



LISTY UNIVERZITY OBRANY



ČERVEN 2012

Výstava Dum Spiro Spero na Univerzitě obrany



V úterý 15. května 2012 se na Univerzitě obrany v Brně uskutečnila vernisáž pozoruhodné výstavy Dum Spiro Spero (Dokud dýchám, doufám) dokumentující historii a současnost 601. skupiny speciálních sil generála Moravce z Prostějova včetně jejího nasazení v zahraničních misích. K vidění byla do konce letošního června.

Výstava se konala pod záštitou ředitele Vojenského zpravodajství generálporučíka Ing. Ondřeje Páleníka a vernisáže se zúčastnil také velitel 601. skupiny plukovník Ing. Karel Řehka. Jeho kroky vedly ještě před vernisáží na Fakultu ekonomiky a managementu, kde zejména studentům přiblížil poslání a konkrétní činnost svého útvaru a krátce s nimi pobesedoval.

Autorem výstavy Dum Spiro Spero je podplukovník PhDr. Eduard Stehlík z Vojenského historického ústavu v Praze, kterou připravil v květnu loňského roku ve spolupráci s Památníkem Lidice. Tvoří ji celkem 18 panelů se 111 fotografiemi, jež podávají ucelený přehled o historii i současnosti 601. skupiny speciálních sil generála Moravce. Ukazují vybavení a výcvik jednotky, ale především její nasazení v zahraničních misích, a to zejména v Afghánistánu.

601. skupina speciálních sil je nedílnou součástí Vojenského zpravodajství a v rámci resortu obrany je jediným reprezentantem speciálních sil. Tato elitní jednotka si svojí bohatou historií a především vynikajícími výsledky a úspěchy v soudobých vojenských operacích vybudovala značné renomé, a to nejen v rámci ozbrojených sil České republiky, ale i v zahraniční komunitě speciálních sil.

To na zahájení výstavy ocenil také prorektor pro vnější vztahy Univerzity obrany plukovník Ing. Jaroslav Průcha, Ph.D., který ve svém úvodním projevu uvedl: „K elitě vojska by se nemohl počítat ten, kdo by k nadprůměrným požadavkům přistupoval pouze s průměrnými schopnostmi. V práci vojáků z 601. skupiny speciálních sil je jasně patrný jejich přístup k věci. Jsou realisté. Jejich program je být a zůstat ve všem, co dělají, poctiví a opravdoví. I v těch nejnáročnějších podmínkách bojových misí se snaží naplnit motto jednotky: Dum Spiro Spero – Dokud dýchám, doufám!“

Plukovník Řehka krátce vzpomenul začátky vzniku skupiny speciálních sil generála Moravce. Univerzitě obrany poděkoval, že prostřednictvím výstavy umožnila zviditelnit její práci a ubezpečil přítomné, že neodmyslitelnou součástí aktivit skupiny je také úcta k vojenským tradicím a novodobé historii.

Text a foto: Mgr. Zdeňka Dubová

LISTY UNIVERZITY OBRANY

Dvuměsíčník Univerzity obrany

Ročník 8 / číslo 5
akademický rok 2011/2012

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
Foto na titulní straně
čet. Daniel Píša

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

Uzávěrka čísla: 12. 6. 2012
Číslo 5 vyšlo: 28. 6. 2012

Z OBSAHU

Univerzita obrany má
aerodynamický tunel 3



Představujeme vám
FVZ UO 10-18



Premiérová návštěva
francouzského generála 7



Druhý vojenský pochod
v Jedovnicích se vydařil 23



Gruzie má zájem
o spolupráci s UO 8



Kurz zvládnání extrémních
situací X-stream 24



EDITORIAL

Škola a léto nebývají moc dobří kamarádi. Horké sluneční paprsky působí zcela protichůdně proti vůli absorbovat nové vědomosti a zúročit ty již nabyté. Proto také letní semestr končí ještě na jaře, aby až bude sluníčko nejvýše, bylo už se školou amen. Nejinak je tomu na naší škole. Léto se s letním semestrem ani v nejmenším nepotká. O něco horší už je to však se studijními povinnostmi za letní semestr. Tam jen ti nejlepší mají s kalendářním příchodem léta právo užívat léto podle svých představ (schválně nechci použít slova „zásluh“, protože to evokuje heslo z doby už našťastí minulé).

Je sice pravda, že studijní povinnosti se dají rozvrhnout tak, že ve zkouškovém období je možné složit pouze 60 % studijních povinností a zbytek odložit na čas podzimních plískanic, kdy je nejlepší zalézt s knihou za kamna, ale já bych osobně dal přednost možnosti tam zalézt s nějakou detektivkou a studijní povinnosti si složit v létě. Posuďte sami, pro kterou možnost se rozhodnete.

Přeji hodně úspěchů při plnění studijních povinností, ať už v létě nebo na podzim.

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

Rozloučení rektora-velitele UO se členy vědecké rady

Ve středu 25. dubna 2012 se konalo v pořadí již 27. řádné zasedání Vědecké rady Univerzity obrany. V průběhu stanoveného programu byly z rukou předsedy vědecké rady prof. Ing. Rudolfa Urbana, CSc., předány Ceny rektora za vědeckou práci v roce 2011.

Osobně ji převzal doc. PhDr. František Hanzlík, CSc., z Katedry řízení lidských zdrojů FEM UO za ojedinělé dílo Bez milosti a slitování, které vyšlo v loňském roce v nakladatelství Ostrov, a rovněž za prezentaci původních výsledků své vědecké práce a za popularizaci vědy a reprezentaci Univerzity obrany a Ozbrojených sil České republiky v rámci vědecké komunity i široké veřejnosti. Profesor MUDr. Josef Fusek, DrSc., z Katedry veřejného zdravotnictví FVZ UO převzal toto významné ocenění za nepřítomného profesora MUDr. Jiřího Stulíka, CSc., z Ústavu molekulární patologie Fakulty vojenského zdravotnictví Univerzity obrany, kterému se dostalo této pocty za spoluautorství v 7 publikacích v časopisech s impakt faktorem a za uznání v zahraničních odborných kruzích.

Protože probíhající řádné zasedání bylo zároveň posledním jednáním za předsednictví prof. Urbana, jemuž v tomto roce končí druhé po sobě jdoucí období ve funkci rektora, s nímž se váže i jeho funkce předsedy vědecké rady, bylo rektorem naší školy navrženo udělení Medaile Univerzity obrany dvaceti významným osobnostem akademické obce Univerzity



obran, z resortu Ministerstva obrany ČR, ale i mimo něj, za jejich odpovědný přístup k plnění úkolů souvisejících s činností naší školy, za dlouhodobou úspěšnou spolupráci s Univerzitou obrany a za jejich zásadní přínos pro rozvoj naší instituce. Vědecká rada UO tento návrh jednohlasně doporučila.

V závěru jednání vědecké rady profesor Urban poděkoval všem jejím členům a také všem, kteří se na přípravě a organizaci jednotlivých zasedání podíleli, za jejich práci

a popřál jim mnoho úspěchů v další pracovní činnosti, pevné zdraví a spokojenost v osobním životě. Za přítomné členy vědecké rady poté poděkoval jejímu předsedovi profesor MUDr. Petr Dítě, DrSc., a náměstkovi ministra obrany pro personalistiku Ing. Michael Hrbata (na snímku vlevo s rektorem UO prof. R. Urbanem).

Text: Ing. Milan Hanousek, Ph.D.
Foto: Mgr. Zdeňka Dubová

Volba kandidáta na děkana Fakulty vojenských technologií



Dne 23. května 2012 proběhlo v prostorách auly v budově Kounicova 44 zasedání Akademického senátu Fakulty vojenských technologií, jehož součástí byla významná událost jak pro tuto fakultu, tak i pro celou Univerzitu obrany.

V rámci programu zasedání proběhla volba kandidáta na děkana FVT na další čtyřleté období.

Nejprve seznámil předseda AS FVT pplk. Ing. Michal Dub, Ph.D., členy senátu s informacemi o činnosti předsednictva AS FVT v uplynulém období. Následoval slib nového senátora z volebního obvodu studentů volebního okrsku doktorského studijního programu.

Poté předal předseda AS FVT pplk. Dub slovo předsedovi volební komise pplk. Ing. Václavu Bláhovi, Ph.D., který nejprve přednesl zprávu volební komise o průběhu podávání návrhů na kandidáta na děkana. Celkem byli třinácti platnými návrhy navrženi čtyři kandidáti na děkana FVT (řazeno abecedně):

pplk. doc. Ing. Dr. Štefan Čorňák, Katedra bojových a speciálních vozidel,
plk. doc. Ing. Libor Dražan, CSc., Katedra radiolokace,
plk. doc. Ing. Milan Chalupa, CSc., Katedra strojírenství,
plk. prof. Ing. Martin Macko, CSc., Katedra zbraní a munice.

Z těchto čtyř navržených kandidátů vyslovili pouze 2 souhlas s návrhem a tím se stali uchazeči pro volbu kandidáta na děkana FVT:

plukovník doc. Ing. Libor Dražan, CSc.,
plukovník doc. Ing. Milan Chalupa, CSc.

Losem, respektive hodem mincí, bylo stanoveno pořadí uchazečů, podle kterého jednotlivě bez účasti druhého uchazeče vystupovali se svým volebním programem před AS FVT a přítomnými hosty. Rovněž jednotlivě uchazeči odpovídali na písemné dotazy, které před zasedáním a během krátké přestávky přijímal předseda AS FVT.

Po ukončení společné diskuse byli senátoři vyzváni k provedení tajné volby. V tajné volbě byl nadpoloviční většinou hlasů všech senátorů AS FVT zvolen kandidát na děkana FVT plukovník doc. Ing. Libor Dražan, CSc. (na snímku).

Senátoři AS FVT ukončili zasedání schválením usnesení, které předseda AS FVT předal rektorovi Univerzity obrany.

Text: čt. Jiřina Polcrová,
členka AS FVT

Univerzita obrany má unikátní aerodynamický tunel

Univerzita obrany v Brně ve spolupráci se společností Energoklastr spustila v úterý 5. června 2012 do zkušební provozu nový aerodynamický tunel. Slavnostního aktu byli přítomni rektor Univerzity obrany brigádní generál v záloze prof. Rudolf Urban a předseda představenstva Energoklastru JUDr. Jan Rakušan, kteří spolu se senátorem Parlamentu ČR Ing. Adolfem Jílkem přestřihli symbolickou pásku. Pozvání přijali také představitelé a zástupci ministerstev, univerzit a vysokých škol, vědeckých ústavů, výrobních podniků a různých společností.

Výstavba Aerodynamického tunelu Brno, který je provozován Katedrou letecké a raketové techniky Fakulty vojenských technologií Univerzity obrany, je výrazem spolupráce investora a nositele projektu společnosti Energoklastr a Univerzity obrany. Energoklastr je síť vzájemně spolupracujících společností, institucí a organizací, které společně upevňují a zvyšují svoji konkurenceschopnost v českém i zahraničním prostředí.

Aerodynamický tunel na Univerzitě obrany je v rámci univerzit a vysokých škol v České republice a ve střední Evropě nyní největším zařízením svého druhu. Tunel zaujímá půdorysnou plochu přes 320 m² s výškou stavby více než 6 m nad základnou laboratoře. Srdcem celého zařízení je jednostupňový axiální ventilátor s průměrem oběžného kola 2,8 m a příkonem 261 kW. Ventilátor umožňuje proudění vzduchu v měřicí sekci až 180 km/h.

O významu tohoto projektu, který je spo-



lufinancován z prostředků evropských strukturálních fondů v rámci Operačního programu Podnikání a inovace, hovořil ve svém projevu při slavnostním otevření tunelu rektor Univerzity obrany profesor Rudolf Urban. „Naši odborníci vyvinuli unikátní zařízení umožňující široké využití ve výzkumu a průmyslu, ale i v některých sportovních odvětvích. Vynikající vlastnosti tunelu pro měření a testování různých objektů mohou výrazně přispět ke zlepšování pozice českých výrobců vůči zahraniční konkurenci. Spolupráce akademické sféry a průmyslu je pro naši univerzitu klíčová,“ řekl Rudolf Urban.

Tuto spolupráci a její výsledek ocenil také předseda představenstva Energoklastru JUDr. Jan Rakušan, MBA: „Spuštění Aerodynamického tunelu Brno je dalším úspěchem Energoklastru Centra Brno ve spolupráci s místními univerzitami. Tunel nebude sloužit pouze regionálnímu průmyslu jihomoravského kraje,

o jeho využití projevují zájem firmy z celé republiky.“

Aerodynamický tunel Brno nabízí různé možnosti využití. Především je určen pro testování modelů letadel a jejich částí, přitom výzkum výrazně pomáhá ve všech fázích návrhu, vývoje, ale i provozu letadel. Nejvýznamnější oblastí aplikace aerodynamického tunelu je vývoj vojenských typů letadel a jejich částí, ale i slibně se rozvíjející oblasti bezpilotních prostředků. Tunel přijde vhod nejen Armádě České republiky, ale také podnikům obranného a bezpečnostního průmyslu.

Katedra letecké a raketové techniky UO bude po úplném dokončení tohoto tunelu moci používat celkem šest aerodynamických tunelů různé úrovně vybavení a velikosti, což po kompletním osazení technikou umožní přiblížit se tomu, co se dnes nazývá středisko excelence. Zatím se jedná o investici za 40 milionů korun. Společnost Energoklastr bude v letech 2012 a 2013 postupně investovat do technologií umístěných v rámci aerodynamického tunelu v areálu Univerzity obrany v Čerňých Polích dalších více než 40 milionů Kč.

Účastníci slavnostního otevření tunelu mohli vidět ukázkou měření odporu na bezpilotním prostředku umístěném v měřicí prostorě tunelu. Jedná se o vrtulník, který používala naše Vojenská policie v Afghánistánu, a cílem následných měření podle doc. Dalibora Rozehnal z Katedry letecké a raketové techniky UO bude „ověřit výkonové a vytrvalostní parametry tohoto zařízení v našich klimatických a výškových podmínkách a následně přepočítat a predikovat letové výkony v potenciální oblasti nasazení“. Právě doc. Rozehnal byl otcem myšlenky postavit aerodynamický tunel. Tu nosil v hlavě mnoho let, a jak řekl rektor Univerzity obrany „sen o tunelu se dnes splnil“.

Text: Mgr. Zdeňka Dubová,
Dr. Pavel Pazdera

Foto: Ing. Jiří Pařízek, CSc. a autorka



Kolegium rektora UO jednalo na FVZ v Hradci Králové

V úterý dne 29. května 2012 proběhlo 3. zasedání Kolegia rektora v tomto kalendářním roce, tentokrát výjezdní formou na FVZ UO v Hradci Králové.

Na programu jednání tohoto poradního sboru byly mj. tyto body: analýza dopadů restriktivních opatření na rozpočet MO v letech 2013-2014, základní obrysy transformace UO a zaměření systému vzdělávání studentů UO v příštím období, doklady jednotlivých funkcionářů k problematice přípravy vyřazení posluchačů Kurzu generálního štábu (KGŠ) a Kurzu vyšších důstojníků (KVD), jakož i slavnostního vyřazení a promoci absolventů studijních programů jednotlivých fakult.

Členové kolegia rektora v první části jednání se zájmem vyslechli informaci ředitele Sekce plánování sil MO brig. gen. Františka Mičánka o závěrech mimořádného velitelského shromáždění náčelníka GŠ AČR, na kterém byly řešeny otázky způsobu vyrovnání s omezeným rozpočtovým rámcem rezortu MO v letech 2013-2014. V této souvislosti objasnil brig. gen. Mičánek základní přístupy gene-

rálního štábu k restrukturalizaci AČR, jejímž smyslem je vytvoření podmínek pro efektivní činnost armády i v omezeném rozpočtovém rámci. Ředitel SPS MO rovněž zmínil zamýšlené varianty snížení počtů vojáků z povolání a občanských zaměstnanců rezortu MO v roce 2013 a 2014.

Ve druhém bodu charakterizoval prorektor pro rozvoj plk. Bohuslav Příkryl záměr komplexní vzdělávací strategie UO. Klíčovou změnou by měl být přechod na souvislý 5letý studijní program u studentů vojenského prezenčního studia od AR 2014/2015. V rámci navrženého modelu studijního programu bude vytvořen dostatečný prostor pro posílení profesní přípravy a naplnění požadavků AČR na přípravu nových důstojníků. V této souvislosti budou na počátku příštího akademického roku zahájeny na úrovni vedoucích součástí diskuse a přípravné práce ke zpracování nové učební dokumentace pro zabezpečení akreditace nových studijních programů. V rámci tohoto bodu informoval rektor-velitel UO prof. Rudolf Urban o záměru na vytvoření Centra bezpečnostních a vojensko-strategických studií UO k 1. 7. 2012. Akademických senát UO projednal záměr na vznik této nové součásti UO na svém mimořádném zasedání

24. 5. 2012. V současné době je rovněž připravováno zřízení detašovaného pracoviště Vojenského historického ústavu AČR se sídlem v Brně. Toto detašované pracoviště VHÚ by mj. přispívalo k implementaci bloku vojensko-humanitních předmětů do výuky studentů UO a současně by rozvíjelo lektorskou činnost ve prospěch posluchačů vojensko-odborných kurzů na VeV-VA Vyškov.

V další části doložil děkan FEM plk. Vladan Holcner stav příprav na provedení slavnostního vyřazení absolventů 24. ročníku Kurzu GŠ a distančního běhu KVD, které se uskuteční dne 27. 6. 2012 na Nové Radnici v Brně. Poté objasnili děkani všech tří fakult UO způsob zabezpečení promoci absolventů vojenského a civilního studia UO. V rámci bodu „Různé“ věnovali členové kolegia rektora největší pozornost dokladu vedoucího ekonomického oddělení UO Ing. Jaroslava Sobotky k otázce zamýšlených restriktivních opatření v oblasti finančního zabezpečení služebních (resp. pracovních) cest a některých tělovýchovných a doplňkových vzdělávacích aktivit krytých z rozpočtu UO.

Dr. Miloš Dyčka, CSc.
tajemník kolegia rektora

Zasedání Akademického senátu Univerzity obrany

Dne 16. května 2012 zasedal v Hradci Králové Akademický senát Univerzity obrany. Hosté zasedání byli prorektor pro studijní a pedagogickou činnost profesor RNDr. Zdeněk Zemánek, CSc., a předseda AS FVZ profesor MUDr. Pavel Bošík, Ph.D.

Jednání zahájil 1. místopředseda Akademického senátu doc. Ing. Stanislav Beer, CSc., který přivítal hosty a členy AS UO a přednesl návrh programu jednání. Poté podal 1. místopředseda informaci o jednání předsednictva AS UO. 1. místopředseda AS UO zahájil projednávání Výroční zprávy o činnosti UO za rok 2011. V úvodu uvedl, že s celým dokumentem se senátoři mohli seznámit s dostatečným předstihem a doposud nebyly vzneseny žádné připomínky.

Poté předal docent Beer slovo prorektoru profesorovi Zemánkovi. Ten uvedl, že Univerzita obrany usilovala v průběhu roku 2011 o naplnění cílů obsažených v Dlouhodobém záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové, inovační a další tvůrčí činnosti Univerzity obrany na období 2011–2015. Mezi prioritní oblasti rozvoje UO patří:

- Kvalita a relevance
- Otevřenost
- Efektivita a financování

Ve všech těchto oblastech dosáhla UO v roce 2011 dobrých výsledků, a takto nastavený trend by měl pokračovat i v letech následujících.

Docent Beer zahájil projednávání dalšího bodu programu – Žádost rektora-velitele o projednání stanoviska AS UO s jeho záměrem na udělení Medaile UO. S navrženými osobnostmi na udělení Medaile UO byli všichni senátoři seznámeni předem. AS UO vyslovil kladné stanovisko k tomuto záměru.

Poté ve svém vystoupení přednesl profesor Zemánek informaci o aktuálním dění na UO. Hovořil o následujících problémech:

- Toto období je charakteristické implementací Bílé knihy o obraně a Koncepce přípravy personálu v podmínkách UO.

- Plukovník Příkryl udržuje nepřetržitý kontakt s GŠ AČR. Byl požádán NGŠ, aby nejvyššímu velení AČR představil svůj volební program. Výsledkem jednání byl souhlas GŠ s vizí prorektora plk. Příkryla. Velení armády podpoří záměr, aby UO přešla na pětileté magisterské studijní programy. Souvislé studium by bylo pro resort MO přijatelnější jak

po stránce ekonomické, tak po stránce personální.

- NGŠ přislíbil plk. Příkrylovi, že velení armády se bude podílet na přípravě nových studijních programů. Jejich náplň musí vycházet z požadavků praxe.

- Sekce personální akceptovala návrh rektora-velitele na snížení 14 tab. míst od 1. 1. 2013. Stále ještě probíhají jednání se sekci personální o počtu vojáků z povolání a občanských zaměstnanců na UO.

- Připravuje se rozpočet na rok 2013. Množství finančních prostředků, které dostává UO od Ministerstva obrany je rok od roku menší. Finanční částka z MŠMT umožňuje saturovat finanční prostředky, které jsou kráceny ze strany zřizovatele. Na začátku roku nastal problém s vyplácením stipendií civilním studentům, který měl být do konce května vyřešen.

