



LISTY UNIVERZITY OBRANY



ŘÍJEN 2010



DNY UNIVERZITY OBRANY V CITY PARKU JIHLAVA

8. – 14. listopadu 2010



POŘADATELÉ:

Univerzita obrany ve spolupráci
s Krajským vojenským velitelstvím Jihlava,
Leteckou základnou Náměšť nad Oslavou
a Vojenskou policií Tábor

PROGRAM:

8. – 14. 11. 2010

- Výstava fotografií ze zahraničních vojenských misí a nasazení Armády ČR v rámci pomoci civilnímu obyvatelstvu v době živelních katastrof a při výcviku.
- Představení Univerzity obrany, Letecké základny Náměšť nad Oslavou a Vojenské policie Tábor textem a obrazem.

12. – 14. 11. 2010

- Nabídka možností vysokoškolského studia v informačním stánku Univerzity obrany.
- Nabídka možností studia na Vojenské střední škole MO a služby v aktivní záloze ozbrojených sil ČR v informačním stánku KVV Jihlava.

14. 11. 2010 od 14.00 do 20.00 hodin

- Akční ukázky skupiny COMMANDOS a boje zblízka MUSADO MCS.
- Představení pyrotechnického robota v akci, ukázky kriminalistických činností, výstroje a vybavení vojenského pilota a bezpilotních prostředků.
- Ukázka ručních zbraní Armády ČR a možnost střelby na laserové střelnici.
- Nahlédnutí do tajů vojenské vědy.
- Ukázka resuscitace základních životních funkcí.
- Testování fyzické kondice návštěvníků centra.
- Vystoupení vojenského uměleckého souboru ONDRÁŠ a soutěže pro diváky o ceny!

Více na www.cityparkjihlava.cz nebo www.unob.cz

LISTY UNIVERZITY OBRANY

Dvuměsíčník Univerzity obrany

Ročník 7 / číslo 1
akademický rok 2010/2011

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

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

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

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

Grafická úprava a zlom
Marek Sobola
Vydavatelské oddělení UO

Tisková příprava a tisk
MO ČR – PIC
(Prezentační a informační
centrum, Rooseveltova 23,
161 05 Praha 6)

V jednotkách ozbrojených sil
rozsahuje PIC MO a UO

Evidenční číslo
MK ČR E 15403

Uzávěrka čísla: 15. 10. 2010
Číslo 1 vyšlo: 29. 10. 2010

Z OBSAHU

Armádní mistrovství
v letních sportech 2-3



Naši noví studenti
na Katedře PVO 15



Imatrikulace studentů
prvních ročníků na UO 4



Univerzita obrany
na Dnech NATO 17

S jazykem je to jako
s matematikou 6-7

Kurz vyšších důstojníků
opět otevřen 19



EDITORIAL

Kde by měla Fakulta vojenských technologií hledat družebního partnera? No přece v Buši!

Trochu Vás zarazila zdánlivá nesmyslnost odpovědi? Jde jen (podle mne) o krásnou slovní hříčku, která mě napadla, když jsem v rámci preventivní rehabilitace na Slapské přehradě v Měříně při cyklistické túře narazil na malebnou vesničku Buš a zejména když jsem uviděl její znak. Jeho barevné ladění mě pohládilo po duši a nemohlo mi nepřipomenout zelenomodré spojení s logem naší Fakulty vojenských technologií, která v této podobě už vstupuje – tak jako celá naše univerzita – do sedmého roku svého trvání.

Podle některých numerologů je sedmička šťastné číslo.

Věřme, že bude šťastným číslem i pro naši univerzitu a že se jí bude dařit a spolu s ní nám všem alespoň tak, jako v letech předchozích. Rozhodně tento rok nebude lehký, to si nenalhávejme. Nicméně věřím, že společným úsilím nás všech se nám podaří předestřené úkoly zvládnout a že nás nepustí ani veselá mysl, kterou jsem se snažil povzbudit (snad) vtipným titulkem, protože, jak známo, s úsměvem jde všechno líp.

pplk. RNDr. Antonín Müller, CSc.
předseda Redakční rady Listů UO





Armádní mistrovství v letních sportech

Od 13. do 16. září 2010 probíhalo na Univerzitě obrany v Brně čtyřdenní Mistrovství Armády České republiky v letních sportovních hrách. Zúčastnilo se ho 450 závodníků – vojáků z povolání i civilních zaměstnanců z resortu obrany. Soutěžilo se v jedenácti disciplínách a o hladký průběh mistrovství se staralo přes čtyřicet organizátorů z Univerzity obrany. Vítězové jednotlivých disciplín získali titul přeborníka Armády České republiky pro rok 2010.



Slavnostní zahájení

Mistrovství v letních sportech bylo zahájeno slavnostním nástupem v brněnských kasárnách Univerzity obrany na Šumavské ulici. Kromě přihlášených sportovců se ho zúčastnili ředitel sekce personální – personální ředitel MO Ing. Vladimír Karaffa, CSC., ředitel odboru vzdušných sil sekce rozvoje druhů sil – operační sekce MO plukovník gšt. Ing. Josef Slavík a další představitelé resortu obrany. Pozvání přijali rovněž představitelé státní správy a místní samosprávy a zástupci brněnských vysokých škol a univerzit. Nechyběl ani management školy v čele se zástupcem rektora Univerzity obrany plukovníkem gšt. Ing. Josefem Trojanem.

Plukovník gšt. Josef Slavík, který zastupoval ředitele sekce rozvoje druhů sil brigádního generála Bohuslava Dvořáka, ve svém projevu zdůraznil: „Sportovní hry jsou zúročením tréninkové píle, snahy dosáhnout co nejlepšího výsledku, ale také možností navázat nové přátelské vztahy.“

Ocenění sportovců

Po složení slibu závodníků a slibu rozhodčích byla předána ocenění jedenácti vojákům, kteří vynikajícím způsobem reprezentovali Armádu České republiky na 57. ročníku Mistrovství světa ve vojenském pentatlonu v

nizozemském Schaarsbergenu. Slavnostním aktem bylo Mistrovství AČR – letní sportovní hry odstartováno. Pořadatelem armádních her byla sekce rozvoje druhů sil – operační sekce Ministerstva obrany, hlavním organizátorem Univerzita obrany. Gestorem mistrovství bylo Centrum tělesné výchovy a sportu univerzity, jehož ředitel podplukovník Mgr. Petr Hanák byl s průběhem čtyřdenního klání spokojen: „Letní sportovní hry se povedly. Díky všem součástem Univerzity obrany zainteresovaným na jejich organizaci a zabezpečení, proběhlo vše hladce a ke spokojenosti všech účastníků. Ta byla umocněna ještě vlídným počasím a velkým sportovním duchem, který na všech sportovištích vládl. Samozřejmě některým soutěžím by slušela ještě větší účast závodníků, ale tuto skutečnost my neovlivníme. I přesto, že se všichni snažili podat maximální výkony, nedošlo k žádnému vážnějšímu zranění. Výsledky jednotlivých disciplín ukázaly, že většina sportovců se těšila dobré fyzické kondici.“

První den mistrovství

Účastníci her si v první den mistrovství (14. září) měřili své síly v plavání či tenisu mužů i žen, nohejbalu trojic, malé kopané, florbalu a plážovém volejbalu mužů, ve vojenském lezení a víceboji, v jízdě na horských ko-

lech nebo v přespolním a orientačním běhu. Poslední z nich lze považovat za „oživenou“ disciplínu. „Je to sport, který byl v poslední době na úbytě, teď se jeho tradice obnovuje a po osmi letech je opět na armádním mistrovství,“ míní jeden ze soutěžících orientačního běhu Vladimír Kotlář z Vojenského geografického a hydrometeorologického úřadu v Dobrušce.

Vladimír Kotlář soutěžil v týmu Ministerstva obrany v kategorii veteránů a se svým výkonem byl spokojen: „Běželo se mi dobře – krásné počasí, členitý terén a podrobná mapa. Tady v Pisárkách to je samý kopec, čili člověk musí být neustále ve střehu. Přijeli jsme soutěžit ve čtyřech, protože chceme udržet tradici s mapou a orientací v terénu. I když v Dobrušce mapy vyrábíme, tady jsme měli k dispozici speciální sportovní mapy, podle níž se orientovalo dobře,“ dodal soutěžící veterán, který právě závod absolvoval.

Málem závodil i pes

O zajímavost další soutěžní kategorie se postarala náhoda. Úterní přespolní běh mužů i žen měl totiž málem o jednoho neregistrovaného závodníka navíc. K běžcům se totiž přidal zatoulaný pes, kterého bylo těžké přesvědčit, aby soutěžícím uvolnil dráhu. Nakonec se to povedlo, a tak závodníkům nic nebránilo v cestě k podání maximálních výkonů.

„Snahou vrcholného tělovýchovného orgánu Ministerstva obrany je propojení klasických sportovních her s vojenskými víceboji,“ řekl vedoucí oddělení tělesné výchovy, záchranné a výsadkové služby sekce rozvoje druhů sil – operační sekce MO podplukovník Ladislav Nagy, které se na organizování mistrovství podílelo také. „Proto se i v letošním roce vedle tradičních disciplín objevil vojenský víceboj – střelba z pistole, hod granátem do dálky, překážková dráha NATO, plavání v polním stejnokroji se zdoláváním překážek, běh na čtyři kilometry,“ dodal.

Druhý den mistrovství

Středeční klání (15. září) pokračovalo nohejbalem dvojic, tenisem, plážovým volejbalem žen, malou kopanou, florballem, štafetovou jízdou na horských kolech, přespolním během mužů a vojenským vícebojem (překážková dráha a hod granátem). Soutěž v malé kopané a překonávání překážkové dráhy (jako součásti víceboje) se odehrávaly na sportovištích vyškolvských kasáren Dědice, kam přišel sportovce, tak jako každý den, podpořit zástupce rektora Univerzity obrany plk. gšt. Ing. Josef Trojan.

Ukončení mistrovství

Ve čtvrtek dopoledne (16. září) se ještě soutěžilo v nohejbalu, malé kopané, tenisu, smíšeném plážovém volejbalu žen a mužů a přespolním štafetovém běhu. Závěrečným

vyhlášením výsledků v odpoledních hodinách bylo Mistrovství AČR v letních sportovních hrách ukončeno.

Při této příležitosti zástupce rektora Univerzity obrany plukovník gšt. Ing. Josef Trojan poděkoval všem zúčastněným za dobré sportovní výkony a popřál jim hodně úspěchů v kariéře a pevné zdraví. Mimo jiné také řekl: „Myslím, že Univerzita obrany vytvořila optimální podmínky pro zvládnutí všech disciplín po stránce organizační i rozhodčí. Rád bych podtrhl zájem, aktivitu a soutěživého ducha závodníků a velké nasazení organizačního týmu Centra tělesné výchovy a sportu, kterým patří poděkování.“

Text a foto: Mgr. Zdeňka Dubová



Síly podpory uzavřely s Univerzitou obrany dohodu

Užší spolupráce mezi velitelstvím sil podpory a Univerzitou obrany byla stvrzena podpisem smlouvy velitelem sil podpory brigádním generálem Jaroslavem Kociánem a rektorem univerzity brigádním generálem v záloze Rudolfem Urbanem za přítomnosti zástupce náčelníka Generálního štábu brigádního generála Miroslava Žižky.

Spolupráce by měla spočívat zejména v aktivní výměně nových znalostí a zkušeností mezi jednotlivými odborníky. Pro obě strany by smlouva měla být velmi přínosná. Měla by nejen zkvalitnit přípravu posluchačů

Univerzity obrany, ale také podpořit profesionální rozvoj štábů operačního velitelství a Univerzity obrany, a to především v oblasti krizového řízení a logistické a zdravotnické podpory.

Síly podpory se například zavázaly k aktivní pomoci při aktualizaci učebních materiálů a k provádění odborného dohledu nad jejich efektivností a kvalitou výuky. Také odborníci sil podpory připraví řadu odborných vystoupení a přednášek a předají své zkušenosti ze zahraničních operací. Naopak Univerzita obrany například nabídla pro příslušníky sil podpory možnost využití ke vzdělávání nového simulátoru pro přípravu krizových štábů a učebně výcvikové základny Fakulty vojenského zdravotnictví. Obě strany budou společně organizovat konference a semináře s odbornou tematikou.

Velitel sil podpory považuje za velice důležité, aby se odborníci sil podpory s dlou-

holetou praxí podíleli na přípravě budoucích profesionálů armády a chce touto smlouvou udělit vzájemné spolupráci patřičnou vážnost. Představil rektorovi univerzity hlavní funkcionáře stěžejních oblastí jakožto „garanty“ jednotlivých odborností.

Rektor Univerzity obrany považuje aktivní spolupráci mezi teorií a praxí za nezbytnou. „Tato smlouva je jen potvrzením toho, že aktivní spolupráce mezi silami podpory a školou již reálně funguje, aktivně spolupracujeme, vzájemně se podporujeme a doplňujeme. Tato smlouva má však konkretizovat některé detaily o konkrétním vstupu představitelů sil podpory například do zkuškového a konzultačního procesu.“

Text a foto: kapitánka Marcela Jandová, velitelství sil podpory

Imatrikulace studentů prvního ročníku FEM

Ve čtvrtek 30. září 2010 se uskutečnily slavnostní imatrikulace studentů Fakulty ekonomiky a managementu ve studijním programu Ekonomika a management. Imatrikulační slib složilo 104 studentů vojenského bakalářského studia a 145 studentů civilního bakalářského studia.

Slavnostních aktů se kromě představitelů vedení Fakulty ekonomiky a managementu zúčastnili vedoucí oborových kateder. Slavnostní imatrikulační akty začaly nástupem akademických funkcionářů a za doprovodu slavnostních fanfár.

Dopoledne proběhla slavnostní imatrikulace vojenských studentů bakalářského studijního programu. V předsednictvu zasedli děkan FEM plk. Ing. Vladan Holcner, Ph.D., místopředseda Akademického senátu FEM prap. Bc. Ladislav Dudek, proděkan pro vědeckou a výzkumnou činnost pplk. doc. Ing. Petr Čech, Ph.D., proděkan pro vnější vztahy a rozvoj mjr. Ing. Pavel Foltin, Ph.D., a proděkan pro studijní a pedagogickou činnost doc. RNDr. Jiří Moučka, Ph.D. Imatrikulační slib přednesl jménem studentů FEM proděkan pro

vnější vztahy a rozvoj mjr. Ing. Pavel Foltin, Ph.D. Poté studenti složili imatrikulační slib na insignii FEM. Imatrikulační listy všem novým studentům předal děkan FEM plk. Ing. Vladan Holcner, Ph.D.

Děkan FEM ve svém projevu mimo jiné přítomným studentům zdůraznil, že studijní program Ekonomika a management svojí strukturou a obsahem reflektuje aktuální požadavky naší armády a odpovídá standardům ekonomických fakult. Program respektuje současné trendy v evropském vzdělávacím prostoru a jeho kvalita je zárukou, že diplom,

celého vědecko-pedagogického sboru fakulty popřál novým členům akademické obce mnoho studijních a tvůrčích úspěchů.

V odpoledních hodinách se uskutečnily dvě slavnostní imatrikulace nových civilních studentů Fakulty ekonomiky a managementu ve studijním programu Ekonomika a management. Imatrikulační slib přednesl jménem studentů FEM proděkan pro vnější vztahy a rozvoj mjr. Ing. Pavel Foltin, Ph.D. Poté studenti složili imatrikulační slib na insignii FEM. Imatrikulační listy všem novým studentům FEM předal děkan FEM plk. Ing. Vladan Holcner, Ph.D.

Děkan FEM ve svém projevu mimo jiné připomněl, že studijní program Ekonomika a management svojí strukturou a obsahem vedle zápočtů a zkoušek z předmětů, které představují obecný základ, nabízí studijní předměty aplikované do prostředí řízení zdrojů, respektive do prostředí bezpečnostního systému státu, ve kterých si budou studenti osvojovat znalosti a dovednosti ve zvolené specializaci. Na závěr svého vystoupení popřál novým členům akademické obce fakulty mnoho studijních úspěchů v jejich započatém studiu.



který v případě úspěšného absolvování studia studenti získají, bude uznáván a respektován nejen v České republice, ale i v zahraničí. V závěru děkan FEM jménem svým a jménem

**Text: Ing. Vladislav Vincenec, Ph.D.
Foto: Mgr. Zdeňka Dubová**

Imatrikulace vojenských studentů 1. ročníku FVT

Dne 1. října 2010 proběhly na Fakultě vojenských technologií tři slavnostní akty imatrikulace studentů bakalářského studia a navazujícího magisterského studia. Imatrikulační slib složilo celkem 297 studentů, mezi nimiž byli i zahraniční studenti.

V předsednictvu zasedli děkan Fakulty vojenských technologií plukovník prof. Ing. Zdeněk Vintř, CSc., zástupce rektora-velitele Univerzity obrany plukovník gšt. Ing. Josef Trojan, prorektor pro studijní a pedagogickou činnost UO prof. RNDr. Zdeněk Zemánek, CSc., proděkan pro vědeckou činnost FVT prof. RNDr. Jan Kohout, CSc., proděkan pro studijní a pedagogickou činnost FVT plukovník doc. Ing. Miloš Andrlé, CSc., a předseda Akademické-

ho senátu FVT major Ing. Michal Dub, Ph.D. Jako čestní hosté byli přítomni vedoucí oborových kateder.

Imatrikulační slib přednesli noví studenti podpraporčík Martin Firyč, praporčík Bc. Lukáš Perný a Pavel Frank. Poté studenti složili imatrikulační slib na insignii FVT. Imatrikulační listy všem novým studentům předal



děkan Fakulty vojenských technologií plukovník prof. Ing. Zdeněk Vintř, CSc. Děkan ve svém projevu zdůraznil, že ke studiu musí každý již od prvního dne přistupovat zodpovědně a svědomitě. Dále poukázal na složitost studia na Fakultě vojenských technologií, jehož kvalita je zárukou uznání a respektování získaného vzdělání nejen v České republice, ale i v zahraničí, rovněž jako jeho široké uplatnění po skončení studia.

V závěru děkan Fakulty vojenských technologií jménem svým a jménem celého vědecko-pedagogického sboru fakulty popřál novým členům akademické obce pevné zdraví a především mnoho studijních a tvůrčích úspěchů. Po zaznění vysokoškolské hymny GAUDEAMUS byl imatrikulační akt ukončen.

