost plk. prof. Ing. Martina Macko, CSc., prorektora pro vzdělávání a záležitosti studentů prof. RNDr. Zdeňka Zemánka, CSc.

Nový rektor-velitel objasnil změny v pojetí funkcí jednotlivých prorektorů a poté vystoupili budoucí prorektoři se svým programem. Prorektor Bauer se zaměří ve své oblasti na tyto problémy: vnitřní řízení UO, čitelnost jednotlivých pracovišť, učitelů i studentů, vnější komunikace, snížení byrokracie, spolupráce jednotlivých součástí UO, uplatnění



autonomního i direktivního řízení. Prorektor Macko se ve svém resortu zaměří na problematiku bezpečnostního a armádního sektoru, ESF, zvýšení expertní činnosti pro AČR, zvýšení využitelnosti výsledků z vědeckovýzkumné činnosti v praxi, zvýšení propagace UO, elektronizaci knihovního fondu. Prorektor Zemánek zdůraznil v činnosti svého resortu zejména výuku jako stěžejní činnost, harmonizace programů na UO, přímé i metodické řízení, mobilitu studentů i učitelů, souvislý pětiletý studijní program v příštích letech, harmonizaci a aktualizaci výukových aktivit, přípravu UO na získání ECTS-label, inventuru stávajících směrnic. Prorektor Urban se zaměří na následující tematiku: prodat lépe produkty činnosti UO, zvýšení atraktivity ško-

ly, strategické řízení zahraniční spolupráce, noví partneři UO, inovace dalších kontaktů s odběrateli našich výsledků, limitace zdrojů a centralizace činnosti, příprava studentů pro Erasmus, výměnné projekty pracovníků UO, nový mediální obraz UO směrem k armádě i veřejnosti, spolupráce s aplikační sférou.

Rektor-velitel pak seznámil senátory s aktuálními úkoly Univerzity obrany jako záležitosti ve vzdělávání pro příští léta, požadavky pro připravenost absolventů pro svoji kariéru (projednat s GŠ AČR), vyčíslit úspory na UO, pětileté studium od r. 2014, změna podřízenosti ústavů a center (prorektor Macko řídí ÚOPZHN, ostatní prorektor Zemánek).

K jednotlivým vystoupením akademických funkcionářů se rozvinula bohatá diskuse, která se týkala dílčích problémů v jednotlivých oblastech řízení.

AS UO dále projednal návrh 9. změny Statutu UO, návrh 6. změny Studijního a zkušebního řádu UO, návrh 2. změny Stipendijního řádu pro studenty UO, návrh Pravidel pro přijímací řízení a Podmínek přijetí ke studiu na UO pro akademický rok 2013/2014 v doktorských studijních programech Vojenská logistika a Ochrana vojsk a obyvatelstva.

Text: doc. PhDr. Hubert Hrdlička, CSc., člen předsednictva AS UO
Foto: Mgr. Zdeňka Dubová

Co přineslo zářijové kolegium rektora

Ve středu dne 19. září 2012 proběhlo úvodní zasedání kolegia rektora v akademickém roce 2012/2013 a současně první jednání tohoto poradního sboru, které řídil nový rektor plukovník prof. Ing. Bohuslav Příkryl, Ph.D.

Na programu byly zejména dvě otázky: změny v systému řízení a změny ve složení kolegia a grémia rektora a dále seznámení se záměrem strategie vzdělávání na UO v souvislosti s přípravou nových studijních programů realizovaných jednotlivými fakultami od akademického roku 2014/2015.

V rámci prvního bodu jednání seznámil rektor-velitel členy kolegia se záměrem některých změn v systému řízení na UO. Plukovník Bohuslav Příkryl ve svém vystoupení podrobněji vymezil jednotlivé typy řízení – strategické, metodické a přímé. Jednou z novinek je uplatnění přímého řízení z úrovně prorektora pro vzdělávání a záležitosti studentů (PVZS) ve vztahu k ředitelům všech 3 univerzitních center, z úrovně prorektora pro vědeckou a expertní činnost (PVEČ) pak ve vztahu k řediteli ÚOPZHN a z úrovně kvestora UO ve vztahu k řediteli personálního odboru a k vedoucímu ekonomického oddělení. Jedním z důsledků změn v systému řízení je i snížení počtu členů kolegia rektora, což by mělo vést k zefektivnění

práce tohoto poradního sboru a zaměření jeho činnosti na řešení otázek koncepční a strategické povahy. S prezentovanými změnami v oblasti systému řízení a ve složení kolegia rektora seznámil pan rektor členy Akademického senátu UO na jeho zasedání dne 25. září 2012.

Největší pozornost věnovalo kolegium rektora projednání záměru strategie vzdělávání na naší škole a rámcovému harmonogramu přípravy nových studijních programů FEM a FVT, resp. aktualizaci stávajících studijních programů FVZ, které budou realizovány od počátku akademického roku 2014/2015. Nové souvislé magisterské studijní programy budou mít stejný obecný model. Jeho podstatou je organické propojení VŠ kvalifikace absolventů v dané oblasti vzdělávání (Ing.), všeobecné VŠ kvalifikace jako důstojníků (poručík, leader) a odborně-profilační VŠ kvalifikace (velitel čety). Základním a nepřekročitelným kritériem každé ze 3 částí obecného magisterského studijního programu budou výstupy z učení, které musí na jedné straně respektovat požadavky AČR a na straně druhé naplňovat ná-



rodní deskriptory vzdělávání. Smyslem nové strategie vzdělávání je posílit pozici Univerzity obrany jako jedinečné, nezastupitelné a prestižní státní vojenské vysoké školy, která v první řadě zabezpečuje přípravu a vzdělávání personálu pro potřeby jednotlivých složek Armády České republiky a která rozvíjí vědeckovýzkumnou a expertní činnost v souladu s prioritami resortu obrany. V příštím období dojde i k zvýraznění role UO jako garanta zaměření a výstupů vojensko-odborné přípravy studentů na VeV-VA Vyškov tak, aby došlo k užšímu propojení teoretické a vojensko-profesní přípravy studentů. Na závěr diskuse k tomuto bodu formuloval rektor-velitel konkrétní úkoly pro děkány fakult týkající se jednotného pochopení a ztotožnění se s východiskami a cíli nové vzdělávací strategie školy a objasnění časových a obsahových souvislostí tvorby nových studijních programů v rámci kateder a děkanátů.

V závěrečné části jednání kolegia rektora byla věnována pozornost mj. otázkám zhodnocení průběhu a výsledků základní přípravy povolanců-nových studentů 1. ročníku ve Vyškově, organizačním otázkám slavnostní inaugurace rektora dne 18. října 2012 a přípravě vojenské přísahy nových vojáků-studentů Univerzity obrany dne 28. října 2012 v Praze.

Text: RSDr. Miloš Dyčka, CSc. tajemník kolegia rektora
Foto: Mgr. Zdeňka Dubová

Další běh kariérních kurzů na UO

V pondělí 3. září 2012 byly na Katedře celoživotního vzdělávání Fakulty ekonomiky a managementu Univerzity obrany zahájeny kariérové kurzy, a to 25. kurz Generálního štábu a Kurz vyšších důstojníků v distanční formě. Kurzy byly zahájeny nástupem, na kterém přivítal jejich účastníky děkan fakulty plukovník Ing. Vladan Holcner, Ph.D. Zdůraznil význam kariérového vzdělávání v systému přípravy personálu resortu obrany a jeho význam pro osobní kariéru důstojníků.

Do 25. kurzu Generálního štábu nastoupilo 6 důstojníků v hodnostech plukovník a podplukovník. Slavnostní otevření kurzu pak proběhlo 17. září 2012 osobně náčelníkem Generálního štábu AČR generálporučíkem Petrem Pavlem. Náčelník Generálního štábu hovořil s důstojníky o hlavních úkolech Armády České republiky v tomto a příštím roce. Zmínil politické zadání pro AČR uvedené v Obranné strategii ČR, která byla předložena vládě ke schválení. Současně toto politické zadání parametrů obrany ČR dal do vztahu k záměru nové struktury a početních stavů AČR. Podle generálporučíka Pavla je Obranná strategie ČR základním výchozím zadáním, od kterého se odvíjí funkcionalita ozbrojených sil, jejich schopnosti a organizační struktura.

Dalším významným úkolem, který stojí před celým resortem je novelizace zákonů, řešících kariérní řád, platové podmínky, roli a postavení organizačních celků ve struktuře Ministerstva obrany. Velkou část svého vy-



stoupení věnoval generálporučík Petr Pavel vývoji a perspektivám nasazení sil a prostředků AČR v zahraničních operacích, a to až už pod hlavičkou NATO nebo Evropské unie. Se zapojením České republiky do těchto operací úzce souvisí také příprava AČR. V příštím roce se AČR zapojí do dvou velkých cvičení NATO. Rektor-velitel Univerzity obrany plukovník prof. Bohuslav Příkryl zdůraznil tradici Kurzu Generálního štábu na Univerzitě obrany a význam návštěvy NGŠ AČR u tohoto kurzu z pohledu přípravy účastníků kurzu na jejich budoucí kariéru.

Do Kurzu vyšších důstojníků v distanční formě nastoupilo 43 důstojníků z většiny hlavních složek AČR: Velitelství společných sil, Velitelství sil podpory, Vojskové policie, sekci MO ČR a GS AČR. V letošním školním roce je mezi studenty také skupina šesti akademických pracovníků UO. Tato forma studia

studentům umožní absolvovat kariérní kurz a přitom zároveň plnit úkoly vyplývající z jejich služebního zařazení. V průběhu 10 měsíců studia jsou organizovány pouze tři studijní soustředění, v nichž si studenti osvojí dovednosti a schopnosti, které distanční forma neumožňuje získat, jako např. štábní nácvik – plánování operace. Zbývající část studia probíhá v prostředí programu MOODLE formou řízeného samostudia, příspěvků v diskusních fórech a zpracování esejí a případových studií. Obsah a náplň studia vychází a je obsahově shodná s prezenční formou KVD. Kurz KVD v prezenční formě byl na UO zahájen 10. září 2012.

**Text: pplk. gšt. Ing. Ivo Pikner, Ph.D.,
Ing. Pavel Žůna, Ph.D. MSS.
Foto: Mgr. Zdeňka Dubová**

Kurz Právní administrativy AČR zahájen

Skupina právních disciplín Katedry řízení lidských zdrojů Fakulty ekonomiky a managementu Univerzity obrany ve spolupráci s právním oddělením Inspektorátu náčelníka Generálního štábu realizovala v termínech od 3. do 7. září 2012 a od 17. do 21. září 2012 pátý běh kurzu Právní administrativy AČR.

Kurz byl určen zejména velitelům, náčelníkům štábů a dalším zaměstnancům resortu, kteří se podílejí na rozhodování podle správního řádu, zákona o vojácích z povolání, popřípadě podle zákona práce. Šlo již o pátý běh kurzu a do konce kalendářního roku proběhne ještě jeden. Vzhledem k zájmu se však počítá s pokračováním i v příštím roce.

Účastníci se v prvním týdnu seznámili

s teoretickým základem právní problematiky v Armádě ČR. Druhý týden byl zaměřen prakticky na rozvoj dovednostních kompetencí – tedy účastníci kurzu tvořili konkrétní rozhodnutí, se kterými se nejčastěji setkávají

ve své praxi a řešili modelové příklady z oblasti právní administrativy AČR.

**Text: Ing. Mgr. Leopold Skoruša, Ph.D.
Foto: Mgr. Zdeňka Dubová**



French cadets at University of Defence



Let me introduce the foreign cadets Domenico Munforte and Jérémie Laboudigue who are currently attending a 3-month internship at the University of Defence. They have come from French land forces military academy „Ecole Spéciale Militaire de Saint-Cyr“, where they are in their third year of study. At the end of the academic year they will graduate. At the University of Defence they are gathering experience at the Department of Air Defence systems and the Department of Aerospace Electrical Systems.

They are interested not just in the study, but also in discovering our country, culture, gastronomy and mainly the Czech nature.

Can you shortly introduce yourself?

I'm 2nd lieutenant MUNFORTE Domenico, 23 years old, and I come from Strasbourg. I would like to join the army aviation as a pilot.

I'm 2nd lieutenant LABOUDIGUE Jérémie, 23 years old, and I come from Perpignan in southern France. I would like to join artillery.

What brought you to the University of Defence?

During the last year, in Saint-Cyr, every 2nd lieutenant had to go abroad to do a research in his branch of study and has to write scientific work as well. Without fulfilling these tasks we won't be able to graduate. We have chosen the Czech Republic because both of us have already visited the country, and we wanted to spend more time here, as our first visit left a nice impression on us.

How long will you be here and what do you expect from the stay at our school? What exactly will you study?

We have already been to Brno for one month and we will leave on 2nd December. This internship is a great opportunity to test our knowledge, what we have learnt during the last 2 years of our studies.

Munforte: design of a matched filter for a radar (with VHDL language and Matlab),
Laboudigue: visual odometry.

What were your first impressions?

Living in the Czech Republic is pleasant because it is a beautiful country, Czech food specialties are tasty, and the beer is good!

It is undoubtedly difficult for you to settle up with different environment; is there anything that impressed you because you do not have it in France, or, on the contrary, were you shocked in any way by something?

When we arrived, everything was well-prepared, so the adaptation was easier. The main difficulty was the language because we did not speak Czech at all.

What were your impressions from the parade – official opening of a new academic year, where you were presented?

It is in general similar to our ceremonies, a few details are different. For instance, during the march we don't look at the university management. Nevertheless, it's interesting to see how other troops parade.

What does official opening at your school look like?

It's the same; there is a parade in which all corps of the school take part, then the national anthem is played and the general, who is in charge of our military academy, makes a speech.

Except your mother tongue you speak also English, but how about Czech? Do you

study it a little? If you do, how is Czech difficult for you?

Yes, we do. We are trying to pick up Czech (survival skills). But it is very difficult for us to understand anything, mainly when people talk to us in Czech!

Have you already made friends at your school?

Yes, we have met a lot of people from the UoD. They have shown us „Brno by night“, lol! But we have also met people from other civilian universities and within Erasmus program.

How do you spend your leisure time?

Living in Brno is the opportunity for us to discover Brno and its downtown, and other Czech cities as well. We often practice sport in order to be fit after coming back to France in December.

**Authors: Mgr. Zdeňka Dubová,
kpt. Ing. Miroslav Šebela, Ph.D.**



ANGLIČTINA PRO LISTY UO

Military meteorology

Meteorologists study the atmosphere which surrounds the earth. They are engaged in both the basic research to expand knowledge of the earth's atmosphere and in its practical application to agriculture, the environment, transportation, communication, health, and national defence.

Military meteorology is meteorology applied to military purposes, by armed forces or other agencies. It is one of the most common fields of employment for meteorologists.

World War II brought great advances in meteorology as large-scale military land, sea, and air campaigns were highly dependent on weather, particularly forecasts provided by the Royal Navy, Met Office and USAAF for the Normandy landing and strategic bombing.

University meteorology departments grew rapidly as the military services sent cadets to be trained as weather officers. Wartime technological developments such as radar also proved to be valuable meteorological observing systems. More recently, the use of satellites in space has contributed extensively to military meteorology. Military meteorologists currently operate with a wide variety of military units, from aircraft carriers to special forces.

For example, if the United States sends troops to fight somewhere, their fate and fighting tactics may depend on a tiny, usually forgotten band of heroes: military meteorologists.

One of the tools military forecasters use is a mobile weather station, which resembles a camera tripod but is larger. It measures temperature, wind speed and direction, cloud height and precipitation. This tactical weather station is the same piece of equipment used by the troops in Iraq, Afghanistan, and around the world. It is a crucial piece of equipment that helps the troops in the heat of battle.

The vicissitudes of heat, humidity and wind have decided many grand military campaigns.

Based on:

http://en.wikipedia.org/wiki/Military_meteorology

<http://www.sfgate.com/news/article/TARGETING-TERRORISM-Military-Meteorologists-2872417.php#ixzz25O70s9oy>

<http://www.kvue.com/news/Military-meteorologists-help-forecast-battles-110726384.html>

<http://www.michigan.gov/careers/0,1607,7-170-46398-64467--,00.html>

Military meteorology – VOCABULARY

research /rɪˈsɜː(r)tʃ/	the detailed study of something in order to discover new facts, especially in a university or scientific institution
large-scale /lɑː(r)dʒ/ˈskel/	involving a large number of people or things, or happening over a large area
campaign /kæmˈpeɪn/	a series of actions by an army trying to win a war
dependent /dɪˈpendənt/	needing the help or support of someone or something else
forecast /ˈfɔː(r)kɑːst/	a statement about what is likely to happen, based on available information and usually relating to the weather, business, or the economy
fate /feɪt/	the things that happen to someone, especially unpleasant things
resemble /rɪˈzemb(ə)/	to be similar to someone or something, especially in appearance
tripod /ˈtraɪpɒd/	an object with three legs that is used for supporting something such as a camera
precipitation /prɪˌsɪpɪˈteɪʃ(ə)n/	SCIENCE rain, snow, hail etc.; CHEMISTRY the process by which a solid substance separates, or is separated from, a liquid it is in
crucial /ˈkruːʃ(ə)/	something that is extremely important because it has a major effect on the result of something
vicissitudes /vaɪˈsɪsəˌtjuːdɪz/	changes and unexpected difficulties

EX. 1 Complete the following sentences with the words given in VOCABULARY.