Schválené dokumenty mohou zájemci nalézt na internetových stránkách Univerzity obrany.

Text: čet. Jiřina Polcrová
členka předsednictva AS UO

Mimořádné zasedání Akademického senátu UO

24. května 2012 proběhlo v Brně mimořádné zasedání Akademického senátu Univerzity obrany. Hosté zasedání byli rektor-velitel Univerzity obrany prof. Ing. Rudolf Urban, CSc. a prorektor pro rozvoj UO plk. prof. Ing. Bohuslav Příkryl, Ph.D.

1. místopředseda Akademického senátu doc. Ing. Stanislav Beer, CSc. zahájil jednání a přivítal

hosty a členy AS UO a přednesl návrh programu jednání. Doc. Beer uvedl, že důvodem svolání mimořádného zasedání AS je vyslovení stanoviska AS k vytvoření nového prvku UO – Centra bezpečnostních a vojensko-strategických studií a požádal rektora-velitele o bližší vysvětlení a informace k připravovanému záměru.

(Pokračování na str. 5)

Ministr obrany na Valné hromadě Asociace obranného a bezpečnostního průmyslu

Ve čtvrtek 31. května 2012 se v Brně na Univerzitě obrany uskutečnila 16. valná hromada Asociace obranného a bezpečnostního průmyslu České republiky (AOBP), které se zúčastnil i ministr obrany Alexandr Vondra.

Pravidelné setkání AOBP, která sdružuje firmy zabývající se výzkumem, vývojem, výrobou, obchodem a marketingem s obrannou a bezpečnostní technikou, materiálem a službami, tentokrát hostila Univerzita obrany z pozice člena této důležité organizace. Setkání se zúčastnilo na 60 zástupců členských organizací a řada hostů z Parlamentu ČR, několika ministerstev a dalších institucí. O významu, jaký klade resort obrany na spolupráci s AOBP, svědčí, že se zasedání asociace vedle ministra Vondry zúčastnili také ředitel Sekce vyzbrojování plukovník Pavel Bulant, generální sekretář Jan Vylita a první zástupce náčelníka GŠ genmjr. Miroslav Žížka.

Alexandr Vondra ve svém projevu zdůraznil nutnost podpory domácího obranného průmyslu a zmínil se také o rozvoji vědy a výzkumu. V nastávajícím roce bude v oblasti výzkumu investováno 370 miliónu korun, z toho ¼ půjde na institucionální projekty a ¾ budou rozděleny formou účelové podpory. „Výsledkem však musí být efektivita vynaložených prostředků,“ řekl ministr. Právě k zvýšení efektivnosti celého procesu vznikne Národní úřad pro vyzbrojování a bude provedena restrukturalizace státních podniků, kterých zakladatelem je resort obrany. První část se soustředí na rozvoj vědy a výzkumu, zatímco druhá na vývoj a inovace. Velký význam bude mít další rozvoj spolupráce v rámci zemí visegrádské čtyřky, zejm. v oblasti odstraňování duplicit a harmonizace v rámci akvizičního cyklu.

Prezident AOBP Jiří Hynek uvedl, že „asociace cítí větší vstřícnost ze strany ministerstev, k ochotě k dialogu“, zdůraznil však, že velkým problémem pro domácí obranný průmysl je extrémní nestabilita výdajů na obranu. „České firmy tak mají velmi těžkou situaci při vývoji nových technologií, protože nemají jistotu jejich uplatnění v AČR,“ řekl Jiří Hynek. Přestože se většina firem orientuje na export,



kteří činí zhruba 4,5 miliardy Kč ročně, a pokud podle Hynka naše armáda český produkt nezavede, významně se tím snižuje šance pro jeho uplatnění v zahraničí. „Současně v podmínkách ekonomické krize a stagnace by měl stát udělat vše pro to, aby podpořil obranný průmysl jako exportní odvětví zaměstnávající špičkové pracovníky a generující výrobky s vysokou přidanou hodnotou,“ dodal Hynek.

Ministr Vondra reagoval na potřebu podpory AOBP při řešení problémů s povoleným exportem zbraní do zemí třetího světa. „Je třeba vést dialog mezi obranným průmyslem, ministerstvem obrany a ministerstvem zahraničí, aby nebyly kladeny nadbytečné překážky exportu českých obranných technologií při rozhodování o vývozních licencích.“ Dále uvedl, že napomůže v řešení problémů, které vznikají domácím exportérům při přepravě českých obranných technologií přes území sousedních států.

V rámci jednání prezentovala další možnosti spolupráce s členy asociace v oblasti výzkumu a vývoje také hostitelská Univerzita obrany. Prorektor pro vědeckou činnost plukovník Martin Macko také nabídl schopnosti univerzity ve vzdělávání odborníků v oblasti obranného průmyslu pro členy AOBP a prezentoval poslední výsledky výzkumu na Univerzitě obrany, o které byl v následné diskusi značný zájem.

Kromě procesních záležitostí byla na zasedání projednána a schválena Strategie Asociace obranného a bezpečnostního průmyslu ČR na období let 2012 až 2020, která vyjadřuje představu asociace o rozvoji samostatného českého obranného a bezpečnostního průmyslu v následujících letech.

**Text: pplk. Dr. Vladimír Šidla, CSc.
Foto: Mgr. Zdeňka Dubová**

(Dokončení ze str. 4)

Ve svém vystoupení uvedl rektor-velitel prof. Urban okolnosti, které vedly k rozhodnutí o zřízení Centra bezpečnostních a vojensko-strategických studií. Management UO obdržel dne 15. května 2012 dopis od náměstka ministra obrany pro personalistiku Ing. Michaela Hrbaty, který obsahoval souhlas ministra obrany k vytvoření nového prvku UO.

Centrum bezpečnostních a vojensko-strategických studií bude tvořeno dvěma skupinami, celkový počet plánovaných tabulkových míst je 1+8. Vedoucím centra by měl být občanský zaměstnanec.

Rektor-velitel ujistil přítomné, že se nejedná pouze o navýšování počtů, ale jde především o posílení poslání UO. Centrum bude zřízeno od 1. 7. 2012 a jednotlivá místa se budou obsazovat do konce kalendářního roku.

Akademický senát UO projednal návrh

rektora a podle § 9 odst. 1 písm. a) zákona 111/1998 Sb. a čl. 19 odst. 1 písm. a) Statutu UO rozhodl o zřízení nové součásti UO – Centra bezpečnostních a vojensko-strategických studií.

Příští řádné zasedání AS UO se uskuteční 25. září 2012 v Brně.

**Text: čet. Jiřina Polcrová,
členka předsednictva AS UO**

Studentská tvůrčí činnost na Fakultě ekonomiky a managementu

Studentská tvůrčí činnost je na Univerzitě obrany významnou součástí vzdělávacího procesu. Je jednou z hlavních forem systematické práce s nadanými a talentovanými studenty a motivačním nástrojem k rozvoji samostatné tvůrčí práce všech studentů.

Studenti měli možnost předvést své schopnosti také na Vědecké konferenci studentů Fakulty ekonomiky a managementu, která se konala ve čtvrtek 10. května 2012. Studentské práce byly prezentovány ve čtyřech sekcích – Vojenský management, Logistika a ekonomika obrany státu, Bezpečnostní management a Podpora studijní a pedagogické činnosti.

Členové komisi se ve svém hodnocení zaměřili na hodnocení kvality, odbornou úroveň a výsledky jednotlivých prací. Jako další kritérium byl hodnocen přínos pro rozvoj studijního oboru, aktuálnost pro vojenskou a celospolečenskou praxi, úroveň pre-

zentace a prezentovaných znalostí z řešení problematiky. Přihlíželo se rovněž k přesvědčivosti jednotlivých vystupujících, schopnosti argumentovat a obhájit své názory, postupy a předložené výsledky práce.

První tři nejlepší studenti ze všech čtyř soutěžních sekcí obdrželi z rukou proděkana pro vědeckou a výzkumnou činnost podplukovníka Ing. Pavla Foltina, Ph.D., diplomy. V jednotlivých sekcích se nejlépe umístili:

- v rámci odborné sekce Vojenský management: desátník Martin Čutta s prací *Hezbollah: Impact of Ideology on Group Structure, Strategy, Targets and Tactics*;

- v rámci odborné sekce Logistika a ekonomika obrany státu: desátnice Michaela Vrbenská s prací *Sledování pohybových aktivit u vojenského profesionála*;

- v rámci odborné sekce Bezpečnostní management: Bc. Markéta Doležalová s prací *Zdravotní rizika environmentální zátěže polycyklickými aromatickými uhlovodíky*;

- v rámci odborné sekce Podpora studijní a pedagogické činnosti se komise shodla na obsazení dvou studentů na prvním místě, a to Silvie Pučálková s projektem *Spokojenost zaměstnanců v malém podniku* a Bc. Tomáš Kacetl s projektem *Návrh studovny*.

Poznatky z jednotlivých sekcí i v letošním roce u většiny soutěžících potvrdily velmi dobrou úroveň předložených prací a rovněž schopnost talentovaných studentů efektivně přispívat k celkovému rozvoji oblasti vědy a výzkumu na fakultě. Účast v soutěži rovněž umožnila studentům získat další zkušenosti, které mohou využít při obhajobách svých bakalářských a magisterských prací. Získané poznatky mohou být inspirativní a motivující pro jejich další samostatnou tvůrčí práci.

Text a foto: Zdeňka Dubová



Studentská tvůrčí činnost na Fakultě vojenských technologií

Studentské tvůrčí činnosti je i na FVT dlouhodobě věnována náležitá pozornost jak ze strany vědeckopedagogických pracovníků, tak i ze strany studentů.

Již na začátku každého akademického roku jsou pro studenty na webových stránkách fakulty zveřejněny okruhy možných témat k řešení, které mají zejména studentům nižších ročníků usnadnit orientaci v problematice vědeckovýzkumné nebo pedagogické činnosti kateder, na níž by se v přiměřeném rozsahu, úměrně svým znalostem oboru a svým schopnostem, mohli studenti podílet.



Naše letošní fakultní soutěž STČ proběhla v úterý 22. května v rámci 9. vědecké konference studentů FVT. Po více než půlroční práci na vybraných problémech tak měly pomocné vědecké a pedagogické síly opět možnost prezentovat a vzájemně porovnat své práce. Byly prezentovány výsledky řešení jednotlivých témat, vyhlášených již na začátku akademického roku. Zaměření soutěžních prací v převážné většině korespondovalo s výzkumným zaměřením jednotlivých kateder a velmi často mělo vazbu na konkrétní dílčí úkoly projektů výzkumu a vývoje.

V letošní soutěži studenti vystoupili celkem se 48 soutěžními pracemi, což je o 16 více než vloni. V anglickém jazyce bylo odevzdáno 16 prací. Z důvodu jak většího počtu prací, tak i většího rozsahu jejich odborného zaměření se na základě doporučení organizačního a programového výboru konference zvýšil počet odborných sekcí z loňských čtyř na letošních šest sekcí. Tradičně byly v loňských počtech obsazeny obory strojního a elektrotechnického zaměření, stejně jako studijní obory Ženižní technologie, Vojenská geografie a meteorologie. Nováčky v soutěži byli studenti studijního oboru Vojenská chemie.

V první sekci (Pozemní vojenská technika, zbraně a munice) prezentovalo své práce 8 soutěžících, zvítězil rtn. Bc. Jan Ulman s prací „Hodnocení motorové nafty“. Konzultantem byl pplk. doc. Ing. Štefan Čorňák, Dr., z Katedry bojových a speciálních vozidel.

Ve druhé sekci (Letecká technika a avionika, radiolokace) soutěžilo rovněž 8 soutěžících, zvítězil des. Bc. Stanislav Vrabec s prací

„Vývoj aplikace s prvky rozšířené reality pro leteckou navigaci“ a odborně jej vedl doc. Ing. Miroslav Janošek, CSc., z Katedry letectva.

Třetí sekce (Informační technologie a komunikační systémy) představila práce 7 soutěžících, zvítězil rtn. Bc. Ondřej Litvaj s prací „Rozšíření virtuální simulace“ pod vedením mjr. doc. Ing. Petra Františe, Ph.D., z Katedry komunikačních a informačních systémů.

Ve čtvrté sekci (Elektrotechnické systémy) se setkala 6 soutěžících, zvítězil rtn. Bc. Adam Novotný s prací „VF část GNSS přijímače pro zpracování signálu pomocí FPGA“. Jeho konzultantem byl mjr. Ing. Petr Bojda, Ph.D., z Katedry leteckých elektrotechnických systémů. Rtn. Novotný se zároveň stal absolutním vítězem soutěže, protože podle jednotného systému bodování obdržel největší počet bodů.

V páté sekci (Ženižní technologie) byly předneseny práce 11 soutěžících, zvítězil Jindřich Jílek s prací „Počítačová podpora projektování provizorních mostů ze soupravy Mabey Universal Bridge System“. Konzultantem byl kpt. Ing. Martin Benda, Ph.D., z Katedry ženižních technologií.

Šestá a poslední sekce, nikoli však významem (Vojenská geografie a meteorologie, vojenská chemie) hostila práce 8 soutěžících, zvítězila rtn. Bc. Anna Černá s prací „Stanovení sumárních alfa a beta aktivit vybraných vzorků metodou kapalínové scintilace“ a jejím konzultantem byl Ing. Daniel Sas, Ph.D., z Ústavu ochrany proti zbraním hromadného ničení.

Text a foto: Ing. Otakar Petříček, Ph.D.

Premiérová návštěva francouzského generála na UO

Ve dnech 29. až 31. května 2012 se uskutečnila historicky první návštěva významného reprezentanta francouzských ozbrojených sil – velitele vojenské školy Saint-Cyr Coëtquidan generálporučíka Érica Bonnemaïsona v České republice a na Univerzitě obrany. V Brně ho doprovázel francouzský přidělenec obrany plukovník Bruno Bucherie.

Generálporučík Éric Bonnemaïson velí škole, která byla založena v roce 1802 Napoleonem Bonapartem a dnes představuje obdobu amerického West Pointu nebo britského Sandhurstu. Předtím velel brigádě o síle 6000 mužů, skládající se ze šesti pluků francouzské námořní pěchoty. Má patnáctileté operační zkušenosti z velení; byl nasazen v operacích v Čadu, Somálsku, Mogadišu, Gabonu a Kongu. Působil i na mezinárodním poli (práce na Ministerstvu obrany USA, člen Rady pro výcvik civilních a vojenských představitelů Afriky a Blízkého východu, poradce francouzského ministra obrany pro Afriku a Střední východ). Působí také ve strategické a diplomatické oblasti, jakož i v pracovních týmech na předcházení krizím (Libanon, Kongo, Pobřeží slonoviny, Dárfúr, Írán, Etiopie, Somálsko a Perský záliv).

V Praze se nejprve setkal se zástupcem náčelníka Generálního štábu AČR generálporučíkem Petrem Pavlem, ředitelem Sekce personální MO Vladimírem Karaffou a dalšími významnými reprezentanty AČR. V Brně jednal především o další vzájemné spolupráci s rektorem Univerzity obrany brigádním ge-

nerálem v záloze Rudolfem Urbanem a dalšími představiteli univerzity.

Představitelé UO hovořili s generálporučíkem Bonnemaïsonem o spolupráci v oblasti výcviku. Škola Saint-Cyr Coëtquidan vysílá své studenty do kurzu přežití do Výcvikového střediska (CEFE)

ve Francouzské Guyaně, kterého se s nimi již tradičně zúčastňuje skupina studentů Univerzity obrany. V letošním roce byla česká skupina jediným zahraničním účastníkem a studenti UO opět předvedli výborné výsledky. Četař Lukáš Chroumal byl dokonce nejlépe hodnoceným studentem v jedné ze čtyř výcvikových čet. Prorektor pro vnější vztahy plukovník Jaroslav Průcha na jednání vyjádřil zájem Univerzity obrany na pokračování účasti v tomto náročném kurzu i v dalších letech, a současně na případném rozšíření české účasti i v dalším kurzu, který se odehrává v pouštních podmínkách francouzské Sahary.

Škola Saint-Cyr Coëtquidan má zájem i o rozvoj spolupráce v programu ERASMUS. Jako doklad toho dovezl francouzský generál podepsanou bilaterální dohodu v rámci programu Erasmus, která vymezuje oblasti spolupráce obou škol až do roku 2014. Představitelé škol se shodli na tom, že vzhledem k podstatné odlišnosti přípravy velitelského sboru v obou zemích bude vhodné výměnu studentů směřovat na závěr studia, tedy na zpracování bakalářské či diplomové práce na partnerské



škole. Výměny učitelů by odlišnost vzdělávacích systémů negativně ovlivnit neměla a obě strany se shodly, že ji budou podporovat.

Francouzská delegace si také prohlédla některé odborné katedry. Navštívila Katedru zbraní a munice, Katedru systémů PVO a Katedru vojenského managementu a taktiky, kde se seznámila s organizací výuky a konkrétními možnostmi spolupráce. Na závěrečném pracovním obědě se nejvíce hovořilo o výuce jazyků a to ve francouzštině, protože mezi hostiteli za UO byla přítomna ředitelka Centra jazykové přípravy UO Jana Tomšů, pro niž francouzština je téměř druhým mateřským jazykem. Univerzita obrany tím dala najevo, jak si vzácné návštěvy váží.

Součástí programu byla i návštěva místa dějiště Bitvy tří císařů u Slavkova, která patří k významným historickým milníkům ve francouzských vojenských dějinách.

**Text: plk. Ing. Jaroslav Průcha, Ph.D.,
plk. RNDr. Antonín Müller, CSc.**

Foto: Mgr. Zdeňka Dubová

Zahraníční návštěva z Arménie



Na třídní návštěvu Univerzity obrany zavítala v pondělí 21. května 2012 delegace z Arménie v čele s vedoucím Sekce personálního managementu a vzdělávání tamního ministerstva obrany Mherem Shirinyanem.

Zahraníční návštěvu přivítal na akademické půdě prorektor pro vnější vztahy UO plukovník Ing. Jaroslav Průcha, Ph.D., spolu s děkanem Fakulty ekonomiky a managementu plukovníkem Ing. Vladanem Holcnerem, Ph.D.

Cílem návštěvy byly konzultace metodiky tvorby, řízení a realizace magisterského studijního programu se zaměřením na obory Vojenský management a Ekonomika obrany státu. Předmětem těchto konzultací byly především praktické aspekty tvorby nových studijních

plánů a jejich akreditací, naplňování principů Boloňského procesu a Evropského rámce kvalifikací v podmínkách vojenského vzdělávání, metodika výuky, nábor akademických pracovníků a řízení jejich kariér. V průběhu úvodního jednání byly diskutovány rovněž konkrétní formy a úrovně výstupů z učení, jakož i zabezpečení personálních garancí jednotlivých studijních předmětů ve výše uvedených ob-



lastech. Obě strany hovořily také o metodické pomoci v oblasti dlouhodobého plánování, plánování na základě schopností a operačního plánování.

Arménská delegace se rovněž seznámila a vybranými speciálními učebnicemi a laboratořemi Fakulty ekonomiky a managementu a detailněji s posláním a zaměřením především pedagogických aktivit Katedry ekonomie, Katedry řízení lidských zdrojů, Katedry vojenského managementu a taktiky a Katedry celoživotního vzdělávání.

Česká strana, jmenovitě Fakulta ekonomiky a managementu Univerzity obrany se dlouhodobě podílí na podpoře tvorby a rozvoje arménské vojenské vysoké školství, a to v rámci programu NATO DEEP (Defence Education Enhancement Programme).

**Text: Mgr. Zdeňka Dubová,
plk. Ing. Vladan Holcner Ph.D.
Foto: Ing. Stanislav Poráň**

Seminář na téma letecké angličtiny

Dne 10. května 2012 proběhl na Univerzitě obrany seminář na téma letecká angličtina organizovaný Centrem jazykové přípravy a Katedrou letectva ve spolupráci s Cambridge University Press. Seminář vedl prezident Mezinárodní asociace pro leteckou angličtinu v civilním letectví Phillip Shawcross.

V jeho první části nastínil problematiku jazykových požadavků Mezinárodní organi-

zace pro civilní letectví a vysvětlil, co vedlo k jejich formulaci a jak vypadá současná situace v oblasti výuky letecké angličtiny. V druhé části pak shrnul moderní trendy a preferované metody ve výuce pilotů a řídicích letového provozu, a představil svoji novou učebnici letecké angličtiny – Flightpath. Phillip Shawcross trpělivě také odpovídal na poměrně velké množství dotazů. Seminář byl primárně

určený pro vyučující letecké angličtiny, ale i pro stávající piloty, kteří si chtějí svoji leteckou angličtinu udržet, popř. zlepšit na úroveň ICAO 4/5. Semináře se zúčastnili také vyučující a studenti Univerzity obrany. Tři vylosovaní účastníci semináře obdrželi učebnici Flightpath se sadou 3 poslechových CD a 1 DVD.