**Text: Ing. Jan Výloha
Foto: Mgr. Zdeňka Dubová**

Děkanové evropských leteckých akademií na Univerzitě obrany



V pořadí páté setkání děkanů evropských leteckých akademií EUAFA (European Air Force Academies) proběhlo tentokrát poprvé v České republice a to na Univerzitě obrany v Brně. Ze zahraničí bylo přítomno patnáct účastníků z osmi zemí. Jednání, které probíhalo ve dnech 21. až 23. září 2010, zahájil rektor-velitel Univerzity obrany profesor Ing. Rudolf Urban, CSc.

Na programu byla problematika implementace Boloňských dohod v jednotlivých studijních programech účastnických zemí, připravenost pro studium v rámci programu „Vojenský ERASMUS“ a možnosti studia bakalářských a magisterských studijních programů v angličtině.

Každoroční setkávání na úrovni akademií a univerzit si klade za cíl konzultovat a rozšiřovat spolupráci v oblasti vzdělávání a výcviku leteckých odborníků. Z důvodu rozdílnosti vzdělávání v jednotlivých evropských zemích pak bylo rozhodnuto o rozšíření tohoto setkávání i o děkany fakult, které se takovou problematikou zabírají. Tím byla zajištěna výměna informací o systémech vzdělávání ve vojenských institucích s leteckou problematikou.

Na těchto pravidelných setkáních zastupuje Českou republiku Fakulta vojenských technologií Univerzity obrany. Ta se díky

svým „leteckým katedrám“ podílí na aktivitách v rámci Evropských leteckých akademií (EUAFA) již několik let. V současné době EUAFA reprezentuje 19 evropských vzdělávacích a výcvikových institucí, (Belgie, Česko, Dánsko, Finsko, Francie, Holandsko, Irsko, Itálie, Norsko, Polsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Německo, Španělsko, Švédsko, Švýcarsko, Turecko, Velká Británie).

Vedle své odborné části mělo letošní zářijové setkání na programu také pracovní oběd s děkanem Fakulty vojenských technologií plukovníkem prof. Ing. Zdeňkem Vintrem CSc. Toho pak v průběhu celého jednání zastupoval vedoucí Katedry letectva Fakulty vojenských technologií plukovník gšt. Ing. Miloslav Bauer. Večer pak následovalo přijetí všech účastníků u náměstka hejtmána Jihomoravského kraje Ing. Václava Horáka, který jim představil Jihomoravský

kraj. Zmínil se také o spolupráci s plukovníkem Bauerem ve spojitosti s letectvím.

Odpoledne druhého dne bylo setkání věnováno návštěvě Velitelství výcviku – Vojenské akademie ve Vyškově, konkrétně Haly vzdušných sil, jež je tématicky nejbližší odbornosti účastníků. Po přivítání zástupcem velitele plukovníkem gšt. Ing. Zbyňkem Janečkou si mohli účastníci na vlastní oči prohlédnout zařízení a techniku používané pro výcvik vojáků AČR, včetně posluchačů Univerzity obrany během jejich kurzů ve Vyškově.

Samozřejmě, že v programu poznávání České republiky a Jihomoravského kraje nesměla chybět ani návštěva bojiště známé Bitvy tří císařů u Slavkova zakončená společnou večeří na Staré poště.

Text: plk. gšt. Ing. Miloslav Bauer
Foto: Mgr. Zdeňka Dubová

Kurz obranných příprav opět otevřen

Dne 6. září 2010 byl opět po roce otevřen odborný Kurz obranných příprav, který trval do 24. září 2010. Tento krátkodobý odborný kurz, který je v gesci Sekce plánování sil Ministerstva obrany, byl pořádán Katedrou celoživotního vzdělávání Fakulty ekonomiky a managementu Univerzity obrany.

Sekcí personální Ministerstva obrany bylo do kurzu celkem zařazeno 15 příslušníků, ve skutečnosti jich nastoupilo jen 14. Jeho cílem bylo mimo jiné teoreticky i prakticky připravit účastníky pro výkon služby na štábních funkcích zaměřených na řešení otázek spojených s

plánováním a organizováním odvodního řízení občanů povolanych k výkonu mimořádné služby, a to za stavu ohrožení státu nebo za válečného stavu.

Teoretická výuka byla doplněna vyžádanými externími lektory, odborníky na úzce specializované přednášky, zejména na otázky bojové připravenosti a mobilizačního plánování, na aktuální otázky doplňování osob, přípravy a výcviku aktivních záloh a na problematiku národního systému reakce na krizi. V závěru kurzu shlédli účastníci dvě praktické ukázky. Tu první u Krajského vojenského velitelství Brno, zaměřenou na provádění odvodního řízení. Druhá proběhla u Základny zdravotnického materiálu v Bystřici pod Hostýnem na problematiku plánování a zabezpečení vlastního rozvinutí.

Kurz obranných příprav byl ukončen klasifikovaným zápočtem. Pedagogickým ve-

doucím kurzu byl podplukovník Ing. Milan Žilínek, který nejen organizačně zabezpečoval náplň kurzu, ale i výuku v některých plánovacích zaměstnáních.

Text: pplk. Ing. Milan Žilínek
Foto: Mgr. Zdeňka Dubová



S jazykem je to jako s matematikou



Prioritním jazykem na Univerzitě obrany je angličtina. Jaké další jazyky v letošním akademickém roce Centrum jazykové přípravy nabízí?

V akademickém roce 2010/2011 Centrum jazykové přípravy zabezpečuje výuku sedmi jazyků. Jedná se o výuku angličtiny, francouzštiny, němčiny, ruštiny, arabštiny, španělštiny a češtiny pro cizince. Pro upřesnění je ale nutno dodat, že rozsah nabídky i časová dotace pro výuku jazyků se liší u jednotlivých fakult v závislosti na akreditacích studijních programů. Studenti Univerzity obrany s výjimkou Fakulty vojenského zdravotnictví studují v rámci povinné výuky dva cizí jazyky – Cizí jazyk I a Cizí jazyk II, přičemž pro vojenské studenty je Cizím jazykem I povinně angličtina. Navíc studenti Fakulty ekonomiky a managementu mají možnost nad rámec povinné výuky jazyků udržívat a rozvíjet své řečové dovednosti ve volitelných předmětech, kde je tradiční nabídka čtyř jazyků (angličtina, francouzština, němčina a ruština) rozšířena o arabštinu a španělštinu. Rovněž nesmíme zapomenout, že na Univerzitě obrany studují také zahraniční studenti. Pro tyto studenty Centrum jazykové přípravy zabezpečuje nejenom výuku předmětu čeština pro cizince, ale také výuku angličtiny a ostatních jazyků.

Připravili jste letos ve výuce jazyků studentům nějakou novinku?

Ano. Je to novinka organizačního charakteru a týká se zatím pouze studentů 1. ročníku bakalářského studia Fakulty ekonomiky a managementu. Výuka jazyků na této fakultě zahrnuje výuku obecného, odborného a akademického jazyka. Výuku obecného jazyka směřujeme k tomu, aby v Cizím jazyce I studenti dosáhli úrovně samostatného uživatele jazyka, čemuž odpovídá úroveň SLP 2 podle normy NATO STANAG 6001. Tato úroveň odpovídá stupni B1 podle Společného evropského referenčního rámce. V Cizím jazyce II

studenti musí dosáhnout úrovně uživatele základů jazyka, což odpovídá úrovni STANAG SLP 1, a základů profesního jazyka. Z hlediska Společného evropského referenčního rámce tato jazyková způsobilost odpovídá úrovni A2. Pokud student k nám přijde už s požadovanou nebo dokonce i s vyšší úrovní, což vojenský student doloží certifikátem o složení zkoušky STANAG, a civilní student získá stanovený počet bodů v testu, který píše na začátku semestru, je mu uznán zápočet za daný semestr. Pro studenta to především znamená, že jazykové znalosti a řečové dovednosti, které nabyt dřívějším studiem, se pro něj stávají výhodou a jsou mu uznány. Je ale nutné zdůraznit, že uznat zápočet je možné pouze v semestrech, ve kterých se učí obecný jazyk. Naopak výuka odborného a akademického jazyka je povinná pro všechny studenty bez ohledu na předchozí dosaženou znalost. Tato výuka je totiž jedinečná, protože je obsahově provázána se studijními programy fakulty. Pravděpodobnost, že by k nám student přišel už s touto specifickou jazykovou kompetencí, je velmi malá.

Je výuka cizích jazyků v rámci studia na naší univerzitě postačující, nebo byste doporučovala studentům další formy studia?

V žádném předmětu samotná výuka nikdy nemůže být postačující. Škola poskytne základ a návod. Ukáže, co a jak je třeba studovat. Pokud se vrátím k výuce jazyků na Centru jazykové přípravy, studenti od začátku vědí, jaké výstupní znalosti musí dosáhnout, aby vyhověli požadavkům, které jsou dány akreditacemi studijních programů fakult a rezortními požadavky. To je základ, který škola umožní studentovi dosáhnout. Ale jazyková kompetence, jinými slovy způsobilost jazyk prakticky používat, se musí udržovat a rozvíjet. Jazyk je dovednost, kterou musíme neustále procvičovat a zdokonalovat. Víme, že pokud má student na naší univerzitě pravidelnou výuku, ve většině případů ho na požadovanou úroveň dostaneme. Ale problém nastává poté,

Centrum jazykové přípravy zajišťuje jazykové vzdělávání na Univerzitě obrany. To je orientované jak na vysokoškolské studium odborného jazyka inženýrů – manažerů, ekonomů, techniků, lékařů a zdravotnického personálu v návaznosti na akreditované studijní programy fakult, tak na rezortní přípravu ke zkouškám podle normy NATO – STANAG 6001. Novou ředitelkou centra je od 1. září tohoto roku PhDr. Jana Tomšů, které jsme položili několik otázek.

co výuka skončí. A zde je důležité, aby si student byl vědom, že znalost jazyka, především angličtiny, je nedílnou součástí jeho profesionální kariéry. Udržet si jazykovou kompetenci je celoživotní úkol. Je to otázka osobní motivace a vůle neustále své znalosti a dovednosti prohlubovat. Ale abych se vrátila k vaší otázce, jaké formy studia bych ještě doporučovala studentům. Samozřejmě kromě přímé výuky bych studentům doporučovala využívat možnosti samostudia v tzv. Self-Access Centre, pracovat s elektronickými podporami výuky anglického jazyka, které jsou dostupné na studijním portále, využívat konzultačních hodin učitelů. Rozhodně bych také doporučovala navštěvovat anglickou a německou knihovnu, které se nachází v prostorách Moravské zemské knihovny v Brně a francouzskou knihovnu, která se nachází na Moravském náměstí v sídle Alliance française.

Jaké jsou možnosti studentů Univerzity obrany studovat cizí jazyk v zahraničí?

Během studia na Univerzitě obrany mají studenti možnost absolvovat měsíční jazykovou stáž ve Velké Británii. Je ale třeba říct, že tyto studijní pobyty jsou výběrové, ne nárokové, a výběr je plně v kompetenci fakult. Nicméně vezmu-li v úvahu omezení finančních zdrojů a rezortní požadavky na angličtinu dané Rozkazem ministra obrany č.51/2010, který pro absolventy bakalářského studia Univerzity obrany stanoví znalost angličtiny na úrovni alespoň SLP 2, a pro absolventy magisterského studia znalost na úrovni SLP 3, alespoň ve dvou dovednostech, klonila bych se k variantě vysílat na tyto stáže především studenty magisterského studia. A to z jednoho prostého důvodu. Mezi zkouškami SLP 2 a SLP 3 je totiž velký kvantitativní a kvalitativní posun. Osobně si myslím, že pro dosažení úrovně SLP 2 jsou „domácí“ podmínky postačující, ale pro dosažení úrovně SLP 3 je taková stáž téměř nutností. Student, který se připravuje na SLP 3, se musí dostat do reálných komunika-

tivních situací, ve kterých, pokud chce obstát, musí reagovat na principu akce-reakce. Jinými slovy, student si během takové stáže upevní a zautomatizuje dříve získané znalosti a obvykle je motivován k dalšímu studiu jazyka. Na druhé straně je třeba si uvědomit, že se jedná o stáž krátkodobou a nemůžeme očekávat, že po jejím absolvování se jazyková kompetence posune o celý stupeň ve všech čtyřech dovednostech. Ale abychom nezůstali jenom u těchto stáží, studenti mají i další možnost zdokonalovat se ve studiu cizích jazyků v zahraničí. Zde mám především na mysli možnost využít program mobility studentů v rámci ERASMU.

Jaké jsou zkušenosti studentů z pobytů ve Velké Británii?

Studenti po každé stáži ve Velké Británii vyplňují dotazník, ve kterém se zjišťuje jednak jak vnímali úroveň výuky, ale také podmínky jejich života během stáže. Tímto způsobem máme okamžitou zpětnou vazbu. Na základě vyhodnocení těchto dotazníků, ale i diskusí mezi učiteli a studenty, můžeme konstatovat, že organizace a úroveň výuky je dobrá. Samozřejmě i my jako Centrum jazykové přípravy jsme v neustálém kontaktu s jazykovou školou MLS College v Bournemouth ve Velké Británii. Kurzy studentů Univerzity obrany společně vyhodnocujeme a na základě těchto vyhodnocení konzultujeme s anglickými kolegy případně adaptace v obsahu výuky. Studenti rovněž kladně hodnotí možnost života v anglické rodině spojenou s každodenní konverzací s rodilými mluvčími a tím i nutnost neustále mluvit v angličtině, reagovat na reálné situace, se kterými se nemohou setkat na hodině anglického jazyka. Ve většině případů stáž pro studenty znamená jednoznačně velký přínos nejen v jazyce, ale také v oblasti sociální a kulturní a obohacuje je o všeobecné povědomí o životě a zvycích v anglofonní zemi. Zkrátka pro studenty to je neopakovatelná zkušenost.

Centrum jazykové přípravy jako součást Univerzity obrany pracuje na neustálém zdokonalování a zefektivňování výuky. S tím souvisí rovněž vědecko-výzkumná činnost pracoviště. Čím se v tomto směru můžete pochlubit?

Vědecko-výzkumná činnost Centra jazykové přípravy se orientuje na tři široké oblasti, a to lingvistiku, metodiku a testování. Participujeme na výzkumném projektu Grantové agentury Akademie věd České republiky, podílíme se na řešení dílčích úkolů Výzkumného záměru Fakulty ekonomiky a managementu a na projektu Specifického výzkumu Fakulty vojenských technologií. V roce 2010, který ještě není samozřejmě uzavřen, jsme se podíleli na tvorbě jedné monografie, spolupracovali jsme na certifikované metodice, publikovali v recenzovaných časopisech, ve sbornících evidovaných v databázi společnosti Thomson Reuters. Jsme žádáni o recenze příspěvků do sborníků prestižních mezinárodních konferencí i o recenze příspěvků do časopisů jako např. Studia paedagogica Masarykovy univerzity v Brně nebo Journal of Education, Informatics and Cybernetics. Tento stručný výčet



výsledků je důkazem velkého intelektuálního potenciálu kolegů z Centra jazykové přípravy a mým zájmem je tento potenciál co nejvíce rozvíjet a podporovat. V oblasti vědy a výzkumu vidím hlavní cíl usilovat o získání vlastních projektů. Ale jsem si plně vědoma obtížnosti tohoto úkolu. S jazykem je to totiž jako s matematikou. Každý je používá, má s nimi menší či větší potíže, ale když přijde na vědu a výzkum ať už v jazyce nebo v matematice, u obou se naráží na názory typu, a o čem chcete bádát? Ale to je téma do jiné diskuse.

Problematikou výuky cizích jazyků na vysokých školách se Centrum jazykové přípravy zabývá také na vědeckých konferencích mezinárodního významu. Jaké poznatky z nich máte? Připravujete v dohledné době nějakou podobnou akci?

Pokud jde o výuku cizích jazyků na vysokých školách nefilologického typu, tak hlavní problém, který se dnes řeší nejen na úrovni České republiky, ale na úrovni celé Evropské unie, je problém jazykových kompetencí v odborném a akademickém cizím jazyce. Jinak řečeno, jde o to, jak zaměřit jazykovou přípravu studentů v bakalářském, magisterském a doktorském studiu. Vše souvisí s problematikou mobility studentů a pracovních sil v rámci Evropské unie. Odborný a akademický jazyk je v době globalizace základním předpokladem pro rozšiřování možností studia ve světě, pro rozvoj vědy a pro kontakt s mezinárodní vědeckou komunitou. Proto je nezbytné, aby studenti vysokých škol byli na práci v mezinárodním kontextu připravováni. Učitelé z Centra jazykové přípravy tyto trendy pečlivě sledují a jako členové organizace České a slovenské asociace učitelů jazykových center na vysokých školách (CASAJC) se aktivně podílejí na jejich formování. Pokud jde o nejbližší akce, které chystáme pro tento akademický rok, tak se v květnu v rámci veletrhu IDET 2011 zúčastníme konference s názvem „Armáda a znalostní společnost“, kterou organizuje Fakulta ekonomiky a managementu. Spolu s Katedrou řízení lidských zdrojů vytvoříme společnou sekci, ve které chceme prezentovat naše zkušenosti s edukací a přípravou vojenských profesionálů. V září 2011 připravujeme již třetí mezinárodní konferenci na téma „Kompetence v cizích jazycích jako důležitá součást profilu absolventa vysoké školy“.

Ptala se: Mgr. Zdeňka Dubová

Zahranční studenti na Univerzitě obrany

V pondělí 4. října 2010 přivítal prodekan Fakulty ekonomiky a managementu pro vnější vztahy a rozvoj major Ing. Pavel Foltin, Ph.D., na akademické půdě Univerzity obrany další zahraniční studenty. Jde celkem o osm studentů, kteří k nám přijeli z Bulharska, Maďarska, Turecka a ze Slovenska.

V rámci programu Erasmus budou na Fakultě ekonomiky a managementu studovat v zimním semestru. Výuku vybraných předmětů v anglickém jazyce zajišťují pedagogičtí pracovníci Katedry ekonometrie, Katedry ekonomie a Katedry logistiky.