- Whether planning a mission in Afghanistan or scheduling a naval exercise close to home, weather forecasting is _____ to military operations.
- U.S. meteorologists have little data about Afghanistan, so U.S. forecasters could be heroes of anti-Taliban _____.
- You can see the army fighting for the _____ of the nation.
- This automatic weather station is a portable one for temporary installations, and its lightweight aluminium _____ and easy-to-use connectors make it fast to set up.
- It would be fair to say that in this area you can feel really big extremes of temperature and other _____ of weather.
- Military meteorology is the _____ and application of meteorology for military purposes.
- Accuracy of weather forecasts is _____ on the density and timeliness of weather observations.
- The United Nations has banned _____ weather modification.
- Unlike civilian forecasters, military meteorologists frequently have to make _____ in areas that are not 'data rich'.
- Particles of silver dioxide _____ ice crystals.
- In meteorology, _____ is any form of water that falls from the sky as part of the weather to the ground.

EX. 2 Complete the following sentences using correct prepositions. The prepositions to choose from are given below. Some of them are used more than once.

ON (5x) FOR (4x) INTO (2x)

OF (6x) BY (2x) IN (1x) ABOUT (1x)

- Throughout history, U.S. troops _____ the battlefield have relied _____ accurate forecasts _____ military meteorologists.
- _____ D-Day, Allied troops needed fair weather _____ the invasion _____ Normandy.
- Military forecasters today continue the proud tradition _____ their predecessors.
- Because _____ bad weather _____ June 5, Eisenhower delayed the invasion _____ a day, when forecasters predicted improving conditions.
- Both D-Day and the Iranian rescue mission provide lessons _____ military forecasters, who must take _____ account the rough terrain _____ Afghanistan when providing weather support _____ U.S. troops.
- It is hard _____ military meteorologists to get weather sensors _____ a remote area so they have to use satellite information.
- Meteorologists may specialize _____ studying the chemical and electrical properties _____ the atmosphere, the laws _____ air movements, cloud seeding, air pollution control, or instrument design.
- They may advise pilots and other flight personnel _____ atmospheric conditions, such as ceilings, visibility, icing conditions, turbulence, winds aloft, and cloud formations.
- They may forecast immediate and long-range weather changes based _____ collected data and issue storm warnings when necessary.

EX. 3 Turn the following nouns into verbs and vice versa.

Nouns: application, precipitation, equipment, development

Verbs: resemble, surround, engage, expand, prove

ANSWER KEY

EX. 1 1. crucial, 2. campaign, 3. fate, 4. tripod, 5. vicissitudes, 6. research, 7. dependent, 8. large-scale, 9. forecasts, 10. resemble, 11. precipitation

EX. 2 1. on, on, by; 2. on, for, of; 3. of; 4. of, on, by; 5. for, into, of, for; 6. for, into; 7. in, of, of; 8. about; 9. on

EX. 3 Nouns into verbs: apply, precipitate, equip, develop

Verbs into nouns: resemblance, surroundings, engagement, expansion, proof

Státní vyznamenání z Maďarska



Při příležitosti státního svátku Maďarska bylo tamním prezidentem republiky uděleno jedno z nejvyšších státních vyznamenání emeritnímu rektorovi Univerzity obrany, profesorovi Ing. Rudolfu Urbanovi, CSc., Dr.h.c. Důstojnický kříž jako výraz uznání za prohlubování spolupráce v oblasti vědy a vzdělávání mezi českými a maďarskými vojenskými vysokoškolskými zařízeními převzal profesor Urban z rukou maďarského ministra spravedlnosti a veřejných věcí dne 17. srpna 2012 v Budapešti.

Text: redakce
Foto: archiv UO



Bezdrátové internetové připojení na UO

Jste studentem Univerzity obrany a sedíte kupříkladu ve vestibulu na Kounicově 65 a přemítáte o tom, že byste se právě teď potřebovali připojit do sítě Internet a „vygooglit“ důležitou informaci? Jenomže kam zatraceně zastrčit síťový kablík, když žádnou síťovou zásuvku nevidíte? Poradíme vám.

Nemyslete na kablíky a hledání síťových zásuvek, a raději využijte možnosti bezdrátového připojení v rámci projektu EDUROAM, do něhož je Univerzita obrany zapojena. Někteří z vás se teď možná ptají: „Božíčku, a co je to zase za projekt?“

Začneme trochu všeobecně. Název EDUROAM je zkratkou z „EDUCational ROAMing“ (tj. roaming mezi výzkumnými a vzdělávacími institucemi celého světa), a je to jméno celosvětového projektu, umožňujícího uživatelům převážně bezdrátový (WiFi) přístup k síti Internet prostřednictvím síťové infrastruktury zúčastněných institucí. Uživatel se s autorizačními údaji – vydanými institucí zapojenou do tohoto projektu, a tou Univerzita obrany je – může připojit k síti Internet prostřednictvím kterékoliv vzdělávací či vědecké instituce, která služby EDUROAM poskytuje. A těch je na celém světě početně. Pokud vás o projektu zajímají další informace, můžete si je přečíst na našich stránkách <http://wifi.unob.cz>. Najdete tam i odkazy na další zdroje informací o tomto projektu.

Na zmíněných stránkách najdete v navigačním sloupci i odkaz na stránku s informa-

ci o momentální dostupnosti WiFi připojení v rámci objektů Univerzity obrany. Důležitá je informace ohledně dosahu WiFi připojení od přístupového bodu. Zkušenosti ukazují, že je to přibližně do 100 metrů v rámci podlaží, v němž je dislokován přístupový bod. Počítá se s tím, že množina přístupových bodů se bude v objektech UO postupně rozšiřovat.

Před vlastním zrealizováním WiFi připojení vašeho výpočetního zařízení (PC, notebook, tablet...) na Internet v rámci projektu EDUROAM musíte splnit tři nezbytné podmínky.

1. Mít vytvořený účet do informačního systému Univerzity obrany a mít a znát přihlašovací jméno do EDUROAM a heslo. Jak si vytvořím přihlašovací jméno do EDUROAM z přihlašovacího jména do informačního systému Univerzity obrany, které používám běžně např. pro přihlášení do intranetu? Je to jednoduché, doplním za přihlašovací jméno do intranetu text „@unob.cz“, např. polanskyd@unob.cz, kde text „polanskyd“ je přihlašovací jméno (login) do intranetu. Heslo pro EDUROAM zůstává stejné jako je heslo pro přihlášení do intranetu. Pro studenty prvních ročníků a nové uživatele z řad stálého stavu jenom připomeňme, že obdrželi na tištěném dokumentu formátu A4 s názvem „Informace pro prvotní přihlášení do Informačního systému Univerzity obrany“ přihlašovací jméno a heslo pro prvotní přihlášení do informačního systému UO. Prvotní heslo si je nezbytné nejprve změnit na stránkách <https://password.unob.cz>. S prvotním heslem nelze využívat žádnou funkcionalitu informačního systému UO, a tedy ani možnosti EDUROAM. Důvod je prostý, s prvotním heslem se nikam jaktěživ nepřihlásíte.

2. Mít zařízení s podporou bezdrátového přenosu minimálně podle norem 802.11G

nebo 802.11A a podporou zabezpečení podle normy WPA2 (případně starší WPA). V dnešní době to jsou typicky všechna zařízení (např. notebooky), na kterých najdete nálepkou „WiFi“, nebo je informace o WiFi podpoře uvedena v jejich manuálu.

3. Mít počítač s operačním systémem Windows XP/Vista/7 nebo Linux, totiž jenom pro tyto operační systémy jsou k dispozici podrobné návody na <http://wifi.unob.cz>. Pokud vlastníte jiné zařízení (např. tablet, mobilní telefon se systémem Android nebo Symbian) s WiFi podporou, jsou podporovány s vysokou pravděpodobností rovněž, jen si je potřeba s ním trochu „pohrát“ a zkonfigurovat je podle obecných informací uvedených na <http://wifi.unob.cz> v sekci „Technické informace“.

Pokud tyhle tři podmínky jsou splněny, můžete přistoupit k vlastní realizaci připojení. Detailní návody včetně obrazovek k zmíněným operačním systémům najdete na webu pod odkazem Návody. Pokud by se vám nedařilo, zkuste se poradit s někým zkušenějším. Kdybyste problém nezdolali ani s jeho pomocí, zkuste si ještě jednou pozorně přečíst návod a rovněž Časté dotazy. Právě tam najdete odpovědi na časté problémy uživatelů při realizaci WiFi připojení. No a když už opravdu nebudete vědět kudy kam, nezoufejte, stačí se spojit s uživatelskou podporou OKIS Univerzity obrany (dispečink: vojenský telefon 442880, civilní 973442880), kde vám jistě rádi poradí. Zaměstnanci to mají o něco jednodušší než studenti, mohou přímo požádat o konfiguraci služební počítače pracoviště servisu Odboru komunikačních a informačních systémů.

Text: Ing. Dušan Polanský

Nový akademický rok byl zahájen

V úterý 2. října 2012 se při příležitosti státního svátku Dne české státnosti a zahájení nového akademického roku uskutečnil na nástupišti Univerzity obrany v kasárnách na ulici Šumavská slavnostní nástup příslušníků školy. Přítomni byli také posluchači 25. kurzu Generálního štábu a Kurzu vyšších důstojníků, zahraniční studenti školy a představitelé partnerských občanských sdružení, s nimiž Univerzita obrany dlouhodobě a úspěšně spolupracuje.



Po hlášení zástupce rektora plukovníka gšt. Ing. Josefa Trojana rektoru-veliteli Univerzity obrany plukovníku profesoru Bohuslavu Příkrylovi a slavnostním vztyčení české státní vlajky následovalo představení hlavních funkcionářů školy.

Poté rektor-velitel pronesl slavnostní projev. V něm se mimo jiné zamýšlel nad odkazem významného českého panovníka knížete Václava, který je prostřednictvím křesťanské tradice vnímán jako zakladatel středověkého českého státu a věčný patron českých zemí a

od jehož smrti 28. září uplynulo 1077 let.

„V porovnání s dějinným zářováním a nadčasovým významem Dne státnosti se naproti tomu jeví zahájení nového akademického roku, mimochodem devátého v historii naší školy, jako zdánlivě nepatrná záležitost. Před 8 roky byla zákonem č. 214/2004 Sb., zřízena Univerzita obrany, a to splnutím tehdejších vysokých vojenských škol v Brně, Vyškově a v Hradci Králové,“ řekl v projevu plukovník Příkryl. Po stručném hodnocení této doby se zamýšlel nad úkoly, jež stojí před Univerzitou obrany: „Naším společným cílem je připravit novou generaci důstojníků pro potřeby AČR a dále rozvíjet Univerzitu obrany ve změnách podmínek jako prestižní státní vysokou školu univerzitního typu.“

Na závěr popřál všem přítomným v novém akademickém roce pevné zdraví, hodně energie a odvahy při zvládání úkolů a především trvalé vědomí vzájemné důvěry a upřímnosti ve vzájemné komunikaci a spolupráci. Slavnostní nástup byl ukončen pochodem vojenských příslušníků Univerzity obrany.

Po ukončení shromáždění se sešlo na svém zasedání grémium rektora školy, na němž rektor-velitel Univerzity obrany plukovník profe-

sor Bohuslav Příkryl předal jmenovací dekrety novým prorektorům Univerzity obrany: prorektoru pro vzdělávání a záležitosti studentů profesoru Zdeňku Zemánkovi, prorektoru pro vnitřní řízení plukovníku gšt. doktoru Miloslavu Bauerovi a prorektoru pro marketing a vnější vztahy profesoru Rudolfu Urbanovi.

Čtvrtý z nich, prorektor pro vědeckou a expertní činnost plukovník profesor Martin Macko, byl na zahraniční služební cestě.

Text a foto: Mgr. Zdeňka Dubová



UO navštívil ředitel sekce - personální ředitel MO

Na Univerzitu obrany zavítal ve středu 26. září 2012 ředitel sekce - personální ředitel Ministerstva obrany Ing. Petr Vančura v doprovodu ředitele odboru vzdělávání této sekce Mgr. Vladimíra Tetura. Oba funkcionáře přivítal na akademické půdě rektor - velitel UO plukovník prof. Ing. Bohuslav Příkryl, Ph.D.

Cílem návštěvy bylo seznámit nového ředitele sekce personální s aktuálním stavem v základních oblastech činnosti a života školy a s hlavními směry jejího dalšího rozvoje. Úvod setkání využil rektor - velitel i pro představení nových hlavních funkcionářů UO a vedoucích součástí.

Hlavním bodem jednání byl souhrnný

doklad rektora - velitele, ve kterém zazněly informace o historii školy, její současné struktuře a poslání, jakož i o zaměření vzdělávací a vědecko-výzkumné práce s důrazem na koncipování nových, resp. aktualizaci stávajících studijních programů. V této souvislosti plukovník Příkryl zdůraznil, že management školy má jasně formulovanou strategii rozvíjet UO jako výrazně vojensky profilovanou státní vysokou školu zaměřenou na rozvoj vzdělávací činnosti a vědecké práce podle potřeb hlavního zadavatele, tj. Ministerstva obrany a Generálního štábu AČR.

Text a foto: Mgr. Zdeňka Dubová



Plavání a potápění nás baví

Centrum tělesné výchovy a sportu Univerzity obrany nabízí řadu atraktivních aktivit v podobě sportovních kroužků, a to nejen svým studentům. Jedním z velmi oblíbených je kroužek potápění, jenž začíná v zimních měsících, tj. od února přibližně do začátku června v podvečerních hodinách.

Potápění je aktivita velmi náročná na přípravu, je zapotřebí speciální materiál a než se člověk dostane do vody, předchází tomu velmi důležitá příprava. První hodiny se uskutečňují v bazénu Lužánky, následují teoretické přednášky a v neposlední řadě i samotné potápění. V kroužku jsou vítáni všichni, zejména studenti oboru Ženižní technologie, ovšem počet účastníků je limitován potřebným materiálem.

Po řadě absolvovaných hodin v bazénech se potápěči mohou těšit na několik výjezdů na volnou vodu, např. do Svobodných Heřmanic, Cerekve, či Výkleků u Přerova. Není vyloučen i několikadenní pobyt u moře, což je pro každého nezapomenutelných zážitkem. Po absolvování tohoto kurzu mohou účastníci dosáhnout tzv. úrovně P* v rámci Potápěčské mezinárodní organizace CMAS, což jim poskytuje např. možnosti využití komerčního potápění v zahraničí. Pro bližší informace k



tomuto kroužku se mohou studenti obrátit na učitele CTVS.

Vojenské plavání 1 a 2 jsou volitelné předměty v rámci speciální tělesné přípravy. Některé prvky tohoto předmětu jsou začleněny do výuky v NMGr. nástavbě. Předmět probíhá v bazénech v kasárnách J. Babáka, v Lužánkách a pro NMGr. také na volné vodě ve Veverské Bítýšce. Organizaci výcviku ve vojenském plavání na volné vodě limituje především závislost na příznivém a teplém počasí.

Studenti Univerzity obrany jsou podle nároků na jejich tělesnou připravenost rozděleni na dvě skupiny. Na první skupinu, kam patří např. studenti oboru Vojenský pilot, jsou kladeny větší nároky. Po ukončení Bc. studia by studenti zařazení do první skupiny měli absolvováním některého volitelného předmětu z oblasti STP získat instruktorskou licenci.

Text: rtn. Bc. Jiřina Polcrová
Foto: Mgr. Zdeňka Dubová



Družstvo UO na střelecké soutěži

Dne 6. října 2012 se na střelnici AWIW Brno v brněnských Horních Heršpicích uskutečnil IV. ročník střelecké soutěže „Memoriál Marie Ljalkové“ a memoriálu „Padlých hrdinů za svobodu republiky a demokracii“.

Univerzitu obrany jelo reprezentovat družstvo ve složení podplukovník Ing. Petr Eisenhammer, rotmistr Vladimír Zralý a Mgr. Radek Nedoma.

Soutěž byla rozdělena do kategorií jednotlivců a družstev. V kategorii jednotlivců byla střelba z pistole 9mm CZ 75, 3 (nástřel) + 10 ran vstojе na 25 metrů, na terč 135/P (nekryté ležící figura s kruhy). V kategorii družstev si

každý z družstva vybral losem ke střelbě jednu z pistolí značek CZ 75, Glock, Walter, Sig Sauer a Beretta, 5 ran vstojе na 25 metrů, terč 135/PI (redukovaný terč nekryté ležící figura s kruhy).

Vyhodnocení proběhlo hned po dostřelení posledního družstva v prostorách střelnice. V kategorii družstev jsme obsadili krásné 3. místo z celkového počtu 10 družstev. Na pěkném 5. místě se umístil podplukovník Ing. Petr Eisenhammer v soutěži jednotlivců.