Text: Mgr. Lenka Slunéčková

Česko-francouzské kulturní rozdíly v profesním prostředí

Centrum jazykové přípravy ve spolupráci s Fakultou ekonomiky a managementu připravilo v pořadí již druhou přednášku na téma kulturní rozdíly v mezinárodní profesní sféře.

Přednáška tentokrát zaměřená na Česko-francouzské kulturní rozdíly v profesním prostředí se konala 23. dubna 2012.

Přednesla ji Mgr. Jana Bilíková, která se specializuje na vedení komunikačních tréninků v českém, francouzském a anglickém jazyce a zaměřuje se na oblast česko-francouzských interkulturních vztahů. Ve svém vystoupení

seznámila posluchače s historicko-kulturním kontextem, který ovlivnil charakter Francouzů a jenž se i v dnešní době odráží v pracovních jednáních s francouzskou stranou. Za pomoci konkrétních příkladů z praxe odpověděla posluchačům na otázky, jako například jaký je typický Francouz (ka), jaké jsou charakteristiky francouzského pracovního prostředí, jak je vnímána hierarchie a sociální statut, jakým způsobem je při jednáních rozhodováno, jaký průběh má pracovní jednání, s čím je třeba počítat v oblasti komunikace, vnímání času, či rychlosti jednání, jak získat důvěru francouzského partnera a čím si ho naklonit nebo jak zaujmout při profesním pohovoru.

I když byla přednáška jen stručným náhledem do problematiky, v návaznosti na první

přednášku, umožnila posluchačům uvědomit si odlišnosti jednotlivých kulturních prostředí a důležitost jejich poznání.

**Text: PaedDr. Irena Ševčíková
Foto: Mgr. Zdeňka Dubová**



Gruzie má zájem spolupracovat s UO ve vzdělávání

Ve středu 16. května 2012 se náměstek ministra obrany pro personalistiku Michael Hrbata setkal na Univerzitě obrany v Brně s náměstkem ministra obrany Gruzie Andro Barnovim.

Předtím se oba společně s rektorem Univerzity obrany profesorem Rudolfem Urbanem zúčastnili zahájení mezinárodní konference „Bezpečnostní management

a společnost“, která probíhala na brněnském výstavišti.

Náměstek ministra obrany Michael Hrbata jednal se svým protějškem z Gruzie o možnostech spolupráce v oblasti akreditovaného i neakreditovaného vzdělávání. Setkání se účastnil rektor Univerzity obrany profesor Rudolf Urban. „Armáda potřebuje techniku a výzbroj, ale prioritou jsou i lidské zdroje. Personál je základem armády a důležitá je také jeho kvalitní příprava,“ konstatoval náměstek Hrbata.

Gruzie má zájem o vyslání svých příslušníků ozbrojených sil ke studiu na Univerzitě obrany v Brně v akreditovaných studijních programech i v krátkodobých odborných kurzech v anglickém jazyce. V první řadě by šlo o řízení lidských zdrojů, kybernetickou bezpečnost a některé technické obory. „Pomoc ve vzdělávání a výcviku nám nabízí vojenské školy v Polsku, Rumunsku a Baltic Defence College. Při výběru partnera nespěcháme. Důležitá je nabízená kvalita,“ uvedl gruzínský náměstek Andro Barnovi.

Spolupráce mezi Českou republikou a Gruzii probíhá rovněž v rámci programu NATO Defence Education

Enhancement Programme (NATO DEEP). Tento program má za cíl pomoci partnerským zemím při transformaci jejich vojenského vzdělávacího a výcvikového systému a přiblížit tak danou zemi standardům NATO a tím přispět k tvorbě prostředí vzájemné důvěry a spolupráce. Česká republika je v těchto aktivitách zapojena již druhým rokem prostřednictvím Fakulty ekonomiky a managementu Univerzity obrany.

Proto také po představení Univerzity obrany prorektorem pro vnější vztahy plukovníkem Jaroslavem Průchou byly zástupci Fakulty ekonomiky a managementu (FEM) diskutovány otázky konkrétní spolupráce s představiteli Gruzínské akademie národní obrany (GANO). Za FEM se jednání zúčastnili děkan fakulty plukovník Vladan Holcner a proděkan pro vědeckou a výzkumnou činnost podplukovník Pavel Foltin, za GANO to byli vedoucí odboru zahraničních vztahů a inovací Natela Gvenetadze, velitel Fakulty velitelské a generálního štábu major Irodi Kadagishvili a vedoucí studijního oddělení Archil Dadiani.

Na základě Memoranda o porozumění mezi GANO a UO, podepsaného v říjnu loňského roku v gruzínské městě Gori, se bude rozvíjet spolupráce v oblasti výměnných pobytů studentů a pedagogů, zavádění společných studijních programů, řešení společných vědeckých projektů a výměny informací a publikací.

Text a foto: Dr. Pavel Pazdera



ANGLIČTINA PRO LISTY UO

SHOULD WOMEN BE ALLOWED IN COMBAT? IS IT TIME TO FEMINIZE THE FRONT LINES?



1. Fill in the following words (1 is extra):

a) serving b) prohibits c) proven d) handle
e) figures f) assigned g) involved h) compared
i) pull j) make up

In the U.S.A., women 1 approximately 14% of the armed forces. Though thousands of women have been involved in the fights in Iraq and Afghanistan*, they have done so while 2 in combat support roles — as medics, logistics officers and so on — because defense policy 3 women from being 4 to any unit whose primary mission is direct combat on the ground.

Pentagon 5 show that as of Jan. 3, 110 women had been killed in the war in Iraq compared with about 4,300 men. In the Afghan campaign, 24 women have been killed 6 with more than 1,400 men.

Lt. Col. Thomas Dolan, a Cobra helicopter pilot, compares this latest debate to one in the 1990s, when women were approved to fly combat missions. Male Marines were worried women would be unable to 7 the stress and would freeze when it was time to 8 the trigger. If a helicopter crashed, would a woman be able to pull her co-pilot from the wreckage? "All the arguments back in 1993, why there shouldn't be women flying combat missions, have been 9 wrong," Dolan said, while acknowledging there are some different concerns about ground combat.

*Of the roughly 2.2 million troops who have served in Iraq and Afghanistan, more than 255,000 have been women.

USEFUL VOCABULARY

right to defend your country
to open front-line posts to military women, to let women be front-line fighters
to serve within a combat unit
Mixed-gender units
physical differences between men and women
have the physical strength, stamina and mental toughness to be effective in combat
to discriminate against ... (women)
to have a positive/ negative impact on mission accomplishment
to serve active duty x to fill/ have active combat roles
Proponents x opponents
segregation x integration

2. Match the items which address similar issues:

- | | |
|---|--|
| A. (not) to hurt/ undermine <i>esprit de corps</i> | 1. while bathroom breaks are no issue for male soldiers, they need a mobile bathroom shelter to preserve the "dignity" of the unit's females |
| B. men could (not) trust women in their units | 2. to create sexual tension in the unit |
| C: to develop romantic or sexual relationships, sexual harassment | 3. there has been little evidence that the integration of women into male units has had a negative impact on important mission-related performance factors, like unit cohesion |
| D: the hygiene issue while staying out in the field to be willing to accept the risk of (women being captured and tortured and possibly sexually assaulted) | 4. men would not believe women in their units are capable of accomplishing the physical demands of combat, which could lead to serious problems |
| E: (to pass) gender-blind fitness tests | 5. we need to create a level playing field: the physical standards for combat positions should be identical for both men and women |

KEY

TASK 1: 1j, 2a, 3b, 4f, 5e, 6h, 7d, 8i, 9c

TASK 2: 1d, 2c, 3a, 4b, 5e

TASK 3: (1) sit-ups (2) push-ups (3) recruit (4) issued (5) vaccination (6) drill sergeant (7) reveille (8) roll call (9) parade ground (10) lights out (11) barracks (12) obstacle course (13) obey orders (14) unarmed combat (15) firing range (16) live (17) disassemble (dismantle) (18) reassemble (19) load (20) first aid training (21) read (22) field (23) foot march (24) rations (25) inspections (26) bunks (27) infirmary (28) graduation (29) oath of enlistment (30) mess hall (31) commander (32) daily order

TASK 3:

BASIC MILITARY TRAINING – QUIZ

If you want to be enlisted in the Army, you will have to pass the physical fitness test, which may cover running, (1) s..... -u... and (2) p.....-u..... When you get drafted (enlisted) to the Army, you become a (3) r..... and you will be sent to basic military training (BMT). You will be (4) i..... with a uniform and you will get your (5) v..... (injections with antibodies). A (6) d..... s..... will be in charge of your training. The morning will start with a (7) r..... and a (8) r..... c..... (you will have to line up on a (9) p..... g.....), and it will end with (10) l..... o..... (that means you should go to sleep). You will be accommodated in (11) b..... During the day, you will have to do many challenging physical tasks in an (12) o..... c....., you will have to (13) o..... o..... (do everything they will tell you), you will be trained in (14) u..... c..... (fighting without guns), and you will shoot on a (15) f..... r..... If you are lucky, you will try throwing (16) l..... hand grenades. You will also be taught how to handle your gun: how to (17) d it, clean it, (18) r..... it, and (19) l..... it (put ammunition in it). You will be taught basic medical procedures in (20) f..... a.... t..... You will learn how to (21) r..... a map and survive in (22) f..... conditions. If you go on a 30 km (23)....., you will get your food for the day – (24) r..... During the day, there will be (25) i..... (checks) of your equipment, weapons, and (26) b..... (beds for soldiers). If you are ill, you will be sent to (27) i..... Your BMT will finish with a parade called (28) g....., where you will swear the (29) o..... o. e.....

Translate:

(30) kantýna

(31) velitel

(32) denní rozkaz

Fakulta vojenského zdravotnictví se představuje



Fakulta vojenského zdravotnictví Univerzity obrany v Hradci Králové (FVZ UO) je centrem zdravotnického vzdělávání Armády České republiky pokrývajícím plně potřeby vojsk v oblasti přípravy zdravotnických profesionálů všech požadovaných odborností, zdravotnické informatiky, vědy, výzkumu a expertizní činnosti.

V úzké spolupráci s Univerzitou Karlovou v Praze, Lékařskou a Farmaceutickou fakultou Univerzity Karlovy v Hradci Králové, Fakultní nemocnicí v Hradci Králové, Univerzitou Pardubice a dalšími vojenskými i civilními vzdělávacími a zdravotnickými institucemi představuje efektivní model přípravy vojenských zdravotnických odborníků.

Historie fakulty

Počátky specializované přípravy vojenských lékařů v meziválečné ČSR představovala Vojenská lékařská škola, otevřená v Praze roku 1927. V roce 1951 začala královéhradecká etapa ve vývoji čs. vojenského zdravotnického školství. Od roku 1951 doposud došlo na základě vývoje politické a bezpečnostní situace k řadě změn v názvu, podřízenosti a organizační struktuře školy. Po celou dobu však zůstaly nezměněny základní cíle a úkoly školy.

1951 – na základě rozkazu prezidenta republiky z 15. srpna 1951 – vznikla v Hradci

Králové Vojenská lékařská akademie (VLA-JEP) jako vzdělávací a vědecké centrum čs. vojenské zdravotnické služby.

1958 – rozkazem prezidenta republiky číslo 06 z 30. června 1958, o reorganizaci vojenských akademií a škol, byla VLA-JEP zrušena a nástupním útvarem se stal Vojenský lékařský výzkumný a doškolovací ústav Jana Evangelisty Purkyně – VLVDÚ JEP. Současně byla obnovena i činnost Lékařské fakulty UK v Hradci Králové, která převzala pregraduální přípravu vojenských lékařů v základních medicínských předmětech.

1988 – jubileum třicetiletí VLVDÚ JEP bylo spojeno s návratem k názvu Vojenská lékařská akademie JEP. Změna názvu nastala k 1. září 1988, na základě rozkazu prezidenta republiky číslo 15 z 15. srpna téhož roku.

1989 – do kvalitativně nové etapy svého vývoje škola vstoupila po listopadu 1989. Prošla transformací, která zásadním způsobem změnila organizační strukturu školy, výukové programy i rozsah a zaměření mezinárodní spolupráce. VLA JEP se stala centrem přípravy vojenských zdravotnických profesionálů Armády České republiky, které je srovnatelné s obdobnými zařízeními v armádách NATO sdružujícími přípravu profesionálů všech úrovní od nejnižších až po specialisty.

2004 – k 1. září 2004 vznikla splnutím stávajících tří vojenských vysokých škol Univerzita obrany (zákon č. 214/2004 Sb., o zřízení Univerzity obrany), jejíž součástí je i Fakulta vojenského zdravotnictví (FVZ) jako nástupnická organizace VLA JEP. Představuje instituci, která navazuje na tradici dlouholetého vzdělávacího, výzkumného a informačního centra zdravotnické služby naší armády a pokračuje v nových podmínkách v plnění svého nezastupitelného poslání.

Za dobu své činnosti škola vychovala řadu předních odborníků nejen republikové, ale přinejmenším evropské úrovně. Důkazem toho je řada prioritních pozic, které zastávali a zastávají její příslušníci, stávající i bývalí, v řadě mezinárodních institucí – od náčelníka zdravotnické služby NATO v Evropě přes členství v řadě komisí NATO, Evropské unie, OSN, Rady bezpečnosti, Světové zdravotnické

organizace až po prezidentství ve Světové lékařské asociaci.

Činnost fakulty

Primárním úkolem fakulty je v souladu se zákonem č.111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (dále jen zákon), uskutečňovat akreditované studijní programy a realizovat vědeckou, výzkumnou, vývojovou a inovační činnost.

Základní úkoly ve výuce, vzdělávání a vědecké činnosti fakulty jsou dlouhodobě zaměřeny na oblast ochrany zdraví vojsk, ochrany proti účinkům zbraní hromadného ničení (NBC-CBRN), odstraňování následků katastrof a poskytování zdravotní péče ve specifických podmínkách. Tedy do oblastí, které jsou specifické pro vojenskou medicínu a nejsou předmětem civilního zdravotnického vzdělávání. Zároveň fakulta poskytuje, jako jediná v AČR, expertizní činnost pokud jde o ochranu lidské síly. Tuto činnost je možné poskytovat odborníky, kteří jsou součástí vědecké a výzkumné aktivity v této oblasti. Jedině tak lze získávat a udržovat nejnovější poznatky v této oblasti, které se dále bezprostředně předávají jednak studentům, jednak do praxe. Expertizní činnost je nezbytná pro případ mimořádných událostí NBC charakteru, hromadných ztrát či jiných katastrof. Dostatek vědeckých expertů je zároveň nezbytným předpokladem k získávání akreditací pro pregraduální a postgraduální studijní programy či jinou akreditovanou výuku. Absolutoriem akreditované výuky získává absolvent zároveň celospolečensky využitelné vzdělání, které je použitelné i v civilním sektoru pro jeho další kariérní a profesní život bez nutnosti zajišťování rekvalifikací po opuštění armády.

Činnosti realizované na základě požadavků AČR nad rámec vysokoškolského zákona

Školení a kurzy

Vedle úkolů vyplývajících ze zákona o vysokých školách plní fakulta řadu dalších specifických úkolů vycházejících z požadavků AČR. Časově a personálně nejnáročnější je zabez-



pečení realizace širokého spektra odborných kurzů v rámci celoživotního vzdělávání vojenských zdravotnických pracovníků a přípravy zdravotnických i nezdravotnických profesionálních vojáků pro plnění úkolů v zahraničních operacích. Při sestavování obsahu kurzů jsou důsledně využívány soudobé vědecké poznatky, analýzy zdravotních rizik konkrétních operací, ale i zkušenosti příslušníků fakulty získané v průběhu zahraničních operací AČR, kterých se pravidelně zúčastňují.

Roční plán odborných kurzů a stáží, které organizuje FVZ je schvalován Náčelníkem vojenské zdravotnické služby AČR. Fakulta pravidelně nabízí 50 až 60 kurzů pro daný kalendářní rok. Díky vysoce kvalifikovanému pedagogickému a vědeckému personálu je škola rovněž schopna pružně připravit další kurzy zaměřené na specifickou problematiku vyplývající z měnících se zdravotních rizik v probíhajících, či plánovaných operacích.

Přehled dlouhodobě organizovaných nejžádanějších kurzů zaměřených na působení v zahraničních operacích:

1. Kurzy polní urgentní medicíny pro lékaře a střední zdravotnický personál (BATLS, BARTS), které jsou vedle jazykové přípravy nutnou podmínkou pro práci v mezinárodním zdravotnickém prostředí mnohonárodních operací NATO. Tento typ kurzů ročně absolvuje cca 100 příslušníků vojenské zdravotnické služby AČR. Kurz realizují certifikovaní instruktoři v souladu s aktuální britskou metodikou pro tento typ kurzů. Kurz BATLS/BARTS je zaveden ve všech zdravotnických službách armád členských států NATO a jeho metodiku využívá např. i Austrálie, Jihoafrická republika a Izrael. V ČR je tento kurz realizován pouze na FVZ UO.

2. Kurzy rozšířené první pomoci pro nezdravotnické příslušníky armády, které byly připraveny na základě poznatků z působení AČR v zahraničních operacích. V těchto kurzech vyškolí fakulta cca 300 až 350 vojáků nezdravotnických ČVO ročně.

3. Specializované kurzy Combat Life-saver (CLS), které jsou poskytovány jako nejvyšší možné zdravotnické vzdělání pro nezdravotnický personál. Tyto kurzy jsou určeny dominantně pro příslušníky vyjíždějící do mezinárodních misí a vycházejí z konceptů amerického CLS. V tomto typu kurzu je ročně proškolen cca 150 osob.

4. Kurz vzdušných odsunů organizovaný pro příslušníky zdravotnické služby vyčleňované pro zabezpečení taktických i strategických vzdušných odsunů raněných a nemocných.

Na základě požadavků Armády ČR jsou na fakultě realizovány rovněž kariérní kurzy příslušníků vojenské zdravotnické služby a fakulta poskytuje zázemí pro realizaci jazykových kurzů pro příslušníky ze všech složek resortu obrany. V roce 2010 bylo na fakultě zrealizováno celkem 47 různých kurzů, kterými prošlo 1229 příslušníků AČR.



Expertizní činnost

FVZ je základním expertním pracovištěm AČR v problematice ochrany zdraví vojsk, zdravotnického zabezpečení a NBC problematiky. Pracovníci fakulty jsou hlavními odborníky VZdrSl pro obory: válečná chirurgie, toxikologie, radiobiologie, vnitřní lékařství, všeobecné lékařství, organizace vojenského zdravotnictví, hygiena a lékařská informatika. Pracovníci rovněž poskytují poradenskou a expertizní činnost v oblasti preventivní medicíny – zejména očkování pro tuzemské podmínky a pobyt v zahraničních misích. Vyjádření vysoké odbornosti pracovníků dokládá i jejich jmenování ministrem zdravotnictví za členy Národní imunizační komise ČR, jako poradního orgánu ministerstva. Pracovníci fakulty jsou také zakladateli některých odborných lékařských společností sdružených v České lékařské společnosti. Z titulu těchto funkcí zodpovídají za rozvoj uvedených oborů, aplikaci soudobých poznatků vědy a mezinárodních zkušeností do podmínek AČR. Zodpovídají rovněž za proces standardizace v uvedených oborech.

Dlouholeté zkušenosti a znalosti pracovníků fakulty, jejich mezinárodní renomé, jsou využívány nejenom v rámci resortu obrany, ale i zdravotnictví a zahraničních vztahů. Příslušníci fakulty pracují ve 20 pracovních skupinách a expertních panelech NATO a EU, jsou



členy 26 mezinárodních vědeckých společností, u 6 z nich pak pracují ve výborech.

Výsledky vědecké práce a mezinárodní zkušenosti uplatňují příslušníci fakulty při řešení řady expertních úkolů. Dlouhodobé expertní úkoly jsou zaměřeny zejména na zavádění soudobých postupů:

- předcházení a minimalizaci následků a léčby hromadných poškození zdraví,
- prevenci a léčbu přenosných onemocnění,
- hodnocení dopadu výcviku a bojové činnosti na zdravotní stav vojsk,
- profylaxi a léčbu otrav bojovými chemickými látkami,
- profylaxi a léčbu onemocnění s útlumem imunity.

Při řešení expertních úkolů spolupracuje fakulta s výkonnými složkami zdravotnické služby AČR, ale i chemickým vojskem a s celou řadou výzkumných a vývojových pracovišť armády i civilního sektoru.

Fakulta bude nadále udržovat své akreditované studijní programy a pokusí se o akreditaci dalších, jako je např. nový bakalářský program Vojenské ošetřovatelství pro účely vzdělávání zdravotnických pracovníků AČR podle požadavků EU. V únoru 2012 FVZ získala svoji vojenskou fakultní nemocnici, když ministr obrany vyhlásil Ústřední vojenskou nemocnici vojenskou fakultní nemocnicí. V letošním roce budou zahájeny praktické kroky k naplnění transformace ÚVN a vzájemné spolupráci ve specializačním vzdělávání a ve vědě. Fakulta je připravena pokračovat ve zvyšování nejenom své kvality, ale zejména své efektivity a udržet svoji pozici jedničky ve vzdělávání vojenských zdravotnických profesionálů.