Zahranční studenti studují na Fakultě ekonomiky a managementu Univerzity obrany v rámci programu Erasmus již podruhé. V minulém akademickém roce to byli studenti z Maďarska a Bulharska, letos to jsou poprvé studenti ze Slovenska a Turecka.

Text: Lenka Marišlerová

Také jsme se zúčastnili



Vládou připravované změny týkající se pracovněprávních vztahů zaměstnanců veřejného sektoru nenechaly v klidu ani zaměstnance Univerzity obrany. Řada z nich proto svoji aktivní účastí podpořila demonstraci (nikoli stávkou, jak bylo některými politiky nesprávně interpretováno) svolanou Nezávislým odborovým svazem Policie České republiky do Prahy dne 21. září 2010, a tím vyjádřila jednoznačný a důrazný nesouhlas s navrhovanými škrtky v oblasti odměňování, propouštěním a negativními úpravami pracovněprávních předpisů.

Za organizačního přispění Základní organizace Českomoravského odborového svazu civilních zaměstnanců armády na Univerzitě obrany nakonec odjelo na demonstraci dvěma autobusy několik desítek zdejších zaměstnanců. Celková účast na demonstraci překvapila i samotné organizátory, neboť byla v podstatě dvakrát větší, než se očekávalo. Zhruba čtyřicetitisícový průvod se před obědem vydal z Letné na náměstí Jana Palacha, kde demonstrace vyvrcholila vystoupeními zástupců zaměstnanců a jednotlivých odborových svazů. Masová účast na demonstraci dala jednoznačně najevo nespokojenost zaměstnanců s navrhovanými vládními úsporami a je také důkazem toho, že zaměstnanci chtějí hájit svá práva.

**Text: Miloslav Havlín
Foto: Libor Švihálek**

Strípky ze zářijového kolegia rektora

V pondělí dne 20. září 2010 se uskutečnilo první zasedání kolegia rektora v novém akademickém roce. Úvodní část jednání měla slavnostní ráz. Rektor-velitel Univerzity obrany profesor Rudolf Urban přijal bývalou ředitelku Centra jazykové přípravy (CJP) PhDr. Janu Kozílkovou, CSc.

Jménem svým i jménem všech členů kolegia jí poděkoval za dlouholetou poctivou a odpovědnou práci v různých odborných a manažerských funkcích ve vojenském vysokém školství, v posledních třech letech pak na místě historicky první ředitelky Centra jazykové přípravy Univerzity obrany. Dr. Jana Kozílková ukončila působení na Univerzitě obrany dne 31. srpna 2010.

V rámci pracovní části jednání kolegia bylo rozebíráno 6 stěžejních otázek. Největší pozornost věnovalo kolegium rektora zhodnocení průběhu vojenské přípravy studentů Univerzity obrany v odborných aplikačních kurzech (kurz velitelů družstev a kurz velitelů čet), dále problematice související s nástupem nových studentů na Univerzitu obrany v akademickém roce 2010/2011 a aktuálnímu stavu čerpání finančních prostředků plánovaných na letošní kalendářní rok.

Při rozboru zkušeností z vojenské přípravy studentů Univerzity obrany v odborných aplikačních kurzech (OAK), probíhajících v srpnu a září na Vojenské akademii ve Vyškově, ocenil zástupce rektora plukovník gšt. Josef Trojan velmi dobré zvládnutí organizačních a logistických otázek nástupu a celkového zabezpečení studentů na výcviku. Patrný byl i vyšší zájem a aktivita studentů při praktických zaměstnáních. Plukovník Trojan však zároveň kriticky poukázal na časté případy uvolňování studentů z OAK na univerzitní nebo celarmádní sportovní a prezentační akce, jakož i na nepřiměřeně vysoký počet absencí studentů na výcviku z důvodu domácího léčení. Tyto skutečnosti narušovaly efektivitu zaměstnání v obou typech OAK a představovaly jednu z příčin neúspěchu některých studentů při závěrečném přezkoušení. V této souvislosti bylo na úrovni managementu Univerzity obrany a děkanů fakult dosaženo shody, že v příštím období musí být uvolňování studentů z OAK minimalizováno. Současně byl přijat závěr, že zkoušející učitelé budou v souladu s novým zněním Studijního a křesťanského řádu vypisovat termíny opravných semestrálních zkoušek tak, aby nedocházelo k jejich kolizi s klíčovými zaměstnáními stanovenými plánem odborných aplikačních kurzů.

V další části jednání kolegia rektora doložil zástupce rektora spolu s děkany jednotlivých fakult – plk. Vladanem Holcnerem, plk. Zdeňkem Vintrem a plk. Romanem Chlíbkem – stav připravenosti na přijetí nových studentů Univerzity obrany. Absolventi základního

výcviku se na Univerzitě obrany přemístili v odpoledních hodinách dne 23. 9. 2010. Vstupní informační a metodická zaměstnání v režii fakult proběhla s nastávajícími studenty vojenského prezenčního studia ve dnech 29. a 30. 9. 2010. Slavnostní imatrikulace studentů

1. ročníků všech typů a forem studia byly pak na programu dne 30. 9. a 1. 10. 2010.

Oproti minulým letům věnoval management školy a děkanáty fakult zvýšenou pozornost i kategorii civilních studentů. V zájmu dosažení jejich dobré informovanosti připravilo oddělení vnějších vztahů Univerzity obrany informační materiál „Průvodce civilního studenta“, který byl distribuován studentům civilního studia v den jejich zápisu ke studiu. Tato útlá, ale informačně obsažná brožurka seznamuje studenty civilního studia se základním místopisem Univerzity obrany a pomáhá jim v prvotní orientaci na mateřských fakultách. Prostřednictvím „Průvodce“ mají civilní studenti příležitost poznat strukturu školy, ujasnit si základní právní normy upravující studium na Univerzitě obrany, seznámit se s možnostmi využívání vnitřního informačního systému, nalézt odpovědi na řadu praktických otázek spjatých s běžným studijním životem i trávením volného času na škole a v městě Brně. Na základě rozhodnutí rektora Univerzity obrany bude v příštím roce vydán šířeji pojatý „Průvodce studenta“, kde naleznou relevantní informace i studenti vojenského typu studia, a to jak v prezenční, tak v kombinované formě.

Kolegium rektora se poté důkladně zabývalo problematikou čerpání finančních prostředků v jednotlivých rozpočtových položkách plánovaných na rok 2010. Kvestor Univerzity obrany plukovník Jiří Durec mj. informoval členy kolegia o skutečnosti, že k 15. září 2010 bylo vyčerpáno, resp. již zablokováno, přibližně 82 % plánovaných finančních prostředků v oblasti decentrálně spravovaných běžných výdajů; v oblasti centrálně spravovaných rozpočtových položek bylo pak vyčerpáno téměř 99 % plánovaných finančních prostředků. V rámci projednávání tohoto bodu doložil prorektor pro vědeckou činnost plukovník Martin Macko i stav čerpání rozpočtových prostředků určených na výzkum a vývoj. V této oblasti bylo ke dni jednání kolegia vyčerpáno, popř. byly uplatněny požadavky, na více než 70 % plánovaných finančních prostředků.

V rámci bodu „Různé“ informoval ředitel Centra tělesné výchovy a sportu Univerzity obrany podplukovník Petr Hanák členy kole-



gia o průběhu Mistrovství AČR – letních sportovních her, které proběhlo na škole ve dnech 13. – 17. září 2010. Rektor-velitel Univerzity obrany profesor Rudolf Urban v této souvislosti poděkoval příslušníkům Centra tělesné výchovy a sportu i dalším participujícím složkám školy za svědomitý přístup k zabezpečení této významné celarmádní akce. Současně vyzdvihl i příspěvek řady pracovišť a jednotlivců při upevňování dobrého jména Univerzity obrany na dalších prezentačních a marketingových aktivitách, např. na Dnech NATO v Ostravě-Mošnově a na Dnech vědců v Brně. Velké pozornosti členů kolegia rektora se těšil doklad prorektora pro studijní a pedagogickou činnost profesora Zdeňka Zemánka o výsledcích kontroly závěrečných prací studentů Univerzity obrany z hlediska projevů plagiátorství. Kolegium rektora se dále podrobně zabývalo citlivými personálními, právními a organizačními záležitostmi týkajícími se ukončení pracovního (resp. služebního) poměru několika desítek občanských zaměstnanců a vojáků ke dni 1. ledna 2011. V této souvislosti předsedkyně Závodního výboru základní organizace ČMOSA docentka Šárka Sobotková informovala členy kolegia rektora o přístupu základní organizace ČMOSA na Univerzitě obrany k řešení otázky hromadného propouštění zaměstnanců v souladu se zákoníkem práce a uzavřenou kolektivní smlouvou.

Na závěr jednání kolegia rektora přednesl zástupce Univerzity obrany v předsednictvu Rady vysokých škol (RVŠ) profesor Pavel Konečný souhrnnou informaci o průběhu a výsledcích 13. zasedání předsednictva RVŠ ze dne 16. 9. 2010. Na tomto zasedání byla prezentována stanoviska reprezentativní komise RVŠ k záměru Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy na úpravu rozpočtu veřejných vysokých škol v roce 2010, na změny v oblasti čerpání prostředků ze strukturálních fondů a k avizovanému krácení finančních prostředků určených na výzkum, vývoj a inovace v roce 2011 a v dalších letech.

**Dr. Miloš Dyčka, CSc.,
tajemník kolegia rektora**

ANGLIČTINA PRO LISTY UO

WEAPONS – WAR – FIGHTING

DANGER

IDIOM	MEANING	EXAMPLE
<i>Have a narrow escape</i>	Just manage to avoid danger or trouble	The crew had a narrow escape when the pilot made a crash landing.
<i>Do something by the skin of your teeth</i>	Only just succeed in doing something	We won the match by the skin of our teeth.
<i>Rather/too close for comfort</i>	So close in distance or similar in amount that you are worried or frightened	He won the election, but the results were rather close for comfort.
<i>Cut things fine</i>	Leave yourself only just enough time to do something	I prefer getting to the station early, but Lee always cuts things fine.
<i>Going out on a limb (limb = large tree branch)</i>	Be alone and have no support from anyone	He risked his job by going out on a limb and criticizing the decision of the boss.
<i>Something sets alarm bells ringing</i>	Something worries you because it is a sign that there may be a problem	The strange look she gave me set alarm bells ringing.
<i>Take your life in(to)your hands</i>	Do something very risky	You're taking your life into your hand by crossing the road here.
<i>Your life's in someone's hands</i>	That person can affect whether you live or die	Once you sit on a plane, you put your life in the hands of the pilot.
<i>Hanging by a thread</i>	Likely to fail in the near future	The economy is hanging by a thread.
<i>On a knife-edge</i>	It is a very difficult situation and there are worries about the future	The business is on a financial knife-edge and may go bankrupt.
<i>Be caught napping (nap = sleep)</i>	Get into trouble because of not paying enough attention	The soldiers were caught napping by the sudden attack.

Which idioms of danger do these pictures make you think of?



GUNS 'n' KNIVES

If you...	Then you...
<i>Bite the bullet</i>	Face a difficult situation and act decisively/ do not avoid it
<i>Jump the gun</i>	Do something too soon, before you should do it
<i>Stick to your guns</i>	Don't let others change your mind/ideas/principles
<i>Look daggers at someone</i>	Look at them in a very angry or hateful way
<i>Put the knife in</i>	Deliberately do or say something really hurtful to someone
<i>Twist the knife</i>	Do or say something which makes a bad situation even worse

Try to guess the meaning of these idioms:

- The village people are **up in arms** over the plan to build a motorway very near their homes.
- Jim's **his own worst enemy** when it comes to getting promotion at work. He's just so negative about everything.
- I think you're **fighting a losing battle** trying to get a pay rise. The boss never listens to anyone.
- I wouldn't give up this job till you are absolutely sure you've got the new one if I were you. You don't want to **burn bridges**.
- Joe can be very boring sometimes. He always seems to have an **axe to grind**.
- When it **comes to the crunch**, he won't let you down.
- I think I've found a **chink in his armour**.

- Going out on a limb.
- Be caught napping.
- Your life's in someone's hands.
- Have a narrow escape.
- Set alarm bells ringing.
- Be on a knife-edge.

- Angry and protesting loudly.
- His own behavior prevents him from reaching a goal.
- Trying to achieve something probably impossible to achieve.
- Disable to go back to where you were before
- Trying to persuade everyone about one's truth/opinion.
- In serious, difficult situation.
- A weak point.

Připravila skupina AJ, CJP

Svůj první počítač měl ve dvanácti



Čím vás informatika zaujala?

To si už nepamatuju. Svůj první počítač jsem měl ve dvanácti letech. Teda on nebyl můj, ale Svazarmu. K počítačům mě přivedl můj táta a pan učitel Koryták, který mě učil zeměpis a matematiku. Právě do zeměpisu jsem dělal své první programy v Basicu na PMD-85. Byly to testy.

Málokterý ze současných oborů zaznamenává tak obrovský vývoj jako právě informatika. Jak se tyto rychlé změny promítají do práce vašeho odboru?

Je to nekonečný příběh. Musíme se neustále učit. Ale to v dnešní době musí všichni, protože prudký rozvoj technologií a informatizace se obecně promítá do všech oblastí lidské činnosti. Obor informatiky je obrovsky široký a není možné sledovat nové trendy ve všech jeho částech. Proto jsme rozdělení do tří oddělení a každé má vymezené své pole působnosti.

Nedávno jsem zaznamenala debatu přátel, kteří uvažovali nad tím, zda současná kybernetická doba je současně ekologická, přesnější, šetří práci s počítači papír anebo nikoli? Co si o tom myslíte?

Myslím, že bychom mohli tisknout mnohem méně, ale musím přiznat, že mě samotnému se mnohem lépe přemýšlí s papírem a tužkou v ruce, nežli u klávesnice a e-knihy mi k srdci příliš nepřirostly.

Zajímalo by mě, jestli Odbor komunikačních a informačních systémů připravuje nějaké novinky.

Ano, jistě. Od 1. ledna 2011 by měl být v provozu zcela nový portál postavený na technologii Microsoft Sharepoint. Rovněž připravujeme e-learningový portál pro podporu výuky, který spustíme také k 1. lednu příštího roku. Chtěli bychom na něm pohodlit studentů a učitelů postupně soustře-

dit informace související s uvedenou problematikou. A všechny uživatelé asi potěší, že plánujeme zvýšení kapacity poštovních příhrádek.

Mohl byste oba nové připravované portály představit našim čtenářům blíže?

Sharepoint 2010 je portálovým řešením firmy Microsoft. Očekáváme, že především usnadní spolupráci a předávání informací mezi jednotlivými složkami Univerzity obrany a podpoří týmovou spolupráci. Například personální oddělení bude mít svůj pracovní webový prostor, kde bude mít svoje dokumenty. Dokumenty důležité pro ostatní příslušníky školy bude moci publikovat bez zásahu OKISu v jedné společné centrální knihovně pro celou univerzitu. Lze vytvářet pracovní prostory pro řešitelské týmy, k důležitým dokumentům, dále diskusní fóra, ankety, vývěsky atd. Naším cílem je vytvořit základní podmínky a je věcí uživatelů jak šikovně a s jakým důvtipem možnosti uvedené technologie využijí. Funkcí a možností je velké množství. E-learningový systém je založen na Moodle 1.9. Jedná se o balíček nástrojů určených pro podporu prezenční i distanční výuky prostřednictvím online kurzů dostupných na www. Pochopitelně uživatelé budou mít postupně k dispozici návody pro začátečníky, pokročilé, tipy a triky pro práci, ukázkové kurzy. Cílem je v neposlední řadě ukázat široké veřejnosti, že Univerzita obrany drží krok ve využití moderních technologií. Představování jednotlivých řešení je ale na samostatný článek pro každé z nich.

A ještě k plánovaným novinkám. Tato informace některé naše čtenáře určitě potěší. O kolik se zvýší kapacita poštovních příhrádek?

S ohledem na velikost diskového pole uvažujeme o kapacitě 300 MB, tedy o něco málo více, jak čtyřnásobek současné kapacity.

Podplukovník Ing. Radek Novotný vyrůstal v Hrušovanech nad Jevišovkou. Ve čtrnácti letech nastoupil ke studiu na Vojenskou střední odbornou školu v Novém Městě nad Váhom. Po jeho absolvování pokračoval na Vojenské akademii v Brně, kde v roce 1997 promoval. Po škole nastoupil na tehdejší Projektové a technologické středisko informatizace, dnešní Odbor komunikačních a informačních systémů, kde pracuje dodnes. Od 1. ledna tohoto roku zastává funkci ředitele odboru.

Zabýváte se také výzkumy? Pokud ano, přibližte nám, na jakých projektech vaši lidé pracují.

Spíše se snažíme implementovat nové poznatky do praxe, než že bychom sami něco vymýšleli, ovšem často je i toto věda. Implementací nových přístupů vzniklo několik unikátních projektů, jako je například antispamový filtr provozovaný na Univerzitě obrany. Nasazení Microsoft Sharepointu v takovém rozsahu, jak plánujeme my, je také jedinečné. Spolu s Katedrou komunikačních a informačních systémů jsme řešiteli projektu implementace systému EDUROAM.

Co tato implementace nových přístupů znamená v praxi?

To znamená, že vzniknou implementace, které nejsou v praxi příliš obvyklé. Například v současné době jsou oblíbené antispamové programy založené na tzv. bayesovských filtrech, kde se e-mail hodnotí podle slov v něm obsažených. Filtr se tato slova naučí tím, že sami uživatelé označují e-maily za spamy. Kolegové se tato metoda nezdála být vhodná pro centrální nasazení, a proto vyvinul algoritmický filtr, který vychází z předpokladu, že řada spamů nedodrží doporučení z oblasti elektronické pošty. Filtr především kontroluje dodržování standardů. Výsledkem je, že antispamová kontrola běží již řadu měsíců bez nutnosti dalšího zásahu a nutnosti učení se, podle toho, co je zrovna na internetu aktuální.

Jak vidíte budoucnost Odboru komunikačních a informačních systémů?

Jisté je, že žijeme v době informačního věku a dokud bude Univerzita obrany, musí někdo poskytovat informační podporu. Práce tady tedy určitě bude. Otázkou je, kdo ji bude dělat. Já věřím, že my.