Text a foto: rtm. Vladimír Zralý

Vítězný All Rounder 2012

Ve dnech 25. až 28. září 2012 se konal 6. ročník mezinárodní sportovní soutěže všestrannosti „All Rounder 2012“. Organizačně náročný závod zabezpečila Akademie ozbrojených sil v Liptovském Mikuláši. Univerzitu obrany reprezentovali vybraní studenti, kteří po tuhém boji a vynikajících výsledcích ve všech disciplínách, obsadili 1. místo. A tak v silné konkurenci sportovců z armád České republiky, Slovenska, Rumunska a Slovinska družstvo Univerzity obrany prokázalo nejlepší připravenost a po absolvování šesti disci-

plín (překážková dráha, plavání ve vojenské ústroji, hod granátem, střelba, přespolní běh a rafting) opět vyhrálo. Tento výsledek lze považovat za velký sportovní úspěch Univerzity obrany, gratulace a poděkování patří všem závodníkům za jejich výkon a také desátníku Petru Matějovi, který kromě kvalitní práce řidiče plnil i funkci pomocného trenéra družstva. Celkově na druhém místě skončilo družstvo z AOS Liptovský Mikuláš a třetí místo vybojovali studenti z VO FTVS UK Praha.



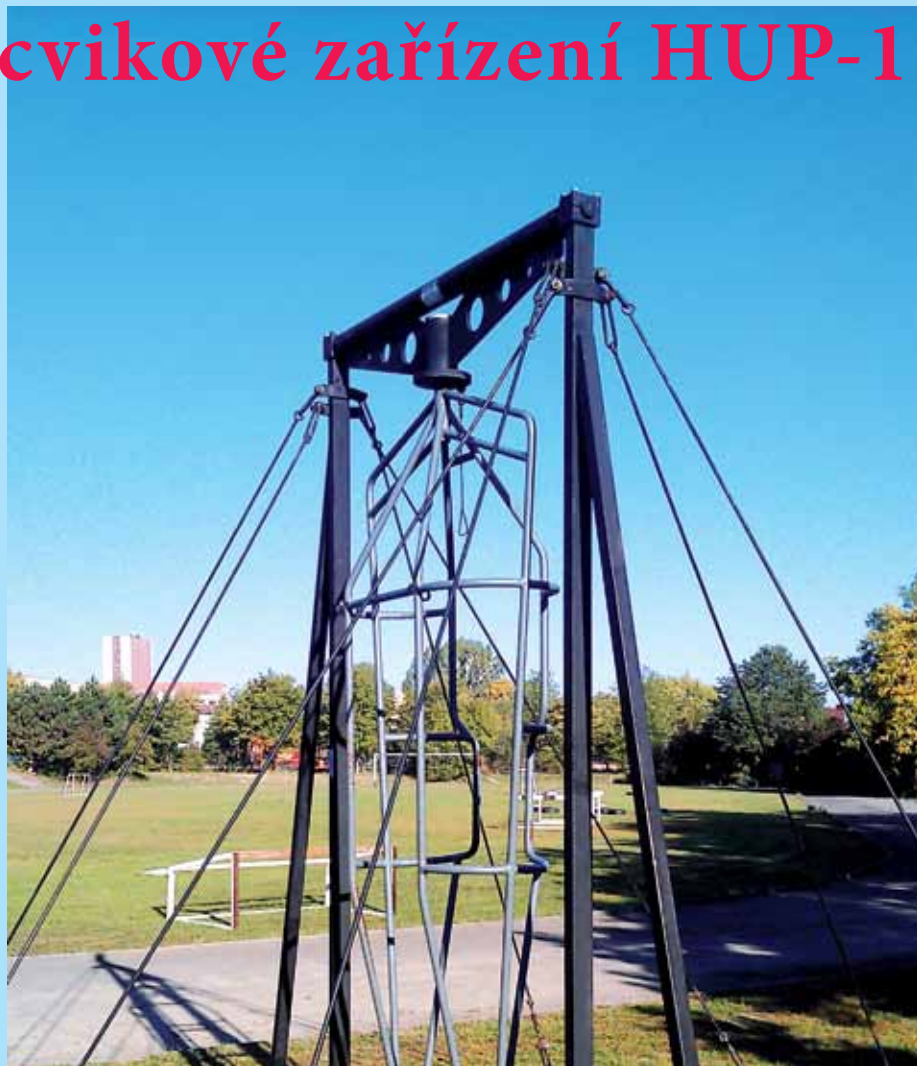
Text: PaedDr. Zdenko Kvaka
Foto: des. Petr Matěj

Speciální výcvikové zařízení HUP-1

V posledním období se setkávám ze strany studentů a příslušníků stálého stavu se zvýšeným zájmem o možnost využití speciálního výcvikového zařízení HUP-1 mimo rámec výuky. Příslušníci Univerzity obrany, kteří při svých sportovních aktivitách, probíhajících v prostoru stadionu Jana Babáka, vidí budoucí piloty trénovat na zmíněném výcvikovém zařízení, často na pár chvil přerušují svoji činnost, aby se stali svědky úspěšného pokusu o tzv. „přetočení“.

Tato skutečnost mě vedla k napsání článku, ve kterém se pokusím o stručný popis celého zařízení, seznámení s možnostmi jeho použití a využití nejen pro létající personál a závěrem si dovoluji učinit i nabídku na praktickou ukázkou výcviku. Pro ty z vás, kteří se nespokojí pouze s teorií a případnou ukázkou, jsem připraven po krátké konzultaci zajistit zkrácenou praktickou lekci výcviku na speciálním výcvikovém zařízení HUP-1.

Speciální výcvikové zařízení HUP-1, neboli točnice, je zařízení primárně určené k rozšíření tréninkových možností výcviku létajícího personálu v oblasti speciální tělesné přípravy zejména při rozvoji prostorové orientace, odolnosti vůči přetížení, odolnosti vůči letadlové nemoci, a odolnosti proti faktorům výškového letu. Dále slouží ke zvyšování úrovně rychlosti pohybových reakcí, pozornosti a zároveň také k pěstování volných vlastností. Laicky řečeno, jedná se o zařízení poskytující komplexní možnosti rozvoje kondičních (síla,



rychlost, vytrvalost) a koordinačních schopností.

Točnice však nezůstává, ve vztahu k výcviku budoucích pilotů, pouze prostředkem pro zvyšování úrovně motorických schopností. Zároveň je na leteckých základnách AČR využívána jako nástroj profesního přezkoušení výkonných letců. Tento fakt úzce souvisí s požadavky kladenými výukovou dokumentací na studenty příslušného studijního oboru (pilot.) Výstupní zápočtové požadavky finálního ročníku studia na Univerzitě obrany pak plně korespondují s výkonostní úrovní požadovanou při profesním přezkoušení výkonných letců na leteckých základnách AČR.

Z technického hlediska sestává točnice ze dvou základních částí:

1. NOSNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE, která je tvořena dvěma stojkami, dolním a horním příční-

kem, dvěma vzpěrami v podélné rovině a osmi táhly s kotvením do betonových patek.

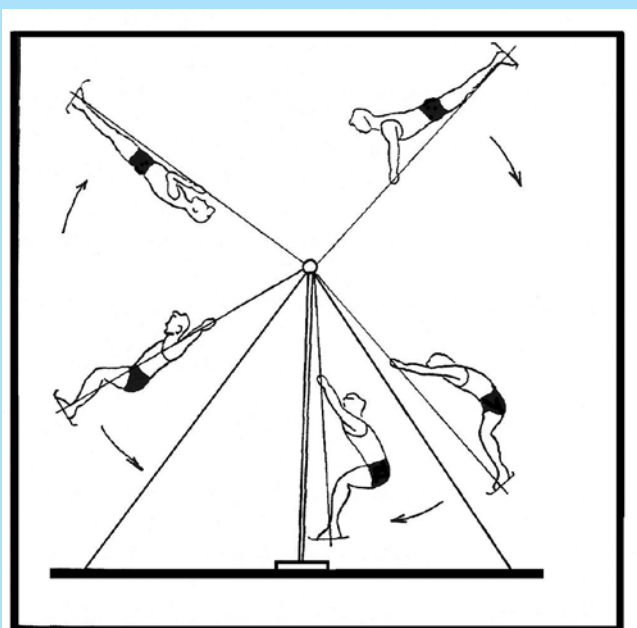
2. ZAVĚŠENÁ OCELOVÁ KLEČ, která je sestavena z trubkové konstrukce, pevně svařená a uložená na otočných čepech klece.

Nedílnou součástí pro výcvik na točnici je zajišťovací postroj a řemení sloužící k bezpečnému spojení cvičícího s otočnou klecí pro případ ztráty vědomí.

Zařízení je uzpůsobeno k provádění cvičení dvěma způsoby. Toče vpřed a vzad, kdy je osa ramen rovnoběžná s osou otáčení a toče bokem, kdy osa ramen svírá s osou otáčení úhel 90°. Základní dovedností nutnou pro nácvik pokročilých forem cvičení na točnici je tzv. rozhoupání z klidové pozice. Jedná se o fyzicky nepřilíživě náročnou techniku, kdy má cvičenec za úkol rozhoupat klec z výchozího klidového stavu. K tomu je zapotřebí praktického využití bazálních fyzikálních zákonitostí, zejména zákona akce a reakce.

Popsané dovednosti je možné si prakticky vyzkoušet po krátkém zaškolení a zjistit tak aktuální úroveň svých (zejména koordinačních) schopností v porovnání s výkonostní úrovní studentů Univerzity obrany.

Text a foto: pplk. Mgr. Pavel Smutný, Ph.D.



Kurzy speciální tělesné přípravy

Stalo se již tradicí, že studenti vstupující do 5. semestru studia na Univerzitě obrany zahajují akademický rok absolvováním kurzu speciální tělesné přípravy, tzv. „speciálky“.



Jak to vidí studenti?

Kurzy speciální tělesné přípravy jsou pro studenty jednou z nejatraktivnějších příležitostí, kdy mohou zažít dobrodružství, zábavu, ovšem také sáhnout si až na dno svých sil. Studenti si mnohdy neradi zvykali na pobyt ve srubovém táboře bez teplé vody, na rychlou změnu počasí, na výcvik provázený deštěm či omezený přísun potravin. Ovšem o tom všem je kurz přežití a díky týmové spolupráci a podpoře z řad instruktorů vládla mezi studenty dobrá nálada: „Byl to pro nás pěkný zážitek a rádi bychom si podobný výcvik zopakovali. Zdokonalili jsme se v boji zblízka, vojenském lezení a plavání v krátkém časovém úseku, což na škole přímo nezažijeme“, říkají studenti třetího ročníku Bc. studia Fakulty vojenských technologií.

Studenti FEM téhož ročníku mají podobný pohled: „Kdyby byl tento kurz o týden delší, možná by to bylo lepší, ale i ten týden celkem stačil. Rozhodně plno zajímavých aktivit, někdy i hodně náročných. Ale zvládli jsme to všichni ve zdraví.“

Studenti oboru Vojenský pilot, tj. 4. ročníku Bc. studia, absolvovali též podobnou „speciálku“, kde nechybělo stavění přístřešků, zrychlené pěší přesuny, či zvyknutí si na nový denní režim: „Protože voják nikdy nemůže přesně předvídat vývoj bojové situace, ani my jsme neznali náplň výcvikového kurzu předem. Přeneseno do reality, denní režim byl řízen dálkově za pomoci nejmolekulárnějších technologií. V přijímaných sms zprávách jsme dostávali informace o čase, souřadnicích a úkolech. Poprali jsme se aktivně s absencí mobilního signálu na různých místech a veškeré instrukce přijali a splnili.“

Text: rtn. Bc. Jiřina Polcrová

Vzhledem ke skutečnosti, že pro výcvik ve výše zmíněných kurzech využíváme dvou lokalit (prostory a výcviková zařízení VÚ 3517 spolu s přílehlými lesy a skálami v teritoriu Panství Bechyně a VVP Libavá), jsou i podmínky, se kterými se studenti v průběhu kurzu při výcviku setkávají, poněkud odlišné.

Cíl a náplň všech kurzů však zůstávají v podstatě totožné. Primárním posláním uvedeného typu výcviku (jedná se o formu „nepřetržitého výcviku“) je završit dvousemestrální výuku speciální tělesné přípravy praktickým zaměstnáním, jehož intenzivní provedení představuje pro většinu studentů na dlouhou dobu, někdy i pro celou budoucí kariéru vojáka z povolání, nejvyšší stupeň prožitě a zvládnuté zátěže. Reč je samozřejmě nejen o zátěži fyzického charakteru.

V průběhu pěti výcvikových dnů a čtyř nocí se mnozí studenti ocitají na hranici svých možností i v oblasti psychického zatížení, zejména ve chvílích, kdy se ke značné fyzické námaze přidá i stres plynoucí z chybných a nesprávně provedených rozhodnutí či nepřejícího počasí. Odměnou pro všechny, kteří tento typ výcviku v minulosti absolvovali, a do budoucna absolvovat budou, necht' je hrdost a pocit zadostiučinění nad skutečností, že právě oni dokázali zvládnout praktickou stránku využití znalostí a dovedností získaných

v průběhu přešlé semestrální výuky speciální tělesné přípravy. Není totiž samozřejmostí, že se všichni studenti, odjíždějící na pětidenní výcvik do neznámého prostředí, pouze s rámcovou představou o náplni budoucích hodin, dní a nocí, vrátí se shora zmiňovaným pocitem hrdosti a důvěrou ve vlastní schopnosti.

Hlavním poselstvím, které má tento článek přinést, zejména budoucím studentům 3. ročníku, zajisté není postrašit nebo vylekat. Naopak, snahou je podat realistickou informaci o průběhu výcviku, připravit budoucí absolventy těchto kurzů alespoň po stránce psychické a teoretické na to, co je v budoucnu čeká a s jakým typem výcviku se v průběhu studia na UO všichni setkají. Pro vytvoření konkrétnější představy uvádím v následující tabulce rámcový přehled nejdůležitějších činností z pohledu studenta na letošním kurzu STP, konaném 17. až 21. září 2012 v Bechyni.

Zúčastnili se ho studenti Fakulty ekonomiky a managementu v celkové počtu 44 osob. Jako vedoucí kurzu musím vyslovit uznání nad příkladným přístupem všech, kteří se na zdárném průběhu kurzu podíleli – studentů i učitelů z Centra tělesné výchovy a sportu.

Text a foto: pplk. Mgr. Pavel Smutný, Ph.D.

DĚN	IMNOST		
	DOPOLDENE	DOPOLDENE	VEČERANOC
POVĚŘÍ	<ul style="list-style-type: none"> Nástup všech účastníků, kontrola počtu, nakládání MTZ, poučení k přesunu Odjezd od CTVS do Bechyně Ubytování, sezónní mesí s cílem, úkoly, obsahovou stránkou a náplní kurzu, seznámení s denním řádem, organizačními pokyny k průběhu kurzu a hodnocení kurzu, rozdělení do skupin a poučení o bezpečnostních opatřeních při využití 	<ul style="list-style-type: none"> Boj z blízka, systém MUSADO MCS – skupina č. 1 Překovávaní překážek, vojenské lezení – VT Jakub skupina č. 2 Boj z blízka, systém MUSADO MCS – skupina č. 2 Překovávaní překážek, vojenské lezení – VT JAKUB skupina č. 1 	<ul style="list-style-type: none"> Noční zaměstnání ve vojenském lezení
ÚROVĚ	<ul style="list-style-type: none"> Boj z blízka, systém MUSADO MCS – skupina č. 2 Přesun vozidlem do prostoru cvičných skal, překovávaní překážek, vojenské lezení – skupina č. 1 	<ul style="list-style-type: none"> Boj z blízka, systém MUSADO MCS – skupina č. 1 Přesun vozidlem do prostoru cvičných skal, překovávaní překážek, vojenské lezení – skupina č. 2 	<ul style="list-style-type: none"> Noční zaměstnání ve vojenském lezení
STŘEHA	<ul style="list-style-type: none"> Závod v orientačním běhu jednotlivců Přidání žebříka z tématiky 1. pomoci 	<ul style="list-style-type: none"> Závod v orientačním běhu jednotlivců – OPRAVY Příprava materiálu na komplexní zaměstnání Kontrola materiálu na komplexní zaměstnání, rozložení jednotlivých háček, poučení 	Komplexní zaměstnání: <ul style="list-style-type: none"> Pěší přesun jednotky do prostoru přespání, zhotovení bivaletů Přesun do prostoru nočního praktického zaměstnání, činnost v prostoru (vojenské lezení se zářezí v noci pro 1. skupinu)
ČVINOX	<ul style="list-style-type: none"> Přesun háček do místa startu 2. dne Start jednotlivých háček – pěší přesun jednotek podle zadání trasy Plnění úkolů na jednotlivých stanovkách: <ul style="list-style-type: none"> první pomoc, život ohrožující stavy překovávaní přírodních překážek – vojenské lezení, vojenské plavání 		<ul style="list-style-type: none"> První úkol z tématiky přežití: <ul style="list-style-type: none"> zhotovení ohně, přístřešků, úprava vody, příprava stravy
PLÁTEK	<ul style="list-style-type: none"> Noční přesun: pěší přesun podle zadání trasy – dále podle postupových kontrol, cíl: VÚ 3517 Bechyně 	<ul style="list-style-type: none"> Ukončení komplexního zaměstnání Vyhodnocení kurzu Odjezd z Bechyně do Brna (CTVS) 	

O pohár rektora Univerzity obrany

Ve čtvrtek 20. září 2012 proběhl na Univerzitě obrany již 4. ročník vědomostně-dovednostní soutěže O pohár rektora Univerzity obrany, které se zúčastnilo dvačtyřicet studentů středních škol.