Text: plk. prof. MUDr. Roman Chlíbek, Ph.D.
Foto: Lenka Hrdličková

S děkanem Fakulty vojenského zdravotnictví nejenom o klíšťatech



Pane děkane, když jste se v roce 2009 stal děkanem Fakulty vojenského zdravotnictví, měl jste plnou hlavu plánů. Daří se je naplňovat?

Částečně ano. Podařilo se zvýšit vědeckou produkci fakulty, obohatit výzkumné týmy o nové, mladé vědce a zvýšit praktickou úroveň výuky. Ve vědeckém výkonu jsme jako jediná fakulta UO dosáhli 3% nárůstu RIV bodů ve srovnání s předchozím rokem a v přepočtu počtu bodů na jednoho akademického pracovníka jsme třetí nejlepší mezi všemi lékařskými a farmaceutickými fakultami UK. Za tím vším stojí kvalitní vědecké výsledky a s tím spojená vysoká publikační aktivita pracovníků. Za to jim patří mé velké poděkování. V královéhradeckém regionu je mezi 10 nejvíce publikujícími autory v impaktovaných časopisech 6 autorů z naší fakulty. Těší nás také získaná ocenění z naší univerzity, kdy cenu rektora za vědeckou práci získali naši vědci v průběhu posledních 5 let každoročně. Zároveň se podařilo navázat vědeckou spolupráci s řadou významných zahraničních pracovišť. Např. americký vojenský výzkumný institut infekčních nemocí projevil aktivně sám zájem podílet se na společném výzkumu v oblasti subjednotkových vakcín proti tularémii jako potenciální bioteroristické hrozby. Na druhou stranu, některé plány troskotají díky neustálým personálním a finančním redukcím. Bohužel moje původní plány na rozvoj fakulty, se v současnosti mění na plány, jak udržet fakultu, což není příliš motivující. Jsem ale přesvědčen, že naším společným výkonem přesvědčíme a dokážeme si svoji pozici udržet.

V jednom ze svých rozhovorů po nástupu do funkce děkana jste mimo jiné řekl: „V první řadě chceme rozšířit obory doktorského i bakalářského studia.“ Podařilo se?

Ano, podařilo. Podařilo se získat akreditaci

pro nový bakalářský studijní program Specializace ve zdravotnictví – zdravotnický záchranář, o který je mezi uchazeči o studium velký zájem. Absolventi tohoto programu mohou doplnit chybějící prvek vojenské zdravotnické služby. Akreditaci tohoto programu máme do roku 2019. Podařilo se úspěšně prodloužit akreditace magisterských studijních programů až do roku 2020 a doktorských studijních programů do roku 2017. Vzhledem k velikosti a současnému personálnímu obsazení fakulty máme vysoký počet doktorských programů, celkem 8 a to jak v českém, tak v anglickém jazyce. Pro porovnání, např. v Hradci Králové má Farmaceutická fakulta UK akreditovány 3 programy.

„Pokusíme se získat více vědeckých grantů a v zahraničí chceme zvýšit prestiž našeho časopisu Vojenské zdravotnické listy vycházejících už od roku 1925.“ Byly i tyto záměry úspěšné?

Musím říci, že díky úsilí a vytrvalosti našich pracovníků jsme úspěšně převedli tento tradiční časopis do nových moderních podmínek, sestavili novou redakční radu, v které zasedají také zahraniční odborníci a časopis vychází celý v angličtině. Usilujeme o jeho zapsání do mezinárodních databází a výhledově o získání impakt faktoru. Byla také navázána spolupráce s německým časopisem Challenge (International Forum for Medical CBRN Defence) v podobě vzájemné podpory při získávání kvalitních zahraničních příspěvků.

Jako velký dluh z minulosti jste vnímal také zastaralé učebny. Zlepšila se po třech letech situace nebo se potýkáte s nedostatkem financí?

Situace se změnila jen nepatrně. Skutečně financování rekonstrukcí je prakticky nemožné a jediné co lze provést jsou opravy, na kte-

Děkan Fakulty vojenského zdravotnictví Univerzity obrany v Hradci Králové Roman Chlíbek je uznávaný infekční epidemiolog a vakcinolog. Před tříadvaceti roky na této vojenské vysokoškolské instituci promoval, dnes je jejím vrcholným představitelem. Mezitím z všeobecného lékaře povýšil na profesora v oboru hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie a z poručíka se stal plukovníkem. Zdravotnickou praxí prošel jak na posádkové ošetrovně, tak ve dvou zahraničních misích. Od roku 2010 je také vedoucím Katedry epidemiologie na své domovské fakultě.

ré není zase dostatek finančních prostředků. Přesto se nám podařilo realizovat alespoň drobné úpravy učeben – vybavení novými bílými tabulemi a vymalování. Což je ale žalostně málo.

Co považujete za svůj největší úspěch ve své roli děkana?

Velmi si považuji toho, že se daří neustále zvyšovat kvalitu školy. Tím fakulta navazuje na tradici a rozvíjí to, co má předchůdci na fakultě zahájili. Kvalitní vědu, vysokou publikační aktivitu, maximální odbornost výuky a její praktičnost pro vojenské zdravotnictví. Velice si cením také toho, že akademická obec omládlá a přibyla řada nových mladších docentů i profesorů.

Potýkáte se s velkou „odchodovostí“ studentů?

Odchodovost našich studentů v porovnání s ostatními lékařskými fakultami je velice nízká. Pohybuje se mezi 5-10% u magisterského studia. Např. z oboru vojenské všeobecné lékařství odchází pro studijní neúspěch ročně 2-3 studenti, odchodovost ve studijním programu vojenská farmacie je kolem 15%. Tato nízká odchodovost je dána zejména vysokými nároky při přijímacím řízení, kdy ke studiu na naší fakultě se dostanou skutečně ti lepší z nejlepších. O něco vyšší odchodovost máme u bakalářských studijních programů, u zdravotnických záchranářů je to přes 10% a u vojenského zdravotnického managementu kolem 60%. V těchto případech řada studentů i přes to, že uspějí u přijímaček, v průběhu studia zjistí, o jak náročné studium jde a nedokončí ho.

Dne 24. dubna 2012 jste se v pražské Ústřední vojenské nemocnici zúčastnil slavnostního zasedání u příležitosti udělení statutu fakultní nemocnice. Jaký přínos bude

mit udělení tohoto statutu pro vaši fakultu?

Transformace Ústřední vojenské nemocnice Praha na resortní fakultní nemocnici Fakulty vojenského zdravotnictví Univerzity obrany umožní získat kvalitní základnu pro praktickou odbornou přípravu studentů, ale zejména pro lékaře ve specializační přípravě. Praktická příprava studentů a absolventů fakulty tak bude více spjata s vojenskou zdravotnickou praxí a bude probíhat dominantně ve vojenském zdravotnickém zařízení. Fakulta vojenského zdravotnictví současně umožní lékařům Ústřední vojenské nemocnice větší zapojení do studia doktorských studijních programů, tak aby získali nejvyšší formu vysokoškolského vzdělání na Univerzitě obrany. Společným cílem je nabídnout a umožnit vojenským lékařům systém komplexního vzdělávání včetně specializovaného vzdělávání v akreditovaných programech zaměřených na válečnou medicínu, a tím zajistit potřebné odborníky v oblasti vojenského lékařství. Další oblastí spolupráce je zahájení možných společných vědeckých projektů, kdy společné řešitelské týmy zvýší konkurenceschopnost v získávání nezbytných finančních prostředků z jiných než resortních zdrojů, zejména z domácích i zahraničních grantových agentur. Počítáme také s efektivnějším využíváním vzájemného laboratorního zázemí obou institucí a větším rozsahem klinického výzkumu v oborech, které na fakultě dosud nejsou výzkumně rozvíjeny.

Vaším oborem je infekční epidemiologie a vakcinologie. Máte v něm talentované nálevovníky?

Určitě ano. Na mé domácí katedře, Katedře epidemiologie, vyrůstají další perspektivní odborníci tohoto oboru. S jedním z nich, dr. Boštíkovou, právě probíhá habilitační řízení, a další mladý kolega, dr. Smetana se intenzivně připravuje k možnému zahájení habilitačního řízení. Udržení a pokračování v rozvoji oboru vakcinologie na půdě vojenské fakulty považuji za významné zejména proto, že základy tohoto mladého medicínského oboru byly položeny právě v Hradci Králové a právě díky vojenským lékařům.

Když jsme u vašeho oboru, nedá mi, abych se nezeptala, co byste poradil, jak vyvrátit na klíšťata. Všichni jsme si vědomi toho, jaké riziko představují. Mezi nemoci, které mohou způsobit, patří např. lymfická borelióza, bartonelóza, či klíšťová encefalitida. Jak je tedy možné chránit se před možnými riziky?

Při pobytu v přírodě, zvláště v okolí vodních toků nebo okrajů lesa apod. je důležité používat oděv s dlouhými rukávy a nohavice, které si mohou postříkat repelentem či látkou hubící klíšťata. Důležité je také co nejdříve po návratu z lesa vytřepat oděv tak, aby na něm případné uchycené klíště nemělo čas zalézt pod oděv a přisát se na kůži.

Samozřejmě si co nejdříve prohlédnout tělo, zda již nějaké klíště není přisáté. Málokdo vím, že teprve po sání krve klíštětem dochází ke zmnožení buněk, zvětšení slinných žláz klíštěte a stoupá produkce slin, ve kterých se pomnožuje původce onemocnění. Tím se zvyšuje riziko přenosu onemocnění. Proto čím dříve odstraníme klíště po přisátí, tím více eliminujeme riziko nákazy. Při odstraňování klíštěte nesmíme zapomenout na používání pinzety a dezinfekci kůže. Ovšem nejúčinnější prevencí je očkování.

Takže byste doporučoval očkování?

Vzhledem k tomu, že Česká republika patří mezi země s nejvyšším výskytem onemocnění klíšťovou encefalitidou a výskyt rok od roku stoupá (v roce 2011 došlo k nárůstu o více jak 40 % proti předchozímu roku), pak jistě má očkování velký význam. Dnes prakticky neexistuje oblast na našem území, kde by riziko přenosu tohoto onemocnění nehrozilo. Komu bych očkování doporučil nejvíce, jsou pak dospělé osoby, protože s věkem stoupá závažnost průběhu nemoci. A s klíštětem se můžete setkat kdekoli a téměř kdykoli.

Děkuji za rozhovor.

Ptala se Mgr. Zdeňka Dubová
Foto: Lenka Hrdličková

Slavnostní zasedání s prezidentem České republiky

Fakulta vojenského zdravotnictví Univerzity obrany se dne 24. dubna 2012 zúčastnila slavnostního zasedání u příležitosti udělení statutu fakultní nemocnice Ústřední vojenské nemocnici (ÚVN) v Praze.

Vlastnímu zasedání předcházela tisková konference, které se zúčastnil ministr obrany Alexandr Vondra, náčelník generálního štábu armádní generál Vlastimil Pícek, ředitel ÚVN plukovník prof. Miroslav Zavoral, děkan FVZ plukovník prof. Roman Chlíbek a děkan 1. LF UK profesor Tomáš Zima. Děkan FVZ ve svém vystoupení seznámil přítomné novináře s tím, co nového přinese pro fakultu spolupráce s ÚVN, která se tak stala její vojenskou fakultní nemocnicí.

Slavnostní zasedání, které následovalo poté, zahájil svým vystoupením ředitel Ústřední vojenské nemocnice. Shrnu historii nemocnice a vyjádřil naději, že její transformace bude prospěšná nejenom pro nemocnici a Fakultu vojenského zdravotnictví, ale také pro celý resort a civilní obyvatelstvo. Prezident České republiky Václav Klaus ve svém vystoupení popřál úspěch v naplnění všech praktických kroků nezbytných s transformací. Existenci Ústřední vojenské nemocnice jako fakultní nemocnice FVZ UO plně podpořil ve své řeči také ministr obrany Alexandr Vondra.

Náčelník generálního štábu Vlastimil Pi-

cek zdůraznil kvality a úspěchy vojenského zdravotnictví, na které může být AČR hrdá. Profesor Roman Chlíbek na zasedání seznámil přítomné s novými směry spolupráce fakulty s Ústřední vojenskou nemocnicí. Fakulta získává kvalitní základnu praktické odborné přípravy, zejména pro specializační přípravu svých absolventů akreditovaných studijních programů.

Dalším významným směrem spolupráce bude vznik společných kvalitních vědeckých týmů a zvýšení konkurenceschopnosti v získávání vědeckých projektů, možnost využití metod základního výzkumu k řešení problematiky klinického výzkumu a rozšíření pracovišť

pro řešení disertačních prací mladých vědců doktorských studijních programů. I to může zvýšit zájem o studium na fakultě. Plánovaná je také společná účast v programu celoživotního vzdělávání resortu Ministerstva obrany.

Ústřední vojenská nemocnice se stala vojenskou fakultní nemocnicí Fakulty vojenského zdravotnictví Univerzity obrany. Fakulta se tak ještě více přiblížila vojenské zdravotnické praxi, což umožní studentům a absolventům získávat hlubší znalosti vojenských specifik mírové a polní medicíny.

Text: plk. prof. MUDr. Roman Chlíbek, Ph.D.
Foto: archiv FVZ



Vědecký tým z Hradce Králové vyvíjí vakcínu



Na internetu mě předčasem zaujal článek „Vojenští vědci jsou blízko vyvinutí vakcíny“, uvedený na portálu idnes. Uvádí se v něm, že vědci z Fakulty vojenských technologií Univerzity obrany v Hradci Králové jsou blízko k vyvinutí vakcíny proti nebezpečné tularémii. Jde o závažnou nemoc s vysokou nakažlivostí, jež se také říká zaječí mor. Bakterie je podle autora článku Pavla Bednáře stejně nebezpečná jako antrax a mohou na ni umřít lidé. Stačí vdechnout několik bakterií. Proto se už v době studené války *Franciella tularensis* ocitla na listině nejnebezpečnějších biologických látek. Na vývoji vakcíny proti ní pracuje tým vědců z Ústavu molekulární patologie při hradecké fakultě v čele s profesorem MUDr. Jiřím Stulíkem, CSc. Na téma výzkumu jsem hovořila s členkou výzkumného týmu **podplukovnicí RNDr. Zuzanou Kročovou, Ph.D.**

Je skutečně tularémie takovou hrozbou, jak se uvádí na idnes? Co může například způsobit?

Na tuto otázku se musíme dívat ze dvou pohledů. Jednak je to onemocnění, které je na našem území endemické, to znamená, že bakterie *F. tularensis* se zde běžně vyskytuje a je tedy možné se jí nakazit. V průměru se ročně v České republice nakazí kolem 50 až 100 lidí. Dochází zde ovšem také k epidemiologickému výskytu, jak tomu bylo v roce 1997 na Plzeňsku, kdy onemocnělo z jednoho zdroje, nakažené vody, 170 lidí. Druhý pohled je ovšem závažnější. Bakterie *F. tularensis* je na seznamu nejnebezpečnějších možných zneužitelných biologických agens, a to je důvod proč špičková vědecká pracoviště studují

mechanizmy obrany proti této bakterii a vyvíjí vakcínu.

Jak se tato nemoc projevuje a jaký je její výskyt?

Franciella tularensis způsobuje onemocnění, které se v prvních několika dnech neprojevuje žádnými specifickými znaky. Provázejí jej vysoké teploty, bolesti hlavy, únava, bolesti břicha, pokud došlo k požití kontaminovaného masa (zajíc jsou jedním s přenašečů) nebo vody. Po několika dnech je typické abnormálně velké zduření lymfatických uzlin, a pokud vás nakazili další přenašeči, komáři či klíšťata, tak se vytváří na kůži vředy, které se velmi špatně hojí. V České republice se vyskytuje kmen *F. tularensis holarctica*, který se našťastí dá velmi dobře léčit vybranými antibiotiky na rozdíl od kmene, který se vyskytuje v Severní Americe *F. tularensis tularensis*, jehož mortalita u neléčených pacientů je až 50 %.

Jestliže váš tým pracuje na vývoji vakcíny proti této závažné nemoci, znamená to, že zatím žádná účinná protilátka neexistuje anebo hledáte účinnější variantu?

V minulosti měl licenci vakcinační kmen *F. tularensis* LVS (live vaccine strain), což je živá oslabená vakcína. Vzhledem k tomu, že není znám důvod atenuace, licence nebyla prodloužena a již několik let neexistuje ve světě licencovaná vakcína. To je důvod, že mnoho vědeckých center pracuje na přípravě buď oslabeného živého kmene nebo na konstrukci subjednotkové vakcíny.

Na tomto úkolu jste začali pracovat

na základě zadání Ministerstva obrany Spojených států. Jak k takové spolupráci došlo?

K nabídce spolupráce došlo z americké strany. Naše pracoviště, Ústav molekulární patologie bylo osloveno americkým partnerem z důvodů velmi dobrých výsledků, které jsme získali v oblasti proteomiky a genomiky ve vztahu k bakterii *F. tularensis*.

Co pro vás tato spolupráce znamená?

Kromě toho, že jsme získali finanční podporu a možnost přístrojovým dovybavením a nákup speciálních chemikálií, je to hlavně velmi prestižní záležitost. Už vzhledem k tomu, že ze všech světových pracovišť si vybrali právě nás.

Jaké jsou vaše současné výsledky ve vývoji vakcíny proti tularémii? Lze je popsat, aby tomu rozuměl i laik?

Pomocí srovnávacích proteomických metod jsme vytipovali bakteriální proteiny, které by mohly být faktory virulence, to znamená, že jsou důležité pro to, aby se vyvinulo onemocnění. Vytvořili jsme pak mutované bakterie, kterým tento protein chybí a ten jsme otestovali na zvířatech. Pokud zvířata neonemocněla, byli jsme na dobré stopě. Pak jsme uměle tento protein připravili a zase testovali, jestli způsobuje onemocnění. Principem vakcíny, která by se měla připravit v rámci amerického projektu je sestavit několik takovýchto proteinů do jednoho nosiče.

**Ptala se: Mgr. Zdeňka Dubová
Foto: Lenka Hrdličková**

Od sportovního šermu k úrazové chirurgii

Rotný Lukáš Barnišin studuje magisterský obor všeobecného lékařství na Lékařské fakultě Univerzity Karlovy a zároveň obor vojenské všeobecné lékařství na Fakultě vojenského zdravotnictví Univerzity obrany v Hradci Králové. Momentálně je v posledním ročníku, a pokud vše zdárně dopadne, ukončí jej letos v červnu. Baví ho sportovní šerm, kterému se na střední škole věnoval na vrcholové úrovni, s nástupem na medicínu musel dráhu národního reprezentanta opustit. Dnes se šermu věnuje rekreačně. Věnuje se také vědecké činnosti ve Fakultní nemocnici v Hradci Králové, a to konkrétně v oboru chirurgie.

Proč jste si vybral právě Fakultu vojenského zdravotnictví?

Je velice úsměvné, že výběr budoucí vysoké školy měl vlastně nepřímo na svědomí můj středoškolský třídní učitel. Shodou okolností jsme měli ve třídě besedu s lékařem, který se účastnil dvou zahraničních misí, i když nebyl vojákem z povolání. Již tehdy jsem uvažoval o studiu medicíny, ale zároveň mne po besedě nadchla myšlenka medicíny v takto dobrodružných podmínkách. Na konci prvního ročníku se mě třídní učitel zeptal, zdali již mám nějaké plány, kam po škole, a když jsem mu vyličil své představy, řekl mi o vojenské medicíně v Hradci Králové. Přiznám se, že jsem byl překvapen, neboť jsem do té doby nevěděl o možnosti studovat vojenskou lékařskou školu. Poté, co jsem si sehnal pár informací, jsem byl prakticky rozhodnutý.

Co vás na studiu medicíny nejvíce baví?

Určitě bych lhal, kdybych napsal, že mě baví úplně vše. Během studia jsem se musel tzv. „prokousat“ obrovským množstvím látek a ne vždy mě připadalo důležité to či ono umět. A také čím více se člověk ve studiu posouvá dopředu, tím více se začne profilovat a začnou pro něj být atraktivní určité předměty a to ostatní ho již baví méně. Tím ale nechci říci, že ono ostatní není důležité. Naopak, k pochopení té neuvěřitelné složitosti lidského těla ve všech souvislostech, příčinách a následcích, se bez kvalitních komplexních znalostí neobejdete. A to je to, co mi na medicíně připadá velice zajímavé a to je to, co mě na ní baví. Taky mi připadá obdivuhodné, jak jde pomocí několika jednoduchých zásahů a úkonů mnohdy značně pomoci pacientovi. Jindy je ale zase pomoc během na dlouhou trať s často nejistým koncem. Když se ale vše podaří, je vám pacient vděčný a to přinese pocit uspokojení. Abych to tedy shrnul, baví mě, když se mohu zabývat určitými problémy z širokého pohledu, zároveň pracovat s lidmi a pomocí vřelého přístupu a komunikace společně s mými znalostmi a schopnostmi dojít k určitému závěru, na který musím posléze najít řešení. A aby to nebylo jen o tom, co mě baví, ale i co mě nebaví, musím přiznat, že je mnohdy frustrující, když se člověk učí na zkoušku, vloží do toho mnoho energie a probdělých nocí a když je nakonec úspěšný, záhy se připravuje na jinou zkoušku a jeho pracně nabitě vědomosti ihned vytlačují nové, i když by bylo

žádoucí, aby si je člověk uchoval, neboť je bude potřebovat po celou dobu studia.