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

Odbor komunikačních a informačních systémů se představuje

Posláním Odboru komunikačních a informačních systémů (OKIS) je poskytovat komplexní informační podporu pro příslušníky Univerzity obrany a v rozsahu poskytovaných služeb i pro další organizace spolupracující v rámci Informačního systému vojenských škol (ISVŠ). Komplexní podporou rozumíme zabezpečení všech služeb spojených s běžným užíváním výpočetní techniky.

Nejsou to pouze úkony typické pro servis počítačů, ale i zabezpečení síťové infrastruktury pro přístup ke sdíleným zdrojům a Internetu, implementace vlastního programového vybavení pro podporu úkolů spojených zejména s výchovně vzdělávacím procesem. Je zřejmé, že rozsah prací je značný a je nutné, aby se zaměstnanci OKISu při identifikaci a řešení jednotlivých problémů specializovali. Z toho vyplývá i organizační struktura odboru.



Příslušníci Univerzity obrany se na OKIS nejčastěji obrazejí prostřednictvím Oddělení uživatelské podpory, resp. prostřednictvím pracoviště dispečera (https://info3.unob.cz/dispecink/intro_bezny.asp, tel: 442880), který sbírá jejich požadavky na servisní zásah. Zde jsou prováděny téměř všechny činnosti spojené se servisem pracovních stanic uživatelů. Mezi nejběžnější se řadí údržba, opravy nebo výměny vadných dílů počítačů a periférií k nim připojených, instalace operačních systémů a aplikačního softwaru, odvirování infikovaných počítačů, záchrana a zálohování uživatelských dat a další. Ve správě oddělení je 1132 uživatelských stanic, 1015 počítačů v učebně výcvikové základně a 1016 tiskáren.

V sedmdesátých letech minulého století začali inženýři, s cílem vyměňovat si a sdílet data, vzájemně propojovat počítače. Položili základ počítačovým sítím. V dnešní době je připojení do celosvětové sítě Internet standardem a v akademickém prostředí je nezbytnou nutností. Je tedy samozřejmostí, že na Univerzitě obrany existuje rozsáhlá počítačová síť, jejíž symbolické schéma je na příloženém obrázku. Propojeny jsou téměř všechny areály, ve kterých je Univerzita obrany dislokovaná, plus síť některých dalších partnerských organizací. Rozvojem a provozem počítačové sítě, včetně služeb, které jsou jejím prostřednictvím dostupné, se zabývá Oddělení rozvoje a provozu informačních systémů (IS). Příslušníci oddělení vybudovali a provozují rozsáhlou infrastrukturu tvořenou zejména centrálním



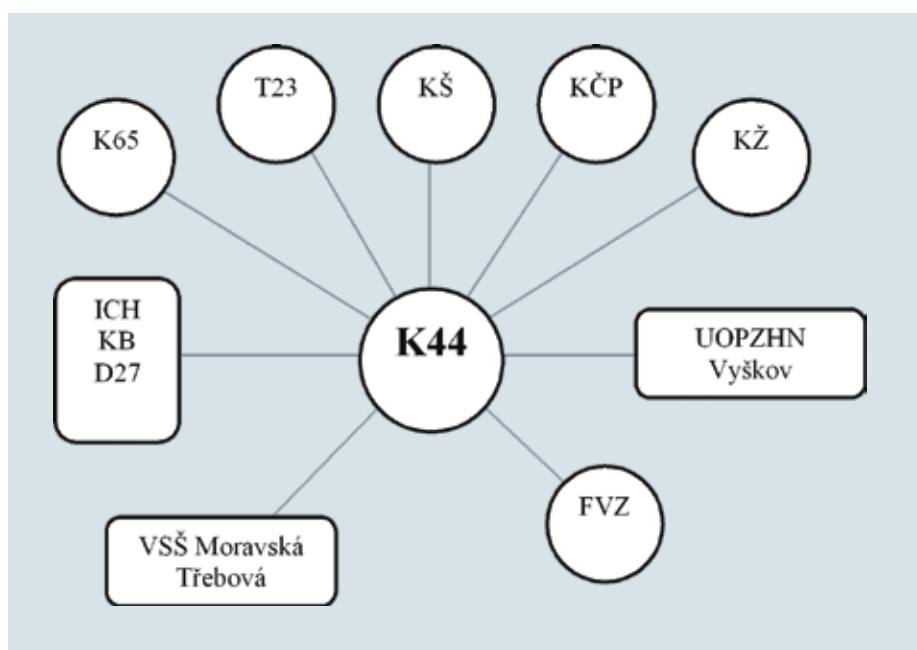
registrem, řadičem domény Windows, databázovými a aplikačními servery. Infrastruktura umožňuje poskytovat další veřejné služby, jakou jsou webové stránky vojenských škol, elektronická pošta včetně antivirového a anti-spamového filtru, sdílené úložiště dat, studijní intranet, knihovnický systém atd.

Hlavním úkolem Oddělení vývoje IS je vývoj centralizovaného informačního systému založeného na jednotné bázi dat s respektováním specifických podmínek Univerzity obrany a jedinečnosti dat, které zaměstnanci Univerzity obrany zpracovávají. Tento cíl je naplňován tvorbou širokého spektra aplikací. Do skupiny aplikací pokrývajících požadavky zákona o vysokých školách patří Matrika, která řeší společnou evidenci studentů vojenských i civilních studijních programů spolu s interoperabilitou na informační systémy Ministerstva školství (Sdružené informace matrik studentů) a Ministerstva obrany (Informační

systém o službě a personálu). Portfolio aplikací je ale mnohem širší. Jsou zde programy vyplývající z potřeb zajištění výchovně vzdělávacího procesu, například Příjímáčí řízení, Zápis ke zkoušce, Státní zkoušky a obhajoby. Dále aplikace pro podporu práce uživatelů, jako je telefonní seznam, FKSP, nepřítomnost a řada dalších. V poslední době je zvýšená pozornost věnována nasazení a rozvoji e-learningových systémů. Důležitou oblastí zájmu Oddělení vývoje IS je také vytváření aplikací pro automatizované generování dat pro externí aplikace a zpracování dat z těchto aplikací. Takto zaintegrovanou externí aplikací je například stravovací systém Kredit.

Pracovní úsilí všech 21 zaměstnanců směřuje k naplnění našeho hlavního cíle, a tím je spokojený uživatel.

**Text: pplk. Ing. Radek Novotný
Foto: Mgr. Zdeňka Dubová**



Jak se vám líbí naše webové stránky?

Zajímalo nás, jak vnímají webové stránky Univerzity obrany běžní uživatelé. Proto jsme oslovili zaměstnance i studenty naší školy, abychom jim položili následující otázky:

1. Jak často si prohlížíte naše webové stránky?
2. Myslíte, že mají dobrou vypovídací hodnotu?
3. Co vás na nich nejvíce zaujalo nebo naopak postrádáte?
4. Orientuje se vám v nich dobře?
5. Troufl(a) byste si navrhnout nějakou změnu, nebo vám vyhovuje stávající stav?

Plk. gšt. Ing. Josef Trojan – zástupce rektora



1. Téměř denně.
2. Ano, myslím.
3. Zaujala mě především jejich přehlednost, grafické ztvárnění každé akce a dobrá medializace jednotlivých aktivit.
4. Ano, orientuje.
5. Stávající stav mi vyhovuje po obsahové i grafické stránce. Webové stránky jsou přehledné a mají dobrou vypovídací hodnotu.

Plk. gšt. Ing. Ivo Pikner, Ph.D., – zástupce vedoucího Katedry celožitovního vzdělávání



1. Téměř denně, současně se stránkami www.army.cz. Oboje patří mezi mé oblíbené pracovní stránky.
2. V současné době odpovídající. Do budoucna doporučuji více využít dostupné softwarové možnosti.

3. Zaujala mě jednotnost, účelnost a jednoduchost v orientaci (oproti dřívější verzi).
4. Mě osobně ano, protože stránky univerzity znám a vím, kde hledat informace. Pro zahraničního návštěvníka stránek jsou některé základní informace např. umístění školy a jejich součástí zbytečně složité.
5. Stránky Univerzity obrany mi vyhovují jak formou, tak obsahem. Co mohu doporučit, je dbát na aktuálnost informací a pravidelnou aktualizaci údajů. Nic neuškodí webu tolik, jako zveřejnění zastaralých neaktuálních informací.

Pprap. Michal Smolík – student



1. Dá se říci, že asi jednou týdně, většinou, když hledám nějaké informace týkající se studia, případně plánovaných akcí školy.
2. Dle mého názoru, po tom, co prošly přestavbou, mají dobrou vypovídací hodnotu. Polovina odkazů dříve nefungovala nebo odkazovala na jiné informace.

3. Přehlednost a členění informací, se kterými se dá náležitě pracovat.
4. Ano, orientuje.
5. Vyhovuje mi stávající stav.

Pprap. Jiřina Polcrová – studentka



1. Téměř denně, současně se studijním intranetem, na kterém taktéž často pracuji a vyhledávám studijní materiály, případně se zapojím i do diskuse.
2. Ano, bez výhrad.
3. Zaujal mě široký záběr informací, které si zde

můžu přečíst na jednom serveru bez nutnosti navštěvovat jiné zdroje informací. Na druhou stranu je ta cesta k informacím mnohdy složitá a myslím, že studenti prvního ročníku se nebudou tak snadno orientovat.

4. Nyní už ano. Díky častému používání stránek a také díky vyhledávači lze potřebné informace najít rychle.
5. Současná podoba stránek je pro mě vyhovující. Ovšem, když jsem navštívila stránky poprvé, tak jsem očekávala například aktuální fotografie studentů určitých oborů, a to jakou nosí třeba uniformu, kolik jich studuje daný obor apod.

Pprap. Marek Štorek – student



1. Jednu až dvakrát týdně, povětšinou v rubrice chystáme.
2. Myslím, že ano, ale občas mě zaráží malá přehlednost informací o jednotlivých studijních oborech.
3. Zaujala mě nejvíce rubrika: „Chystáme“. Co se týče postrádání informací, tak s tím problémem nemám, neboť současně s webem pracuji i na studijním portálu a tam mohu najít zbylé informace, které mě zajímají.

4. Orientuje se mi v nich dobře, stránky jsou celkově udělány přehledně.
5. Doporučil bych na stránkách jednotlivých fakult ucelenější informace o studijních oborech a jejich náplni. Těžko totiž vyhledávám informace o jednotlivých předmětech. Bylo by to taktéž přínosné i pro nové uchazeče.

Marek Sobola – grafik (VIO)



1. Tak jednou týdně se na ně podívám.
2. Mají.
3. Jsou velmi profesionální, grafická stránka na vysoké úrovni.
4. Ano, orientuje se mi dobře, jsou velmi přehledné.

5. Ne, žádnou změnu bych si netroufal navrhnout, líbí se mi jejich současná podoba, ale já se neumím vžít do role někoho, kdo o Univerzitě neví absolutně nic a potřebuje informace, jestli pro něho to je dostatečné, nedokáži posoudit.

Připravil: kpt. Ing. Roman Hanzlík, Ph.D.

Co je vlastně ŠIS?

V nedávné době rozčeřila poklidné hladiny informace o přesunu rozkazů (a dokumentů označených PRO SLUŽEBNÍ POTŘEBU) ze síťových disků na ŠIS. Pro některé zaměstnance se nejednalo o nic nového, jiní tím byli zaskočení. Co ten ŠIS tedy vlastně je?

Zkratka ŠIS znamená Štábní informační systém a jedná se o resortní informační systém armády, který slouží k předávání informací a elektronickou komunikaci v rámci resortu. Jedná se o jeden z mnoha resortních informačních systémů provozovaných na celoarmádní datové síti oddělené od sítě Internet.

Přístup k ŠIS se zřizuje dle aktuálních potřeb jednotlivých součástí školy s přihlédnutím k technickým a materiálovým možnostem. V současné době je na Univerzitě obrany 154 ŠIS stanic, které využívá 380 zaměstnanců a studentů. K přístupu do ŠIS je možno využít buď centrálně dodávané stanice, nebo útvárové počítače s nainstalovaným ŠIS terminálovým klientem.

Pro přístup do ŠISu musíte absolvovat základní školení, po němž vám bude vydáno osvědčení a na jeho základě je vám zřízen účet. Následně získáte přístupové údaje – uživatelské jméno a heslo, které si při prvním přihlášení musíte změnit. Na Univerzitě obrany vám přihlašovací údaje předá kapitán Ing. Jindřich Hanuš z oddělení bezpečnosti informací.

Po přihlášení vás přivítá známý operační systém Windows XP, tedy nic neobvyklého, a automaticky se v prohlížeči otevře hlavní stránka portálu, což je jakýsi rozcestník armádního intranetu. Najdete na něm zprávy, informace ministerstva obrany, intranetové weby různých složek armády a samozřejmě v sekci „Vzdělávání“ i web Univerzity obrany. A právě na webu Univerzity obrany se kliknutím na položku „Centrum dokumentů“ dostanete do prostoru, kde jsou uloženy již zmíněné rozkazy a další důležité dokumenty.

Na ŠISu máte k dispozici e-mailovou schránku přístupnou prostřednictvím programu Microsoft Outlook, sadu kancelářských aplikací MS Office, síťový disk S:\ sloužící ke sdílení dat a síťový disk U:\ sloužící k ukládání uživatelských dat, ke kterým se dostanete přihlášením ke svému účtu z kteréhokoli ŠISového počítače v Armádě České republiky.

Text: Mgr. Marek Žižlavský

Elektronickou podobou Listů
Univerzity obrany najdete
va webových stránkách www.unob.cz

Na slovíčko s redaktorem univerzitního webu

Webové stránky Univerzity obrany si můžete pročítat díky tomu, že jejich provoz zajišťuje Odbor komunikačních a informačních systémů a nad jejich obsahem bdí referát komunikace a marketingu oddělení vnějších vztahů. Referát se částečně stará o obsahovou náplň stránek, aktuálnost zpráv, fotodokumentaci a videozáznamy z prestižních akcí školy. Osobou, starajícím se o to, že váš článek „visí“ na webu je webový redaktor Mgr. Marek Žižlavský. Ale to zdaleka není jeho jedinou pracovní náplní.

Co všechno obnáší práce webového redaktora?

Především správu obsahu webu, zajištění aktuálnosti publikovaných dat, zpracování fotografií, videa, komunikace s uživateli – něco jako každodenní helpdesk... Moje práce není striktně pouze prací webového redaktora. Když je potřeba odnést prezentační materiál ze skladu do auta, zvednu se a jdu...

Nová verze webových stránek funguje druhým rokem. Osvědčila se?

Ke stávající verzi jsem se dostal v lednu 2010, kdy jsem na univerzitu nastoupil. Přiznám se, že původní stránky (vabo.cz) mám sice v archivu, ale ještě jsem jaksi nenašel čas je prolézt... Nová, tedy stávající verze webu fungující na technologii Sharepoint je dle mého názoru již tak nacpaná informacemi, že se stala poněkud nepřehlednou. Jedním z mých dlouhodobých úkolů je zpřehlednit stávající web a pokusit se mu dát hezčí kabátek – tedy novou grafiku, na které se pracuje, ale jelikož není mým prioritním úkolem, pořád se jaksi odsouvá.

Je něco, na co bys rád upozornil uživatele pro lepší orientaci na webových stránkách?

Právě vzhledem k jakési zahlcenosti informacemi bych chtěl upozornit na dvě podstatné věci v pravém horním rohu každé stránky – Hledání osob a Hledání obsahu. Pokud ani s pomocí těchto dvou odkazů nenajdete, co hledáte, pak to na webu nejspíše opravdu není.

Mohl bys vzpomenout poslední univerzitní webové novinky?

Poznámka redakce:

V případě zveřejnění článku na www.unob.cz a [ŠIS](http://šis) je kontaktní osobou Mgr. Marek Žižlavský.

V případě zveřejnění článku na www.army.cz je kontaktní osobou pplk. Vladimír Šidla. V případě zveřejnění článku v časopisu **A-report** se obračte na Dr. Pavla Pazderu.



Nedávno jsme změnil formát stránky se zpravodajstvím, náhledy fotografií jsou větší a zprávy přehlednější. Celkem novou věcí na webu jsou výstupy z monitoringu tisku, jsou zde tedy pohromadě všechny články o Univerzitě obrany, které se v médiích za poslední rok objevily, a pravidelně se aktualizují. Další poměrně novou věcí je ŠISová verze webu, výrazně jednodušší než na internetu. No a takovým bičem, který jsem si na sebe upletl je videokanal Univerzity obrany na Youtube, díky čemuž pobíhám s kamerou a následně střihám video mnohem častěji než dosud.

Důležitým výstupem je webové zpravodajství, které ve srovnání s minulým rokem diametrálně vzrostlo. Jaká je cesta od napsání článku a pořízení fotodokumentace až k jejímu zveřejnění? (počínaje redakční úpravou, výběrem fotek, popisek atd.)

Zpravodajství se nám opravdu rozbujelo tempem nevídaným. Já do hry vstupuji obvykle v momentě, kdy jsou fotografie uloženy na sdíleném disku (vidí ho pouze naše oddělení) a článek je napsán a prošel korekturou. V jednodušším případě jsou již fotografie vybrány, v horším musím z hromady několika desítek fotek vybrat šest, devět nebo dvanáct pro publikaci. V případě výrazně většího počtu fotografií pak volím cestu fotogalerie. Fotky nakopírují na sharepoint server a provedu redaktorům známou a všeobecně neoblíbenou proceduru schvalování. Následně vytvořím novou stránku, vložím do ní text a náhledy fotografií, k nimž přiřadím odkazy na plné zobrazení a popisky. Pak už jen kliknu na tlačítko publikovat a první část práce je hotova. Zbývá ještě vložit úvodní náhled fotografie, titulek a perex na hlavní stránku, stránku aktualit a do archivu zpráv příslušného měsíce. Dost často ještě zveřejněnou zprávu kopírují na ŠIS.

Existují nějaké parametry, či zákonitosti, které by měli znát autoři článků? Myslím tím například rozsah, formát textů a fotografií atd.

Rozsah článku by neměl výrazně přesáhnout jednu stranu – delší texty stejně nikdo do konce nedočte. Minimem by měly být však tři

odstavce, což je přibližně půl strany. Titulek článku by měl obsahovat maximálně padesát znaků včetně mezer. Formátování textů pro účely zpravodajství je v podstatě zbytečné, stejně dochází při vkládání na web k přeformátování. Fotografie by měly být orientovány na šířku, v počtu tří až šesti kusů, výjimečně devíti, u zvláště tematicky členitých akcí – jako byly například Letní sportovní hry, kdy se do jednoho článku muselo vejít mnoho disciplín z jednoho dne.