I tentokrát se závod odehrával ve sportovním areálu Univerzity obrany v Pisárkách. Do soutěže se zapojily tříčlenné hlídky složené ze dvou chlapců a jedné dívky. Jejich úkolem bylo absolvovat stanovenou trasu v co nejkratším čase. Soutěžící plnili branně dovednostní a vědomostní disciplíny.

Vědomostní disciplíny obsahovaly test z reálií Velké Británie a Irska v anglickém jazyce, test z aplikace základních znalostí z matematiky a fyziky a test z všeobecného přehledu. Dovednostní disciplíny měly prověřit fyzickou kondici a schopnosti účastníků v hodu granátem na cíl, střelbě ze vzduchovky, překonávání překážek, orientaci podle mapy i buzoly a v běhu na 5 kilometrů a lanových aktivitách.

Soutěže O pohár rektora Univerzity obrany se zúčastnilo celkem 14 družstev. Tři z nich byla z Gymnázia Aloise Jiráska v Litomyšli a posbírala pomyslnou zlatou, stříbrnou a bronzovou medaili. Do Litomyšle si tak studenti odvezli tři poháry pro školu a dalších devět pro každého z nich jako vzpomínku na



úspěšné sportovní klání na Univerzitě obrany. „Nejtěžší byl pro nás orientační běh,“ hodnotila průběh soutěže Jana Vobejdová z vítězného týmu a její spolužák Jiří Sokol z téže školy, rovněž z vítězného týmu, dodal: „Pro nás kluky byl nejtěžším zase test z angličtiny, ale jinak se dalo zvládnout vše.“

Součástí sportovní akce, kterou připravilo Centrum tělesné výchovy a sportu s Oddělením vnějších vztahů Univerzity obrany byla prezentace naší školy, poskytující informace o možnostech studia na jejich jednotlivých fa-

kultách. Nechyběl ani tradiční vojenský guláš, který po sportovních výkonech přišel náležitě vhod. „Děkujeme, bylo to výborné“, řekla na závěr sportovního dne učitelka tělocviku Arnošta Vieweghová z Integrované střední školy automobilové z Brna, která přiznala, že se studenti jejich školy soutěže účastnili po čtvrté. „A i když nám do týmu chybí děvčata, protože je na naší škole nemáme, určitě přijdeme i příště,“ dodala s úsměvem.

Text a foto: Mgr. Zdeňka Dubová



Nebe nad Hradcem Králové patřilo letadlům



Devatenáctý ročník dvoudenní mezinárodní letecké přehlídky CIAF 2012 proběhl 8. – 9. září 2012 na bývalém vojenském letišti v Hradci Králové–Věkoších. Organizátoři letos vsadili zejména na atraktivní skupinové ukázky.

V rámci Armády České republiky se prezentovala také Univerzita obrany, a to svojí studijní nabídkou na akademický rok 2013/2014.

Vzdušné síly AČR jako hlavní reprezentant pořádající země odstartovaly přehlídku průlety letounů JAS-39 Gripen a L-159 ALCA.

V sólových vystoupeních vzletl například slovenský MiG-29 nebo belgická F-16. V rámci divácky atraktivních skupinových vystoupení se předvedlo hned šest akrobatických skupin. V hradecké premiéře vzletla například chorvatská skupina Krila Oluje se sedmi vrtulovými stroji Pilatus, nechyběl francouzský Breitling Jet Teamu na sedmi letounech L-39 Albatros nebo další tradiční hosté, polští Orlici na sedmi PZL-130 Orlik.

„Velmi náročné a přesné sestavy, které tyto skupiny předvedly, vyžadují nespočet hodin nácviků. Třeba Jacques Bothelin, vedoucí Breitling Jet Teamu, má nalétáno přes 10 500 hodin. Letecká akrobacie je vrchol pilotáže a vzájemné důvěry mezi vystupujícími piloty,“ uvedl ředitel přehlídky Aleš Cabicar.

„Zapojení Armády České republiky je symbolickým poděkováním všech vojenských profesionálů za podporu a zájem veřejnosti,“ uvedl náčelník Generálního štábu AČR generálporučík Petr Pavel při zahajovacím ceremoniálu. Všem příslušníkům armády poželhal kardinál Dominik Duka: „Děkuji české armádě, že nezapomíná na královéhradecké letiště, na jeho tradici a slávu. Přeji všem příslušníkům Armády České republiky větší přízeň společnosti, zákonodárního sboru i ministerstva financí.“

„Letecký den v Hradci Králové je již tradiční příležitostí předvést veřejnosti práci našich specialistů, kteří se denně připravují na výkon svých profesí. Vojenské letectví má svou tradici i dobré jméno. Nám se daří prestiž českých pilotů udržet,“ řekl na adresu českých pilotů velitel Vzdušných sil AČR brigádní generál Jiří Verner.

Zpeřtřením letového programu byl i doprovodný program, zejména statické ukázky. Armáda České republiky představila v Hradci Králové pozemní techniku zastoupenou ze zahraničních operací vozidly Dingo, Iveco a kolovým obrněným transportérem Pandur. S touto technikou přijeli vojáci z provozního praporu Velitelství výcviku – Vojenské akademie ve Vyškově. V pestré nabídce nechybělo technické vybavení 25. protiletadlové raketové brigády ze Strakonice či vozidlo Land Rover Defender 130 military – Armoured 4 Kajman s vojáky 43. výsadkového mechanizovaného praporu s Chrudimi.

Do prezentačního stanu Univerzity obrany za informacemi zavítalo několik desítek potenciálních zájemců o studium. Největší zájem byl o letecké specializace, vojenský management a zdravotnické obory.



Text a foto: Dr. Pavel Pazdera

Dny NATO v Ostravě potvrdily svoji výjimečnost



Letecká akrobacie a dynamické ukázky pozemní techniky na ostravském letišti Leoše Janáčka braly desítkám tisíců diváků dech. Dvanáctý ročník mezinárodních Dnů NATO a třetí ročník Dnů Vzdušných sil Armády České republiky, které se uskutečnily ve dnech 22. a 23. září 2012, opět potvrdily, že tato akce se svým rozsahem řadí mezi nejprestižnější v Evropě.

Sobotního programu se zúčastnili vrcholní představitelé resortu Ministerstva obrany a Generálního štábu AČR, kteří pronesli zahajovací zdravice. „Akceschopná a připravená armáda je nezbytná pro fungování každého státu. Dnešní svět není jednoduchý. Ani my v České republice nemůžeme žít s představou, že se nás jeho problémy netýkají. Proto se bez armády neobejdeme. Máme co předvést a čím se pochlubit i tady v Ostravě. Armáda České republiky má všechny předpoklady k tomu, aby doma i za hranicemi obhájila svůj kredit důvěryhodného a spolehlivého partnera,“ řekl ministr obrany Alexandr Vondra.

To, že tato akce je pro Armádu České republiky prestižní záležitostí, potvrdil také generálporučík Petr Pavel. „Potom, co se stala česká armáda profesionální, do určité míry ztratila kontakt s veřejností. Tato dvoudenní akce je pro nás jedinečnou příležitostí ukázat jim nejen naši výzbroj a techniku, ale především profesionalitu,“ zdůraznil náčelník Generálního štábu AČR.

Letecké a pozemní dynamické ukázky probíhaly vždy od devíti hodin až do pozdního odpoledne. Zejména ty letové patřily k nejatraktivnějším. Za zmínku nepochybně stojí ukázka tankování za letu českého více-

účelového nadzvukového bojového letounu JAS-39 Gripen z čáslavské 211. taktické letky z francouzského tankeru KC-135 přímo nad hlavami návštěvníků nebo historicky první středoevropská letová ukázka amerického strategického bombardéru B-52H Stratofortress. Zasloužený obdiv patřil také britské akrobatické skupině Red Arrows, italskému letounu Eurofighter 2000 Typhoon nebo legendárnímu bombardéru B-25 Mitchell z 2. světové války.

Nemálo zajímavostí bylo k vidění i na zemi. Například ukázky jízdních vlastností tanku T-72 M4CZ nebo kolového obrněného transportéru PANDUR II, zásahů Celní správy či Vězeňské služby. V rámci statických ukázek si návštěvníci mohli prohlédnout několik desítek různorodé techniky Armády ČR, Policie ČR, Hasičského záchranného sboru, Celní správy, Vězeňské služby apod.

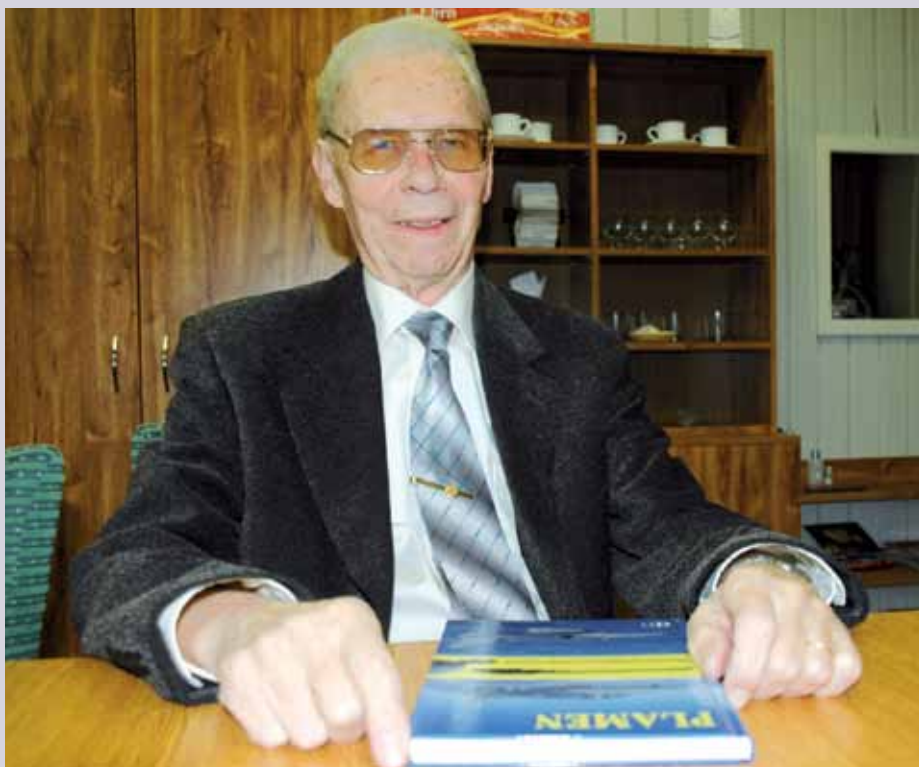
Dnů NATO v Ostravě se pravidelně účast-

ní také Univerzita obrany, která letos prezentovala možnosti studia na univerzitě, výcvik boje zblízka MUSADO MCS a jeden vyvíjený robotický systém. Celkem osm ukázek boje zblízka proběhlo v podání studentů UO pod vedením instruktora MUSADO kapitána Tomáše Novohradského (Centrum tělesné výchovy a sportu UO) a sklidily velký úspěch u diváků. Zajímavý prostředek, a to robot DMRK představili příslušníci Katedry vojenského managementu a taktiky Fakulty ekonomiky a managementu UO major Jan Mazal a doktorandka Ivana Mokrá. Jde o dálkový řízený monitor pro mapování úrovně radioaktivní kontaminace řešený ve spolupráci s VF Černá Hora, a.s., která se zabývá radiačním měřením a ochranou obyvatelstva.

**Text: Pavel Lang, Dr. Pavel Pazdera
Foto: Dr. Pavel Pazdera**



Zbraňář, kterého baví psát



Od poloviny devadesátých let zastává funkci odpovědného redaktora odborného časopisu – dřívějšího Sborníku Vojenské akademie, po vzniku Univerzity obrany anglicky psaného časopisu *Advances in Military Technology*. Pokud je to třeba, vypomůže i v činnosti své mateřské katedry.

Málokdo však ví, že Lubomír Popelínský je také autorem populární četby. Vyšla mu například kniha detektivních příběhů „3x nadporučík Žilka“ a knížka krátkých próz s názvem „Dáte si úsměv?“. Novinkou na knižním trhu je nyní jeho autentická próza „Vzpomínky z protektorátu“.

Pane profesore, co vás dovedlo k psaní beletrie?

Psal jsem především populárně technickou literaturu o zbraních, ale potom se pro tyto knihy na trhu zhoršily podmínky. Tyto knihy již nejdou na odbyt tak dobře jako dříve a nakladatelství chtějí vydávat knihy, které jsou výrobně poměrně levné a mohou se vydávat ve velkých počtech výtisků. I když je zájemců o zbraně poměrně hodně, vydavatelství to nestáčí. Protože mě baví psát, napadlo mě oprášit svoje krátké prózy, které jsem psal v devadesátých letech. Tehdy jsem pravidelně po dobu deseti let přispíval do sobotního vydání brněnského deníku *Rovnost*. Byly to fejetony, sloupky, soudničky i krátké povídky. A ty soudničky byly zdrojem, z něhož vznikla knížka „3x nadporučík Žilka“.

První knížkou z této kategorie byly tedy kriminální příběhy. Proč zrovna detektivka?

Prostě mě to bavilo. Dá se říct, že činnost detektivů mi tak trochu připomínala činnost

konstruktérů zbraní, čímž se ve svém životě zabývám. Obě tyto činnosti mají něco společného. Je to hledání cesty, jak určitý problém – tedy v detektivce případ – vyřešit.

Poté jste vydal knížku „Dáte si úsměv?“ Jak vznikla?

Ta vznikla na základě diskuse v redakci brněnského nakladatelství LYNX, kdy jsem se zmínil o svém desetiletém přispívání do deníku *Rovnost*. Bavili jsme se o tom, že by se něco z toho dalo využít pro knížku, která by se hodila „do vlaku, autobusu nebo i před spaním“ – jak to nakonec bylo uvedeno v úvodu, když knížka vznikla. Prostě jsem z toho co jsem publikoval v novinách, vybral některé příspěvky a knížka byla na světě.

Poslední z trojice knížek, která se na pulty knihkupectví dostala v těchto dnech, jsou „Vzpomínky z protektorátu“. Co bylo impulzem k jejímu napsání?

Bavil jsem se tehdy se svým nejstarším vnukem, jemuž je 26 let a vzpomněl jsem si při tom na své dětství v protektorátu za války. On opravdu napjatě poslouchal a bylo vidět, že jej to zaujalo. Když odešel, manželka se mne zeptala, proč o tom nenapíší. Tak jsem se do toho pustil a za půl roku byla knížka hotová.

Jde o vaše osobní vzpomínky, nebo o fikci?

Jsou to moje vzpomínky, vyprávěné prostřednictvím knižní postavy. Jsou v ní také autentické dobové fotografie.

Kde je tato knížka k dostání?

Nemám pochopitelně přehled o všech knihkupectvích v Brně. Ale vím, že ji lze např.

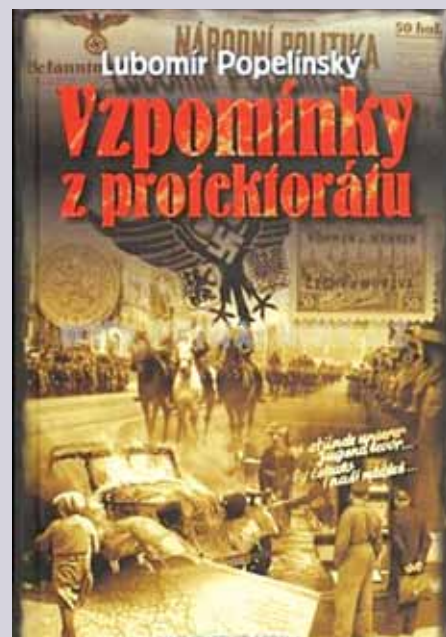
Jméno emeritního profesora Univerzity obrany Lubomíra Popelínského bylo na našich stránkách skloňováno již několikrát. Většinou v souvislosti s autogramiádou jeho nové knihy. Celkem dosud napsal čtrnáct knih zaměřených převážně na problematiku automatických zbraní. Vyplývalo to z toho, že řadu let pracoval ve výzkumu těchto zbraní a byl příslušníkem Katedry zbraní a munice na dřívější Vojenské akademii, nyní na Fakultě vojenských technologií Univerzity obrany. Na této katedře pracoval i po odchodu do důchodu. Nejprve na částečný úvazek a nyní tam v úplném důchodu působí jako emeritní profesor.

zakoupit v knihkupectví „Dobrovský“ v přízemí objektu „Vaňkovka“. Také ji lze zakoupit přes internet.

Chystáte se napsat další knihu, a pokud ano, o čem?

Nezlobte se, ale na takové otázky autoři příliš rádi neodpovídají. Podle přísloví „Neříkej hop, dokud jsi nepřeskočil“. Pochopitelně by člověk rád zase něco napsal. No, snad nějaký nápad přijde.