Patříte ke studentům s vynikajícími výsledky. Je to výsledkem talentu, důslednosti a dřiny, nebo to jde lehce samo od sebe?

Neřekl bych, že je při studiu medicíny vůbec možné, že by šlo něco lehce samo od sebe. Je třeba se na zkoušky připravovat, bez toho se tato škola vystudovat nedá. Mohu o sobě s klidnou duší prohlásit, že jenom vzácně jsem šel na zkoušku s pocitem, že vše umím na 100%. Ono to asi ani tak úplně nejde, většinou je objem učiva natolik velký a času není tolik, aby mohl člověk umět vše. Musím uznat, že jsem měl ve spoustě případů obrovské štěstí, bez něho mohlo mnoho situací dopadnout úplně jinak. Myslím, že v 99% případů jsou dobré výsledky studentů podmíněné neustálou dřinou, pouze málo lidí má dar, aby jim šlo učení snadno a rychle. Mnohem důležitější je umět nabitě znalosti správně použít a pracovat s nimi, bez toho vám i vynikající studijní výsledky budou v praxi k ničemu, zejména v medicíně to platí dvojnásob.

Kdybyste měl dát radu těm, kteří se na studium na vaší fakultě teprve chystají, co byste jim poradil?

Prvně bych jim poradil, aby se nad svým rozhodnutím nejdříve pořádně zamysleli, aby si uvědomili, že medicína není studium na pár let, ale prakticky na celý život, že to není škola pro každého. Pokud se odhodlají sem jít, musí počítat s tím, že se budou celou dobu podřizovat oni fakultě, ne fakulta jim a že po celou dobu studia budou muset mnohé obětovat. Pak by se měli zamyslet nad tím, co vše s sebou bude přinášet studium vojenské medicíny. Nesmí pouze slepě koukat na výhody, musí počítat s tím, že budou mít k náročnému studiu ještě několik povinností navíc, a že musí dopředu počítat s přirozenými omezeními vyplývajícími z podstaty školy z hlediska nabídky atestačních oborů a pracovních míst. Pokud jsou se všemi těmito fakty srozuměni, poradil bych jim, aby se nezalekli začátku studia, který je vždy tak trochu zkouškou ohněm a aby měli snahu jej zvládnout.

Pak už jde většinou zbytek studia snadněji, člověk si zvykne na studijní zátěž a hlavně již ví, do čeho jde. A hlavně bych jim doporučil, aby po celou dobu studia využívali možnosti zahraničních stáží, kurzů a studijních pobytů, neboť jim to přinese užitečné a cenné zkušenosti, které se jim v životě neztratí. Na závěr bych chtěl říci, že když je člověk rozumný a přistupuje ke studiu alespoň trochu zodpovědně, nemusí se ničeho bát, a i přesto všechno může mít čas na své aktivity, odpočinek a užívání vysokoškolského života.

Čemu byste se chtěl po ukončení studia věnovat?

Jelikož je mé studium téměř u konce, mám již v tomto směru jasno. Prakticky už od začátku mě více lákaly chirurgické obory, a tudíž nastoupím na chirurgii s tím, že se po nějaké době konkrétně rozhodnu, který specifický obor chirurgie by mne nejvíce zajímal. Momentálně mě velmi láká úrazová chirurgie. Určitě bych chtěl zůstat věrný také vědecké činnosti, kterou jsem již během studia vykonával. Doufám, že se mi v praxi podaří rozumně skloubit obojí. Nejvíce si ale přeji, a to přeji i všem mým spolužákům, aby mne práce bavila a dělal jsem ji s radostí.

**Ptala se: Mgr. Zdeňka Dubová
Foto: archiv rtn. Lukáš Barnišin**



Odjakživa se starám o věci kolem sebe



Četař Jan Brixí přebírá pohár (klečící zleva)

V otevřené encyklopedii Wikipedie jsem si na internetu přečetla, že rod Brixí patří mezi české rodiny, ve kterých se po mnoho generací dědilo hudební nadání. Jste potomkem tohoto rodu, anebo svůj rodokmen neznáte?

Ano, Brixiových je po republice jako šafrána, a proto se příbuzenské vazbě lze jen těžko vyhnout.

Jak jste na tom s hudebním nadáním vy?

V mém případě příroda s hudebním nadáním šetřila, a ačkoliv u táborového ohně zvládnou rozezvučet kytaru a poznám falešný tón, tak ten pravý talent u nás doma dostala do vínku moje sestra.

Každopádně je kromě studia a dalších zájmů vaší parketou sport. Jaké disciplíny vás baví nejvíc?

Od dětství můj týmový duch vyniká především v kolektivních sportech, a ačkoliv se dá se studiem skloubit profesionální sport jen velmi, velmi těžko, vždy rád podpořím snahu fotbalové, florbalové, volejbalové či basketbalové. Medailí a diplomů mám u rodičů doma plnou stěnu.

Jste také pořadatelem branného závodu studentů královéhradecké Fakulty vojenského zdravotnictví.

Odjakživa se starám o věci kolem sebe a mám snahu aktivně zasahovat do dění. Nemám rád to typické stěžování si s rukama v klíně, zvláště když vím, že čím víc práce do něčeho dám, tím spíše bude můj pocit z celé věci dobrý, protože jsem udělal maximum, aby vyšla... Branný závod je pro Fakultu vojenského zdravotnictví nesmírně důležitý proto, že je bezkonkurenčně největší akcí jejich studentů,

kdy ukážou, co umějí a dělají tak obrovskou reklamou armádě, univerzitě i fakultě. Podle mého názoru je ale ještě důležitější fakt, že všechna ta příprava, organizace, propagace, prostě celá tahle společná věc nesmírně tmelí kolektiv napříč celou fakultou. A pro budoucnost je asi nejzásadnější, že zároveň dochází k takovému prvnímu zapojení nejmladších ročníků a vytipování těch nejschopnějších jedinců, na jejichž bedrech v příštích letech bude život na FVZ ležet a jimž budou všechny akce postupně předány.

Kromě toho jste členem Akademického senátu Univerzity obrany. Co to pro vás znamená?

Mé působení v Akademickém senátu Univerzity obrany pro mě znamená velkou odpovědnost vůči všem, kteří mi svým hlasem vyjádřili důvěru. Jelikož jsou studenti v Hradci Králové chtít nechtě odstranění od dění v Brně, je prvořadou snahou nejen mou, ale i ostatních hradeckých senátorů, jim toto dění přiblížit, a co nejvíce se zasazovat v jejich prospěch a v prospěch celé univerzity.

V březnu letošního roku jste spolu s desátníky Tomášem Kučerou a Danem Thibaudem založili na Fakultě vojenského zdravotnictví studentský spolek. Co vás k tomu vedlo?

Studenti naší fakulty si v letošním školním roce prošli opravdu náročným obdobím. Ztráta zázemí nového internátu, stěhování do nepřipravených prostor nového areálu, nedostatečná informovanost a jen velmi pozvolné napravování všech nedostatků mělo za následek velmi negativní emoce. Navzdory všem studentským návrhům a pokusům se stále naráželo na argumentaci nedostatků prostředků a spousty dalších potíží, s nimiž bylo potřeba se vypořádat. Když už se všechna ta sezení a

Student vojenského všeobecného lékařství Fakulty vojenského zdravotnictví Univerzity obrany a zároveň všeobecného lékařství na Lékařské fakultě v Hradci Králové četař Jan Brixí je sportovcem tělem i duší. K jeho zálibám patří na prvním místě turistika všeho druhu – od vysokohorské po vodní – a s ní spojené cestování a objevování nového. Na vodě a lyžích má dokonce instruktorskou licenci, díky níž se může výprav nejen účastnit, ale zároveň je oficiálně zaštiťovat. Po patřičné dávce adrenalinu pak rád odpočívá s dobrou knížkou, hudbou, nebo si zajede do divadla či na dobrý film.

jednání zdála neúnosná, ukázalo se, že nakonec přeci něco přinesla. To když na mě zažukali Dan s Tomem, kteří prakticky přes noc rozpracovali naši vizi studentského spolku do předložitelné podoby. Od té chvíle se vše obrací k lepšímu, protože vedle jisté finanční autonomie se nám daří i vyplňovat čas našich spolužáků řadou volnočasových aktivit a odvracet tak jejich pozornost od stále ani zdaleka nevyhovující kvality jejich ubytování a celkového zázemí.

Máte pocit, že svými všestrannými aktivitami, samozřejmě včetně samotného studia, prožíváte studentský život naplno?

Ano, díky studiu mám zejména nyní opravdu naplno. Ne, teď vážněji, dělám strašně rád, co dělám, patřím mezi lidi, které těší, když po nich vedle splněných povinností zůstává ještě něco smysluplného navíc, a ve skvělém kolektivu FVZ je radost něco organizovat, nebo si třeba zajít jen tak zasportovat, pobavit se, vyrazit do světa... Opravdu žiju hodně naplno a jen doufám, že to tak dlouho vydrží, protože to je to, v čem nacházím smysl.

Jaké jsou vaše plány do budoucna?

Život mě naučil nestavět vzdušné zámky, protože je stejně všechno nakonec jinak, takže v nejbližší budoucnosti mě potěší asi nejvíc zvládnout zkoušky, vrátit se z vydařené letní dovolené strávené na vodě, v horách a na jachtě, odpočatý a plný sil. Dále pak už více než plán je jenom přání, aby se v novém školním roce, kdy nás čeká řada ambiciózních projektů a tedy i spousta práce, dařilo vše alespoň tak, jako letos.

Ptala se: Mgr. Zdeňka Dubová
Foto: archiv čet. Jan Brixí

Vznik Unie studentů a přátel Fakulty vojenského zdravotnictví

Dne 21. března 2012 byla první členskou schůzí definitivně realizována dlouhodobá snaha vzniku studentského spolku na Fakultě vojenského zdravotnictví Univerzity obrany. Vyvrcholily tak více než půlroční přípravy a trio zakladatelů četař Jan Brixi, desátníci Tomáš Kučera a Dan Thibaud si náležitě oddychlo.

Takový úspěch hned zpočátku totiž nečekal asi nikdo. Ač je na FVZ tradičně velmi dobrý kolektiv a myšlenka studentské iniciativy, jež bude napříč ročníky a studijními programy celou školu ještě více tmelit, se od začátku setkávala se zájmem a ohlasem. Fakt, že během první schůze se členy unie staly tři čtvrtiny všech studentů a v prvním týdnu fungování pak přibývali další, svědčí o velikém zájmu většiny z nás podílet se na studentském životě, ba co více, aktivně přispívat k jeho zkvalitňování.

Když se pak takřka okamžitě po zvolení orgánů unie (výkonně rady a revizní komise) začaly být členům výkonné rady Unie studentů a přátel FVZ předkládány náměty a nápady studentů, ale i pedagogů, bylo nad vši pochybnost jasné, že je vyhráno. Nadšení bylo nevídané a ochota pustit se navzdory svému vytížení do vlastního projektu (vyjmenuji jen ty, které už jsou uvedeny v život: filmový klub, pálení čarodějnic, nebo sportovní klání Západ – Východ) obdivuhodná. Zájem je to klíčové, právě to, co bude celou studentskou unií tlačít kupředu, protože už od samého začátku je evidentní, jak moc chce každý přiložit ruku k dílu a vytvářet pro ostatní co nejlepší prostředí ke zvládnutí tak náročného studia, jaké na FVZ je. Vše dobré, jež od začátku vzešlo, bylo ještě umocněno mimořádně vydařenou první unijní akcí letos 27. března, kdy odpolední sportování plynule přešlo ve velmi příjemný večer u ohně s kytarou.



V současné době jsou již v dlouhodobém výhledu záležitosti přesahující dění na fakultě samotné, jako vzájemné zápolení borců z jednotlivých fakult Univerzity obrany, nebo běžecské závody pro širokou veřejnost v Hradci Králové. Samozřejmostí je také od příštího ročníku převzetí doposud největší akce studentů FVZ – slavného branného závodu, jenž 21. dubna 2012 slavil již své sedmé narozeniny, do organizační sféry unie.

Když k tomu ještě přidáme kladný, až motivující přístup vedení fakulty a školního praporu, demonstrováný velmi ochotným a vstřícným postojem k záměrům našeho sdružení, zejména pak k našim cílům, z nichž jsou naprostými prioritami pomoc osobnostnímu rozvoji studentů Fakulty vojenského zdravotnictví Univerzity obrany, jakož i zvyšování prestiže fakulty, univerzity a Armády České republiky jako celku a jejího zviditelňování, je třeba konstatovat, že Unie studentů a přátel FVZ UO má velmi dobře nakročeno k tomu, aby splnila všechna svá předsevzetí a dopo-

mohla studentům ještě lépe se identifikovat se svojí školou a ve finále se stát vynikajícími lékaři – profesionály AČR.

Závěrem bych rád poděkoval panu děkanovi plk. prof. MUDr. Romanu Chlíbačovi, Ph.D., za jeho připomínky a rady k naší práci, jakož i veliteli školního praporu pplk. Ing. Milanu Rohlenovi a proděkanu pro studijní a pedagogickou činnost plk. Ing. Miroslavu Procházkovi, Ph.D., za pomoc při realizaci celé věci. Zároveň bych rád vyslovil přání vzniku podobných sdružení v rámci celé Univerzity obrany. Tato by výrazně zlepšila vzájemnou komunikaci studentů a snad i celou školu jaksi sblížila, protože co jiného, než aktivní přístup studentů může rapidně zlepšit celé prostředí a atmosféru školy a tím i vzdělávací proces. Také apelují na všechny velitele, ať podobné iniciativy jednoznačně podporují.

Text: čt. Jan Brixi

Foto: čt. Monika Trtilková

Ticháckovy dny vojenských epidemiologů 2012

Dne 17. května 2012 pořádala Fakulta vojenského zdravotnictví Univerzity obrany v Hradci Králové ve spolupráci s Ústředním vojenským zdravotním ústavem setkání vojenských epidemiologů, které se koná jednou za dva roky.

Jednalo se o tradiční setkání vojenských specialistů v oborech epidemiologie, mikrobiologie a biologická ochrana. Rovněž tradiční byla účast odborníků z různých civilních institucí. Konference proběhla v prostorách Fakulty vojenského zdravotnictví UO a účastnilo se jí 60 odborníků. Během konference bylo prezentováno 19 přednášek a 6 posterových sdělení.

Program konference byl rozdělen do 4 částí. V první části účastníci vyslechli prezentace, v nichž se přednášející zamýšleli nad

současnou situací a budoucností vojenské hygienicko-epidemiologické služby, systému biologické ochrany AČR a Fakulty vojenského zdravotnictví UO. V druhé části byly prezentovány vybrané aktuální výzkumné projekty. Třetí blok konference byl věnován činnosti Ústředního vojenského zdravotního ústavu, kdy byli posluchači seznámeni s vybranými činnostmi, kterými se pracovníci tohoto ústavu zabývají (očkování v AČR, ochrana zdraví při výjezdu na zahraniční mise, epidemiologická situace v AČR, systém biologické ochrany AČR apod.). Závěrečný blok konference spojil prezentace kazuistik z praxe s prezentacemi vybraných výzkumných aktivit.

Konference byla možností prezentace vlastních zkušeností a současně dala přímou možnost výměny názorů a zkušeností mezi

účastníky. Prezentace, jejichž autoři dali svolení, jsou zveřejněny na webových stránkách Fakulty vojenského zdravotnictví Univerzity obrany (www.pmfhk.cz).

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

Foto: Lenka Hrdličková



Branný závod posedmé aneb čím dál tím lépe

Branný závod hlídek studentů Fakulty vojenského zdravotnictví Univerzity obrany asi netřeba dlouze představovat. Tahle kultovní záležitost, v současnosti již bez nadsázky celorepublikového významu, se zařadila po boku náročných outdoorových podniků, na které jejich příznivci nemohou celý rok dospat.

V letošním roce se dočkali 21. dubna, kdy závod navázal na předešlé ročníky svým sedmým pokračováním a jako první a největší akce doprovodného programu hradeckého Majálesu již tradičně nabídl široké veřejnosti jedinečnou příležitost změřit své síly s příslušníky ozbrojených sil a Integrovaného záchranného systému České republiky.

Příležitost v klání, které je dnes především studenty vysokých škol vnímáno jako symbol náročnosti a zadostiučinění.

Ač náplň tohoto branného závodu nelze nijak zásadně měnit, loňský ročník sklídl tak veliký úspěch, že pozitivní ohlasy ze všech stran přiměly vojenské studenty k dalšímu rozšíření, změnám ve struktuře a v organizaci závodu. Největší novinkou byl dozajista sobot-



ní termín a tedy víkendová akce, logický důsledek náročnosti stavby branného závodu „na zelené louce,“ hřišti u Pajkrovy flošny.

Co se celkové organizace závodu týče, tak jako každý rok i letos bylo předáno velení a četaře Jana Brixiho, v tomto roce zodpovědného za marketing závodu, vystřídal „svěží vítr“ v podobě desátníka Ondřeje Kulihy. Ten se stejně jako předchozí velitelé snažil zlepšit, co se dalo, využil své zkušenosti z předchozího roku a přinesl řadu zajímavých novinek a nápadů, které posunuly celou akci o kus dopředu.

Celkové rozšíření závodu spočívalo zejména v rozdělení do dvou kategorií, kvůli příležitosti pro ty, jež nemají s branným sportem tolik zkušeností, nebo se zkrátka chtějí „jen“ pobavit. Zejména díky tomu byl počet týmů opět rekordní a na startu se sešlo celkem 30 hlídek, tedy 120 závodníků. Ty v kategorii NORMAL čekalo 10, v kategorii HARD 20 kilometrů napříč Hradcem Králové, napěchovaných vojenskými disciplínami. Hod granátem, šplh a slaňování do lodí, střelba, paintball, překonávání Labe, či první pomoc, to je jen zlomek z nástrah, jež byly letos pro soutěžící nachystány. Vše gradovalo u cíle, protože poslední disciplína byla opravdu královská. 400 metrů s více než metrákovou kládou na ramenu a překonávání překážek k tomu, to je věc, ze které se mnozí vzpamatovávali celý následující týden.

Pak už to šlo ráz na ráz, gulášek, pivo, osprchovat, zbourat tábor a hurá do Music clubu Event na slavnostní vyhlášení. Letos bylo o to radostnější, že po dlouhých letech se putovní pohár branného závodu vrátil zpět na Fakultu vojenského zdravotnictví. Stalo se tak zásluhou týmu ve složení čet. Radka Folková, des. Jakub Hrabčák, des. Ondřej Rybář a čet. Pavel Smejkal. Druzí skončili reprezentanti vojenského oboru na FTVS a třetí místo obhájil druhý domácí tým. Kolegové z brněnských fakult, útvarů, policisté, záchranáři, hasiči, studenti ani široká veřejnost letos navzdory vynikajícím výkonům nestačili na tyto 3 hlídky a ty si právem odnesli medaile i věčné ceny. Že se pak slavilo do časných ranních hodin je asi jasné...

Závěrem lze shrnout, že letošní branný závod byl tím jednoznačně největším a z hlediska veřejnosti i nejzajímavějším. Byl středem zájmu médií i veřejnosti toho dne a závodníci byli povzbuzováni ze všech stran. Byl velmi atraktivní pro sponzory a partnery, jimž patří velký dík a zvyšující se kvalitu a prestiž celé akce.

Ale tu největší slávu by vedle vítězů měla tak, jako každý rok, sklídit osmdesátka vojenských studentů FVZ, která se ujala realizace průběhu s velkou ctí a vzorně reprezentovala Armádu české republiky, Univerzitu obrany a samozřejmě i svou domovskou fakultu. Všichni ukázali, že kromě své odbornosti toho vědí, umějí a zvládnou ještě mnohem víc. A to je jedním slovem obdivuhodné.

**Text: čet. Jan Brixí
Foto: Šárka Martinů**



Zkušenosti studentů FEM ze studia v rámci programu Erasmus

S využitím finanční podpory evropského programu celoživotního vzdělávání Erasmus vyslala Fakulta ekonomiky a managementu v letním semestru akademického roku 2011/2012 ke studiu na evropské vysoké školy celkem čtyři své studenty.

Tři z nich jsou studenti vojenského studia a jednou je studentka civilního studia. Studenti vojenského studia využili především nabídek vojenských vysokých škol v Polsku na „The General Tadeusz Kosciuszko Military Academy of Land Forces“ ve Vratislavi, v Litvě na „The General Jonas Zemaitis Military Academy of Lithuania“ ve Vilniusu a v Estonsku na „Academy of Security Science“ v Tallinnu. Civilní studentka využila nabídky „University of Economics“ v Bulharské Varně. Studenti byli vysláni ke studiu v rámci programu Erasmus na základě úspěšného absolvování výběrového řízení a jejich studijní pobyt má délku v rozmezí tří až čtyř měsíců.