Na koho by se měli příslušníci Univerzity obrany obracet v případě, že chtějí zveřejnit svůj článek?

Ideálním stavem je, když si organizátor akce zajistí napsání článku a nafocení fotografií někým, kdo se akce přímo účastní a dané problematice rozumí. Ten pak kontaktuje redaktora své fakulty, který mu dotyčný článek zveřejní na fakultním webu. Redaktor následně informuje nejlépe mě, například e-mailem, a pošle mi odkaz na zveřejněný článek. Pokud článek splňuje kritéria závažnosti pro zveřejnění na hlavní stránce Univerzity obrany, je tam následně zveřejněn. Pokud jde o umístění článku výhradně na univerzitním webu, měli by se autoři obracet rovněž přímo na mně.

Hovoříme o ideálním, stavu, ale praxe bude asi jiná, že?

V praxi se obvykle těsně před akcí dozvíme, že se něco děje a že naše oddělení má akci zpravodajsky pokrýt. Proto obvykle paní Dubová ihned zanechá veškeré práce a s fotoaparátem a poznámkovým blokem uhání narychlo udělat reportáž, kterou operativně zpracuje do podoby článku, ač leckdy dané odborné problematice zcela nerozumí. Mnohdy ještě v průběhu zpracovávání podkladů zvoní telefon a jsme dotazováni, proč ještě článek není na webu... No a leckdy se taky stane, že na článek vytvořený našim oddělením se pak objeví odkaz na hlavní stránce některé fakulty, čímž se dostáváme ke zcela opačnému postupu, než je onen popisovaný ideální stav.

Ptala se: Mgr. Zdeňka Dubová

Workshop IP telefonie na Univerzitě obrany



Katedra komunikačních a informačních systémů Univerzity obrany v Brně uspořádala společně se sekci J6 VelSpS Olomouc ve dnech 20. až 24. září 2010 workshop zaměřený na systémy IP telefonie nově zaváděné do vojenských telekomunikačních sítí.

V rámci workshopu, který proběhl v kasárnách Černá Pole, spojovací specialisté ze 101. spojpr a 4. brn společně s instruktory se Základnou komunikačních a informačních systémů (ZKIS) Armády České republiky, ATS Telcom Praha a.s., a Katedrou komunikačních a informačních systémů Univerzity obrany procvičili služby systému CISCO CallManager Express a jeho propojení se systémy Alcatel-Lucent a TTC s využitím moderních telekomunikačních prostředků pro polní síť (MESH).

Polygon zahrnující učebny katedry, pojízdné prostředky 101. spojpr a zařízení firmy ATS Telcom vytvořily prostředí jak pro propojení jednotlivých pracovišť, tak i služební telefonní spoje a videopřenosy pro vzájemnou komunikaci cvičících. Workshopu se zúčastnili též studenti dálkového a bakalářského studia Univerzity obrany a pozvaní specialisté z praxe.

V prvním dnu workshopu podplukovník Josef Kaderka probral a společně se specialisty 101. spojpr a 4. brn na technologii CISCO procvičil problematiku datových přenosů v IP sítích. Souběžně osádky připravily mobilní prostředky k zapojení do polygonu. Následující den kapitán Antonín Mazálek na učebně 23 vysvětlil a souběžně s podporou pana Krlína (ZKIS Praha) procvičil základní nastavování technologie CISCO CallManager Express. Souběžně probíhalo síťování techniky na učebně s polními provozovny prostřednictvím technologie MESH. Technologii zprovoznil za součinnosti s panem Andrejem Hroncem z firmy AUDIOPRO australský instruktor

Robert Larin, externí zaměstnanec americké společnosti ANTENNE, která vyrábí pojiťka TRUE-MESH system. Je to bývalý voják (příslušník jednotek SAS), který má s tímto typem zařízení bohaté zkušenosti.

Střeďeční zaměstnání probíhalo ve znamení interoperability. Pod vedením kpt. Mazálka byly procvičovány nejrůznější varianty propojení telefonních služeb systémů CISCO a jejich spolupráce se systémy Alcatel-Lucent OXE a polním přepojovačem DTP. Za podpory instruktorů z firmy ATS Telcom Praha pod vedením Ing. Roberta Elbla a za příspěví doc. Ing. Jiřího Ondrašíka, CSc., a studentů Univerzity obrany byl vybudován systém služebního spojení opírající se o technologie OXE a WLAN (včetně WiFi sítě s centrální správou, která umožňuje roaming pro své datové i telefonní mobilní účastníky). Tento den proběhla i čtyřhodinová prezentace, na které Ing. Petr Riedl (ATS Telcom) posluchačům bakalářského a dálkového studia spojovacích odborností vysvětlil možnosti a rozdíly v taktickém a operačním použití systémů WiMax a TRU-MESH. Jeho bohaté zkušenosti s budováním spojovacího systému Pákistánské armády zaujaly i přítomné příslušníky Katedry komunikačních a informačních systémů. Prezentace Roberta Larina byla zaměřena na principy a taktické využití systému TRUE-MESH. Posluchačům vysvětlil a prakticky předvedl možnosti správy systému. Značnou pozornost věnoval jeho videokonferenčním službám. Přítomní si mohli provozně vyzkoušet nejrůznější videokamery, od těch, které jsou zabudovány v ochranných vestách bojovníků až po kamery v dalekohledu pro použití pro odstřelovače a pozorovatele.

Ve čtvrtek se kapitán Mazálek věnoval na učebně 23 účastnickým službám systému CISCO. Jeho zaměstnání bylo přerušeno čtyřhodinovým seminářem, který měl obdobnou strukturu jako střeďeční zaměstnání pro posluchače. Semináře se zúčastnili naši dlouhodobí patroni plk. gšt. Ing. Zbyněk Hubálek (SKIS MO), plk. Ing. Jaroslav Praus (ZKIS) a Ing. Miroslav Filip (ATS Telcom a.s. Praha) se svými doprovody. Spolupředatel workshopu kpt. Ing. Vojtěch Farkaš (VelSpS) zabezpečil

účasť příslušníků velitelství a spojařů ze všech podřízených útvarů. Přednášku ing. Riedla, který musel ve čtvrtek odcestovat do zahraničí, nahradil v obdobném rozsahu svou kvalitní prezentací pan Andrej Hronec (AUDIOPRO), všechny přítomné zaujal svými prezentacemi a ukázkami Robert Larin.

V pátek se účastníci workshopu věnovali vytváření pokročilých služeb a řešení problémů, se kterými se mohou v dohledné budoucnosti při budování polních systémů IP telefonie setkat. Mimo jiné si prakticky vyzkoušeli použití XML pro zkvalitnění služeb koncového telefonu. Souběžně byl rušen polygon a připravována technika na odjezd. Na závěr bylo účastníkům předáno osvědčení o absolvování kurzu IP telefonie.

Text a foto: doc. Ing. Jiří Ondrašík, CSc.

Z domu k firemní poště

V červnu tohoto roku, po nutných procesních úkonech, byla uživatelům Univerzity obrany zpřístupněna jejich elektronická pošta z Internetu. Jak se tedy ke zprávám ve vaší e-mailové přihrádce můžete dostat z domu, z hotelu, nebo internetové kavárny? Potřebujete kompatibilní internetový prohlížeč, nejlépe Internet Explorer, nebo Mozilla Firefox. Do pole adresa napište <http://email.unob.cz>, jak je na obrázku:



Potvrďte klávesou Enter. Načte se úvodní přihlašovací stránka aplikace Office Outlook Web Access. V části zabezpečení vyberte, zda sedíte u soukromého, či sdíleného počítače, případně klikněte na pole Zobrazit vysvětlení. V případě, že vyberete „Toto je veřejný nebo sdílený počítač“, nebudete mít možnost ukládat přípony e-mailu. Vyplňte vaše uživatelské jméno a heslo, pak klikněte na tlačítko Přihlásit.

V případě úspěšného přihlášení vstoupíte do vaší poštovní přihrádky.



Text: pplk. Ing. Radek Novotný

Studenti srbské Vojenské akademie na Univerzitě obrany

Skupina šestnácti studentů z bělehradské Vojenské akademie přicestovala dne 10. října 2010 do České republiky.

V režii Univerzity obrany a za doprovodu srbských profesionálních novinářů navštívila v pondělí 11. října Velitelství výcviku - Vojenskou akademii ve Vyškově. Zahraniční studenti se zde seznámili s metodikou a úrovní výcviku vojáků Armády České republiky. V odpoledních hodinách pokračovali návštěvou 102. průzkumného praporu generála Karla Palečka v Prostějově, kde jim byly prezentovány

zejména asistenční a ochranné úkoly praporu na území České republiky.

Během své týdenní návštěvy České republiky zavítali studenti také na Univerzitu obrany. Úterý 12. října 2010 tak probíhalo ve znamení prezentace a představení studijních možností školy. Srbsí studenti si vyslechli informace o zaměření a hlavních úkolech Univerzity obrany a navštívili Katedru ochrany obyvatelstva a Katedru logistiky Fakulty ekonomiky a managementu.

Poté se poklonili památce zakladatele Vojenské akademie v Srbsku – generálu Františku Alexandru Zachovi (1807 – 1892), který je pochován v Brně. Tento brněnský rodák byl

uznávaným českým vojenským teoretikem a jako voják působil v Srbsku, kde byl velmi vážený.

V odpoledních hodinách si srbsí studenti prohlédli pamětihodnosti moravské metropole. Namířeno pak měli do Liberce, kde je čekala návštěva 31. brigády radiální, chemické a biologické ochrany a posléze do Prahy. Tam navštívili vojenskou kancelář prezidenta České republiky, výstavu Voják budoucnosti v Letňanech a kulturní perly našeho hlavního města. Svou návštěvu ukončili v sobotu 16. října 2010, kdy odletěli do své vlasti.

Text: Mgr. Zdeňka Dubová

Naši noví studenti na Katedře systémů PVO

Dne 29. září 2010 poprvé přišli na svou oborovou katedru noví studenti prvního ročníku bakalářského studia. Přišli, aby se seznámili s akademickým prostředím a konkrétními podmínkami jejich mateřského pracoviště.

Jejich cesta do učebních lavic nebyla zdaléka tak jednoduchá, jak tomu je na ostatních veřejných, nebo soukromých vysokých školách. Po dobu téměř dvouměsíčního základního výcviku museli překonat mnohá úskalí vojenské služby, se kterými se mnozí (s výjimkou dvou absolventek Vojenské střední školy v Moravské Třebové), setkali možná poprvé v životě. Nutno podotknout, že základní výcvik ze třinácti nastoupivších úspěšně zvládlo dvanáct z nich – nyní již rotmistřů Armády České republiky.

Z hlediska počtu nastoupivších vojáků do

základního výcviku se projevil i další – již tradičně negativní jev, a to rozdíl mezi přijatých uchazečů po přijímacím řízení a skutečným počtem osob v základním výcviku. Jestliže loni byl tento poměr u našeho oboru přibližně 70 %, letos to bylo pouhých 50 %. Jestli je tento stav pouze letošní náhodnou výjimkou, aktuálním postavením a pověstí školy/fakulty/katedry u civilní veřejnosti, nebo celkovým obrazem armády a perspektiv jejich příslušníků ve světě současného vnitropolitického dění, ponechávám na uvážení laskavého čtenáře.

Naši noví studenti se po úvodním slově vedoucího katedry seznámili se strukturou katedry a studijním plánem oboru a učební základnou. Prostřednictvím videoukázek pak viděli, s jakými systémy by mohli po ukončení studia u útvarů PVO Armády České republiky pracovat. Nedílnou součástí zaměstnání bylo i seznámení s historií katedry. Pedagogický vedoucí této učební skupiny 21-3ASV Ing. Jaromír Hošek, Ph.D., poskytl studentům potřebné kontaktní údaje a prozával své svěřence celým zaměstnáním.

Pro interní potřeby katedry a zejména pedagogického vedoucího skupiny byl se studenty vypracován informační dotazník, který ukázal, jaké mají studenti představy o samotném studiu, o případných tématech jejich závěrečných prací, i o jejich představách o práci po ukončení studia. Pozitivním společným rysem jejich odpovědí bylo přesvědčení o perspektivnosti oboru a zájem o automatizaci, zbraňové systémy PVO a simulační technologie.

Nezbývá, než novým příslušníkům Univerzity obrany – a po složení imatrikulační slibu také řádným studentům, popřát mnoho úspěchů ve výuce, píli a houževnatost při překonávání studijních i vojenských úskalí této jejich významné životní etapy. A tak, jak jim popřál děkan Fakulty vojenských technologií plukovník prof. Ing. Zdeněk Vintr, CSc., na prvním fakultním nástupu: ať se s většinou z nich setkáme na též nastupišti za tři roky při jejich slavnostním vyřazení a následné promoci.

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



Noví studenti Katedry systémů PVO Fakulty vojenských technologií se svým pedagogickým vedoucím

Jeden z výukových pobytů programu Erasmus na Slovensku

Jak praví národní webová stránka programu Erasmus, program Erasmus je vlajková loď Evropské unie v oblasti programů vzdělávání a odborné přípravy a je zaměřen na mobilitu a spolupráci ve vysokoškolském vzdělávání v Evropě. Aktivita programu Erasmus jsou určeny nejen pro vysokoškolské studenty, ale i pro vysokoškolské pracovníky, kteří mají možnost se zúčastnit buď výukového pobytu, nebo školení, v délce pěti až čtyřiceti dvou pracovních dní.

První věcí, kterou musí zájemce o účast v programu vyřešit, není vyplnit přihlášku, ale vše pečlivě s partnerskou školou naplánovat. Zásadním předpokladem úspěchu jsou osobní kontakty získané například na odborných konferencích v zahraničí. Pokud dále zajistíme alespoň minimální překrytí náplně předmětů vyučovaných na naší i zahraniční škole a předběžně se dohodneme na termínu pobytu či školení, je téměř vyhráno. A když se podaří vše zařídit ještě papírově tak, jak je třeba, může horlivý pedagog vyrazit do zahraničí, v mém případě východním směrem.

U několika svých kolegů jsem se setkal s takřka s opovrhlivým úšklebkem při sdělení cílové destinace s odůvodněním, že podle jejich názoru je Erasmus určen pro „jiné“ zahraničí, nejlépe v anglosaské podobě. Tento názor naneštěstí sdílí i většina našich studentů a i to byl jeden z důvodů k napsání těchto pár řádek. Proč jsem tedy využil možnosti vycestovat v rámci programu Erasmus „pouze“ na Slovensko?

Hlavním cílem pobytu pro mě osobně bylo poznat partnerskou fakultu a ověřit si své pedagogické schopnosti před odlišným publikem. To se dá samozřejmě zajistit i jinde než na Slovensku, zvláště s úspěšně složenou zkouškou STANAG 6001 SLP 3 z anglického jazyka jako mám já, ale ruku na srdce, třicetiminutový příspěvek na konferenci či navazující diskuze je poněkud něco jiného než odučit minimálně pět hodin formou plynulých přednášek. Další cíle pobytu se odvíjí od toho, že nejedu sám za sebe, ale za svoji katedru, respektive fakultu a školu, počínaje představením pedagogické a vědeckovýzkumné činnosti katedry, přes získání informací o způsobu výuky a zapojení studentů do vědeckovýzkumné oblasti na hostitelské škole, až po případné projednání obsahu a formy studijních a výukových pobytů pro studenty a učitele naší katedry.

Mojí cílovou destinací v termínu 20. – 24. září 2010 byla Fakulta mechatroniky na Trenčianskej univerzitě Alexandra Dubčeka v Trenčíně. Těsně před odjezdem jsem na internetu zaznamenal jisté nepříznivé zprávy s titulky „Studijní odbor Mechatronika na Fa-

kulte mechatroniky TUAD v Trenčíně končí“ a podobně. V první den příjezdu jsem se nejprve ubytoval a odpoledne vyrazil na fakultu, kde jsem se akorát časově trefil do porady děkana a byl jsem nucen dvě hodiny posečkat, protože všichni zainteresovaní na mém pobytu se této porady účastnili. Pro představu, Fakulta mechatroniky má tři katedry a asi 40 zaměstnanců. Po skončení porady jsme společně naplánovali časovou osnovu mého výukového pobytu – v úterý hodina výuky pro bakaláře, ve středu se podívám na mimořádné zasedání akademického senátu školy a setkání děkana fakulty se studenty, ve čtvrtek čtyři hodiny výuky pro magisterskou nastavbu a v pátek exkurze v jedné z partnerských firem.

Nejprve jsem musel přepracovat prezentace, neboť v úterý byla plánována přednáška pro bakaláře studijního oboru „Manažérstvo kvality produkcie“ tzv. „kvalitáře“, na které asi nemohu spustit stejně jako na studenty studijního oboru „Mechatronika“ tzv. „mechatroniky“. Přednáškový sál přibližně pro 200 studentů byl ten den zaplněn asi z jedné čtvrtiny, což je pro učitele odborné katedry FVT přece jen něco jiného než běžná desítka studentů, zejména pokud polovinu tvořily dívky. Musím konstatovat, že kočirovat bezejmenný nebojácný padesátihlavý dav je velmi zajímavá zkušenost.

Odpoledne jsem akorát stihl navštívit místní středověký hrad a večer poseděl s kolegy, kteří mi potvrdili, že zprávy z internetu jsou pravdivé. Ministr školství odebral fakultě akreditaci studijního oboru „Mechatronika“ a akreditaci studijního oboru „Manažérstvo kvality produkcie“ mají pozastavenou. Prý se mám těšit na středu, která bude stát za to.

A měli pravdu. Mimořádné zasedání akademického senátu TUAD se mi vrylo do paměti zejména tím, že jednání nebylo věcné tak jako u nás, ale bylo proloženo verbálními útoky a místy i výhrůzkami, přičemž řešení nastolených problémů se jen oddalovalo. Zúčastnění funkcionáři rektorátu se navíc postupně beze slova z místnosti vytráceli jako pára nad hrncem. Slovním spojením „konsolidace fakulty“ se rozumí minimalizace počtů a zrušení dvou kateder, přičemž zaměstnanci fakulty budou nabídnuti ve prospěch ostatních fakult TUAD.