Ptala se: Mgr. Zdeňka Dubová
Foto: autorka

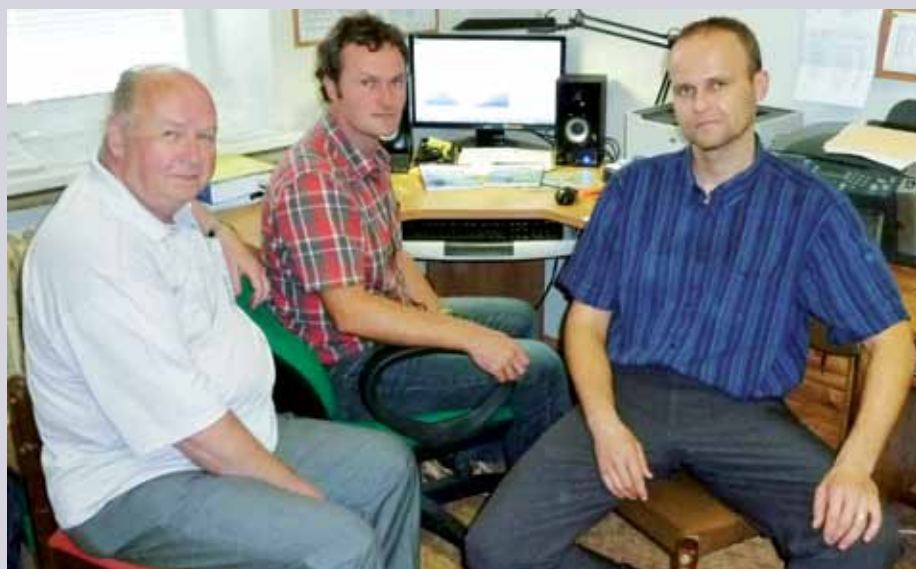
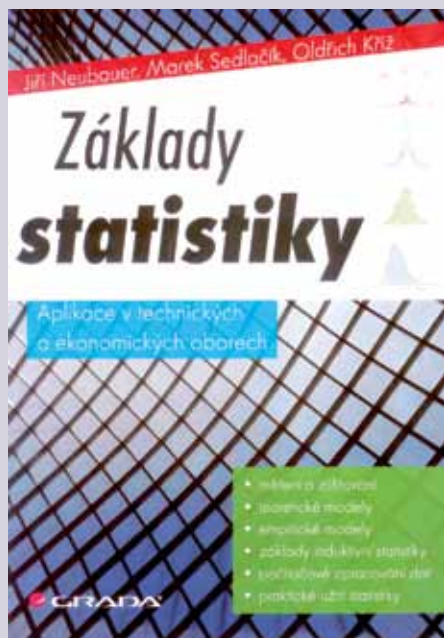


Nová publikace Základy statistiky

Učitelé z Katedry ekonometrie
Fakulty ekonomiky
a managementu UO

Mgr. Jiří Neubauer, Ph.D.,
RNDr. Marek Sedlačík, Ph.D.,
a emeritní příslušník též
katedry RNDr. Oldřich Kríž
vydali koncem letošního srpna
odbornou publikaci **Základy
statistiky**. Vznikala téměř
dva roky, má 240 stran.

Kniha **Základy statistiky**, která se čtenáři dostává do rukou, představuje moderní pojetí základního kurzu statistiky založené na důsledném propojení popisné statistiky, teorie



pravděpodobnosti a úvodu do matematické statistiky. Učebnice obsahuje 10 kapitol. Úvodní kapitola elegantně shrnuje historii statistiky s návazností na vysvětlení hromadných jevů a souvisejících pojmů. Další kapitola je věnována popisné statistice a kapitoly 3–6 pravděpodobnostnímu aparátu, který je pak důsledně vyžíván v kapitolách 7–10, kde se autoři věnují základům matematické statistiky, zejména bodovým odhadům, intervalovým odhadům a testování statistických hypotéz. Jednotlivé kapitoly jsou vždy v úvodu důsledně prakticky motivovány tak, aby čtenář méně zběhlý v matematické teorii mohl bez problémů sledovat následující formálnější matematický výklad. Pro usnadnění pochopení jednotlivých teoretických partií je výklad proložen řadou ilustrativních řešených příkladů a doplněn řadou příkladů k procvičení.

Velkým přínosem předložené publikace je, že čtenáři a uživatelé statistických metod se zároveň s učebnicí dostává do rukou výpočetní statistická aplikace STAT1. Ta byla

autory učebnice vytvořena v Excelu a umožňuje bezprostřední výpočet statistických charakteristik, bodových a intervalových odhadů, provádění vybraných statistických testů. Tedy statistická teorie, která je v učebnici popsána, je doplněna možností provádět vlastní statistické analýzy včetně grafických výstupů v excelovském prostředí. To je dostupné prakticky na každém počítači. Tedy k procvičení základních statistických analýz si čtenář nemusí pořizovat obvykle velmi nákladný statistický software.

Jsem přesvědčen, že knihu **Základy statistiky** zaměřenou na aplikace v ekonomických i technických oborech budou využívat nejen studenti nematematických oborů, kteří si chtějí osvojit principy statistického uvažování, ale také uživatelé základních statistických metod právě kvůli snadnému získání příslušného softwarového vybavení.

Text: doc. RNDr. Jaroslav Michálek, CSc.

Foto: archiv

FEM hostí 19 zahraničních studentů

Fakulta ekonomiky

a managementu v pondělí

1. října 2012 přivítala novou skupinu zahraničních studentů, kteří budou v zimním semestru studovat na Univerzitě obrany v rámci programu Erasmus.

Skupinu tvoří 11 Poláků, 6 Slováků a dva studenti z Maďarska, kteří jsou mezi nimi jedinými vojenskými studenty. Studenti si předměty pro zimní semestr vybírali z nabídky tří modulů – vojenský management, ekonomika obrany státu a ekonomika a management.

První den svého pobytu se studenti seznámili se strukturou univerzity a fakulty

a se svým studijním programem. Dále se jim dostalo školení v oblasti bezpečnosti práce a požární bezpečnosti a měli možnost vyřídit si nezbytné formality k zahájení studia. Druhý den pro ně také ještě dnem plným administrativy, kdy se seznámili s požadavky na studium a také s budovami a zařízeními univerzity. Samotné studium zahájili následující středu.

Současná skupina studentů je až na dva maďarské vojáky výhradně civilní. Na letní semestr chystá Fakulta ekonomiky a managementu speciální nabídku pro vojenské studenty z partnerských škol, na základě které se očekává, že se počet zahraničních vojenských studentů navýší. Interakce českých a zahraničních vojenských studentů přináší oběma stranám poznatky nejen kulturní, ale i profesní. Rozvoj programu Erasmus je pro Univerzitu

obransy významný i z hlediska zviditelnění se a prosazení se mezi ostatními vojenskými vysokými školami v Evropě.

Text: Ing. Hana Vlachová, PhD.

Foto: Mgr. Zdeňka Dubová



Příslušníci BMATT na Univerzitě obrany



Ve středu 29. srpna 2012 navštívilo Univerzitu obrany 17 příslušníků Britského vojenského poradního a výcvikového týmu BMATT, jenž působí při Velitelství výcviku – Vojenské akademii ve Vyškově. Tým vedl velitel BMATT plukovník Andrew Charles Cuthbert. Cílem jejich návštěvy bylo prakticky se seznámit s taktickým virtuálním simulátorem Virtual Battlespace 2 (VBS2), který je provozován na Fakultě ekonomiky a managementu (FEM) a který britská armáda intenzivně využívá pro podporu výcviku svých vojáků.

Proděkan pro vnější vztahy a rozvoj FEM podplukovník Jaroslav Kozůbek nejprve příslušníky BMATT seznámil s nově budovanou učebnou Katedry vojenského managementu a taktiky určené k výuce studentů se zaměřením na praktickou realizaci rozhodovacího a plánovacího procesu s využitím plastického stolu. Poté přešel k hlavní části, kterou byla praktická ukázka možností simulátoru VBS2, nácvik obsluhy simulátoru VBS2 a minicvičení s příslušníky BMATT k provedení hlídky a doprovodu velmi důležité osoby v podmínkách operačního prostředí Afghánistánu. Za tímto účelem byla zpracována řídicí dokumentace cvičení, s využitím které byli příslušníci BMATT seznámeni s celkovou situací v operačním prostoru a byl

jim vydán bojový rozkaz formou prezentace tzv. „Verbal Order“. Poté určený velitel hlídky z řad příslušníků BMATT provedl zkrácený rozhodovací proces, vydal bojové úkoly podřízeným velitelům a zahájil plnění stanoveného úkolu.

Závěrem lze konstatovat spokojenost velitele a příslušníků BMATT s připraveným zaměstnáním na simulátoru VBS2. Simulátor ohodnotili jako velmi užitečný nástroj plně využitelný pro podporu rozhodování velitelů jednotek a upevňování jejich návyků a dovedností při řízení boje, plnění stanovených úkolů a řešení nenadálých situací.

Po ukončeném cvičení se velitel BMATT se svým náčelníkem štábu a vrchním praporčíkem účastnili pracovního oběda s děkanem

FEM plukovníkem Vladanem Holcnerem, kde krátce pohovořili o možnostech vzájemné spolupráce. Velitel BMATT projevil zájem o možnost spolupráci s FEM v oblasti možnosti využívat simulátor VBS2 pro podporu jejich kurzů. Velitel BMATT na oplátku nabídl FEM své instruktory, kteří by se mohli účastnit praktických zaměstnání jednotlivých odborných kateder za účelem rozšířit a upevnit jazykové dovednosti studentů se zaměřením na odbornou vojenskou terminologii a případně i k seznámení studentů se zásadami vedení taktických činností.

Text: pplk. Ing. Jaroslav Kozůbek, Ph.D.

Foto: Zdeňka Dubová

Další z kurzů CZEHCUL

Na půdě Univerzity obrany proběhl ve dnech 17. až 21. září 2012 týdenní kurz CZEHCUL. Kurz je pořádán každoročně a je realizovaný v rámci aktivit evropských leteckých akademií EUAFA (EU Air Force Academies; <http://www.euafa.eu/EUAFA/>).

Určený je zahraničním studentům leteckých akademií a je zaměřen na poznávání historie a současnosti České republiky. Jeho nedílnou součástí je představení univerzitního systému přípravy vojenských profesionálů, stejně jako i struktura vzdušných sil Armády České republiky.

Dva kadeti z Francie a z Dánska navštívili Katedru letectva, Katedru letecké a raketové techniky a Katedru systémů PVO Univerzity obrany. Seznámili se s jejich činností, zejména

se vzděláváním a přípravou budoucích pilotů, odborníky řízení letového provozu nebo systémů PVO.

Kromě Univerzity obrany kadeti navštívili i útvary a zařízení AČR – letecké základny v Přerově, Náměšti nad Oslavou a vojenské



výcvikové středisko ŘLP v Praze Ruzyni. Během návštěvy letecké základny diskutovali s leteckým personálem a viděli piloty a řídicí letového provozu při plnění jejich každodenních povinností. Velkým přínosem bylo i alianční cvičení vzdušných sil NATO s názvem „Ramstein Rover 2012“ (RARO12) probíhající v termínu od 4. do 21. září 2012 na základně v Náměšti nad Oslavou.

V rámci poznávání krás České republiky studenti leteckých akademií zhlédli také pamětihodnosti v Brně, Praze a navštívili Slavkovské bojiště a Moravský kras. Studenti z brněnských „leteckých kateder“ se s radostí starali o odpolední a večerní program. I toto je jeden ze způsobů, kterým je možné navázat nové kontakty a seznámit se s tím, v jakém prostředí se zahraniční studenti připravují na profesi vojenského leteckého personálu.

Text a foto: kpt. Ing. Miroslav Šebela, Ph.D.

Významný mezinárodní úspěch řešitelů vědeckého úkolu na FVT

Blíží se doba, kdy namísto známých flash pamětí k počítačům budeme používat paměťová média na zcela jiném principu, s využitím nového typu prvků - memristorů.

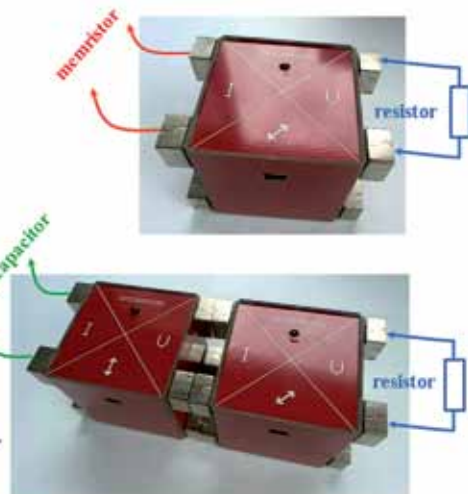
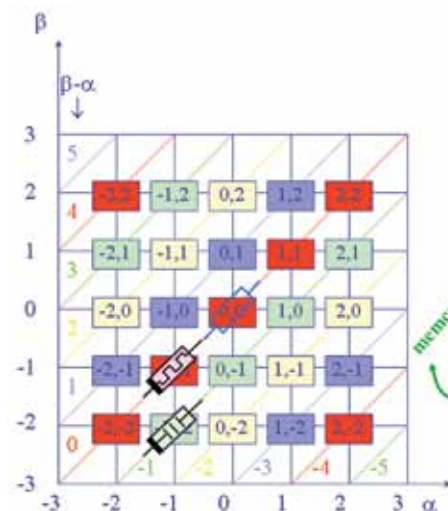
Na vývoji teorie k těmto prvkům se podílejí i pracovníci Katedry elektrotechniky. Nedávno byli vyzváni k příspěvku na světovém Sympóziu o memristorech, kde vedle dalších čtyř hlavních vyzvaných přednášejících – světových špiček tohoto oboru, prezentovali výsledky řešení výzkumného projektu FVT.

V roce 2008 oznámila firma Hewlett-Packard, že týmu Stanleje Williamse se podařilo vyrobit revoluční paměťový prvek typu memristor. Existenci tohoto nového prvku teoreticky předpověděl již v roce 1971 Leon Chua z University of California, Berkeley.

Nyní, po čtyřech letech od tohoto objevu, pracuje firma Hewlett-Packard spolu s dalším gigantem, korejským Hynixem, druhým největším producentem polovodičových pamětí, na náhradě známých pamětí flash právě pamětmi založenými na memristorech. Tento krok, který se jistě dotkne každého z nás, bude prvním v řadě dalších, které zřejmě zcela změní podobu soudobé výpočetní techniky.

Přední odborníci z dané oblasti se od roku 2010 pravidelně scházejí na světovém Sympóziu o memristorech a memristivních systémech. Zatímco první dva ročníky probíhaly v Kalifornii, letošní třetí ročník byl poprvé pořádán v Evropě, konkrétně na půdě Politecnico di Torino. Hlavním „chairmanem“ všech ročníků je profesor Sung-Mo Kang, blízký spolupracovník profesora Chuy a spoluvůdce teorie memristivních systémů. Na letošní ročník sympózia časově navazovala jednání specializované akce CNNA (International Workshop on Cellular Nanoscale Networks and their Applications). Důsledkem spojení dvou prestižních a velmi specializovaných odborných akcí byla přítomnost odborníků, kteří představují světovou špičku v oboru, jakými jsou kromě L. Chuy a S.-M. Kanga, například K. Eshraghian (označovaný za jednoho z otců CMOS VLSI designu), M. Di Ventra (fyzik, zabývající se nanotechnologiemi a využíváním memristivních systémů v bioelektronice) a P. Mazumder (průmyslové aplikace memristorů, výpočetní technika inspirovaná chováním živých organismů).

Letošní sympóziu probíhalo formou plenárních sekcí, na které navazovala jednání v třech speciálních sekcích, současně začleněných do programu workshopu CNNA. Několik dalších přednášek, které odezněly na workshopu, se rovněž přímo týkalo memristorů a memristivních systémů. Zajímavou součástí CNNA byly Live Demo and Exhibition Sessions s „živými“ ukázkami fungování obvodů z rodiny Chua Circuits a systémů umělé



inteligence.

Těžiště sympózia bylo soustředěno do pěti vyzvaných přednášek, po nichž následovala panelová diskuse. Každý z vyzvaných řečníků měl přidělenou celou hodinu k přednesení výsledků z oboru, kterých dosáhl se svým výzkumným týmem za poslední dva roky. Jedním z nich byl i profesor Dalibor Bielek z Katedry elektrotechniky FVT UO Brno, který tak přijal pozvání profesora Kanga k vystoupení na téma “Modeling, Simulation and Analog Emulation of Memristors and Higher-Order Elements” (Modelování, simulace a analogová emulace memristorů a prvků vyšších řádů). Dalšími řečníky byli prof. Chua, prof. Mazumder, prof. Eshraghian a prof. Waser.

Zařazení pracovníka naší školy mezi výše uvedené vyzvané řečníky je možné považovat za významný projev uznání výsledků týmu FVT mezinárodní odbornou komunitou. Část přednášky byla totiž věnována prezentaci výsledků, jichž bylo dosaženo při řešení projektu Specifického výzkumu Katedry elektrotechniky v letech 2011 a 2012. Jedná se o unikátní modulární systém, pomocí něhož lze emulovat chování všech dosud známých paměťových součástek typu memristor, jakož i dalších prvků, jejichž existence je v dané chvíli pouze předpovězena na základě teoretických analýz. Navzdory tomu, že se tyto prvky, kromě memristoru, dosud nepodařilo vyrobit, jsou již nyní známy jejich vlastnosti, podobně jako tomu bylo v minulosti u chemických prvků z Mendělejevovy tabulky. Vyvinutý modulární systém je zajímavý tím, že umožňuje skutečné laboratorní experimenty s věrnými napodobenami paměťových prvků, na jejichž výrobu soudobými či budoucími technologiemi se teprve čeká. Do vývoje modulárního systému byli zapojeni mladí učitelé Katedry elektrotechniky nadporučík Ing. Bajer a Ing. Vávra (bývalí doktorandi profesora Biolka) a v průběhu roku 2012 i student rtn. Tomáš Chalupník z Katedry radiolokace. Na vývoji

se podíleli i čtyři studenti z VUT Brno. Prototypy byly vyrobeny za podpory firmy Texas Instruments, která dodala zdarma všechny integrované obvody v rámci Evropského univerzitního programu.