Desátník Michal Lastovka svůj studijní pobyt zhodnotil následovně: „Letní semestr jsem se rozhodl v rámci programu Erasmus strávit na Academy of Security Sciences v estonském hlavním městě Tallinn. Že to byla dobrá volba, jsem se přesvědčil již v prvních dnech. Společně s ostatními studenty z Polska a Maďarska jsme byli rektorem školy vřele uvítáni. Poskytnuté ubytování je o něco skromnější než na Univerzitě obrany, ale přesto dostačující. Po prohlídce města Tallinn, které je rozlohou menší než Brno a populačně jej jen o něco málo převyšuje, mě příjemně překvapilo jeho historické centrum, zejména prvky ruské architektury.“

Dále se s námi Michal Lastovka podělil o informace týkající se školy, na které studuje: „Sisekaitseakadeemia, jak se škola estonsky nazývá, připravuje na policejní, finanční a záchranářské fakultě budoucí veřejné zaměstnance. Pro studenty programu ERASMUS zde byla vytvořena zvláštní osnova zahrnující předměty z oblasti vnitřní i vnější bezpečnosti státu. Některé z předmětů jako „Finanční systémy EU“ či „Základní ekonomické principy“ se však dotýkají i ekonomie. Většina předmětů funguje na principu kombinace seminářů, e-learningu a samostatného studia. Předmět „Praktická studia vnitřní bezpečnosti“ probíhá formou exkurzí státních institucí. Měl jsem již možnost navštívit například ministerstvo vnitra a spravedlnosti, institut forenzního výzkumu, velitelství kriminální policie a spousta zajímavých míst je ještě před námi.“

Rotného Jakuba Valtra na jeho pobytu na „The General Tadeusz Kosciuszko Military Academy of Land Forces“ ve Vratislavi zaujala možnost jízdy na koni a také si velmi chválí vztahy s ostatními studenty: „Celkově musím konstatovat, že jsou Polští vojenští studenti mnohem podnikavější, než Čeští. Prakticky každý týden se najde příležitost k zábavě, ať už



se jedná o sporty (potápění, lezení atd.) nebo společenské události, oslavy a párty. Chování studentů, ať již vojenských či civilních, je v každém ohledu velmi přátelské, vstřícné a obětavé, což se dá ve stejné míře říci i o učitelích. Dalším významným znakem polských vojáků je časté podávání ruky, ať už mezi studenty či stálým stavem, tak i mezi nadřízenými a podřízenými, respektive studenty a učiteli. Na druhou stranu je vcelku běžné, že při přípitku nehlídá do očí. Chování studentů, ať již vojenských či civilních, je v každém ohledu velmi přátelské, vstřícné a obětavé, což se dá ve stejné míře říci i o učitelích. Jak učitelé, tak studenti se snaží připravit pro nás, Erasmusovy studenty, mnoho zajímavých akcí (potápění, slaňování, lezení, střelba, jízda na koni atd.) a nestále nabízejí svou pomoc při jakémkoli problému.“



Rotný Pavel Menšík je se svým pobytem v Litvě také více než spokojen: „Během mého dosavadního pobytu mě velice zaujal výměnný program mezi zdejšími vysokými školami. Civilní studenti, tak měli díky tomu možnost na jeden týden vyzkoušet život místních kadetů. A to se vším, co k tomu patří, jako například nošení uniformy, pořadová příprava a procvičování vojenských drilů. Tento program se mne velice zamlouval, a určitě by bylo zajímavé něco podobného zorganizovat i na Univerzitě obrany. Výuka je zde na velice dobré úrovni a nelze si v tomto ohledu na nic stěžovat. Rovněž jsem měl možnost získat mnoho informací o historii a kultuře litevského národa a seznámit se s mnoha zajímavými lidmi, jak z armádního, tak i civilního prostředí. Dokonce mě byla přislíbena účast na vojenském cvičení Litevských ozbrojených sil. To, že jsem tady, jako jediný student z České republiky shledávám rovněž jako výhodu celého pobytu.

Konečně tak mám možnost se plně spolehnout jen sám na sebe a na své schopnosti dorozumět se s ostatními. Snad se v následující polovině mého pobytu počasí trochu umoudří a naskytne se tak mnohem lepší podmínky pro hlubší poznávání této krásné země.“

Studentka Petra Hurbišová nebyla ze začátku z cesty do bulharské Varny příliš nadšená: „Když jsem se poprvé dozvěděla, že místo, do původně vybraného Slovinska, pojedou nakonec do Bulharska do Varny, mé pocity byly smíšené. Nakonec jsem se s tím, že jedu sama na východ do neznáma, smířila. Cestu, kterou jsme všichni studenti, ať už z Česka, Německa, Francie, Španělska, Lotyšska apod. absolvovali, bych nikomu nepřála. Cesta do Varny je v zimě velice komplikovaná. Tato destinace je využívána hlavně v létě a do té doby nelze využít přímé letecké spoje. Bulharsko má zcela jinou kulturu, než na kterou jsme u nás zvyklí. Na univerzitě například pořád používají tzv. turecké záchody, na které člověk opravdu zcela nerad zavítá. Auta parkují na chodnících, takže chodci musí jít po silnici. Na druhou stranu má hodně co nabídnout. Ať už to jsou hory nebo moře. Ve Varně jsem našla kvalitní sportovní vyžití. Navštěvuji fitness studio. Zúčastnila jsem se i Varna Fit Festivalu, kdy jsem se za jeden den zúčastnila hodiny jógy, aerobiku, Tae-ba, Street Dance a Zumbly. Třikrát týdně tu chodím běhat kolem pláže a parkem.“

Přes komplikovanou cestu do Varny a počáteční problémy se s žitím se s bulharským způsobem života svůj studijní pobyt hodnotí následovně: „S odstupem pár týdnů jsem moc ráda, že jsem nakonec vyrazila do Varny. Všem, kteří uvažují o programu Erasmus, vřele doporučuji. Získáte tak bohaté zkušenosti, zážitky a přátele, na které nikdy nezapomenete.“

Všichni studenti se celkově shodli na hlavních přínosech studia v rámci programu Erasmus, kterými jsou intenzivní používání a zdokonalení se v anglickém jazyce, navázaní přátelských vztahů s dalšími zahraničními studenty, poznání odlišné kultury dané země, rozšíření odborných znalostí v předmětech, které se na univerzitě nevyučují a další.

**Autoři: Petra Hurbišová,
des. Michal Lastovka,
rtm. Pavel Menšík, Jakub Valtr**

Katedra vojenské geografie a meteorologie versus Erasmus



Dvakrát během pouhých dvou týdnů zavítali zahraniční lektori v rámci programu ERASMUS na Katedru vojenské geografie a meteorologie (K-210) Fakulty vojenských technologií Univerzity obrany v Brně.

Ve dnech 21. až 23. května 2012 pobývali na této katedře lektori z Univerzity Bundeswehru v Mnichově – prof. Wolfgang Reinhardt a Dr. Stefan Schmidt. Již potřetí přijeli do Brna přednášet studentům oboru Vojenská geografie a meteorologie. Tématem letošních přednášek a cvičení byla standardizace digitálních geografických produktů, vliv této standardizace na geografické zabezpečení a publikace geografických informací pomocí webových mapových služeb. Pro zpestření letošního pobytu hostujících lektorů byla do programu zařazena i návštěva Vojenského geografického a hydrometeorologického úřa-

du v Dobrušce. Zde se příslušníci Univerzity Bundeswehru měli možnost seznámit s posláním, úkoly a zejména pak s produkty tohoto úřadu, které jsou součástí jak geografického, tak i hydrometeorologického zabezpečení naší armády a spojeneckých sil v mezinárodních misích.

A recipročně, stejně jako v minulých dvou letech, byl v druhém červnovém týdnu doc. Ing. Václav Talhofer, CSc., v Mnichově přednášet německým studentům na téma moderní metody vizualizace geografických informací v prostředí webových služeb a modelování vojensko geografických úloh v prostředí geografických informačních systémů. Toto modelování bylo úzce orientováno především na modely průchodnosti terénu a ochrany letadel před útoky laserovými paprsky, což jsou v současnosti velmi aktuální témata.

Ve dnech 5. až 6. června 2012 pak navštívila v rámci programu ERASMUS Univerzitu obrany plk. prof. Klára Kecskeméthy z nedávno transformované Národní univerzity veřejné správy v Budapešti. Paní profesorka

byla seznámena s historií i současným stavem K-210, strukturou výuky v bakalářském a magisterském studijním programu i s aktuálními projekty katedry. Živě se zajímala o aktuální produkty Geografické služby AČR, které jsou využívány k výuce, a to zejména v oblasti vojenské geografie a geografického zabezpečení. Kromě těchto produktů jí byly poskytnuty také některé studijní materiály a knižní publikace v angličtině, které byly na Katedře vojenské geografie a meteorologie v minulém roce vytvořeny.

Součástí programu návštěvy bylo setkání se studenty prvního ročníku navazujícího magisterského studia oboru Vojenská geografie a meteorologie, kde paní profesorka Kecskeméthy prezentovala strukturu své mateřské univerzity a zejména fakulty vojenské vědy. Poté provedla přednášku na téma „Security and geography“, která byla doplněna o praktickou ukázkou cvičení, které na toto téma absolvují její studenti doktorského studia.

Pracovní návštěva K-210 pokračovala jednáním o další výměně studijních materiálů a zejména o možné spolupráci obou pracovišť. Paní profesorka vyjádřila zájem o získání některého z akademických pracovníků K-210 pro přednášky na aktuální témata z geografie a geografického zabezpečení pro studenty budapeštské univerzity, a to jak v rámci programu ERASMUS, tak i mimo něj.

Katedra vojenské geografie a meteorologie i do budoucna uvažuje o aktivním zapojení do programu ERASMUS, neboť externí přednášky zahraničních lektorů jsou přínosem pro studenty nejen z pohledu nových informací z oboru, nejen z pohledu aktivního procvičení znalosti cizího jazyka, ale také zajímavým oživením okoukaných tváří akademických pracovníků katedry.

Text a foto:

plk. Ing. Vladimír Kovařík, Ph.D., MSc.



Zlato a kolaps v Grabštejnu



Dne 5. června tohoto roku se konal v GOLF CLUBU GRABŠTEJN Otevřený přebor AČR v golfu. Univerzitu obrany reprezentovali čtyři hráči, z toho tři studenti v kategoriích podle hcp (HANDICAP) 20-54 a v prestižní kategorii 0-18.0 na rány podplukovník Ing. Josef Čuřík.

Zlatou medaili v kategorii 20-54 (hráno na přepočítaných získaných bodů podle odehraných ran) získal četař Robin Weis (FVT), který počtem 113 ran snížil svůj HCP z 54 na novou hodnotu 34,5. Velkou sportovní tragédií si prožil Josef Čuřík v kategorii na rány, když na 13. jamce (PAR 4), v té době vévodil celému přeboru s náskokem 2 ran. Zkazil odpal z od-

paliště, následně nevyužil pravidla beztržného dopnutí-úlevy z nehratelné pozice, poslal ránu do autu, poté do kmene stromu, dohrál jamku 10 ranami a bylo po nadějích. Nakonec hřiště zvládl s 99 ranami a skončil na 3. místě.



I tak získal zlaté a bronzové medaile byl velkým úspěchem hráčů Univerzity obrany.

Text a foto: pplk. Josef Čuřík





54. vojenská pouť do Lurd

Již poněkolkáté se mohli někteří z nás účastnit ročníku Mezinárodní vojenské pouti v Lurdech, která proběhla ve dnech 11. až 13. května 2012.

Příslušníci armád z mnoha zemí Evropy i světa se v Lurdech scházejí již od roku 1958, kdy na tomto poutním místě proběhlo první setkání příslušníků francouzské a německé armády jako akt usmíření mezi národy po útrapách spojených s 2. světovou válkou. V současné době se vojenské pouti účastní 12 až 15 tisíc vojáků z téměř 30 zemí, kteří do Lurd přijíždějí, aby se modlili za mír mezi národy. Od roku 1992 se této pouti pravidelně účastní i čeští vojáci.

Lurdy, jak jsme se všichni ujistili, jsou opravdu nádherné městečko ležící v jihozápadní Francii v departementu Hautes-Pyrénées (Horní Pyreneje). Toto poutní místo s nepopsatelnou atmosférou vstoupilo do povědomí všech věřících díky mariánskému zjevení mladé dívky Bernadettě roku 1858.

Naše účast na programu pouti byla zahájena v pátek večer mezinárodním zahajovacím ceremoniálem v rozlehlé podzemní bazilice Pia X., která je schopna pojmout až 20 tisíc osob, a ve které jsme mohli vidět vlajkonoše všech zúčastněných zemí a také představení nejruznějších vojenských hudeb. Před tímto ceremoniálem byl program v naší režii. Někteří z nás tak využili krásného počasí a možnosti výstupu na okolní kopce, odkud mohli vidět Pyreneje. Další dny se tato možnost poněkud omezila vzhledem ke zhoršení po-

časí, a tudíž i zhoršení viditelnosti. Jiní z nás volný program využili k prohlídce města, kde mohli kromě chrámů a kostelů navštívit také mohutný středověký hrad na skále, ve kterém je Pyrenejské muzeum s rozlehlou botanickou zahradou. Po zahajovacím ceremoniálu jsme se přesunuli zpět do našeho tábora, kde jsme u francouzského nebo německého baru mohli navazovat kontakty s příslušníky armád z nejruznějších států.

V sobotu dopoledne probíhalo společné fotografování českých účastníků pouti na schodech baziliky, mezi nimiž byli také například brigádní generál František Mičánek a generálmajor Josef Bečvář. Dále následovalo tradiční zapálení české svíce, která byla jednou z nejkrásnějších. Následně jsme se všichni zúčastnili české bohoslužby. Po obědě v táboře jsme měli možnost promluvit si s generály na témata, která nás v armádě nejvíce zajímala. Toho využili především účastníci pouti z řad příslušníků stálého stavu AČR. Odpoledne bylo opět v naší režii. Většina z nás tento volný čas využila prohlídkou města, jelikož výlety na okolní kopce nepřipadaly vzhledem k husté mlze v úvalu. Ve městě jsme si mohli koupit suvenýry, pohledy, a také si natočit „léčivou“ vodu z pramene vyvěrajícího z jeskyně, kde došlo k mariánskému zjevení. Někteří se také mohli zúčastnit křížové cesty v doprovodu kaplanů. K obrovským zážitkům patřilo procesí s Nejsvětější svátostí, ve kterém jsme mohli spatřit příslušníky armád mnoha zemí světa v nejruznějších uniformách. Mezi nejzajímavější patřili vojáci z Cote d'Ivoire a Jižní Koreje v doprovodu svých manželek v tradičních krojích.

Večer jsme se zúčastnili mariánskému prů-

vodu se svícemi celým městem doprovázeným požehnáním v různých jazycích, který byl zakončen před půlnocí před bazilikou. Potom jsme se přesunuli zpět do Tábora, kde jsme opět mohli konverzovat s příslušníky ostatních armád.

V neděli dopoledne vyvrcholil program pouti mezinárodní vojenskou mší svatou v podzemní bazilice Pia X. Po přesunu do tábora jsme měli čas na zabalení věcí, rozloučení se s novými přáteli z cizích zemí, popřípadě výměně některých armádních upomínkových předmětů jako jsou odznaky, barety, apod. K nejžádanějším předmětům patřily ukrajinská trika a barety, švýcarské odznaky či francouzské čapky.

Cestou zpět jsme měli ještě zastávku ve středověkém městečku Carcassonne, kde jsme si mohli prohlédnout hradby, malebné dobové uličky a nespočet krámků skrývajících nejruznější suvenýry. Po této zastávce jsme se plni zážitků a spousty fotografií vydali na 26 hodinovou cestu zpět domů.

Text a foto: des. Lenka Reindlová



Na téma Bílé knihy o obraně a protivzdušné obrany



V novodobé historii Katedry systémů PVO se již potřinácté příslušníci vzdušných sil Armády České republiky setkali na konferenci protivzdušné obrany organizované každoročně na půdě Univerzity obrany Brno. Pro letošní rok bylo zvoleno aktuální téma „Bílá kniha o obraně a PVO“.

Konference proběhla ve dnech 25. a 26. dubna 2012 v prostorách univerzitního klubu. Záštitu nad ní převzali ředitel sekce rozvoje druhů sil – operační sekce Ministerstva obrany České republiky (SRDS-OS MO) brigádní generál Ing. Bohuslav Dvořák a zástupce velitele společných sil, velitel vzdušných sil AČR brigádní generál Ing. Jiří Verner.

Jednání po krátkém přivítání účastníků vedoucím katedry motivovali svými vystoupeními představitelé top-managementu vzdušných sil, ve kterých nastínili promítnutí závěrů Bílé knihy o obraně a souvisejících dokumentů o budoucím směřování vojska. V případě vzdušných sil se jedná zejména o dokument konkretizující BKO „Záměr ochrany vzdušného prostoru ČR“ jež bude mít přímý dopad na útvary a svazky VzS a nepřímo i do výukové a výcvikové sféry, kde další dokument „Koncepte přípravy personálu resortu MO na období 2012 – 2018“ definuje požadovaný stav v personální oblasti. Na akademickou sféru má dále rovněž významný vliv (a zřejmě velmi významně i v budoucnu bude mít) právě těžce se rodící nový Zákon o vysokých školách, stanovený na základě kvalifikačního rámce terciárního vzdělávání (tzv. „Q-RAM“).

V dalším přednáškovém bloku pak zástupci zahraničních firem představili možná

řešení jak problémů průzkumu vzdušného prostoru, systémů velení a řízení, tak efektů pozemní protivzdušné obrany. Navazující vystoupení českých firem asociace obranného průmyslu specifikovala hardwarová i softwarová řešení, včetně implementace do stávajících systémů PVO. Vzhledem ke snaze vojska snížit výcvikové-provozní náklady byla velká pozornost věnována možnostem výcviku pomocí terčů vzdušných cílů a jejich provozování na území výcvikových prostorů – především v České republice.

Tradičně se na večer účastníci konference setkali na odborném diskusním fóru, kdy při mnohastranných jednáních byly napříč hodnotným a funkčním spektrem diskutovány nejžhavější problémy současnosti a zejména budoucnosti, právě v návaznosti na výstupy výše zmíněných dokumentů a souvisejících jednání.

Jednání druhého dne pokračovalo vystoupeními zástupců českých firem, příslušníků 25. protiletadlové raketové brigády. Byly prezentovány jednak praktické zkušenosti z provozu zbraňových systémů pozemní PVO a také další možnosti zefektivnění výcviku jednotek. Závěrečný blok patřil přednáškám akademických pracovníků Univerzity obrany, ve kterých prezentovali výsledky naší vědecko-výzkumné činnosti. Zde nejvíce zaujala práce čerstvého absolventa doktorského studia kpt. Ing. Miroslava Šebely, Ph.D., z Katedry systémů PVO, řešícího problematiku generátoru radarových dat a vystoupení příslušníka Katedry celoživotního vzdělávání pplk. gšt. Ing. Ivo Piknera, Ph.D., ukazující schopnosti bezpilotních prostředků. Celkem bylo na konferenci přítomno 97 účastníků a zaznělo 23 příspěvků.

Text a foto: plk. Ing. Miroslav Krátký, Ph.D.

Konference Bezpečnostní management a společnost

Za účasti náměstka ministra obrany pro personalistiku Michaela Hrbaty se ve dnech 16. a 17. května 2012 na brněnském výstavišti konala mezinárodní konference s názvem Bezpečnostní management a společnost.

Konference probíhala v rámci řešení projektu operačního programu „Vzdělávání pro konkurenceschopnost“ nesoucího název „Vzdělávání pro bezpečnostní systém státu“. Je to jeden z projektů evropských strukturálních fondů, který je řešen na Univerzitě obrany v Brně.

V zahajovací části konference vystoupili náměstek ministra obrany pro personalistiku Ing. Michael Hrbata, náměstek ministra obrany Gruzie Andro Barnovi, rektor Univerzity obrany profesor Rudolf Urban a prezident Asociace soukromých bezpečnostních

služeb JUDr. Jiří Kameník. Konference se zúčastnilo více než 100 odborníků působících v oblasti bezpečnosti jak z České republiky, tak i ze zahraničí, např. z Gruzie, Ázerbájdžánu, Slovinska, Polska a v neposlední řadě i ze Slovenska.

Konference se zabývala problematikou managementu rizika, zásahu, obnovy a bezpečnosti prostředí v regionálních, národních i nadnárodních systémech ochrany obyvatelstva, majetku a životního prostředí. Akcent byl položen na výměnu informací mezi vojenskými experty, bezpečnostními službami a ostatními stakeholders v procesu bezpečnostního managementu. Záměrem organizátorů bylo, v návaznosti na snahu EU, podpořit aktivity směřující k zajištění udržitelného rozvoje spo-

lečnosti. Paralelním záměrem bylo podpořit rozvoj vědy, výzkumu a vzdělávání v dané sféře. Jeho cílem je inovovat stávající systém vzdělávání a přípravy odborníků pro bezpečnostní systém státu prostřednictvím inovace studijního programu Ekonomika a management. Projekt je zaměřený na komplexní přístup ke vzdělávání pro zájemce orientující se na bezpečnostní problematiku, kteří současně představují hlavní cílovou skupinu projektu. Ambicí projektu je přispět k zobečňování zkušeností a poznatků získaných v průběhu realizace projektu tak, aby se problematika bezpečnosti vnímala jako celospolečenská zodpovědnost.