Odpoledne děkan Fakulty mechatroniky svolal shromáždění akademické obce, aby studenty i zaměstnance informoval o tom, že fakulta v současné době není schopná realizovat ani jeden studijní program. Na shromáždění byli pozváni funkcionáři rektorátu i ministr školství SR. Přednáškový sál by tentokrát plně nabitý, děkan a zejména oba zúčastnění prorektori byli pod palbou otázek nespokojených studentů, kterým teprve nyní škola nabídla studium v příbuzném strojírenském oboru za nevýhodných podmínek pro studenty (opakování roční-

ku, platba za studium atd.). Ani tady nechybělo vzájemné obviňování fakulty a rektorátu, kdo vlastně může za vzniklou situaci.

V duchu jsem si říkal, kolik „mechatroniků“ po takovém divadle zítra uvidím na odpolední přednášce. Být v pozici studenta Fakulty mechatroniky, tak mě na trenčianské univerzitě už nikdy neuvidí. To jen potvrzují počty studentů, fakulta měla v dobách největší slávy 1200 studentů, nyní jich po zápise v září měla asi 400, z nichž polovina musí řešit přestup někam jinam ihned (odebraná akreditace u mechatroniků) a druhá polovina možná za chvíli (pozastavená akreditace u kvalitářů).

Druhý den dopoledne jsem pohovořil s kolegou, který má zájem přijet v rámci programu Erasmus na FVT, dodělal drobné úpravy v prezentacích pro „mechatroniky“ a s proděkanem pro vědu se vydal na oběd. Po obědě měl mít výuku nejprve on a pak já u stejné studijní skupiny. Mé obavy ze včerejška se potvrdily, na výuku nedorazil ani jeden z dvacitky studentů, tak jsem své poznatky o leteckých elektroenergetických uzlech prezentoval pouze pro pedagogický kolektiv. Z avizované exkurze v pátek nakonec sešlo a tak se můj výukový pobyt nachýlil ke konci.

Závěrem, jaké zkušenosti jsem v rámci programu Erasmus získal:

1. Zařízení výukového pobytu vyžaduje maximální dávku osobního nasazení a zaměstnanec prostě musí chtít se programu zúčastnit. Nejedná se totiž o žádnou dovolenou, je to normální práce.

2. Vyzkoušel jsem si výuku pro větší počet studentů než u nás v odlišných podmínkách. Pedagog si ve většině případů nosí notebook i projektor sebou.

3. Osobní kontakt je osobní kontakt. Spoustu věcí domluvíte e-mailem nebo po telefonu, ale při osobním setkání vyřešíte daleko více, například reciproční výuková pobyt v rámci programu Erasmus u nás na FVT.

4. Mimořádné zasedání akademického senátu i následné shromáždění akademické obce byly nezapomenutelné zážitky. Vystupování funkcionářů i senátorů je mnohem emotivnější než u nás, nejvíce klidu zachovávají a věcný přístup dodržují ženy.

**Text a foto: major Ing. Michal Dub, Ph.D.
Katedra leteckých elektrotechnických systémů**



Univerzita obrany na Dnech NATO 2010

Oba dny největší letecko-armádně-bezpečnostní akce ve střední Evropě se odehrály ve znamení slunečného počasí, které přilákalo na letiště Leoše Janáčka v Ostravě-Mošnově rekordních 185 000 návštěvníků. Letošního jubilejního 10. ročníku, který v sobotu 18. září 2010 dopoledne slavnostně zahájil ministr obrany Alexandr Vondra, se aktivně účastnila také Univerzita obrany.

V doslova nabitém programu měli lidé možnost spatřit statické ukázky techniky a výzbroje zúčastněných složek a více než 12 hodin pozemních a leteckých dynamických ukázek, které prezentovaly veřejnosti širokou škálu prostředků, jimiž disponuje Česká republika a její spojenci na poli zajišťování bezpečnosti.

Mezi největší atrakce letošní show zcela jednoznačně patřil americký strategický bombardovací letoun B-52 H, který byl neustále v obležení návštěvníků, a britský stíhací letoun Hawker Hurricane Mk.1, který se před sedmdesáti lety přímo zúčastnil slavné bitvy o Velkou Británii.

Na Dnech NATO 2010 se podílelo přes šest set vojáků české armády, kteří prezentovali více než sto kusů pozemní a letecké techniky AČR. V dynamických ukázkách se například představil modernizovaný tank T-72 M4CZ, kolový obrněný transportér Pandur, vozidlo Land Rover Defender 130 Kajman, nová vozidla Dingo a Iveco, víceúčelový bojový letoun JAS-39 Gripen nebo turbovrtulový transportní letoun Casa C-295M.

V dynamických a statických ukázkách se návštěvníkům v areálu letiště představilo více než 70 kusů letecké techniky armád deseti států. Mimo, vůbec poprvé ve střední Evropě prezentovaného amerického bombardovacího letounu B-52 H, si svoji premiéru na Dnech NATO v Ostravě odbyla letová ukázka britského letounu s kolmým startem a přistáním Harrier. Mezi největší zážitky patřil, podle diváků, hromadný průlet letadel Vzdušných sil AČR. Letos se tato velkolepá prezentační akce stala také I. ročníkem Dnů Vzdušných sil AČR.

Dnů NATO v Ostravě se pravidelně účastní také Univerzita obrany, která letos prezentovala možnosti studia na univerzitě, výcvik boje zblízka MUSADO MCS. Modely bojově-průzkumných prostředků, jak leteckých, tak i pozemních. Celkem osm ukázek boje zblízka proběhlo v podání studentů UO pod vedením instruktora MUSADO Tomáše Novohradského (Centrum tělesné výchovy a sportu UO) a sklídily velký úspěch u diváků. Zajímavé průzkumné prostředky představili příslušníci Katedry vojenského managementu a taktiky Fakulty ekonomiky a managementu UO major Jan Mazal a Jozef Korčák. Vyvíjené prostředky si prohlédl také náměstek ministra obrany pro personalistiku Michael Hrbata.

Text a foto: Dr. Pavel Pazdera



Místo rajčat oheň, dým a výbuchy

V sobotu 18. září 2010 na Zelném trhu mohli mnozí Brňané místo svých tradičních nákupů ovoce a zeleniny nahlédnout „pod pokličku“ vědy. Proběhl zde totiž jakýsi „vědecký jarmark“, kterým byl odstartován týdenní festival vědy. Vědci z brněnských vysokých škol a Akademie věd ČR předvedli zajímavé a inspirativní pokusy, měření a ukázky své práce aplikované do každodenního života.

K vidění byly třeba hrátky s DNA rostlin či genetika a šlechtění obilovin prezentované Mendelovou univerzitou v Brně. Masarykova univerzita předvedla zajímavé fyzikální experimenty, alchymii naživo či fyzickou zdatnost a složení těla. Vysoké učení technické představilo veselou a hravou chemii zaměřenou převážně na nejmenší návštěvníky. Hvězdárna a planetárium Mikuláše Koperníka v Brně nasměrovala své dalekohledy na slunečnou oblohu a návštěvníci tak mohli přímo uprostřed Zelného trhu pozorovat třeba sluneční aktivity. Junior – Dům dětí a mládeže Brno představil svou tvořivou vědeckotechnickou dílnu. Knihovna Jiřího Mahena nabídla ukázkou zajímavých knižních titulů pro děti a mládež, které přibližují, jak funguje lidské tělo. Obecně prospěšná společnost usilující o prevenci, zmírňování následků a léčbu škodlivého užívání či závislosti na alkoholu, jiných návykových látkách a hazardním hráčství A Kluby ČR nabízely alkoholové testy třeba po vypití skleničky vína či burčáku nebo zkoušku tzv. psychowalkmanů.

Mimo Zelný trh se mohla veřejnost přesunout do Ernova sálu Staré radnice, kde předvedli pracovníci Ústavu přístrojové techniky Akademie věd ČR Laser show. Návštěvníci zde mohli zhlédnout dosud neprezentovaný archeologický nález originální sošky „Venuše“ z Pavlova vyrobené z mamutoviny.

Na této velkolepé podívané samozřejmě nechyběla ani Univerzita obrany, která zde představila některé aktivity z oblasti vědecko-výzkumné činnosti. Major Jozef Heretik a Jiří Barta z Katedry ochrany obyvatelstva



Fakulty ekonomiky a managementu prezentovali ve svém vyvíjeném mobilním pracovišti krizového štábu systém vizuální kamufláže na rozhraní člověk-pozorovatel a kamuflovaný objekt. Jedná se o projekt obranného výzkumu ADAPTIV, který svými rozměry přilákal spoustu zvědavých návštěvníků.

Major Radim Bloudíček s poručíky Josefem Bajerem a Přemyslem Janů z Katedry leteckých elektrotechnických systémů Fakulty vojenských technologií představili bezpilotní průzkumný vrtulník RAPTOR V50 a jeho využití pro potřeby Armády ČR. Jedná se o projekt obranného výzkumu FÚZE – Inovace technologií zpracování dat ze senzorů umístěných na moderní letecké technice a fúze dat z těchto senzorů v prostředí NEC. V praxi to znamená, že v kontejneru pod vrtulníkem je rozmístěno několik kamer, které lze pro přenos obrazu dálkově přepínat pomocí mikroprocesorového systému. Toto uspořádání výrazně šetří elektrickou energii při zachování plného rozsahu pozorovacích úhlů, aniž by bylo nutné instalovat mechanicky natáčecí systém kamery.

Velkému zájmu se těšil Zdeněk Veleba z Centra tělesné výchovy a sportu Univerzity obrany, který nabídl zájemcům možnost testu fyzické zdatnosti na speciálním zátěžovém rotopedu. Odvážlivci tak měli možnost pocítit přímo na svém těle kardiorepirační či jiné fyziologické funkce při zatížení organismu. I přes náročnost tohoto testu spočívajícího ve čtrnáctiminutovém šlapání na rotopedu, neváhali účastníci vydržet vystát i téměř půl-

hodinové či třicetihodinové fronty. Po dokončení testu Zdeněk Veleba doporučil testovaným vhodné tréninkové aktivity ke zlepšení stávající fyzické kondice.

Nejvíce rušno, převážně mezi dětmi, však bylo u pracovníka Vojenské policie z Olomouce, který se podílel na prezentaci Armády České republiky ukázkami kriminalistické činnosti Vojenské policie. Jak funguje ohledání místa činu a sběr stop, či jakým způsobem se snímají otisky prstů z papíru, auta, stolu a jiných předmětů nebo dokonce jak se zabezpečují pachové stopy, to vše si mohli vyzkoušet zejména rodiče s dětmi, kteří o tuto činnost projevovali velký zájem. Bylo to spojení příjemného s užitečným, kdy v rámci prevence kriminalistické činnosti zejména u mládeže vysvětlil pracovník Vojenské policie čemu se vyvarovat, jakým skupinkám lidí se vyhýbat apod. Děti si posléze odnášely nejenom hlavičky plné nových poznatků, ale především věci hmatatelné, jako byly otisky svých prstů či dlaní ve speciálních foliích domů „na památku“.

Festival vědy byl tedy zahájen touto velkolepou sobotou a pokračoval celý týden souborem přednášek pro širokou veřejnost. Ukončen byl Nocí vědců, která odemkla dveře vysokých škol široké veřejnosti a dovolila jí tak nahlédnout do „zákulisí“ svých vědeckých pokusů. Noc plná zábavy, her a poznání v podobě vědecko-populárních pořadů, pokusů, soutěží a kvízů proběhla 25. září 2010.

Text a foto: kpt. Ing. Roman Hanzlík, Ph.D.

Brno poctěno návštěvou střeoevropských kosmonautů



Ve dnech 14. až 16. září 2010 navštívili kosmonauti Ivan Bella (Slovensko), Georgi Ivanov (Bulharsko), Bertalan Farkas (Maďarsko), Sigmund Jähn (Německo), Viktor Petrovič Savinych (Rusko), Franz Artur Viehböck (Rakousko) v čele s Vladimírem Remkem město Brno. Brňané tak měli možnost se s nimi v tento den setkat a pokládat jim otázky při besedách v Dietrichsteinském paláci na Zelném trhu a v Knihovně Jiřího Mahena v Kobližné ulici. Hlavním cílem jejich setkání byla beseda s veřejností spojená s

autogramiádou, jež měla popularizovat kosmonautiku a především podpořit studium věd. Po této nevšední besedě byli vzácní hosté pozváni k neformálnímu zahájení Festivalu vědy, které proběhlo od 18. do 24. září 2010 v Brně a zúčastnila se ho také Univerzita obrany. Setkání s tak významnými osobnostmi se za Univerzitu obrany zúčastnil kapitán Roman Hanzlík z referátu komunikace a marketingu oddělení vnějších vztahů.

RH

Kurz vyšších důstojníků opět otevřen

Po roční přestávce byl na Univerzitě obrany dne 1. září 2010 zahájen další běh Kurzu vyšších důstojníků, který ve spolupráci s ostatními pracovišti školy, útvary a zařízeními resortu obrany pořádá Katedra celoživotního vzdělávání Fakulty ekonomiky a managementu Univerzity obrany.

Kurz vyšších důstojníků je kariérovým kurzem, který je určen pro všechny odbornosti. Jeho cílem je příprava vybraných důstojníků na výkon středních velitelských, středních řídicích a vyšších štábních funkcí (prapor, brigáda, GŠ, MO) s plánovanou hodností major a podplukovník.

Do kurzu pořádaného v akademickém roce 2010/2011 nastoupilo 29 frekventantů. Ti v průběhu následujících měsíců absolvují intenzivní studium zaměřené na získání nebo rozšíření vědomostí a dovedností v oblastech bezpečnostní politiky, vojenské strategie, operačního umění, taktiky, velení a řízení, podpory a zabezpečení činnosti vojsk, použití druhů vojsk v operacích a využívání moderních metod řízení.

Kurz zahájil na slavnostním shromáždění frekventantů a příslušníků kateder podílejících se na výuce vedoucí Katedry celoživotního vzdělávání Fakulty ekonomiky a managementu Univerzity obrany Ing. Pavel Zúna, MSS, který účastníky kurzu přivítal jménem vedení



univerzity i fakulty. Ve svém vystoupení informoval o aktuálně probíhajících změnách v systému celoživotního vzdělávání a roli katedry při jeho zajišťování v rámci resortu obrany. Po představení pracovníků katedry odpovědných za organizaci kurzu se ujal slova vedoucí vědecký pracovník katedry pplk. gšt. Ing. Ivo Pikner, Ph.D., který frekventanty stručně seznámil s cíly a plány studia a organizačními záležitostmi.

Nově otevřený kurz je oproti minulým běhům výrazně inovován. Došlo k úpravě jeho délky na sedm měsíců, k restrukturalizaci obsahu, předmětové skladby i organizace výuky. Ve srovnání s minulostí je kladen větší důraz na praktickou využitelnost předávaných poznatků s ohledem na zastávané a předpokládané funkce absolventů, výrazně se zvyšují

nároky na studijní výkon frekventantů, rozsah a kvalitu jejich individuální i skupinové přípravy. V průběhu studia absolvují účastníci kurzu předměty Použití vojsk v operacích, Velení a řízení, Výstavba a rozvoj ozbrojených sil, Bezpečnostní a obranná politika. Součástí kurzu je rovněž předmět Praxe, v jehož rámci se frekventanti budou moci seznámit s činností a úkoly vybraných útvarů a zařízení Armády České republiky a resortu Ministerstva obrany. Integrální součástí výuky je také průřezové cvičení probíhající v průběhu celého kurzu, které bude zakončeno v březnu příštího roku cvičením CAX na Centru simulačních a trenážerových technologií.

Text: PhDr. Libor Frank, Ph.D.

Foto: Mgr. Zdeňka Dubová

Bezpilotní prostředky na uherskohradištském Dni s policií

Vyzkoušet si střelbu z armádní laserové pistole či samopalu, nechat si sejmout otisky prstů nebo nahlédnout do práce psovodů, jízdní policie, celníků a dalších specialistů z řad strážců zákona a armády mohli děti i dospělí v pátek 3. září 2010 na Masarykově náměstí v Uherském Hradišti.

Prezentační akce nazvané „Den s policií“ se zúčastnili i profesionálové z několika vojenských útvarů včetně Univerzity obrany.

Policisté přijeli na hradištské náměstí na koních, motorkách i se psy. Dětem předvedli, jak pracuje termovize nebo co se děje uvnitř speciálních policejních vozidel. Zástupci celní správy pro změnu ukázali, jak váží nákladní automobily či jaké nelegální zboží při kontrolách zabavili. Lidé si také mohli prohlédnout zbraně, technické prostředky a výstroj příslušníků 102. průzkumného praporu z Prostějova a modely bezpilotních průzkumných prostředků z dílny vědeckopedagogických pracovníků Katedry vojenského managementu a taktiky Univerzity obrany. Zájemci se také

mohli seznámit se studijní nabídkou Univerzity obrany.

Dětem i dospělým ale učarovaly především dynamické ukázky. Například zadržení pachatele unikajícího v kradeném automobilu, výcvik služebních psů a koní, ukázky bojového umění MUSADO nebo bezpilotního stíha-

cího letounu pojezdějícího po náměstí. Účast české armády, která byla pro tuto akci velmi přínosná a celý dopolední program ztraktivnila, organizovalo Krajské vojenské velitelství ve Zlíně.

Text a foto: Pavel Pazdera



Lešanská aréna opět ožila

Vytrvalý déšť, vítr a všude spousta bláta. Tak takto nějak začínal 28. srpna 2010 ve vojenském technickém muzeu v Lešanech již osmý Tankový den, který i přes velmi sychravé počasí přilákal na patnáct tisíc návštěvníků a zájemců o vojenskou historii. Na armádní prezentační akci v Lešanech nechyběla Univerzita obrany.

Tématem letošního ročníku byla obrněná technika používaná na Středním východě. Diváci tak mohli vidět jízdní a bojové ukázky nejen historické, ale i novodobé techniky, jako je modernizovaný tank T-72-M4 CZ, speciální verzi obrněného transportéru Pandur a vozidla Iveco vyrobených pro nasazení v Afghánistánu. Premiéru si zde odbyl tančík STRV m/37 – ČKD a tank Khálid z Jordánska.