Přednáška profesora Biolka zahrnovala i konkrétní ukázky technik tzv. interaktivní simulace mem-systémů, které podstatně zefektivňují práci s nově vyvíjenými modely. Poprvé byl na veřejnosti představen výše zmíněný modulární systém. Značný ohlas vyvolaly ukázky manipulace s jednotlivými moduly, které byly přímo snímány kamerou a promítány na plátno, zejména unikátní elektrické spojování modulů do vyšších celků s využitím přitažlivých účinků uvnitř zabudovaných neodových magnetů.

Následující ohlasy potvrdily, že symposium se stalo dobře využitou příležitostí k zviditelnění Fakulty vojenských technologií na mezinárodním poli. Myslí si, že takovým úspěchem by se ráda prezentovala každá vysoká škola u nás nebo kdekoli v zahraničí. Zajímavé ohlasy přicházejí i po ukončení akce. Prozatím nejzajímavější je nabídka na spolutvorství knihy o memristivních systémech, jejímiž dalšími autory budou Stanley Williams a Leon Chua. Přihlásili se i někteří mladí vědci ze zahraničí, kteří projevíli zájem stát se pracovníky týmu profesora Biolka. Bohužel museli být pro nereálnost takového „zaměstnání“ na Univerzitě obrany odmítnuti. Dalším paradoxem je, že tato zahraniční akce vykazuje některé atributy, díky nimž by její schvalování podle nově navrhovaných pravidel na UO bylo problematické: Účast na tomto sympóziu totiž nepřinese žádný bodový zisk z RIVu. Kromě toho akce nebyla s ročním předstihem zanesena do plánu zahraničních služebních cest a nesnadno se formuluje její přínos přímo pro AČR.

Detailnější informace o tomto Sympóziu mohou zájemci nalézt na adrese http://www.cnna2012.polito.it/program_3rdMEM.pdf

Text a foto: prof. Ing. Karel Hájek, CSc.

Na studiích ve Francii

V srdci Brocéliandského lesa, opředeného pověstmi o Artušovi a Merlinovi, se na dvou stovkách hektarů rozléhá vojenská základna Les Ecoles de Saint-Cyr Coëtquidan. Nachází se 40 km západně od Rennes, přibližně 6 km od městečka Guer.

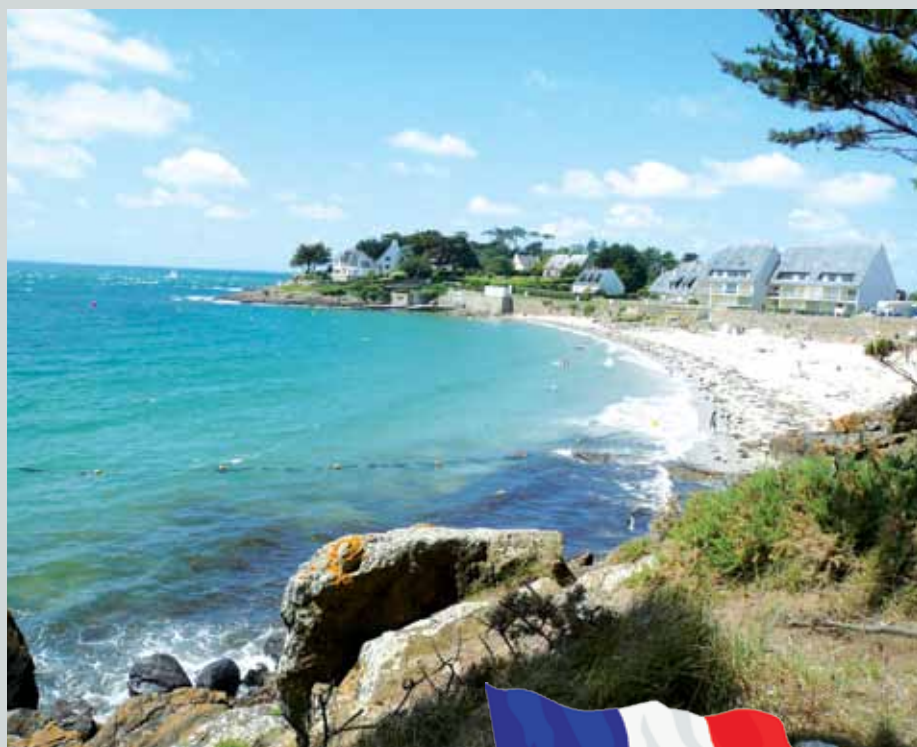
Jelikož hlavní myšlenkou bylo zřídit vojenskou školu mimo civilizaci, tak tu najdeme i holiče, vojenský butik a několik veřejných prádelen. Školy mají 365 budov a 700 pokojů pro studenty. Zapomenout nesmíme také na tři kostely, a to křesťanský, muslimský a protestantský. O technickou podporu se stará 610 vojáků, 220 civilistů, 70 univerzitních profesorů a 110 učitelů. V těsné blízkosti je více než 500 ha výcvikového prostoru. Takhle nějak lícil vojenskou školu Les Ecoles de Saint-Cyr Coëtquidan podplukovník Ing. David Čep, který zde letos pobýval od května do července.

Co bylo posláním vaší cesty?

V rámci doktorandského studia a s využitím finančních prostředků programu Erasmus jsem byl sem vyslán na tříměsíční studijní stáž. V průběhu tohoto pobytu jsem plnil svůj individuální studijní plán a získával dokumentaci a informace k tématu své dizertační práce.

Na jaké téma je vaše dizertační práce?

Trendy palebné podpory dělostřelectvem AČR v operacích. Proto jsem také navštívil 11. RAMa, což je dělostřelecký pluk u Rennes.



Dorozumíval jste se francouzsky?

Ano. Jsem držitelem STANAGu 3 a mám za sebou pětíměsíční kurz vyšších důstojníků v Compiègne u Paříže.

Ulehčilo vám to pobyt ve Francii?

Znalost francouzštiny mi ulehčila pobyt po všech stránkách, ať už při oficiálním styku, tak i mimo něj. Byla tam spousta frankofonních studentů, se kterými jsem komunikoval pouze francouzsky. Byl tam například i jeden podplukovník francouzské národnosti Daniel Kopecký, který se narodil v Praze. Potkal jsem ho náhodou na chodbě velitelské budovy. Vzal mě dokonce i do rodiny, kromě dalších pěti jazyků mluvil také česky. To mi určitě zjednodušilo první týden pobytu, protože mě seznámil se spoustou lidí ze školy a dal mi mnoho cenných rad. Absolvoval jsem pak s ním ještě řadu zajímavých akcí.

Jaké byly vaše první dojmy po příjezdu na vojenskou školu Les Ecoles de Saint-Cyr Coëtquidan?

V první řadě mě potěšily krásně posekané trávníky rozlehlé vojenské školy Les Ecoles de Saint-Cyr Coëtquidan. Všude kolem bylo vidět busty, pamětní desky, vojenskou techniku – staré tanky a děla – prostě hrdost k vojenské historii.

Jak vypadal váš běžný pracovní den ve Francii? Lišil se od toho na Univerzitě obrany?

Den začínal snídaní, od osmi začínal můj



pracovní den v kanceláři, kde jsem plnil individuální plán, připravoval jsem si podklady, doplňoval informace k dizertační práci. Dva-krát týdně jsem chodil na francouzštinu. Francouzi jsou hodně vyhranění na sport, společně s francouzskými důstojníky jsem běhal, plaval nebo hrál badminton. Každý pátek jsem měl kurz jezdeckví na koni. Jízda vojáků na koni je totiž francouzská tradice. Jezdil jsem také na kole, což mě sloužilo jako rychlý a pohodlný dopravní prostředek po rozlehlém vojenském objektu. Účastnil jsem se také různých konzultací u vojenských i civilních expertů týkajících se mé dizertační práce.

Co bylo pro vás největším profesním přínosem?

Určitě návštěva vojenské školy (Ecole Militaire) v Paříži. Potkal jsem zde učitele i spolužáka z Compiègne, a již vzpomínaná návštěva u dělostřeleckého pluku, kde jsem získal cenné informace o výcviku dělostřeleckých jednotek, jak na území Francie, tak v rámci zahraničních operací. Rovněž jsem zde měl možnost poznat složitý systém vojenského školství a podmínky pro vstup do francouzské armády.

Co bylo vašim nejsilnějším zážitkem?

(Pokračování na str. 23)

(Dokončení ze str. 22)

Určitě setkání s ministrem obrany Francie, Jeanem-Yvesem Le Drianem, rodákem z nedalekého Lorientu, který byl přítomen slavnostnímu vyřazení studentů škol v Saint-Cyr. Velmi silný zážitek byla účast na pietním aktu v Neuville Saint Vaast a La Targette za účasti velvyslance SR a ČR, vojenských přidělců a českých vlastenců žijících ve Francii.

Vnímali jste nějaké výrazné odlišnosti oproti našemu vojenskému školství?

Studenti jsou zde hodně izolovaní od lákadel velkoměsta, jsou totiž v ústraní, ale mají tady přitom všechno – od sportovního zájmu, přes různá centra, po butiky, kadeřnictví, jídelny a vojenské bary. O to více se mohou soustředit na studium a na výcvik.

Jaký dojem na vás zanechal vztah Francouzů k vojenským tradicím?

Ohromný. Už jenom to, že hned vedle velitelské budovy vojenské školy je muzeum, které

vykresluje celou historii školy a skrývá nejen historicky hodnotný unikát. Francouzský voják je hrdý na své povolání, na své tradice a na svou vlast.

S kým jste se v době svého zahraničního pobytu seznámil?

Kromě francouzských důstojníků, kteří připravovali můj pobyt v rámci programu Erasmus, jsem se seznámil s celou řadou zajímavých lidí. Poznal jsem například kolegu z Madaskaru, majora Naratiana Fanambina, s nímž jsem měl společnou kancelář a strávil s ním spoustu volného času, zejména při objevování krás Bretaně. Zajímavé bylo také setkání s učitelkou němčiny Elizabeth Etienne, která byla našim průvodcem po Bretani.

Měl jste tedy možnost poznat krásy Bretaně. Co byste doporučil těm, kteří hodlají tuto část Francie navštívit?

Kromě hlavního města Bretaně Rennes,

kteří je mimo jiné partnerským městem Brna, bych doporučil navštívit město Vannes a přístav Port-Navalo u Arzonu v blízkosti Morbihanského zálivu. Nesmím zapomenout na pláže a okolí přístavu Saint Malo, které je proslavené svou pevností a příběhy o pirátech. V neposlední řadě bych se zmínil o meči krále Artuše, který trčí z balvanu a je velkou atrakcí u jezera Tremelin a o menhirech v Monteneuf, které jsou 9 km od Guer.

Za co byste dal této části Francie jedničku?

Lidem. Jsou zde velice vstřícní a laskaví. Kdykoliv jsem potřeboval pomoc, setkal jsem se s jejich ochotou. Ještě bych vyznamenal francouzskou gastronomií, to bych k jedničce přidal ještě hvězdičku. Pětku bych však dal počasí. Lokální deštivý mrak nad školou byl opravdu téměř po celou dobu mého pobytu, což bylo někdy nepříjemné.

**Ptala se: Mgr. Zdeňka Dubová
Foto: archiv pplk. David Čep**

VIII. Hradecké vakcinologické dny

Fakulta vojenského zdravotnictví Univerzity obrany spolu s Českou vakcinologickou společností ČLS JEP pořádala ve dnech 4. až 6. října 2012 v Hradci Králové tradiční celostátní konferenci Hradecké vakcinologické dny. Ty se konaly již poosmé. Jedná se o setkání lékařů se zájmem o problematiku očkování. Letošního ročníku konference se zúčastnilo přes 450 osob, čímž navázala na předchozí úspěšné ročníky. Již tradiční byl i vysoký počet účastníků ze Slovenska.

Konference začala ve čtvrtek 4. října 2012 dvěma satelitními sympozii. Slavnostní zahájení provedli v pátek 5. října 2012 zástupci České vakcinologické společnosti, Slovenské epidemiologické a vakcinologické společnosti, Společnosti praktických dětských lékařů, Společnosti infekčního lékařství, Společnosti pro epidemiologii a mikrobiologii a děkan Fakulty vojenského zdravotnictví Univerzity obrany. Vlastní program konference probíhal v pátek 5. října 2012 a sobotu 6. října 2012. Odborný program byl rozdělen na 8 odborných bloků, 2

satelitní sympozia a „Kulatý stůl“ otázek a odpovědí. V průběhu konference zaznělo celkem 38 většinou vyžádaných přednášek a prezentováno bylo i 8 posterů.

Tematicky byla konference zaměřena zejména na aktuality a novinky v oblasti vakcinace, povinné i nepovinné očkování, vakcinaci proti chřipce, pneumokokům a meningokokům ve všech věkových kategoriích, očkování rizikových skupin osob a nestandardní situace v očkování, marketing očkování a očkování zdravotnických pracovníků. Součástí programu byl i „Kulatý stůl“, kdy vybraní odborníci odpovídali na množství dotazů od účastníků konference.

Hradecké vakcinologické dny byly opět prostorem pro výměnu názorů na očkování v celé šíři oboru vakcinologie. Poskytly možnost prezentovat a diskutovat nejenom tradiční témata jako například aktuality a novinky v očkování, ale otevřely letos i taková témata jako očkování zdravotníků a marketing v očkování. Podle reakcí účastníků konference lze vyki-

nologické dny již nyní hodnotit jako úspěšné. Už nyní se můžeme těšit na IX. Hradecké vakcinologické dny, které se budou konat 3. až 5. října 2013 opět v Hradci Králové.

Prezentace, jejichž autoři dali svolení, budou zveřejněny na webových stránkách České vakcinologické společnosti (www.vakcinace.eu).

Text a foto: pplk. MUDr. Jan Smetana, Ph.D.



Pietní akt u příležitosti 75. výročí úmrtí T. G. Masaryka



Pod záštitou statutárního města Brna proběhl v pátek 14. září 2012 dopoledne na Komenského náměstí pietní akt u příležitosti 75. výročí úmrtí Tomáše Garrigua Masaryka. Kromě zástupců města se jej účastnili také představitelé vlády, kraje, státních, kulturních a společenských organizací a zástupci konzulátů se sídlem v Brně. Za Univerzitu obrany položil kytici k soše T. G. Masaryka zástupce rektora plukovník gšt. Ing. Josef Trojan.

Účastníci pietního aktu si připomněli, že jen málo událostí zasáhlo občany meziválečného Československa tak silně a bolestně jako ta, k níž došlo 14. září roku 1937. Ve 3 hodiny 29 minut ráno zemřel v pokoji lán-

ského zámku prezident Tomáš Garrigue Masaryk. Ohromné zásluhy o vznik samostatného státu, pevné mravní zásady, přirozená inteligence a charisma napomohly tomu, že se z něj v průběhu let stal živoucí symbol.

„Byl respektovaným prezidentem Osvooboditelem i upřímně milovaným Tatíčkem,“ řekl mimo jiné v krátkém projevu primátor města Brna Roman Onderka a zdůraznil, že jeho odkaz, jeho myšlenky, názory i činy jsou aktuální i dnes. Ministr spravedlnosti Pavel Blažek připomněl význam jeho díla a neměně důležitý odkaz – neustále se vzdělávat.

Text a foto: Mgr. Zdeňka Dubová

V Českém ráji a na Liberecku



Po více než dvouleté přestávce připravil Závodní výbor ZO ČMOSA na Univerzitě obrany ve spolupráci s fondem kulturních a sociálních potřeb Univerzity obrany pro zaměstnance Univerzity obrany a jejich rodinné příslušníky další vícedenní zájezd po zajímavých místech naší vlasti.

V polovině srpna tentokrát vyrazilo na třicet zájemců poznat alespoň některé zajímavosti, které se nacházejí v Českém ráji a v okolí Liberce.

Turistika a relaxace na Slovensku

Neradostný začátek, šťastný konec. Tak by se dal s určitou dávkou nepřesností charakterizovat víkendový zájezd na Slovensko, který na třetí zářijový víkend zorganizoval pro zájemce z řad zaměstnanců Univerzity obrany a jejich rodinných příslušníků závodní výbor zdejší odborové organizace.

Technické problémy s autobusem se naštěstí brzy podařilo vyřešit, a tak mohla více jak třicítka vyznavačů turistiky v pátek odpoledne nabrat směr Terchová. Volba na toto místo padla zcela záměrně, neboť Malá Fatra představuje malý turistický ráj, ve kterém lze podnikat překrásné, více nebo méně náročné túry.