Text: Ing. Eduard Bakoš, Ph.D.



Mezinárodní kurz vojenského lezení

Ve dnech 14. až 18. května letošního roku se v Bělé pod Pradědem uskutečnil mezinárodní kurz vojenského lezení, jenž řídili podplukovníci David Ullrich a František Vaněček z Centra tělesné výchovy a sportu Univerzity obrany, vedoucí instruktoři vojenského lezení v AČR.

Kurzu se zúčastnili nejen studenti všech tří fakult UO, ale i příslušníci z útvarů AČR, hlavní instruktoři Hasičského záchranného sboru ČR, studenti průzkumné specializace z polské Vysoké školy pozemního vojska generála Tadeusza Kościuszského ve Vroclavi a příslušníci speciálních sil polské armády. Zaměřen byl na techniky instruktorského kurzu a jeho cílem bylo pod odborným vedením připravit budoucí instruktory působící u jednotlivých složek k vedení výcviku z vybrané oblasti speciální tělesné přípravy.

Dle vyjádření hlavních instruktorů z Hasičského záchranného sboru ČR, kteří zodpovídají za odbornou přípravu profesionálních hasičů, byl kurz velkým přínosem z oblasti improvizovaných technik ve vojenském lezení, které budou aplikovat v dalším vzdělávání

svých příslušníků a uplatní je nově při záchraně lidských životů a materiálních hodnot.

Studenti z Polska, kteří studují průzkumný obor, kurz absolvovali již podruhé, ale v novém složení. Tato spolupráce je oboustranným přínosem ve vztahu k možnosti vzájemného porovnání dovedností, které získávají během studia, nejen v oblasti speciální tělesné přípravy. Jejich účast zároveň podmiňuje nutnou komunikaci v anglickém jazyce. Rovněž vojáci z polské armády hodnotili kurz jako přínosný, především vybrané improvizované techniky které využijí při plnění speciálních úkolů v zahraničí.

Studenti Fakulty vojenského zdravotnictví, obor vojenský záchranář, považují tento typ kurzu za jeden z mála, který je na budoucí profesní přípravu po praktické stránce.

Příslušníci AČR, kteří úspěšně absolvovali závěrečné přezkoušení, získali oprávnění k vedení výcviku ze speciální tělesné přípravy ve vojenském lezení. Ostatní, kteří úspěšně zakončili, získali certifikát.

Text: pplk. David Ullrich

Foto: archiv CTVS



Druhý vojenský pochod v Jedovnicích se vydařil

Oslavy Dne vítězství mohou mít různě podoby. V Jedovnicích a okolí Moravského krasu si v sobotu 12. května 2012 výročí konce druhé světové války připomněly stovky účastníků vojenského pochodu. Druhý vojenský pochod, který uspořádalo Sdružení absolventů vojenských škol, odstartoval první zástupce náčelníka Generálního štábu AČR generálmajor Ing. Miroslav Žižka.

„Ani okamžik jsem neváhal s přijetím záštity nad touto akcí. Je chvályhodné, že Sdružení absolventů vojenských škol ve spolupráci s Univerzitou obrany, 53. brigádou průzkumu a elektronického boje, 102. průzkumným praporem a Československou obcí legionářskou přichází s touto aktivitou a že jste se zde sešli v tak hojném počtu. Uděláte také něco potřebného pro svoji kondici,“ řekl na zahájení generálmajor Miroslav Žižka, který poté společně s vojáky absolvoval první úsek pochodu.

Pochod se uskutečnil v délce 32 nebo 40 kilometrů, a to v kategoriích For Fun (běžný účastník pro zábavu) a Sportsman (běžec, který se chtěl umístit na výsledkové listině). Pochodu se zúčastnili především příslušníci české armády a aktivních záloh, které v dopolední části potrápil silný déšť. Přijeli rovněž vojáci z Polska a Rakouska. Mezi účastníky byli také příslušníci dalších ozbrojených složek, například Policie ČR nebo Vězeňské služby. Nechyběli ani civilní občané.

„Do druhého ročníku vojenského pochodu se zaregistrovalo celkem 792 zájemců a na startu se nakonec sešlo 586 účastníků. Některé odradila předpověď špatného počasí,“ uvedl ředitel akce nadporučík Ing. David Kachlák. Z Univerzity obrany se pochodu zúčastnilo kolem šedesáti studentů včetně posluchačů z Fakulty vojenského zdravotnictví v Hradci Králové. Studenti UO působili také v pořadatelské

službě pochodu a na kontrolních bodech.

Druhý vojenský pochod byl pořádán u příležitosti 67. výročí ukončení druhé světové války v Evropě a akce vhodným způsobem doplnila všechny pietní vzpomínky u památníků. Pro účastníky byla připravena pamětní medaile se stužkou. Toto ocenění obdržel každý, kdo dorazil až do cíle.

Poznámka autora: Ujít dvaatřicetikilometrovou trasu v členitém terénu za sedm hodin nebylo pro mě nijak jednoduché. I když otlaky na chodidlech nebo protesty lýtkových svalů se ke konci nechávaly slyšet co nejzřetelněji, přece jenom zvítězila touha a radost z osobního „dobyetí Bastily“. Prostě jsem si chtěl dokázat, že nejsem jen „kancelářská myš“.



Text: Dr. Pavel Pazdera

Foto: čet. Daniel Píša -

www.milpictures.cz

Sportovní den rektora na Univerzitě obrany

Ve čtvrtek 17. května 2012 se uskutečnil Sportovního den rektora-velitele Univerzity obrany.

Sportovní den byl zahájen v ranních hodinách nástupem na fotbalovém hřišti kasáren J. Babáka, a to za přítomnosti vojenských studentů, studentů z Vietnamu, příslušníků stálého stavu, civilních zaměstnanců a organizátorů sportovních disciplín.

Za Centrum tělesné výchovy a sportu UO vystoupil ředitel plukovník Mgr. Petr Hanák, který přítomné přivítal a jménem rektora Univerzity obrany prof. Rudolfa Urbana popřál všem mnoho úspěchů při zdolávání všech disciplín.

Pořadatelé připravili celkem 9 soutěžních disciplín – streetball, plavání, tenis - dvouhra, plážový volejbal, nohejbal, vojenský pětiboj,

malá kopaná, florbal, střelba z pistole a 9 nesoutěžních disciplín – cyklistika, bowling, turistika, in-line, badminton (i soutěžní), netradiční sporty KUBBE a PETANQUE, vyjíždka na kánoích a jachting, spinning a aerobic. Disciplíny streetball, plavání a dvouhra v tenise byly zároveň přeborem UO.

Velká účast byla v malé kopané, plážovém volejbalu, bowlingu a velmi oblíbené turistice.



Mnoho zájemců přilákala také střelecká soutěž a zmíněné netradiční sporty. Učitelé CTVS zajistili potřebné prostory a umožnili tak všem skvěle si zasoutěžit.

Zároveň probíhalo během dne profesní přezkoušení stálého stavu pod vedením podplukovníka PhDr. Tomáše Černohorského, Ph.D., jež probíhalo na Brněnské přehradě a okolí. Tohoto přezkoušení (pochodu na 15 kilometrů se zátěží) se zúčastnilo okolo třiceti vojáků z povolání stálého stavu.

V závěru Sportovního dne rektora vyhlásil PaedDr. Jan Migdau výsledky ze všech disciplín a plukovník Hanák předal vítězům medaile, diplomy a těm nejlepším střelcům také poháry. Sportovní den tak probíhal v atmosféře pohody a přátelství za umoudřeného příjemného počasí.

Text: čt. Jiřina Polcrová
Foto: Mgr. Marek Žižlavský

Kurz zvládání extrémních situací X-stream

Studenti magisterského studia oboru vojenský management Fakulty ekonomiky a managementu Univerzity obrany a studenti průzkumné specializace z polské Vysoké školy pozemního vojska generála Tadeusza Kościuszského ve Vroclavi se ve dnech 28. května až 1. června 2012 ve Vojenském výcvikovém prostoru Dědice zúčastnili kurzu zvládání extrémních situací.

Kurz, který spadá do oblasti speciální tělesné přípravy, organizovalo Centrum tělesné výchovy a sportu Univerzity obrany.

Specifičnost této přípravy se odvíjí od skutečnosti, že profesionálové jsou zde připravováni jak na vojensko-profesní a odborné, tak i na velitelské pozice. Tyto pozice vyžadují kompetence nejen pro splnění různých typů úloh, ale také pro vedení lidí, v neposlední řadě pro zvládání náročných situací, situací s limitní či extrémní zátěží.

V rámci tohoto vrcholového kurzu byly jednotlivé prvky speciální tělesné přípravy – překonávání překážek, přesuny, vojenské plavání, boj zblízka, vojenské lezení a základy přežití – doplněny o první pomoc a aplikovány v rámci extrémní zátěže, při které docháze-

lo k rozvoji velitelských kompetencí.

Tělovýchovné centrum kurz připravilo ve spolupráci s psychology z Katedry řízení lidských zdrojů FEM UO, odborníky z Newton College Brno a ČVUT Praha a vybranými útvary Armády ČR. Cílem kurzu bylo aplikovat speciální tělesnou přípravu do reálného prostředí vojenské jednotky a zvládat extrémní situace a stres. Další částí bylo sledování rozhodovacích procesů jednotlivců ve fázi enormní fyzické zátěže i odpočinku a jejich reakcí a schopností rozhodovat se právě v tomto prostředí. Tento komplexní kurz speciální tělesné přípravy X-stream s prvky development centra byl pořádán podruhé.

Text: pplk. Ing. Mgr. David Ullrich



Váleční veteráni na besedě se studenty počtvrté

Již počtvrté navštívili v pondělí 28. května 2012 Univerzitu obrany váleční veteráni, aby se podělili o své zážitky z druhé světové války. Tentokrát se setkali se studenty brigádní generál Miloslav Masopust a plukovníci Emil Boček s Antonínem Štíchou. Besedu, jež se konala opět pod patronací Asociace Vojáci společně, uvedl její prezident plukovník ve výsl. Ing. Jan Kříž.

Atmosféru k besedě navodilo promítnutí filmové koláže „Boj za svobodu“, mapující období od vzniku armády Československé republiky, přes zahraniční a domácí odboj za II. světové války až po současnost. Po krátkém exkurzu do historie následovalo vystoupení jednotlivých válečných veteránů a neformální beseda se studenty ukončena společným fotoграфováním u výstavy Československý zahraniční odboj 1939–1945.

Volyňský Čech brigádní generál ve výslužbě Miloslav Masopust, který se ke svému původu hrdě hlásí, se ve svých vzpomínkách vrátil do doby svých začátků v čs. armádě, kam vstoupil spolu se svým otcem v roce 1944 v Rovně. S jemným humorem líčil své působení v samostatném praporu tankových sa-

mopalníků, kde byl nejdříve spojkou a pak velitelem až do svého zranění, nebo zážitky z bojů o Duklu.

O epizody ze svého vojenského života se podělil také plukovník letectva ve výslužbě Emil Boček, který žije v Brně. Zavzpomínal, jak koncem roku 1939 ani ne sedmnáctiletý odešel z domova do Bejrútu. O rok později se přihlásil k letectvu a po absolvování pilotního výcviku se stal jedním z nejmladších československých stíhacích pilotů. Sloužil jako mechanik u 312. stíhací perutě a později jako pilot-stíhač u československé 310. stíhací perutě. Jen nerad vzpomíná na to, když těsně po válce letěl nad Německem. Do paměti se mu vryly ničivé hrůzy války. Spoušť, kterou tehdy viděl z kokpitu letadla byla zdrcující.

Své zkušenosti z války má také plukovník ve výslužbě Antonín Štícha. Ten od r. 1939 až do heydrichiády v červnu 1942 dělal spojku. Pak byl totálně nasazen u firmy Junkers v Köthenu, později do podzemního vyhlazovacího koncentračního tábora Buchenwald. Na udání mistra byl zatčen a zavřen do pracov-



ního tábora Bummelantlager, odkud se mu v únoru 1945 podařilo utéct. Ukrýval se v Praze a od 5. května 1945 se zúčastnil Pražského povstání.

Všichni tři veteráni, kteří se zúčastnili pondělní besedy se studenty si myslí, že podobné aktivity jsou smysluplné. „Chtěli bychom alespoň trochu přispět k posílení vlastenectví a mezigeneračních vztahů. Mladým vojákům bychom rádi vstúpili zásady, aby svou práci brali jako své poslání, tak jsme to brali my“, potvrdil svá slova, která řekl už při prvním setkání veteránů se studenty Univerzity obrany Emil Boček.

Text a foto: Mgr. Zdeňka Dubová

Terezín – místo utrpení a hrdinství

V neděli 20. května 2012 se na Národním hřbitově před Malou pevností v Terezíně uskutečnila vzpomínková akce k uctění památky obětí rasové a politické perzekuce v letech nacistické okupace. Terezínská tryzna se na Národním hřbitově v Terezíně koná tradičně v rámci oslav výročí ukončení druhé světové války a letos se jí zúčastnilo i několik studentů Univerzity obrany.

Pamatce obětí fašistické zvěle se přijelo poklonit velké množství významných oficiálních hostů a ukázalo se, že i pro širokou veřejnost není tato část naší historie zapomenuta. Tryzny se zúčastnili například 1. místopředseda Senátu PČR Přemysl Sobotka, předsedkyně Poslanecké sněmovny PČR Miroslava Němcová, místopředsedkyně vlády Karolína Peake nebo předseda Ústavního soudu Pavel Rychetský. Za resort obrany se památce obětí poklonili první náměstek ministra obrany Jiří Šedivý a první zástupce náčelníka GŠ AČR generálmajor Miroslav Žižka. Nechyběly ani tři desítky diplomatů ze zastupitelských úřadů akreditovaných v ČR.

K pěti pylonům v centru pohřebiště bylo postupně umístěno několik desítek smutečních věnců. Kytici k jednomu z nich položili i zástupci Českého svazu bojovníků za svobodu v Brně a Univerzity obrany. Brněnskou delega-

ci vedla paní Irena Matyášková, předsedkyně Městského výboru ČSBS.

Všechny přítomné pak přivítal ředitel Památníku Terezín Jan Munk a předseda Ústředního výboru ČSBS plukovník ve výslužbě Jaroslav Vodička. K celému shromáždění pak promluvila předsedkyně sněmovny Miroslava Němcová, která vzpomněla také sira Nicholase Wintona, jenž zachránil před jistou smrtí 669 židovských dětí. Winton v sobotu 19. května oslavil 103. narozeniny. „Způsobil, že před válkou mohly také odjíždět jiné transporty – ne transporty smrti a beznaděje, ale transporty naděje a života.“

Na Národním hřbitově v Terezíně se nachází 2386 jednotlivých hrobů umučených



vězňů a pět pylonů, pod nimiž jsou pochováni další tisíce mužů, žen i dětí, kteří zde našli v letech 1942–1945 smrt. Celkem je zde pohřbeno na deset tisíc obětí z policejní věznice gestapa, terezínského ghetta, koncentračního tábora v Litoměřicích a transportů smrti z Lovosic. Terezínským ghettem prošlo v letech 1941–1945 sto padesát pět tisíc lidí, konce války se nedožila většina z nich, zahynuli v koncentračních táborech. I přesto, že Terezín nebyl klasickým vyhlazovacím táborem, i zde umírali lidé ve velkém – především kvůli špatným hygienickým a stravovacím podmínkám. Přímo v Terezíně zemřelo asi 35 tisíc lidí.

Součástí tryzny, které přihlížely stovky lidí, byly také dvě modlitby symbolizující spojení dvou světů – židovského a křesťanského. Přednesli je probošt katedrální kapituly sv. Štěpána v Litoměřicích Jiří Hladík a vrchní zemský a pražský rabín Karol Sidon. Dominanty Národního hřbitova tvoří křesťanský kříž s trnovou korunou a Davidova hvězda.

Účast studentů a zaměstnanců Univerzity obrany na Terezínské tryzně 2012 organizovaly Městský výbor ČSBS v Brně a oddělení vnějších vztahů ÚO. Po skončení oficiálního ceremoniálu si příslušníci ÚO a členové ČSBS prohlédli areál Památníku Terezín.

Text a foto: Dr. Pavel Pazdera

Odkaz bojovníků za svobodu musí zůstat živý



Tento brutální útok také citelně zasáhl studentské město Brno. Vysokoškolské Kounicovy koleje v Brně-Žabovřeskách, zprovozněné v roce 1925 na základě iniciativy a finančního daru vlastence a mecenáše českých studentů hraběte Václava Kounice (1848 – 1913), byly obsazeny, byla zde zřízena věznice gestapa, shromaždiště transportů do koncentračních táborů, a později na nádvoří i nacistické popraviště.

V době více než pětileté působnosti policejní věznice brněnského gestapa – od 4. ledna 1940 do 19. dubna 1945 – prošlo Kounicovými kolejemi na 35 000 antifašistů, převážně vlastenců a odbojářů z Moravy, ale také z Čech a ze Slovenska. Mezi popravenými byli muži i ženy všech profesí a společenských vrstev. Za všechny jmenujme alespoň dvě oběti – v roce 1942 zde byl zastřelen JUDr. Jaroslav Mezník, za první republiky viceprezident země Podkarpatoruské a poté zemský prezident země Moravskoslezské. A krátce před osvobozením Brna – v první polovině dubna 1945 – zde byl popraven Milošek Prudil, ani ne jedenáctiletý chlapec, syn lesního dělníka z hájenky Karlov u Prosetína, spolu se svými rodiči.

Po skončení druhé světové války se uvažovalo původně o přeměně Kounicových kolejí na památník odboje, posléze však převážil názor na vrácení budovy jejímu původnímu účelu, tedy k ubytování studentů. Roku 1978 byly Kounicovy studentské koleje prohlášeny za národní kulturní památku. Neblahý úsek dějin budovy dodnes připomíná tamní historická expozice v Pamětní síni. Dnes do ní přicházejí někdejší účastníci odboje, jejich pozůstali a potomci, žáci a studenti škol, domácí i zahraniční návštěvníci, aby se seznámili s dějinami památného místa a poklonili se oběti těch, kteří svým utrpením i životy napomáhali v boji za svobodu. Na historii Kounicových studentských kolejí v době nacistické okupace Československa odkazují také sochařská

díla českých umělců, na popravišti bronzová plastika „Vlastenec“ od Jiřího Marka, dále travertinový pylon vyjadřující Vítězství nad fašismem a obsahující jména míst bojů a utrpení za druhé světové války. V Pamětní síni jsou písemnosti a fotodokumenty nejen z Kounicových kolejí, ale i z jiných nacistických věznic a koncentračních táborů, které návštěvníkům přiblíží nejsmutnější období nejen z historie města Brna. Je zde připomenuta hrdinská činnost našich statečných vojáků, odbojářů i odbojových organizací z období druhé světové války.

Cílem občanského sdružení Český svaz bojovníků za svobodu (ČSBS) je uchovat v paměti národa – a zvláště jeho nejmladší generace – vzpomínky na hrdinství všech, kteří byli za protifašistický odboj na frontách druhé světové války či v domácím odbojovém hnutí perzekvováni či umírali ve věznicích a koncentračních táborech. Svaz bojovníků navazuje na tradice organizací, v nichž se po druhé světové válce sdružovali členové našeho národního odboje. Prostřednictvím vzpomínkových akcí, ale i přednášek či besed v Pamětní síni Kounicových kolejí v Brně se svaz snaží podat žákům, studentům a ostatní veřejnosti pravdivý a nedeformovaný obraz československého domácího i zahraničního odboje za druhé světové války. Všichni členové svazu považují za svůj největší úkol nepřipustit, aby bylo zapomenuto hrdinství těch, kteří bojovali, trpěli a umírali za svobodu a lepší budoucnost naší země.

V Památníku Kounicových kolejí je v průběhu kalendářního roku pořádáno Historicko-dokumentační komisí MěV ČSBS v Brně pravidelně několik vzpomínkových akcí pro veřejnost k významným výročí našich novodobých dějin:

- **výročí 15. března 1939** – okupace naší republiky nacistickým Německem;

Právo na svobodu je zdánlivě nezpochybnitelným lidským právem. V novodobých českých dějinách však bylo našemu národu toto právo několikrát upřeno a ti, kteří se s tím nemínili smířit, platili často za obranu svobody životem. Stalo se tak na podzim 1938 a v březnu 1939, kdy celou naši zemi postupně okupovalo nacistické Německo. Jedním z prvních kroků směřujících k likvidaci české inteligence i národa jako celku byla nacistická perzekuce studentů a uzavření českých vysokých škol v listopadu 1939.

- **výročí 8. května 1945** – osvobození naší republiky a ukončení druhé světové války v Evropě;

- **výročí 10. června 1942** – Ekumenické shromáždění k uctění památky obětí tzv. hejdrichiády a vypálených obcí Lidice a Ležáky;

- **výročí 17. listopadu 1939** – perzekuce vysokoškolských studentů a násilné uzavření českých vysokých škol nacistickými okupanty.