Mimo ukázky jízdních vlastností vozidel byly k vidění i bojové ukázky 121. strážního praporu aktivních záloh KVV Praha a 71. mechanizovaného praporu s tématem: „Afghánistán 2010“ a bojová ukázka z druhé světové války pod názvem: „Setkání na Labi 1945“.

V průběhu celého dne byl připraven doprovodný program v podobě statických expozic historických táborů v podání klubů vojenské historie, expozice Vojenského opravárenského podniku VOP 025 Nový Jičín, expozice AČR a náborového střediska KVV Praha a roty aktivních záloh, expozice obrněné techniky firmy Steyer (Pandur) a Praga export (Iveco) a spoustu dalších zajímavých výstav. Pro nejmenší návštěvníky byl k dispozici tančík upravený na dětské hřiště a navíc si pro ně pořadatelé připravili vědomostní soutěž, kde odměnou byla jízda vojenskými vozidly přímo v lešanské aréně.

Celá akce byla podpořena účastí ministra obrany Alexandra Vondry, náměstka ministra Michaela Hrbaty a zástupce velitele společných sil brigádního generála Milana Kovandy.



Univerzita obrany se na celé akci podílela tím, že ve svém informačním stanu poskytovali příslušníci z řad studentů doktorských studijních programů poručík Ing. Josef Bajer a poručík Ing. Martin Bláha velmi profesionálním způsobem informace o možnostech studia na jednotlivých fakultách.

Text a foto: kpt. Ing. Roman Hanzlík, Ph.D.

Ze zasedání Akademického senátu UO

Poslední zasedání Akademického senátu Univerzity obrany v akademickém roce 2009/2010 se konalo dne 27. července 2010 v Brně.

Jako hosté se jednání zúčastnili prorektor Univerzity obrany pro rozvoj plukovník prof. Ing. Bohuslav Příkryl, Ph.D., proděkan pro vnější vztahy a rozvoj Fakulty vojenského zdravotnictví MUDr. Roman Blanař, předseda Akademického senátu Fakulty vojenského zdravotnictví podplukovník MUDr. Jan Psutka, předseda Akademického senátu Fakulty vojenských technologií major Ing. Michal Dub, Ph.D., a právník Univerzity obrany Mgr. Miloslav Havlín, Ph.D.

Jednání zahájil předseda Akademického senátu Univerzity obrany plukovník prof. MUDr. J. Kassa, CSc., a podal informaci o jednání předsednictva, které se uskutečnilo dne 13. července 2010 v Brně a připravilo program pro toto jednání.

Poté předal slovo prorektorovi pro rozvoj plk. prof. Ing. B. Příkrylovi, Ph.D., který shrnul základní teze dokumentu Dlouhodobý záměr vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové a inovační a další tvůrčí činnosti Univerzity obrany na období 2011–2015 s aktualizací na rok 2011.

Sestavení tohoto dokumentu předcházela několikaměsíční komplexní analýza slabých a silných stránek činnosti Univerzity obrany (k silným patří jedinečnost vzdělání, upevňující se postavení ve vědě a výzkumu – jsme na 13. místě mezi 70 vysokými školami v ČR –

schopnost akreditace oborů v anglickém jazyce atd., ke slabým stránkám patří nízké zásady efektivního řízení, nízká vnitřní integrita Univerzity obrany, nízká míra odpovědnosti atd.). K prioritám Univerzity obrany patří kvalita a relevance, otevřenost, efektivita a financování. V diskusi k tomuto dokumentu předseda akademického senátu profesor Kassa uvítal respektování zvláštností jednotlivých součástí školy a vznesl otázku jejího financování.

Prorektor B. Příkryl zdůraznil, že případná právní subjektivita školy naráží na zajištění dostatečného množství financí pro chod naší instituce.

Poté se akademický senát zabýval návrhem na 3. změnu Studijního a zkušebního řádu Univerzity obrany (přerušeni studia, obhajoba disertační práce, sjednocení terminologie). Změny byly schváleny.

V další části jednání přednesl prorektor Příkryl informaci o aktuálním dění na Univerzitě obrany.

- Univerzita obrany musí v současné situaci obhajovat své postavení jako celek.

- V resortu Ministerstva obrany bude v časovém horizontu 3 měsíců zpracována Bílá kniha. Jedna její část bude věnována systému vzdělávání vojenských profesionálů a Univerzita obrany navrhuje, aby se na tvorbě tohoto dokumentu podílel také zástupce naší školy.

- Rektor-velitel Univerzity obrany seznámil vedoucí jednotlivých součástí školy se vzniklou situací na mimořádném kolegiu.

Vedoucím uložil zpracování podkladových materiálů ze svých pracovišť, které se použijí pro vytvoření prezentace Univerzity obrany (manažerské shrnutí) pro ministra obrany a jeho náměstka při příležitosti jejich návštěvy Univerzity obrany (vyřazení absolventů).

- Rektor-velitel Univerzity obrany je připraven seznámit akademickou obec s vývojem situace.

Předseda akademického senátu poděkoval prorektorovi B. Příkrylovi za seznámení se situací i za odpovědi na dotazy.

Protože někteří studenti z Fakulty vojenských technologií končí studium na Univerzitě obrany, budou proto na jejich uprázdněná místa v Akademickém senátu UO vypsány doplňovací volby, které se uskuteční po imatrikulaci nastupujícího 1. ročníku.

Dále Akademický senát UO projednal a schválil nový Statut Fakulty vojenských technologií UO, 1. změnu Jednacího řádu Vědecké rady Fakulty vojenského zdravotnictví UO, 2. změnu Volebního a jednacího řádu Akademického senátu Fakulty vojenského zdravotnictví UO.

Dokumenty a jejich změny mohou zájemci nalézt a seznámit se s nimi na internetových stránkách Univerzity obrany.

Další jednání Akademického senátu Univerzity obrany se bude konat v říjnu v Hradci Králové.

**Text: doc. PhDr. Hubert Hrdlička, CSc.
člen předsednictva AS UO**

Brněnská nemocnice potřebuje tvou krev

Fakultní nemocnice Brno je největším zařízením transfuzní služby a výrobcem transfuzních přípravků v České republice. Z tohoto důvodu se musí intenzivně věnovat rozšiřování registru dárců krve, jak do jeho objemu, tak jeho pestrosti. Vzhledem ke svému poslání, speciálním pracovištím a množství prováděných operací se dlouhodobě potýká s nedostatkem krve. S cílem přilákat k dárcovství nové dobrovolníky a zvýšit informovanost mezi veřejností vyhlásil ředitel Fakultní nemocnice Brno soutěž „O pohár akademické krve“.

Soutěž navazuje na úspěšný 1. ročník, kterého se zúčastnily Masarykova a Mendelova univerzita v Brně a který do bran Transfuzního oddělení Fakultní nemocnice Brno přivedl v loňském roce na dvě stovky dárců, kteří darovali přes 80 litrů krve. Letos se do akce, která bude probíhat po celý akademický rok 2010/2011, může zapojit až na 8000 studentů všech hlavních brněnských vysokých škol (Janáčkova akademie múzických umění, Masarykova univerzita, Mendelova univerzita, Univerzita obrany, Veterinární a farmaceutická univerzita a Vysoké učení technické).



S cílem odstranit anonymitu velkých celků a přilákat k dárcovství krve konkrétní kolektivy studentů budou v letošním ročníku jednotlivě hodnoceny zúčastněné fakulty. Do soutěže se mohou zapojit všichni řádní studenti v prezenční formě studia, ale vítání jsou i pedagogičtí pracovníci fakult.

Celkový počet odběrů studentů – dárců krve z jednotlivých fakult bude pak přepočítán ve vztahu k počtu studentů v prezenční formě studia dané fakulty k prvnímu dni letního semestru akademického roku 2010/2011. Pohár získá ta fakulta, jejíž studenti budou mít na kontě relativní největší počet odběrů. Po ukončení soutěže bude také z každé vysoké školy vylosován jeden student – dárcce krve, který získá kniž-

ní poukázku v nominální hodnotě 3000,- Kč.

Je zřejmé, že v tomto případě není prioritní tuto soutěž vyhrát, ale zapojit se. Velmi důležité je darovat krev v Brně a ne třeba v místě trvalého bydliště. Důvodem je to, že většina nemocnic má krve dostatek, ale v Brně, kde se provádí náročné operace s velkou spotřebou krve, trpí akutním nedostatkem. Například při běžné náročné operaci se spotřebuje během 24 hodin až 30 litrů krve.

Veškeré informace naleznete na www.fn-brno.cz/opoharakademickekrve

Text: plk. Ing. Jaroslav Průcha
Foto: Mgr. Marek Žižlavský

Klub vojenských důchodců slavil výročí

Klub vojenských důchodců při Univerzitě obrany v Brně, akreditovaný ve Svazu vojáků z povolání Armády České republiky, slaví letos své dvacáté výročí.

Na jeho počest se 20. září 2010 uskutečnil slavnostní aktiv v Klubu Univerzity obrany. Zúčastnilo se ho 165 členů, mezi nimiž nechyběl jako host tajemník Svazu vojáků z povolání Armády České republiky praporčík Dominik Žbánek.

Úvodem setkání vyjádřili členové Klubu vojenských důchodců poctu sto pětadvaceti zesnulým kolegům. Třiaosmdesáti členům, kteří jsou členy klubu dvacet let, byly uděleny pamětní listy a všichni zúčastnění obdrželi odznak Svazu vojáků z povolání Armády české republiky.

Referát k dvacátému výročí klubu přednesl člen Ústřední rady Svazu vojáků z povolání Armády České republiky profesor PhDr. Bohumil Hnízdo, CSc., v němž hodnotil činnost svazu v uplynulém období a také úspěšnost

činnosti brněnského Klubu vojenských důchodců při Univerzitě obrany, který má na svém kontě řadu rozmanitých aktivit.

V průběhu uplynulých dvaceti let Klub vojenských důchodců uskutečnil například 58 autobusových zájezdů, ročně zabezpečili vstu-

penky asi pro 120 svých členů, dvakrát ročně organizoval setkání jubilujících členů a řadu dalších akcí.

Text: Ing. Vladimír Kučera
Foto: Mgr. Zdeňka Dubová



František Vižďa: Pro univerzitu i pro Brno



Docent RNDr. František Vižďa, Ph.D., působí jako vedoucí skupiny fyziky na Katedře matematiky a fyziky Fakulty vojenských technologií Univerzity obrany. Ne každý však ví, že se tento jedenačtyřicátník zajímá také o politiku. Nejen tento zájem dovedl Františka Vižďu až k tomu, že kandiduje na starostu Žebětína a do Zastupitelstva města Brna. Jak se mu práce líbí a jak vše zvládá, mi pan Vižďa odpověděl v tomto rozhovoru:

Odkdy jste se začal zajímat o politické dění a co vás motivovalo vstoupit do politické strany?

Motivací ke vstupu do politiky pro mne byla chuť a snaha ovlivnit rozvoj a správu městské části, kde bydlím. To bylo před osmi lety. Mít reálný vliv a možnost podílet se na vedení městské části nebo města nelze zvenku, jedinec zevnitř.

Jak dlouho působíte na univerzitě a jak dlouho jste členem politické strany?

Na Univerzitě obrany (dříve Vojenské akademii) v Brně působím od roku 1994. To bylo v době, kdy jsem na Přírodovědecké fakultě Masarykovy univerzity v Brně na fyzikální sekci dokončoval doktorské studium. Členem politické strany jsem od roku 2005, v témže roce jsem byl zvolen předsedou místního sdružení v městské části, kde bydlím a jsem i zastupitelem. V roce 2009 jsem byl zvolen místopředsedou a členem grémia celobrněnské struktury.

Jaké byly vaše začátky na univerzitě?

Fyziku mám nesmírně rád – od dětství. Vždy jsem si plánoval a snil o vědecké práci ve fyzice, pro fyziku jsem byl rozhodnut již na základní škole. Baví mě učit, baví mě můj obor, který se dotýká fyzikálních (optických) vlastností pevných látek. A navíc, a je to velmi důležité, jsem měl na katedře vždy kolem sebe skvělý kolektiv kolegů a kolegů, po odborné i lidské stránce. Na univerzitu jsem nastoupil v pětadvaceti letech, a už tehdy, co by nejmladšímu členovi katedry, mi všichni maximálně vycházeli vstříc. Není to vždy a všude samozřejmost, o to více si toho zpětně cením. Za všechny chci jmenovat profesora Cvachovce a profesora Kohouta, kteří mě provázejí na katedře od samého začátku, po stránce lidské i odborné.

Jakou máte roli ve straně a co tato činnost obnáší?

Jako jeden z brněnských místopředsedů mám na starost komunikaci s nestranickou veřejností, včetně akademické obce. V letech 2009 – 2010 jsem působil jako místopředseda Komise pro výchovu a vzdělávání Rady Jihomoravského kraje. V roce 2010 jsem získal v komunálních volbách nominaci jedničky na městské části i nominaci na 4. pozici kandidátky do Zastupitelstva města Brna.

Jaké máte plány do budoucna, co se týče učitelství a stranictví?

Plány a cíle, i když s patričnou dávkou pokory a sebereflexe, je třeba mít co největší. To platí ve všech oborech lidských činností. Co se naplní nebo ne, to se uvidí. Na budoucnost v nejšířím slova smyslu, i na univerzitě nebo jinde, se každopádně moc těším. Nechám se překvapit. Mám spoustu chuti i síly, bez velkých cílů to nejde. Neumím si v současnosti ale vůbec představit, že bych dále nepůsobil na naší univerzitě. Práce tady je pro mě jednoznačně na prvním místě, jak se poskládá to ostatní, to se uvidí. Pozdě odpoledne, večer, v noci a o víkendech je prostor na politiku.

Jaké bylo setkání s ministrem obrany na naší škole a jak to, že jste se ho zúčastnit i vy?

Jsem šestnáct let součástí dnešní Univerzity obrany, to se už nikdy nevymaže, tak je zcela automatické, že pokud budu mít sebelepší prostor pro podporu naší školy a vedení univerzity, bude to vždy prioritou. Pan ministr Vondra plánoval v září návštěvu Brna, tak jsem mu nabídl a zorganizoval schůzku s vedením naší školy. A jsem velmi rád, že přijal. Pan ministr přijel do Brna také podpořit kandidáty do Zastupitelstva města Brna.

Co děláte vlastně o volném čase, jestli nějaký máte?

Ve volném čase? Politika, pravidelně sport (tenis, fitness, basketbal, plavání), prostě je moc fajn být ve společnosti lidí. A obvykle pozdě v noci se občas dostanu k mým oblíbeným klávesovým nástrojům.

Ptala se: pprap. Jiřina Polcrová

Zahájení kurzu třetího věku na Univerzitě obrany

Dne 11. října 2010 byl na Univerzitě obrany zahájen nový běh Kurzu třetího věku. Tento kurz, který má již svou mnohaletou tradici, je určený aktivním seniorům se zájmem o otázky bezpečnosti a obrany státu, vojenství a vojenské vědy a vývojem v Armádě České republiky.

Součástí kurzu jsou však i přednášky týkající se zdravotní problematiky a životního stylu seniorů.

Zahájení Kurzu třetího věku se zúčastnil vedoucí Katedry celoživotního vzdělávání Fakulty ekonomiky a managementu Ing. Pavel Zůna, MSS., který přivítal přítomné jménem Univerzity obrany a informoval je o cílech, or-

ganizaci a obsahové náplni kurzu v letošním akademickém roce. Na jeho vystoupení pak již navázala přednáška prvního z řady lektorů, podplukovníka Ing. Pavla Grecmana, Ph.D., který seznámil posluchače s radioelektronickým vybavením soudobých letadel.

Kurzu třetího věku na Univerzitě obrany se účastní členové Vojenského sdružení rehabilitovaných v Brně a vojenští důchodci, ale i zájemci z řad civilní veřejnosti. Pořádán je formou volně navazujících přednášek, které se konají jedenkrát za čtrnáct dnů od října do května.

Text: Mgr. Richard Stojar, Ph.D.
Foto: Mgr. Zdeňka Dubová



Kurz zvládání extrémních situací

V týdnu od 20. do 25. 9. 2010 proběhl ve vojenském prostoru Libavá kurz Zvládání extrémních situací I., který je součástí projektu pod názvem X – stream. Kurz je povinný pro studenty 3. ročníku bakalářského studia učebního modulu velitel průzkumných a mechanizovaných jednotek a úspěšné absolvování je podmínkou udělení zápočtu z předmětu tělesná výchova.

Schéma kurzu vytvořil řešitelský tým z Centra tělesné výchovy a sportu a K-109 Fakulty ekonomiky a managementu. Současně na něm participují i další subjekty z AČR jako GPS Informační a sledovací středisko AČR Dobruška a 102. průzkumný prapor Prostějov. Cílem je v první fázi stanovit a přesně definovat pojem extrémní zátěže z pohledu fyziologie a její vliv na rozhodovací procesy člověka. Úkolem je aplikovat speciální tělesnou přípravu (boj zblízka, vojenské lezení, vojenské plavání, přesuny, přežití) do reálného prostředí vojenské jednotky a s jejich pomocí zvládat extrémní situace a stres. Další částí je sledování rozhodovacích procesů jednotlivců ve fázi odpočinku i enormní fyzické zátěže a jejich reakce a schopnosti rozhodovat se právě v tomto prostředí. Autoři vycházejí z vlastních zkušeností vedoucích instruktorů speciální tělesné přípravy v AČR a výsledků laboratorních měření. Některé dílčí závěry byly publikovány již v listopadu 2009 na mezinárodní konferenci „Zvládání extrémních situací“ pořádané servisním a diagnostickým pracovištěm MO CASRI Praha.

Pondělí

Akce začala v pondělí ve 4.30 nástupem před Centrem tělesné výchovy a sportu všech účastníků. Následovalo představení instruktorského týmu ve složení: pplk. Ing. Mgr. David Ullrich, pplk. Mgr. František Vaněček, pplk. PaedDr. Jiří Sekanina, PaedDr. PhDr. Eva Pindešová, Ing. Mgr. Vratislav Pokorný a Mgr. Tomáš Novohradský. Přesun do vojenského prostoru proběhl bez komplikací. Cílem byl srubový tábor Libavá.