V sobotu ráno, hned po snídani, autobus všechny dovezl do Vrátné doliny, odkud bylo možné vyrazit na některou ze sedmi připravených tras. Snad se nenašel nikdo, kdo by nevyužil možnosti vyjet kabinkovou lanovkou na Snilovské sedlo, odkud pak mohl za-

pestrý, ale časově náročný turisticko-poznávací program byl vměstnán do tří dnů. Po přesunu do Sedmihorek na Turnovsku následovala prohlídka Hruboskalského skalního města, kde se mj. natáčela řada českých pohádek. Na dvou připravených trasách bylo možné si prohlédnout kromě impozantních pískovcových sklaních útvarů také místo, kde princ Bajaja rozmlouval se svým koněm, Arboretum Bukovina nebo Kopicův statek.

Druhý den účastníci zavítali nejprve do Svijan na exkurzi do tamějšího pivovaru, v němž se jim dostalo velice podrobného výkladu o výrobě piva a samozřejmě i ochutnávky tohoto lahodného moku. Poté následoval zájezd do malebné vísy Kryštofovo Údolí nedaleko Liberce, odkud bylo možné se po zvolené trase hezkou přírodou dostat na Ještěd a do

Liberce. Zakončení sobotní dne představovala společná večeře (All You Can Eat) v libereckém zábavním Centru Babylon.

Na poslední den měl organizátor akce připraveny dvě programové varianty. Většinou byla nakonec odsouhlasena návštěva zámku Hrubý Rohozec a Prachovských skal, které jsou jakýmsi neodmyslitelným symbolem Českého ráje. Tento závěr asi vznikl z tvrzení, že kdo nebyl v Prachovských skalách, tak vlastně nebyl v Českém ráji.

Zpět do Brna se po prodlouženém víkendů, jenž se vydařil i z pohledu počasí, všichni vraceli příjemně unaveni a bohatší o nové poznatky a hlavně nezapomenutelné zážitky.

Text a foto: Miloslav Havlín

mířit na nedaleký Velký Kriváň nebo vyrazit na část atraktivní malofatranské hřebenovky s vrcholy Chlebu, Stohu, Velkého či Malého Rozsutce. Největším lákadlem však asi byly Jánošíkove diery, ve kterých se nachází okolo 20 menších vodopádů, nad nimiž vedou



železné lávky a žebříky. Nejenom z rozhovorů při večeři, ale i ze znavených výrazů ve tvářích šlo udělat závěr, že se každý snažil vidět co nejvíce z tohoto nádherného koutu slovenské přírody.

Slunečné nedělní ráno bylo předzvěstí hezkého a pohodového dne. Na dopoledne organizátoři zájezdu naplánovali návštěvu obce Zázrivé, jež je známá především svými výrobky z kravského a ovčím mléka. V jedné rodinné výrobě si tak účastníci mohli vybrat a zakoupit nejrůznější mléčné produkty jako např. oštiepok, korbáčiky, parenicu, bryndzu, domácí máslo nebo žinčicu. Poté již následoval přesun do termálních lázní v Bešeňové, kde se všichni mohli pořádně prohrát a zbavit se zbylé unavy z předchozího dne.

Při zpáteční cestě panovala velice klidná atmosféra, což byl jistě následek náročného víkendu. Nicméně, každý se vracel zřejmě spokojený a plný pěkných a zajímavých zážitků. Největší zásluhu na této skutečnosti měla hlavní organizátorka a vedoucí zájezdu doc. Ing. Šárka Sobotková, CSc., za což jí patří poděkování všech, kteří se této akce zúčastnili.

Text a foto: Miloslav Havlín

Setkání po padesáti letech

Vojenskou akademií, dnes Univerzitu obrany v Brně, vystudovala velká část funkcionářů ČSLA či AČR. Pro mnohé to nebyla lehká část života a každý se s ní vyrovnával vlastním způsobem. Zkušenosti ze studií výrazně ovlivnily formování našich charakterů a posílily nás zejména v oblasti překonávání překážek.

Byl zde však i jeden velmi významný moment – a to vliv studijních kolektivů (odborností), jež se bezprostředně po zahájení studia rozhodnutím školy vytvořily.

Naše skupina šesti studentů zahájila pětileté studium v roce 1962. Nikdy předtím jsme se nepotkali, ale velmi brzy jsme se sblížili. Nebyl v tom ani alkohol ani jiné rádoby radovánky, bylo to především rozhodnutí a úsilí o dosažení nejvyššího vojenského vzdělání. V roce 1967 jsme studium úspěšně ukončili a rozešli se do posádek ČSLA. V dalším období jsme se vzhledem ke svému zařazení setkávali velmi sporadicky. Od nástupu na akademii uběhlo 50 let našeho života a zrodila se myšlenka, že se sejdeme na „místě činu“ v Brně a pohovoříme o tom, co život dal i vzal. Velmi příjemným překvapením bylo jednání o našem zámyslu s rektorem-velitelem univerzity brigádním generálem Ing. Rudolfem Urbanem CSC., (dnes prorektorem pro marketing a vnější vztahy) který nejen, že nám ochotně pomohl, ale i významně přispěl k připravovanému programu.

Konečně přišlo očekávané datum 5. září 2012 – tedy po padesáti letech od našeho nástupu, kdy jsme se měli do 13.00 hodin sejít. Zůstali jsme zřejmě pořád stejní, protože ve stanovené době jsme byli na místě. Bohužel dva naši kolegové Ing. Jaroslav Pošík a Ing. Josef Zíka se tohoto vzácného setkání nedožili.



Takže osm osob (my zbylí čtyři a naše manželky) se po srdečném a radostném uvítání ubytovalo v zařízení Univerzity obrany. Potom již následovalo to, na co jsme byli hodně vzájemně zvědaví, a sice debata o prožitých padesáti letech. Sdělili jsme si vše dobré i méně dobré, ale bez jakékoliv loby či reptání na to, co nás potkalo. Bylo to složitých padesát let, ale zůstali jsme všichni věrni armádě až do důchodového věku, a když jsem použil slovo věrni, tak to bylo i s našimi manželkami, které těžkosti a strádání vojenského života snášely s námi. Tato debata nebrala konce, byla nejen zajímavá, ale i poučná, což by jistě bylo vynikajícím námětem nejen pro vojáky současné, ale i pro další formování naší armády. Při respektování časového zámyslu byla na řadě společná večeře, kde debata o padesáti letech života intenzivně pokračovala. Jak se ukázalo, padesát let je obrovský úsek života, který však lze velmi „odpovědně realizovat“ zejména vy-

hýbáním se žabomyším problémům, snahou vzájemně si pomáhat, přispívat k rodinné pohodě a odvádět poctivou práci. První den našeho setkání byl vynikajícím startem pro další upevnění našeho přátelství.

Druhý den jsme plně využili nabídnutých možností univerzity, což byla návštěva naší katedry kde, její současný vedoucí docent Ing. Miloslav Petrásek CSC., nám velmi příjemně a s vysokou erudicí představil nejen nástupnickou katedru, ale i cíle pro nezbytné směřování přípravy odborníků pro armádu, potažmo stát.

Následná návštěva Síně tradic a prezentace současné Univerzity obrany Ing. Stanislavem Poráněm zaujala nejen nás, ale i naše manželky. Mezi nás přišel také prorektor pro vědeckou a expetní činnost UO plukovník prof. Ing. Martin Macko, CSC., jehož vystoupení a společná debata dala vznik společné víře ve vysokou kvalitu vzdělávání armády jako nedílné součásti dalšího rozvoje státu. Uzavření naší návštěvy udělením pamětních listů bylo dalším příjemným překvapením. Samozřejmě, že celá naše návštěva na Univerzitě obrany byla zachycena fotograficky a je pro nás silným impulsem pro další život v seniorském věku.

Chtěli bychom tímto jako účastníci nezapomenutelného setkání (plk. ve.výsl. Ing. Jan Bobek, plk. ve.výsl. Ing. Jiří Kopřiva, plk. ve.výsl. Ing. Jan Kříž, plk. ve.výsl. Ing. Jaroslav Slouka a naše manželky) poděkovat všem zúčastněným za jejich pomoc a příjemný vztah k nám. Všichni tyto nám umožnili rekapitulaci aktivní části našeho života. Pokud nám to život umožní opětně se sejít k padesáti letům ukončení studia, t.j. v roce 2017, rádi bychom se v Brně opět setkali.

Přejeme Univerzitě obrany hodně dalších úspěchů v přípravě armády a jsme vděční za vše, co jsme nyní, ale i za studii získali.

**Text: plk. ve.výsl. Ing. Jan Kříž
Foto: Mgr. Zdeňka Dubová**



Ženy v bojích na Dukle

Čs. jednotka v SSSR měla v bojích o dukelský průsmyk poprvé padlé z řad žen. Jednalo se o pět mladých dívek, jejichž věk se pohyboval od osmnácti do dvaceti šesti let. Dvě z nich pocházely z Podkarpatské Rusi voj. Kristina Griegová [někde se uvádí Gregorová, Gregová] a voj. Marie Tymkovičová od protiletadlového oddílu 3. pěší brigády) a tři byly z komunity tzv. Volyňských Čechů (tři mladé dívky od spojařské služby 1. brigády – voj. Růžena Jakubovská, voj. Libuše Mrázková a voj. Anna Zichová). Všechny ženy byly zraněny při minometných případech, přičemž zemřely na následky mnohočetných střepinových zranění.

Úmrtí protiletadlových dělostřelkyň ve Wrocance

Kristina Gregorová (26 let) a Marie Tymkovičová (20 nebo 24 let) padly při výkonu služby ve Wrocance dne 9. 9. 1944 kolem 16.00 odpoledne, zrovna když se chystaly zakopat své dělo. V novinách Za svobodné Československo ze dne 27. 1. 1945 si můžeme přečíst článek „Pomstít!“, ve kterém je smrt protiletadlových dělostřelkyň popsána následovně: Protiletadlová děla ještě nestihla být na pozicích zakopána. Nepřítel je objevil a začal na ně směřovat hustou minometnou palbu. Kristina Gregorová a Marie Tymkovičová byly v tu chvíli u svých děl a když zazněl příkaz uchýlit se do krytu, rychle tak učinily. Bohužel kryt



voj. Růžena Jakubovská



dostal plný zásah a obě byly smrtelně raněny. Jedna žena byla mrtvá na místě, druhá byla těžce raněná. Střepiny jí vyrvaly tak velké kusy svaloviny ze zad, že byla obnažena celá páteř. Žena se prý chvíli plazila dál od děla, jako by snad hledala pomoc. Obě dvě ženy byly pohřbeny ve Wrocance, avšak dle informací zastupitelů obce Wrocanka bylo jejich tělo převezeno na vojenský hřbitov do města Dukla.

Úmrtí dvou spojařek v Machnówce

Spojařky Libuše Mrázková (18 let) a Růžena Jakubovská (17 let) byly smrtelně zraněny v Machnówce dne 9. 9. 1944 při minometném případě. Na tuto smutnou událost vzpomíná Jiřina Kopoldová roz. Švermová následovně: „Naše jednotka spojařů dorazila do Machnówky...najejdnou začal dělostřelecký případ, zrovna když jsme byly s Máničkou (Kvapilovou roz. Pišlovou) v chalupě a vařily si brambory... Najednou začaly ohromné exploze, vyběhly jsme ven a začaly raněné odtahovat k chalupě. Ostatní radistky byly v autě studébačku. To auto dostalo zásah a dvě dívky byly těžce raněny. Libuše Mrázková silně krvácela, byla raněna do tepny a Růženka (Jakubovská) do ledvin a do břicha. Obě zemřely.“ Její vyprávění potvrzuje a doplňuje i náčelník štábu 2. dělostřeleckého pluku Jaroslav Perný, který ve chvíli, kdy začal minometný případ, naložil okamžitou evakuaci oddílu. Obě dívky vyskočily na korbou nákladního auta a to v ten okamžik dostalo plný zásah. Perný se spolu s Marií Pišlovou a Jiřinou Kopoldovou snažil poskytnout dívkám první pomoc, ale marně. Obě spojařky naložily Libuši Mrázkovou na auto a Marie Pišlová s Jaroslavem Perným s ní jeli na ošetřovnu. Prý si v tom zmatku spletli směr a zajely přímo k zákopům, kde dostaly vynadáno. Marie Pišlová ji několikrát převázala, ale ztráta krve byla velká. Když dojeli na ošetřovnu v Poliance u Krosna, ihned ji začali

operovat, ale Libuše Mrázková během operace zemřela. Zdravotní sestra 1. brigády Irena Malínská, vzpomíná na operaci Libuše Mrázkové následovně: „Libuška zemřela u nás na operačním sále. Její poslední slova patřila mamince...“ Růžena Jakubovská podlehl svému zraněním 12. 9. 1944.

Obě děvčata byla pohřbena v obci Przegrody (severozápadně od Kielců), ale ostatky Růženy Jakubovské byly později převezeny do obce Świeża (jižně od Radomi).

Úmrtí Anny Zichové u kóty 534

Úmrtí Anny Zichové (20 let) ze dne 12. 9. 1944, jehož očitým svědkem byl na obvažišti i velitel sboru gen. Svoboda, se také stalo zámkou k odsunutí žen z první linie. Její úmrtí nám popisuje očitý svědek, dělostřelec Jaroslav Hejda: „Dne 12. 9. 1944 jsme byli se štábem 2. dělpluku při Helenówce, na úpatí kóty 534... Kopali jsme si zákopy v palbě, nebylo to nic příjemného. Měli jsme dva zraněné...pak už se štáb musel přesunout na jiné stanoviště... Na hřebeni před námi stavěli pozorovatelnu pro gen. Svobodu... Na vhodném místě jsem zastavil auto, abychom si odpočali a pak jsem chtěl jet dále k zemljankám. Anička si mezi tím sedla na blatník a četla. Řekl jsem jí, že si nevybrala nejlepší místo na čtení, ale ani mě nevnímala. Tak jsem si sedl kousek opodál a usnul jsem. Probudil mě až minometný případ... Vyskočil jsem a běžel k Aničce. Slyšel jsem její nárek, měla vyrvaný kus boku... O kus dál leželi zabitý sovětský voják a dva ranění. Anička volala maminku, tak jsem ji rychle naložil s druhým řidičem do auta a jsme jeli na ošetřovnu... Držel jsem jí hlavu, bledla jí tvář a šedla. Sténání pomalu ustávalo... Na ošetřovně nám řekli, že jdeme pozdě.“

Anna byla původně pochována na hřbitově v Poljance při Krosně, pak ale na přání matky Ludmily byly její ostatky přeneseny na vojenský národní hřbitov na československo-polských hranicích.

Text: Alena Vitásková



voj. Libuše Mrázková



Polodrahokamy a vánoce

Do slov v titulku se dá shrnout dění na brněnském veletrhu do konce kalendářního roku. Mezinárodní prodejní výstava minerálů, fosilií, šperků a přírodnin Minerály Brno vstupuje do svého 27. ročníku. Od 17. do 18. 11. 2012 se v Kongresovém centru odehraje jedna z našich největších akcí tohoto charakteru. Je konkurencí podobné akce v Tišnově, od níž se liší organizací a dostatkem míst k parkování. Se situací veletrhu, patrně souvisí i nepříliš šťastné zařazení komodit, jako je zdravá výživa a ponožky. Nabídka je velmi široká, od polodrahokamů, krystalografických a petrografických kuriozit po umělecké výrobky z nerostů. Firmy jako Lindner nebo Blaha, zaměřují svůj sortiment na šperky a výrobky z polodrahokamů, Václav Novotný – Bucek na šperky z vltavínů a granátů, Míne Art a Broušené kameny Radka Mikule vyrábějí šperky nejen z polodrahokamů, ale i drahých kamenů akvamarínů, smaragdů, rubínů, safírů a diamantů. Na rozdíl od výše uvedených firem se firma Minerály-Jiří Špalek specializuje se na sběratelské minerály z horčičích důlních odvalů, na minerály železných rud – pelosiderity a komerčně na estetické minerály.

Ceněných minerálů je cca tři a půl tisíce druhů a nejdekorativnější jsou odrůdy křemene. Nalézají se v sedimentech, rudních žilách, vyvřelinách a přeměněných horninách. Vzhledem ke geologické pestrosti ČR jsme na minerály bohatá země s tradicí těžby od pravěku a středověku. Českými granáty se zdobili germánské vládcové v prvních stolecích našeho letopočtu. V dobách Karla IV. se těžily polodrahokamy, které byly broušeny a leštěny a používány pro různé účely. Do broušených polodrahokamů ukládaly středověké bohaté vrstvy kapitál, který byl v

neklidných válečných dobách lehce přenosný a bylo ho možno rychle ukrýt. Dodnes jsou polodrahokamy k vidění na stěnách Svatováclavské kaple v katedrále sv. Víta. Stále aktivní naleziště jsou dnes v lomech po odstřelech, v rudních žilách starých dolů nebo se rýžují z náplavů. Pořádání veletrhu Minerály v Brně není náhodné už vzhledem k tomu, že Morava mimořádně oplývá mineralogickým bohatstvím. Autor těchto řádků si vzpomíná na doby, kdy v 70. letech 20. století v Horních Borech místní znalci po celý rok sbírali po orbě na poli kusy polodrahokamů. Některé růženiny byly i velikosti dětské hlavy. Pak je znovu pečlivě na pole aranžovali, aby je mohl objevit západoněmecký sběratel oplývající tvrdou měnou, jemuž dělali průvodce. I dnes lze leccos nalézt na polích v lokalitách navlečených, jako korálky na železniční trati Brno-Žďár nad Sázavou.