Vedle toho zde pořádají svoje vzpomínková shromáždění také Klub vojenské historie, Péče o válečné veterány druhé světové války a mnohé další společenské organizace.

Mgr. Jan Jandl, historik
předseda Historicko-dokumentační komisí
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. Historickou expozici lze navštívit po předchozí telefonické domluvě se správou Památníku Kounicových kolejí, kde budou zájemcům poskytnuty i informace o termínech konání vzpomínkových akcí: kontaktní osoba – Mgr. Milena Spoustová, telefon: 543 248 941, 732 538 312.

Brno očima výtvarníka: Okružní třída IV.

Větší polovinu Moravského náměstí zabírá park osázený starými rozložitými stromy s trávničkem a většinou i s květinami. Celý park je obklopen vzrostlými keři šeríku a uprostřed se nachází mělký bazén s vodotryskem a lavičkami kolem. V r. 1945 zde měl být postaven pomník prezidentu Masarykovi. „Prezidentu Osvoboditeli vděčné Brno“ – to bylo jediné, nač se vděčné Brno zmožilo – základní kámen. Ale i ten záhy zmizel a zakrátko tu stáli (M.) Axmanovi „Komunisté“. Dnes má prezident Masaryk, jak už víme, pomník na Komenského náměstí.

Kdybychom však zašli ještě dále do historie, našli bychom v parku na tehdejší Lažanského náměstí něco zcela jiného. Však se podívejte na připojený obrázek: v r. 1892 zde byl postaven tzv. „Německý dům“. O Německém domě jsme se zmiňovali již v souvislosti se stavbou českého Besedního domu, který byl domem spolkovým, a soustředily se v něm

všechny aktivity českého Brna: divadlo, koncerty, knihovna, redakce listů, ruský kroužek, sídlo orchestru, ba chodili sem cvičit i sokolové. To inspirovalo německou část Brna ke stavbě domu podobného charakteru. Vidíte sami, že je široce rozkročen přes celou šíři parku na

tehdejší náměstí Lažanského, a protože byl „věnován“ císaři Josefu II., stál před ním ještě jeho pomník doplněný sochami A. Břenka



„Tolerance“ a „Obchod“. Tyto bronzové sochy stávaly po válce v Denisových sadech, dnes už jsou instalovány v Lužánkách. A sám Josef II.? Dlouho po válce nemohl najít umístění, ale dnes se nachází v parku černovické psychiatrické léčebny. A není v tom prosím žádná ironie ani zesměšnění. Josef II. totiž jako první dal podnět ke zřízení nemocničního oddělení v nemocnici U Svaté Anny, kde by pečovali o nešťastníky s duševním postižením, kteří do té doby byli využíváni k zavírání do pouličních klecí, kde bývali terčem posměchu, zábavy a surovosti kolemdoucích. Motivoval také vybudování ústavu v Černovicích. Můžete ho tam i navštívit, myslím, že je tam docela spokojen. Je v pěkném prostředí parku, lidé si na jeho přítomnost už zvykli a mají ho rádi, takže ani nechtějí, aby byl přemístěn jinam.

Myslím, že už také víme, že za druhé světové války byl těžce poškozen Německý dům, který se po svém vzniku postupně stával centrem tuhé germanizace v Brně. Proto po válce na české straně nebyla ochota k jeho obnově a jeho sutiny byly z náměstí prostě odstraněny.

A nám už teď zbývá jen zadní strana Moravského náměstí, za parkem. Začneme-li od ulice Lidické, vidíme hned na rohu zajímavou budovu z rezných cihel s nápisem „Muzeum“, lidé jí však říkají „Muzejka“. Starší část novogotické budovy byla postavena už v r. 1863 arch. H. Ferstlerem pro továrníka Berglera. Proto se jí říká také „Berglerův palác, nebo vila“. Její dostavbu navrhl v r. 1888 August Prokop a od té doby prý tam jsou i kavárny a restaurace. Bývalo tam však i museum a odtud zřejmě i název „Muzejka“. Úprava interiérů z r. 1934 je dílem arch. B. Fuchse. Patří k oblíbeným brněnským podnikům a pořádá se tam prý i řada navštěvovaných společenských akcí.



BV
Veletřhy
Brno



Veletřní okénko



Co nabízí výstaviště v červenci a srpnu 2012

Móda v proměnách času i současnosti

Pruský král Bedřich Veliký tvrdil, že nejlepším diplomatickým argumentem je stotisícová armáda. Bylo to v 18. století, kdy armády dosahovaly počtu pouze několika desítek tisíc a argument Bedřicha Velikého se tak stal těžko vyvratitelným. Pociťovala to rakouská císařovna Marie Terezie a málem přišla o říši. Nakonec přišla o nejprůmyslovější část své říše Horní Slezsko. Byla v situaci, kdy musela budovat armádu tedy ji i vystrojit. Začala budovat textilní manufaktury a vojáky oblékla do nebarveného sukna šedobílé barvy. Šetřilo se látkou a uniformy byly proto upnuté. V žádném případě se nejednalo o rokokovou eleganci, jak se nám snaží namalovat historické filmy. O tehdejší eleganci není co stát. Lidé se nekoupali, těžké látky vytvářely pocení, pach těla se potlačoval silnými voňavkami, pod parukami se držely vši. Císařovna je i za vznikem textilní výroby v Brně. Zakládali ji textilní odborníci z tehdy nejrozvinutější části rakouské říše z nynější Belgie. Bydleli v první kolonii dělnických domků na místě dnešního hotelu Continental. Historie výroby textilu v Brně má hluboké kořeny a je pak zcela přirozené, že v Brně se konají veletřhy módy.

Mezinárodní veletřhy módy, obuvi a koženého zboží STYL a KABO se poprvé na brněnském výstavišti objevily v roce 1993 a konají se, jak módní proměny vyžadují, dvakrát ročně. Letos v srpnu oslaví 40. ročníkem své 20leté působení v oboru módního průmyslu. Od 19. do 21. srpna 2012 se na výstavišti představí nejen tradiční a nové značky, ale nebude chybět ani malá retrospektiva jejich 20letého vývoje. Doprovozný program veletřhu STYL bude na hlavním mole v pavilonu P nabitý módními

přehlídkami klasické a mladé módy STYL SHOW a nově i přehlídkami spodního prádla a plavek LINGERIE SHOW. Pohled do historie krejčovského řemesla předvede výstava vývoje dámských kostýmů od 30. do 80. let 20. století. Na veletřhu obuvi KABO nebude chybět vyhlášení výsledků soutěže o nejlepší výrobek v obuvi TOP MODEL a předání ocenění „Česká kvalita“ a „Žirafa“ – zdravotně nezávadná dětská obuv.“ Taktéž budou již po šesté v historii uděleny Ceny Nadace Jana Pivečky určené studentům a mladým designérům obuvi. Novinkou bude konání přehlídek prádla a plavek společně s klasickou módou. Objeví se mediálně známé tváře top modelingu – Agáta Hanychová a v přehlídce prádla a plavek to bude současná držitelka titulu Česká Miss Earth 2012, Tereza Fajková. Na únorových veletřích módy STYL a KABO byl o jubilejní srpnový 40. ročník mezi vystavovateli nemalý zájem. Objeví se tak na 150 vystavovatelů z oděvní a obuvnické branže. Na veletřhu se tak opět bude na co dívat.

Dr. Vít Pospíšil

Lístky na veletřh

Studenti, uvedené veletřhy můžete zdarma navštívit; jak? Nejpozději 7 dní před zahájením veletřhu (pozdější objednávky nebudou vyřízeny) si musíte u paní **Jarmily Klučkové** (Kounicova 65, kancelář 112 ve 3. – rektorském – patře), telefonicky na 442732 anebo e-mailem na adresu jarmila.kluckova@unob.cz – což doporučujeme – objednat jmenovité potřebný počet vstupenek. Nezapomente uvést hodnotu, učební skupinu a kdo si lístky přijde vyzvednout (jeden vyzvedávající maximálně 10 lístků nebo pro jednu učební skupinu).

Text: Mgr. Jarmila Rejnušová
Kresba: Mgr. Oldřich Rejnuš

Dětský den tentokrát netradičně

Po několikaleté odmlce se letos Závodnímu výboru ZO ČMOSA na Univerzitě obrany opět podařilo připravit akci u příležitosti Mezinárodního dne dětí.

Tentokrát však oslava Dne dětí byla ideovou vedoucí a hlavní organizátorkou Bc. Ivou Taušovou na rozdíl od minulosti pojata poněkud netradičně. Místo obvyklých výletů na zajímavá místa naší vlasti měly děti zaměstnanců Univerzity obrany možnost prožít část prvního červnového víkendu přímo uprostřed Vojenského výcvikového prostoru Dědice.

Více jak čtyřicítka dětí a jejich rodičů či jiných příbuzných neodolala lákavé nabídce a vyrazila autobusem v pátek odpoledne směř Vyškov, odkud se po úzkých cestách vojenského výcvikového prostoru dostala až do blízkosti Myslejovické přehrady. Zde bylo vybráno místo pro „vojenské ležení“, které museli účastníci zbudovat vlastními silami za využití

věcí, jež si s sebou přivezli. Během několika desítek minut vyrostla mezi stromy celá řada nejrůznějších příbytků stany počínaje, lesními přístřešky konče. Když bylo postaráno o nocování, tak přišly konečně ke slovu hry a soutěže pro děti. Ty si v průběhu necelých dvou dnů mj. mohly na vlastní kůži vyzkoušet lesní stezku odvahy či vybrané překážky bojové dráhy, seznámit se s armádní výzbrojí nebo si zkusit ošetřit zranění hlavy. Organizátoři se však postarali nejenom o vlastní program, ale i o proviantní zabezpečení. „Vojenský“ guláš i „civilní“ špekáčky chutnaly všem.

Za svoji snahu a prokázanou šikovnost děti obdržely před odjezdem domů pamětní diplomy a drobné dárky.

Na úspěšném uskutečnění celé akce a na tom, že nejenom děti si z vojenského prostředí odvážely spoustu pěkných zážitků, měly významný podíl kromě odborové organizace také Univerzita obrany a zejména příslušníci skupiny Commandos pod vedením podplukovníka doc. Ing. Zdeňka Flasara, Csc.

Text a foto: Miloslav Havlín



Znovu přes Pálavu

Přestože předpověď počasí na druhou květnovou sobotu nebyla vůbec příznivá, více jak dvě desítky vyznavačů turistiky z Univerzity obrany a jejich rodinných příslušníků se ji nezalekly a vyrazily na tradiční přechod Pálavy.

Východním bodem bylo jako obvykle náměstí v Dolních Věstonicích, odkud vedla přibližně 13 km trasa přes Dívčí hrady, Klentnici se Siroťcím hradem a Stolovou horu do Mikulova.

Po příchodu do Mikulova byla možnost prohlédnout si například některou z tamějších pamětihodností, navštívit jeskyni Na Turoldu nebo se zaposlouchat do hudby a zpěvu souborů vystupujících na folklórních slavnostech. Stylové vrcholení celé akce pak představovalo společné posezení v útulném sklípku Pazderkova vinařství, kde jeho majitel přichystal nejenom ochutnávku lahodných vín, ale i něco dobrého na zub.

Z příjemného prostředí, kde čas utíkal jako voda, se logicky nikomu odcházet nechtělo. Proto není divu, že při zpáteční cestě do Brna v autobuse zaznívaly na adresu pořadatele, kterým byl Závodní výbor ZO ČMOSA na Univerzitě obrany ve spolupráci s fondem kulturních a sociálních potřeb Univerzity obrany, jenom slova chvály.

Text a foto: Miloslav Havlín



Konference odborové organizace na Univerzitě obrany

Letošní výroční konference volených delegátů Základní organizace Českomoravského odborového svazu civilních zaměstnanců armády na Univerzitě obrany se konala o něco později, než bývá zvykem.

Delegáti jmenovaní závodním výborem nebo zvolení podle stanoveného klíče ve čtyřech odborových úsecích se tentokrát vydali k projednávání vnitroodborových záležitostí do hlavního sálu Klubu UO až dne 24. května 2012.

Po uvítání necelé padesátky delegátů a pozvaných hostů, kterými byli za Univerzitu obrany jako partnera pro kolektivní vyjed-

návání (zaměstnavatele) její rektor prof. Ing. Rudolf Urban, CSc., a za Českomoravský odborový svaz civilních zaměstnanců armády (ČMOSA) jeho předsedkyně Ing. Jitka Šebková, zahájil předsedající konference volených delegátů projednávání jednotlivých bodů závodním výborem navrženého a delegáty jednomyslně schváleného pořadu jednání.

Na rozdíl od minulé konference volených delegátů byly všechny body pořadu jednání projednávány poměrně snadno a rychle, a to včetně volby delegátů a jejich náhradníků na VI. sjezd ČMOSA, který se uskuteční v prosinci tohoto roku. Předložené zprávy o činnosti jednotlivých orgánů odborové organizace, jakož i ekonomické a organizační záležitosti schvalovali delegáti bez jakýchkoli připomínek. Pouze u bodu, který se týkal případné změny Stanov ČMOSA ohledně zvýše-

ní odvodu z vybraných členských příspěvků ve prospěch odborového svazu, se rozproutila diskuse. Z ní vzešel požadavek, aby zvolení sjezdoví delegáti – Bc. Mária Doleželová, Miloslav Havlín, Jarmila Mášová a doc. Ing. Šárka Sobotková, CSc., nepodpořili žádný návrh na změnu Stanov ČMOSA směřující k tomuto cíli. Ve vystoupení hostů pak zazněly aktuální informace o činnosti ČMOSA a hodnocení spolupráce mezi zaměstnavatelem a odborovou organizací.

Na závěr konference volených delegátů poděkovala předsedkyně základní organizace doc. Ing. Šárka Sobotková, CSc., všem přítomným za jejich účast a vyzvala všechny odboráře na Univerzitě obrany k aktivnější činnosti v rámci základní organizace.




Text: Miloslav Havlín

Soutěžní křížovka o čepici!



Vyluštěnou tajenku zašlete do 14. srpna 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. 4 jsou Lenka Burianová a Pavel Cápál.

**Šance
pro dva čtenáře**

	ZÁPASITI	PROVÁDĚT CHIRUR- GICKÝ ZÁKROK	CITOSL. KONEJŠENÍ	OSTEN	VÝHODNÁ KOUPE	NANOSIT		KRUHY	SÍDLO V ITÁLII	VYDÁVAT ZVUK HODIN
HUDEBNÍ NAKLADA- TELSTVÍ							POPRAVČÍ			
SOUČÁST K UPEVNĚ- NÍ LANA							PRIMÁTI kníž. METENÍM ČISTIT			
1	▶									
ZLATO šp.				TYP AUTA LADY UKVAPENÝ ob. expr.						
INICIÁLY REŽISÉRA OLMERA			CITOSL. SMÍCHU SARMAT				OTEC kníž. 2			
KOČOVNÍK					ASOC. TENIS PROFES. zkr. ZN. POKRM. TUKU		▼	KATALOG FIREM	ZVÍŘECI NOHA expr.	
ŠACHOVÝ VELMISTR				KMET PŘEPJATĚ ŠETŘIT						
PRVNÍ LATINSKÝ PŘEKLAD BIBLE						TOTIŽ ob. VÝCHODNÍ SLOVAN				
	ZALUDEČ- NÍ LÉK	ZOLÚV ROMÁN VRCH U NITRY					SPZ KARVINÁ NÁSADA K SEKYŘE			
AUTOMOB. ZÁVODY zkr.			OSLAVNÁ SKLADBA VODNÍ ŽIVOČICH							
PEVNOST NA KUBĚ					SOUHLAS nář. ZNAČKA INDIA			ČÁST ÚST	ZNAČKA STŘIBRA	
2	▶						PSACÍ POTŘEBY JESTLIŽE sloven.			
DVĚ MUŽSKÁ JMÉNA										
MONGOL- SKÝ PAS- TEVEC						BUNKR				APIRO MORO

Neživé předměty se dokážou pohybovat...

Za legionáři na Dálný východ

Vladivostok 3

Válečné osudy Jakuba Kyněry jsme opustili nedaleko Uralu v roce 1918. Čas plynul stejně, jako ubíhaly vzdálenosti na magistrále. Legionář byl v březnu 1919 v Šadrinsku na Sibiři, v září v Čeremchové u Irkutsku, pak v Čitě, Charbinu i Chabarovsku. Dne 24. ledna 1920 byl v Chiloku a záhy 17. února dorazil, pochopitelně že vlakem, do Vladivostoku. I zde jsme pátrali po jeho stopách, které zaznamenal v jeho válečném deníku.

Ráno bylo rychlé. Odpočítí jsme již v 10 hod. měli setkání s redaktorem týdeníku Vladivostok, pak ve 12 a 14 hodin s dalšími. Tak dobře nám to naplánovaly naše mladé kolegyně historičky v prostorách jejich muzea. Dá se říci, že každý rozhovor či beseda byla jiná. Byla dána věkem i pohlavím redaktorů. Je třeba říci, že ve Vladivostoku vychází sedm periodik. V. I. Konoplického ani tak nezajímali legionáři,



bylo o našich legionářích ve Vladivostoku za celou dobu až po dnešek napsáno. Obohatila i naše archivní poznatky, a zato si odnesla řadu dalších zajímavostí nejen z dnešního života pokračovatelů legionářských tradic v ČR, které jsme zde reprezentovali, ale i další poznatky z cesty kolem Zborova aj. Všichni redaktori od nás dostali prospekty našeho Jihomoravského kraje a dlužno dodat, že se rádi vyfotili i do našeho fotoarchivu. Čas slunečného dne však rychle utíkal.

S mírným zpožděním jsme se rychle převlékli a vyrazili směr Mořský hřbitov autobusem č. 31. Po dojezdu zde zavládl trochu organizační zmatek. Byli zde jiné osoby než ty, s kterými jsme včera dohodli pomoc. A tak po zdoluhavém vysvětlování a těžké domluvě asi s Uzbeky, kteří zde pracovali, jsme si odnesli nutné „dřevo“ na vztyčení našich vlajek. Mělo to být finále našeho pobytu ve Vladivostoku. Finále, na kteroužto zprávu u nás doma čekalo několik redakcí, aniž tušili, co vše pro to musíme udělat. Asi po půl hodině bylo vše připraveno. Byli jsme z toho celí upachtění a v bílých košilích s kravatami a s trámy v rukou jsme asi vypadali dost bizardně, Uzbekové nechápali nic. Sluníčko již klesalo, když konečně vysoko nad mořským zálivem zavlála vlajka Jihomoravského kraje, pak legionářská a konečně česká! Jako na objednávku, zadul i chladný

větrík od moře. Vlajky zavlály! Svíčky u paty pomníků připomněly oběti našich krajanů, kteří se domů již nikdy nevrátili, ale přesto dvanáct tisíc kilometrů od vlasti jí obětovali to nejcennější, co měli! Pieta, tak vzácná chvíle pro našich téměř pět set zde odpočívajících legionářů. Mezi nimi i přítel Jakuba Kyněry František Vladyka z Mořina u Hořovic, který s ním šel celou bojovou cestu až sem.

Pět vzrostlých téměř stoletých lip bdí nad věčným spánkem legionářů a nad naším hřbitovem. Všudypřítomné straky zvědavě poletují kolem vlajek a Uzbekové z povzdálí Kanadského hřbitůvku pozorují pro ně jistě neobvyklé počínání či „divadlo“ jeho dvou protagonistů. Fotíme i natáčíme jednotlivé náhrobky, neboť každý z nich má příběh. Je o člověku, který pomohl vytvořit Československou republiku. Bližící se soumrak nás nutil práci zrychlit, abychom snad nebyli poslední, kteří opustí nejen tuto naši smutnou lokalitu města Vladivostoku. Když jsme vraceli „vlajkovou konstrukci“, Uzbekové již byli pryč a taky bylo téměř osm hodin večer. Pak ještě stíháme odeslat fotky domů, hlavní cíl expedice byl dnes splněn, vlajky zavlály ve výroční den odjezdu našeho posledního lodního transportu před 90 léty.

Text a foto Jan Kux



jako vzpomínky na naše osobnosti, které navštívily jeho město. Dlouze vyprávěl o Ludvíku Svobodovi, který zde byl tajně na návštěvě hřbitova legionářů v době jeho prezidentování v ČR, dobře znal historii a osudy R.Gajdy, vyprávěl nám překvapivě i o našich sportovcích, zajímal se o Čs. obec legionářskou atd. Naproti tomu mladá, sotva pětadvacetiletá korespondentka A. C. Ryková o legionářích nevěděla nic. A jak se později ukázalo, nejdříve jsme ji tak právě proto trochu podcenili, ale nakonec to co napsala na celou novinovou stranu Zlatého rogu, bylo snad nejlepší ze tří statí, které z naší návštěvy vznikly. Ani o jejich historii z let 1914 až 1921 mnoho neznala, ale byl na ní vidět obrovský zájem a chuť psát o tomto tématu. Třetí redaktorka Tamara – byla decentní dáma, která nás překvapila znalostí všeho, co