Od 7. do 16. 12. 2012 otevřou na výstavišti své brány Vánoční trhy. Jedná se o 36. ročník jedné z největších koncentrací prodeje dárkových předmětů v Brně. Na 300 stánků bude nabízet od textilu, oděvů, kosmetiky a hraček po bižuterii, interiérové doplňky, knihy, sportovní potřeby a elektroniku. Remeslnický jarmark předvede košíkářství, hrnčířství, výrobu kovových šperků, zpracování kůže a malbu na hedvábí. Moravský vánoční trh nabídne zabijačkové speciality a včelí trh nabídne své produkty i s ukázkami práce včelařů. Součástí trhu je bohatý vánoční program sestavený z folkloru i mediálně známých umělců. Dětský koutek, kam rodiče budou moci umístit děti, bude mít speciální dětský doprovodný program.

Dr. Vít Pospíšil

Pravidla pro objednávání bezplatných vstupenek pro studenty UO na veletržní akce BVV Veletřhy Brno

1. Bezplatné vstupenky jsou určeny pro studenty bakalářského, navazujícího magisterského a doktorského studia včetně civilních studentů.
2. Vstupenky se objednávají a vydávají u vedoucího referátu komunikace a marketingu oddělení vnějších vztahů UO o.z. Dr. Pavla PAZDERY, telefonicky na čísle 442 636 nebo elektronicky na adrese: pavel.pazdera@unob.cz (Kounicova 65, kancelář č. 95, 3. patro vlevo).
3. Vstupenky si žadatelé objednávají nejpozději 7 dní před zahájením veletrhu.
4. V objednávce je nutné uvést hodnost, jméno, příjmení, učební skupinu.
5. V případě hromadné objednávky pro učební skupinu (maximálně 10 vstupenek) je nutné uvést jmenný seznam studentů a kdo si vstupenky přijde vyzvednout.
6. Žadatelům bude objednávka potvrzena s uvedením termínu a místa jejich vyzvednutí.
7. S vyzvednutými vstupenkami se zakazuje jakkoliv manipulovat nebo je distribuovat dalším neoprávněným osobám.

Jednání řešitelů projektu revitalizace kasáren Šumavská

Koncem září se uskutečnilo na Univerzitě obrany jednání řešitelů projektu s názvem Infrastruktura pro výuku spojenou s výzkumem ve strojních oborech studijního programu Vojenské technologie, který je realizován v rámci Evropského fondu pro regionální rozvoj a za pomoci operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace. Cílem projektu je revitalizace objektů Univerzity obrany v kasárnách Šumavská. Pracovní jednání řídil hlavní koordinátor projektu plukovník prof. Ing. Bohuslav Příkryl, Ph.D., rektor-veditel Univerzity obrany.

V první části jednání plukovník Příkryl seznámil členy realizačního týmu projektu se stavem 4. monitorovací zprávy pro MŠMT, s výsledkem externího auditu projektu provedeného nezávislým auditorem a připravovaným interním auditem prostřednictvím Odboru interního auditu MO.

S aktuálním stavem realizace stavby přítomně seznámil Ing. Josef Kamenišťák z Vojenské ubytovací a stavební správy Brno. Stavba postupuje v souladu s harmonogramem prací. V současné době se provádí venkovní práce na fasádě budov č. 9 a 9a a novém schodišti, přípojce plynu, odvodnění nástupiště a osazení obrubníků. Dále je realizována svislá hydroizolace kolem budov a připravuje se přeložení telefonního a optického kabelu. Nová plynová kotelná byla kompletně vybavena přístroji a zařízeními. Uvnitř budov pokračují práce na rozvodech vody a topení a statickým zajištěním stropů v některých místnostech.

V další části zasedání se realizační tým zabýval otázkami financování stavebních prací a řešil některé administrativní záležitosti spojené s projektem. Nakonec proběhla prohlídka staveniště.

Hlavním cílem daného projektu je rekonstrukce objektů Univerzity obrany, které jsou stěžejní složkou infrastruktury pro vzdělávací a výzkumnou činnost strojních oborů studijního programu Vojenské technologie. Revitalizace starších budov č. 9 a 9a v kasárnách Šumavská vyřeší modernizační specifických výukových a laboratorních fondů vybraných kateder Univerzity obrany. Zrekonstruovaný objekt bude následně sloužit k výzkumným a vzdělávacím účelům.

Projekt je financován z prostředků Evropského fondu pro regionální rozvoj a ze státního rozpočtu České republiky, z kapitoly 307 – Ministerstvo obrany. Členy řešitelského týmu jsou pracovníci Univerzity obrany, Úřadu akvizic nemovité infrastruktury a odboru řízení organizací a dotací Sekce správy majetku Ministerstva obrany, Vojenské ubytovací a stavební správy Brno a Regionálního finančního odboru Brno.

Text: Dr. Pavel Pazdera

Den válečných veteránů



11. listopad patří mezi dny věnované památkám a obětem válečných konfliktů, ve světě je pak označován jako „Den válečných veteránů“. Původ tohoto památného dne sahá do doby ukončení první světové války. Onoho listopadového dne roku 1918 – tedy 11. 11. v 11:00 hodin dopoledne podepsali představitelé poraženého císařského Německa a vítězných dohodových států v železničním vagónu u lesíku ve francouzském Compiègne dohodu o příměří.

Tím fakticky skončila první světová válka, trvající dlouhé 4 roky a den podpisu příměří byl ve Francii o rok později vyhlášen jako Den příměří či Den padlých. Později byl prakticky celosvětově označen za Den válečných veteránů.

I současná Česká republika se k této pietní tradici v roce 2001 připojila a 11. listopad je i v našich kalendářích od té doby označen jako „Den válečných veteránů.“ Těch, kdo se jako bojovníci obou světových válek podíleli na válečných operacích, je již velmi málo, účastníci války první již žádní nežijí. O to více vděku patří té poslední hrstce dosud žijících bojovníků druhé světové války. Vzpomenout bychom měli na ty, kteří se dnešního dne již nedožili. Třeba symbolickou kytičkou nebo tichou modlitbou.

Říká se, že smrtí zúčastněných končí nepřátelství a jeho nenávistná myšlenka přetrvává už jen v myslích pozůstalých. Dnes jsme

se již dokázali přenést přes smutek a hořkost, vycházející z někdejšího utrpení a bolesti padlých roku 1805 v Bitvě tří císařů u Slavkova. Stejně tak se již nedíváme s nenávistí na pruské vojáky, kteří v krvavé řezi roku 1866 decimovali jehlovkami naše předky u Hradce Králové nebo na pozdější oběti bojovníků na všech frontách první světové války (1914 – 1918). Naši dědové a pradědové tehdy řízením osudu bojovali proti sobě na obou stranách válečného konfliktu – na jedné straně vojáci věrní přísaze dané rakouskému císaři a na druhé straně legionáři bojující v Rusku, Francii, Itálii, Rumunsku nebo Srbsku za náš nový samostatný stát. První světová válka, přes svoji krutost a do té doby neznámé barbarství a prohrání všeobecně sdílenými válečnými konvencemi, se již dnešní generaci zdá málo známá a téměř zapomenutá. A to nejen proto, že ji prohrály dávno zaniklé říše, ale zejména proto, že po dvaceti letech „podivného příměří“ byla mnohonásobně překonána nezměrnou krutostí a pustošením v podobě druhé světové války.

Čas smazal ony ideologické rozdíly dávné minulosti a my dnes chodíme uctívat památku těch i oněch vojáků stejným způsobem. Snad jednou přijde i u nás doba, kdy na utrpení bojovníků na obou stranách první světové války budeme nahlížet spíše pohledem lidskosti než pohledem dosud mnohdy přetrvávající odplaty. Hovořím o vojácích, kteří za ideje svých státníků, generálů a ideologů někdy s radostí, jindy z donucení pokládali své životy na všech válčících světů. Je to myšlenka odpuštění a smíření, kterou jednoho dne snad i my přijmeme za svou.

Avšak zločiny konané ve jménu nadřazené rasy na bezbranných obětech zrůdné filozofie a ideologie odpuští v žádném případě nelze. Ty, kdo tyto zločiny zejména v zářezích front páchali, nikdy nelze za válečné veterány po-

važovat a naši úctu, případně odpuštění, si v žádném případě nezaslouží. Vždyť označení „válečný veterán“ bylo a je ve většině civilizovaných zemí výrazem všeobecné úcty a nikoli opovržení.

I dnes však žijí mezi námi veteráni, profesionální vojáci a dobrovolníci - účastníci ozbrojených konfliktů nedávné doby. Většinou se jich zúčastnili jako příslušníci mírových sil OSN, někteří pak plnili svým bojovým nasazením povinnosti vyplývající z našeho členství v Severoatlantické alianci – v Afghánistánu či bývalé Jugoslávii. Až na nepatrné výjimky splnili své úkoly čestně a patří jim náš obdiv a dík za příkladnou reprezentaci naší vlasti.

**Mgr. Jan Jandl, historik
předseda Historicko-dokumentační
komise MěV ČSBS v Brně**





**Památník Kounicových
kolejí v Brně-Žabovřeskách,
který se nachází nedaleko od
sídla Univerzity obrany na
ulici Králova, je pro všechny
zájemce volně přístupný. His-
torickou expozici lze navští-
vit po předchozí telefonické
domluvě se správou Památ-
níku Kounicových kolejí, kde
budou zájemcům poskytnuty
i informace o termínech ko-
nání vzpomínkových akcí:
kontaktní osoba – Mgr. Mile-
na Spoustová, telefon: 543 248
941, 732 538 312.**

Soutěžní křížovka o čepici!



Vyluštěnou tajenku zašlete do 27. listopadu 2012.
Písemně na adresu: Univerzita obrany,
Redakce Listů UO, Kounicova 65, 662 10 Brno.
Rovněž ji můžete zaslat e-mailem na adresu:
listy@unob.cz
Dva výherce odměníme věcnou cenou.
Výherci z č. 6 jsou Pavel Cápál a Miroslava Jandlová.

Šance
pro dva čtenáře

	OSMI- ČLENNÝ SOUBOR	1	KORYŠ	ZNAČKA ABVOLTU	BÝT POVĚŠEN	ZOLŮV ROMÁN	ZNAČKA ABTESLY		VŮNĚ	HLAVNÍ MĚSTO SENEGALU
DÍLNA								INIC. SKLAD. DVOŘÁKA		
KLAVES- NICE								DOVED- NOST		
TAKTO				ZN. ČINU			DOBŘÝ NÁPOJ			
				BÝV. NAŠ SKOKAN NA LYŽÍCH			TROJICE ČÍSEL zast.			
LATINSKÁ SPOJKA			ZN. ŠPAN. AUT					ZN. MILI. AMPÉRU		
			MRAVO- KÁRCE					DĚDINY		
TÍPAT						ZNAČKA OBJEKTIVU				
						POUČOVA- TEL expr.				
OHMATÁNÍ					MOR. RYB SVAŽ zkr.				FÁZE MĚSICE	SPOJKA
					DRUH PEČIVA					
	VÝCHODNÍ SLOVAN	VYTAVENÁ LÁTKA								
		2								
ŽENSKÉ JMÉNO								OSOBNÍ ZÁJMENO		
								ČÁST PRAHY		
NUŽE			NAHÝ MODEL				ŘÍMSKY 56			
			POSKYTO- VAT				VYHUBO- VAT			
SPZ TACHOV				STARO- REKOVÉ					JINAK sloven.	HRŮZA
				ČIN. ŽEN. JMÉNO						
	ČÁST KAMEN				TYP AUTA ŠKODY					
	ŠEVCOVSKÉ LEPIDLO				PRÍSLOVCE MÍSTA					
OBRÁTKA V KOŠÍKOVÉ						3				
						ZNAČKA SODÍKU				
SPZ OSTRAVA				TROPICKÉ OVOCE						
ČÍSLOVKA				UČITEL MATEMA- TIKY slang.						EVAR

Jak se máš? A co teď děláš? Pracuji pro vládu. A kde, někde na ministerstvu? Ne, ...

Za legionáři na Dálný východ

Vladivostok 5

Bratr František Vladyka z Velké Mokřiny u Hořovic šel spolu s Jakubem Kyněrou celou bojovou cestu od 8. června 1915 až do Vladivostoku. Právě v den narozenin T. G. M. roku 1920 však naposled. Byl již večer, když se spolu s dalšími čtyřmi legionáři vraceli do kasáren. „Strážný u vchodu nás poznal a z žertu namířil pušku a chtěl heslo. Pak z nezajištěné zbraně vyšla rána. František vykřikl a skácel se k zemi, byl zasažen přímo do srdce.“ Napsal ve svých pamětech Jakub Kyněra. František Vladyka má na Mořském hřbitově ve Vladivostoku jménem označený hrob.

Je neděle a přesto vstáváme již v pět hodin, abychom posnídali a byli na nádraží na odjezd vlaku v 6.30 hod. do Ussurijska. Na odjezd poloprázdný vlak se postupně plnil zahrádkáři. Vítek sleduje trať a já podřimuju. Když jsme se blížili k tomuto městu, v železniční zastávce Baněburovo vyfotil na nádražní budově pamětní desku. Při vystupování z vlaku se dal do řeči s Natašou a vzápětí, jak se ukázalo, na ni čekající sestra byla historička. Navíc Nataša měla organizační schopnosti a záhy nám usmlouvala dobrou cenu za taxíka. Ten nás odvezl do 25 km vzdálené vesnice Rakovky. Tam měl být zaručeně pomník našeho



interbrigadisty ... Šest set rublů bylo pryč. A pomník? „Jo byl zde“ řekla a ukázala místo pamětnice, ale již je od roku 1990 pod rozšířenou silnicí. Stopy války v podobě jiných pomníků zde jsou. A tak jsme nepohrdli příběhem o zdejších ussurijských tygrech! Opravdu zde volně žijí v přírodě, a proto vůbec nevěřte řečem či psanému slovu o tom, že jsou jen v ZOO a v bídém stavu. Opak je pravdou! Babička nám vyprávěla skutečný příběh, že jí před domem zakouzl psa, který ho asi rozčiloval štěkotem. Ona celou akci pozorovala přes okno a bylo to asi 8 metrů od domu, který má na okraji vesnice u lesa. To se stalo před týdnem. Že jsme nedaleko chráněné přírodní oblasti, jsme věděli, a tak si tygři získali náš respekt. Hovorný taxikář se podívoval, co zde děláme, jel ostřeji, ale rozumně a pořád vyprávěl, takže jsme se dozvěděli řadu zajímavostí, ke kterým bychom se jinak nedostali.

Po návratu jsme se po Ussurijsku pohybovali podle rad historičky, již vědě, že tu o našich v muzeu nic nenajdeme. Ale centrum města jsme prošlápli podrobně. Na trhu kupujeme meloun za čtyři ruble, to je tedy cena! A fotku s tygrem jsme měli rovněž, protože je ve znaku líkery, který se zde vyrábí a jeho barevná socha stojí přímo u závodu na líkery. Jen náhoda tomu chtěla, že jsme při čekání na maršrutku do Baněburova, znovu potkali a nakonec jeli s Natašou, která se vracela se synkem domů. Chtěli jsme identifikovat onu pamětní desku na nádraží. Z jedné desky byly nakonec i dva pomníky a neadresný pomník potvrzující, že zde naši bojovali, protože datové údaje na něm se přesně shodovaly s našimi poznámkami o tomto střetu legionářů a bolševiků při obraně našich pozic před Vladivostokem. Naše příprava na cestu slavila úspěch. Jistě však je, že kdyby ne Nataši, která se nám celé odpoledne věnovala, tak bychom ten pomník v lese ve svahu nepochybně nenašli. A právě na něm byly ty údaje o padlých! Žádné turistické značení zde neznají, a že by pomníků bylo zde na jednom místě více, by

nás prostě nenapadlo. A vůbec, Nataša se ukázala i jako hostitelka, která nám zpřijemnila celé slunné odpoledne. Právý med od jejího táty a čaj konzumovaný na jejich způsob, i žbrdol vodky, rozvázal naše jazyky, takže se nám nechtělo ani na vlak! Nakonec miss z devadesátých let Dálně východního kraje slíbila, že přijede i do Čech, že má sestru nedaleko v Kyjevě. „A pak již jen dvě hodiny do Brna, to nic není.“ Dodala.

Nataša prostě umí a chce. Mimo výplaty si totiž dokáže jako vdova po vojákovu vydělat další rublíky prodejem kosmetiky, který je zde zatím v plenkách. Letenka, není problém! Pak nás doprovodila na vlak. Pivo u kiosku jen podtrhlo závěr příjemného dne. Vlak přijel přesně v 17.43 hod. a Nataša nám naposled zamávala. Příměstský vlak se zase cestou plnil zahrádkáři, tentokrát obtížnými plnými košíky výpěstků. Za 79 rublů jedeme zpět. Po dvou hodinách jsme ve Vladivostoku. Den hodnotíme jako úspěšný. Našli jsme, co jsme hledali a dokonce s příjemnou společnicí, která má ráda Československo. Nezbyvá než dodat, že později a dále i po několika měsících, asi tučet telefonátů z Vladivostoku doputoval až do Brna. No prostě dodržela slovo. Usínáme po 22. hodině.

Text a foto: Jan Kux