Na místě se ke studentům Univerzity obrany přidali i další účastníci kurzu z brigády rychlého nasazení. Po ubytování následovala úvodní psychologická diagnostika, výdej zbraní SA 58 a opožděná snídaně. Účastníci byli seznámeni s cílem kurzu a pravidly, jejichž nedodržení má za následek okamžité vyloučení z kurzu. V tento den byl hlavním programem blok vojenského lezení v přírodních podmínkách. Studenti prováděli činnosti z vojenského lezení v předem určených týmech, které měly svého velitele, a přes něj šla veškerá komunikace s instruktorským týmem.

Cílem zaměstnání bylo ověřit si v praxi



činnosti a dovednosti ve vojenském lezení a to: lezení a jištění, pohyb družstva po zajištěné cestě, slaňování se sebezajištěním, postup po laně. Studenti si měli možnost vyzkoušet specifika pohybu po skalách ve vojenském ústrojí se zbraní. Vrcholem dne potom bylo noční lezení, kdy veškerá činnost družstva probíhala za tmy. Konec v časných ranních hodinách nebyl sice vítán s radostí, ale účel byl splněn.

Úterý

Úterý začalo nástupem v 6.00 a přípravou ústroje a výstroje na další dlouhý den, tentokrát ve znamení boje zblízka. Pokud někoho bolely svaly po pondělní lezecké vsuvce, tak po úterku účastníci cítili všechny svaly na těle. Dopolední nácvik úderů, kopu, pák, pádů a různých forem řízeného zápasu dal všem hodně zabrat. Odpoledne se neslo v duchu využití SA 58 na svoji ochranu v boji zblízka a využití improvizovaných zbraní.

Středa

Vysněná večere a zdánlivý klid byl narušen nástupem ve 2.30 a malým zpestřením – závody družstev v přenášení klad. Středeční dopoledne se jevílo asi jako nejsnadnější, ale opak byl pravdou. Orientační běh jednotlivců v neznámém terénu odhalil nedostatky v orientaci, takže jeden závod některým jednotlivcům nestačil. Ve spojení s další psychologickou diagnostikou bylo o zábavu postaráno. Po rychlém obědě následovalo vojenské plavání ve velmi příznivých klimatických podmínkách. Plavání v oděvu a obuvi, jeho svlékání ve vodě a vytvoření improvizovaného plovoucího prostředku z vlastních kalhot dovedlo hodně zvýšit únavu, i když jak někdo trefně poznamenal, alespoň se člověk celý umyl. Dalším bodem programu byla praktická přednáška v terénu, vedená nadporučíkem Ing. Romanem Hippíkem ze 102. průzkumného praporu Prostějov. Studenti si vyzkoušeli praktický pohyb

jednotlivce a skupiny v terénu, jeho úskalí a dostaly spoustu dalších praktických rad. S příchodem tmy začal tolik očekávaný noční orientační běh. Tentokrát se většina účastníků vyrovnala s nástrahami daleko lépe. Tímto bylo ukončeno sladké nicnedělání a čtvrtkem ráno začalo komplexní zaměstnání.

Čtvrtek

Družstva dostala mapu a souřadnice na další postupové kontroly. Během přesunu plnila stanoviště z vojenského lezení, boje zblízka, vyzkoušela si dráhu bojovníka, transport raněného, výsadek v neznámém prostoru a na závěr přesun přes vodní tok v oděvu pomocí nadlehčovacích prostředků. Někteří měli to štěstí, že během nočního přesunu, byli chyceni členy 102. průzkumného praporu a podrobeni krátkému výslechu.

Sobota

V sobotu ráno v 4.30 se přesunuli účastníci kurzu zpět do srubového tábora a následovalo tolik oblíbené čištění zbraní a kompletace materiálu. Krátké vyhodnocení vedoucím kurzu pplk. Ing. Mgr. Davidem Ullrichem před nastoupenými studenty a tolik očekávaný odjezd do civilizace.

Je nutno podotknout, že tento typ kurzu je nejnižší úroveň, která má sloužit budoucím či stávajícím vojenským profesionálům k vytvoření návyků vedoucích k zvládání extrémní situace. Celý program je koncipován zatím jako dvoustupňový, kdy druhá úroveň je nadstavbou první, co do náročnosti, tak i skladby. Přes určité problémy legislativního charakteru považují autoři kurz za velmi přínosný, nejen z hlediska zvýšení nároků na přípravu studentů, ale i rozšíření oblasti spolupráce s dalšími složkami AČR.

Text: Mgr. Tomáš Novohradský
Foto: David Ullrich

Střelecká soutěž O pohár náčelníka Generálního štábu AČR

V sobotu 25. září 2010 se Univerzita obrany poprvé zúčastnila mezinárodní střelecké soutěže aktivních záloh, která probíhala na střelnici Bahna – ve Vojenském výcvikovém prostoru Brdy.

Univerzitu obrany reprezentovala dvě družstva. Družstvo A ve složení Ing. Miroslav Kulíni, Ing. Vladimír Černý praporčík Jakub Štěrba a družstvo B ve složení praporčíce Lucie Bijoková, praporčík Petr Morav a praporčík Jan Kaňa.

Soutěž se skládala ze třech disciplín, a to střelby ze služební pistole 9 mm vz. 82 ze vzdálenosti 25 m, střelby ze samopalu 7,65 vz. 61 Škorpion ze vzdálenosti 50 m na terč č. 4 – nástřel 3 výstřely ve stoje v čase 2 minuty, 5 výstřelů ve stoje v čase 3 minuty, 5 výstřelů vkleče v čase 2 minuty a 5 výstřelů vleže v čase 2 minuty a střelby ze samopalu (útočné pušky) 7,62 x 39 vz. 58 ze vzdálenosti 100 m na terč č.

4 – nástřel 3 výstřely vleže v čase 2 minuty, 5 výstřelů vleže v čase 3 minuty, 5 výstřelů vkleče v čase 2 minuty a 5 výstřelů vestoje v čase 3 minuty.

Střelnice byla venkovní a počasí nám moc nepřálo, celý den pršelo a bylo chladno. Střelba vkleče a vleže byla nepříjemná, střílelo se v kalužích vody a v blátě, prostě nedalo se nic dělat. Jsme vojáci, a jak se říká, bylo „krásné vojenské počasí“.

Večer bylo vyhodnocení soutěže ve Vojenském výcvikovém prostoru Brdy – Valdek, při němž dvakrát zazněla Univerzita obrany, a to za 8. místo pro družstvo A v celkovém pořadí družstev a 1. místo v jednotlivcích ve střelbě ze samopalu (útočné pušky) vz. 58, které získal prap. Jakub Štěrba. Dále stojí za zmínku krásné 5. místo družstva A ve střelbě ze samopalu vz. 58, 14. místo družstva B v celkovém pořadí z 35 družstev, 11. místo, které získal Vladimír Černý a 12. místo, které získal prap. Jakub Štěrba v celkovém pořadí jednotlivců ve střelbě ze samopalu 7,65 vz. 61 Škorpion.

Text a foto: Ing. Miroslav Kulíni



Medzinárodná súťaž ALL Rounder 2010

Už tradične v tretí septembrový týždeň Katedra telesnej výchovy a športu Akadémie ozbrojených síl v Liptovskom Mikuláši organizuje pretek ALL Rounder (všestranný človek). Aj v tomto roku od 21. do 24. septembra 2010 si už štvrtý raz prišli športovci porovnať zručnosti a kondíciu v šiestich disciplínach.

Jednalo sa o spoločné kontrolné cvičenie na prekážkovej dráhe, plaveckú štafetu 6 x 50 m vo vojenskej ústroji, hod granátom (350 gr.) na vzdialenosť 30 m na cieľ 6 x 3 m, streľbu zo vzduchovej pušky na 10 m na 10 výstrelov stojmo, beh na 6 km v teréne (priestory lyžiarskych tratí v Iľanove) a splav šesťčlenných hliadok na dve kolá na vodnom kanáli Ivana Cibáka. Veľmi priaznivé slnečné počasie zvýšilo aj motiváciu súťažných družstiev pre podávanie kvalitných výkonov.

Akadémia ozbrojených síl postavila dve družstvá, ktorým prišli skrížiť plány za obhajobou prvenstva z minulého roka družstvá z Uni-

verzity obrany z Brna a od vojsk OS SR z Trebišova. Otvorenie preteku vykonal prorektor AOS pre vojenské veci plukovník gšt. Ing. Juraj Vyrostek a vedúci Katedry telesnej výchovy a športu Akadémie ozbrojených síl Mgr. Ján Pápay, PhD. Po prvých štyroch disciplínach z prvého dňa nastupovali do súťaže druhého dňa v pozícii lídra, študenti AOS I. prví, druhí boli pretekári UO Brno a tretí AOS II.

Vo vytrvalostnom v behu v teréne na 6 km zvíťazilo celkovo družstvo Univerzity obrany z Brna, ktoré malo aj individuálneho víťaza behu, ktorým bol študent Josef Časár, pred družstvom AOS I., z ktorého v celkovom poradí na druhom mieste skončil Michal Kozárec.

Do poslednej disciplíny – splavu na raфте – nastupovali študenti Akadémie ozbrojených síl I. vo vedúcej pozícii súťaže. Boj vo vode na raftoch však nebol jednoduchý. Najlepšie zajazdili v oboch jazdách súťažiaci z Univerzity obrany Brno (1:48, 8 a 1:49, 1 min) a v disciplíne zvíťazili. V dvoch nevyrovnaných jazdách, ale celkovo s najlepším časom 1:47, 7 minút na kolo skončili pretekári Akadémie ozbrojených síl I. na druhom mieste.

Víťaza súťaže určilo získanie najnižšieho počtu bodov za umiestnenie v jednotlivých disciplínach a to tentokrát vybojovalo druž-

stvo Akadémie ozbrojených síl I. súčtom 9 bodov a obhájilo minuloročné prvenstvo, o ktoré sa pričínili študenti: Peter Poljakovč – kapitán družstva, Štefan Kubiňák, Michal Kozárec Peter Varga, Tomáš Čopák, Marek Hraňo. Na druhom mieste skončili pretekári Univerzity obrany s 11, 5 bodmi (študenti Josef Časár, Miroslav Bednář, Vít Zloský, Jan Bořil, Rudolf Mikula a Petr Pokorný) a tretí boli študenti Akadémie ozbrojených síl 2: Ivan Krausko – kapitán, Michal Mikula, Martin Pizúr, Martin Bátovský, Peter Berčo, Matúš Gebrlín súčtom 19 bodov.

Úsilie pretekárov na záverečnom vyhodnotení ocenili plukovník gšt. Ing. Juraj Vyrostek, prorektor pre vojenské veci Akadémie ozbrojených síl v Liptovskom Mikuláši, zástupca rektora Univerzity obrany v Brně plukovník gšt. Ing. Josef Trojan, vedúci Centra telesnej výchovy a športu Univerzity obrany podplukovník. Mgr. Peter Hanák, vedúci Katedry telesnej výchovy a športu Akadémie ozbrojených síl Mgr. Ján Pápay, PhD., diplomami, účastníckymi listami a vecnými cenami a pohármi pre víťazov.

Text: Mgr. Dušan Litva, PhD
Foto: PaedDr. Zdenko Kvaka



Středoškoláci soutěžili O pohár rektora Univerzity obrany



Univerzita obrany připravila již druhý ročník vědomostně-dovednostní soutěže pro střední školy O pohár rektora Univerzity obrany, která proběhla ve čtvrtek 23. září 2010. Klání, které se odehrávalo ve sportovním areálu v Pisárkách, se zúčastnilo 16 tříčlenných družstev, celkem tedy 48 soutěžících.

Vlastní závod zahájil kvestor Univerzity obrany plukovník Ing. Jiří Durec, který přivítal přítomné studenty a výchovné poradce středních škol brněnského regionu a soutě-

žícím popřál dobré sportovní výkony. Poté si jednotlivá družstva vylosovala ze slameného klobouku pořadí, ve kterém odstartovala závod.

Jeho první část zahrnovala zrychlený přesun po náročné trati v okolí stadionu o délce 6,5 km, kde na soutěžící čekaly vědomostní disciplíny, které představovaly test z reálií Velké Británie a Irsku v angličtině, ze základních znalostí matematiky a fyziky a ze všeobecného přehledu. Součástí běhu terénem byla také orientace podle mapy a buzoly.

Po překonání náročné trati následovaly dovednostní disciplíny. První z nich – hod granátem na cíl, je zároveň jednou z disciplín vojenského pětiboje. Další disciplínou byla střelba ze vzduchové pušky na vzdálenost 10 m. Následující zatěžkávací zkouškou bylo pře-

konání překážkové dráhy, která je v Armádě České republiky známa jako souborné kontrolní cvičení na překážkové dráze.

Nejvíce zábavy si středoškoláci užili ve štafetovém závodě na koloběžkách, v němž někteří předvedli slušné výkony. Víc námahy a zručnosti vyžadovala další disciplína, a sice lanové aktivity, při nichž soutěžící překonávali vzdálenosti mezi několika stromy po zavěšených lanech.

Tečkou dalšího ročníku závodu středoškoláků O pohár rektora Univerzity obrany bylo samozřejmě udělování diplomů a pohárů nejúspěšnějším soutěžícím týmům a chutný guláš, který si studenti skutečně pochvalovali.

Text a foto: Mgr. Zdeňka Dubová

Družstvo UO na střelecké soutěži „O pohár Marie Ljalkové“

Dne 2. října 2010 se na střelnici AWIW Brno v Horních Heršpicích uskutečnil 2. ročník střelecké soutěže o „Pohár Marie Ljalkové“ a memoriálu „Padlých hrdinů za svobodu republiky a demokracii“.

Univerzitu obrany reprezentovalo družstvo ve složení major Ing. Petr Eisenhammer, podpraporčík Vladimír Zralý a Mgr. Radek Nedoma.

Soutěž byla rozdělena do kategorií jednotlivců a družstev. V kategorii jednotlivců byla střelba z pistole 9 mm CZ 75, 3 (nástřel) + 10 ran vstoje na 25 metrů, na terč 135/P (nekryté ležící figura s kruhy). V kategorii družstev si každý z družstva vybral losem ke střelbě jednu z pistolí značek Cz 75, Glock, Walter, Sig Sauer a Beretta, 3 (nástřel) + 3 + 3 ran vstoje na 25

metrů, terč 135/PI (redukovaný terč nekryté ležící figura s kruhy).

Vyhodnocení proběhlo hned po dostředění posledního družstva v prostorách střelnice. V kategorii družstev jsme obsadili krásné 3. místo z celkového počtu 16 družstev, každý získal pohár a medaili. V kategorii jednotlivců zvítězil náš Radek Nedoma a získal nejen pohár a medaili, ale také putovní pohár Marie Ljalkové – Lastovecké, který je o to vzácnější, že je v jejím osobním vlastnictví. Tento pohár dostala ke svým 90. narozeninám od vojenských odstřelovačů jako zásluhu za své služby vlasti ve 2. světové válce, kde působila jako odstřelovačka a letos jej poprvé do soutěže zapůjčila jako putovní. Na krásném 5. místě se umístil Petr Eisenhammer, svoji slabší chvíli si vybral Vladimír Zralý a obsadil 32. místo.

Odjížděli jsme spokojeni, že jsme si udrželi letošní vydařený rok, a tak jako z každé soutěže, si naši střelci opět přivezli další medaili.

Text a foto: pprap. Vladimír Zralý



Po stopách legionářů na Ukrajině 91 let po bitvě



Bachmač jako legenda bojů

„Bachmač! U Česnokovky praskají granáty a štěkají kulometry, od Pesek ale burácí radostné bojové hurá. Boj na dvě strany, aby byla zachována celistvost československého zahraničního vojska, naší národní chlouby. Boj na dvě fronty! Ale řady se nezakolísaly, voják 6. pluku stojí pevně a tvrdě svírá pušku, aby odrazil sápadícího se nepřítele. To byl křest a první sláva pluku!“ Píše se v úvodu almanachu 6. hanáckého pluku.

Bachmač je od Charkova vzdálen sedm hodin jízdy rychlíkem západním směrem. Byl a je důležitou železniční křižovatkou. Časné ráno nás přivítalo sluncem. Rychlé ubytování nebylo problémem. Záhy jdeme do okresního města a klíč ke stopám našich legionářů hledáme v muzeu. Bitva o Bachmač byla ve dnech 8. – 13. března 1918.

A máme nepochybně štěstí v osobě samotné ředitelky Taťany Mikolajevny Strykunové. Co chceme v Bachmači najít, nám bylo jasné, ale že by to bez ní bylo obtížné, zde platilo obzvláště. Bojiště, totiž bylo kolem Bachmače v různých směrech a jen přesuny by nám zabraly hodně času.

Boje zde patřily k těm, které se staly le-

gendou stejně jako Zborov, když naši úspěšně odrazili útočící Němce a umně před nimi dokázali spořádaně ustupovat i zachránit mnoho vojenského materiálu. Boje u Velké Doči, Česnokovky, Krasilovky, Varvarovky či Kureně se zapsaly do našich válečných dějin. Na jižním křídle bojoval v řadách 4. střeleckého pluku zejména 11. března 1918 i Jakub Kyněra s jeho 3. rotou. Jen nedobré velení zmařilo naše dokonalé vítězství, když již Němci byli obklíčeni.

Naším úkolem bylo najít roztroušené hroby po tomto rozsáhlém více než dvacetikilometrovém bojišti. Práci jsme zahájili zhlédnutím expozice v muzeu. K legionářům jsou zde nepodstatné drobnosti svědčící o tom, že zde byli. Důležitý je však spis bývalého ředitele, který o nich napsal sylabus, avšak není ještě vytěžen. Dostáváme jeho kopii. Pak jsme prošli památníky 2. světové války a zdejší tři nádraží.

Bývalé Gomelské nádraží je dnes nákladní nádraží a depo. Kolem výpravní budovy jsou vzrostlé, snad stopadesátileté lípy ve čtyřech řadách a nádherný dub s průměrem tří metrů. Pár bříz jen zjemňuje kolorit parku, chybí zde jen „pomník“ legionářům. Na Kyjevském nádraží byl hrob našich 26 padlých legionářů. Zničila ho německá bomba při kobercovém bombardování ve 2. světové válce. Třetím je nové osobní Libavské nádraží, připomínající zámek, kde se ubytováváme.

Taťana Mikolajevna najala druhý den auto městského úřadu i s redaktorkou okresních novin, která nás doprovázela po cestách i necestách. Nejdříve jsme v lese hledali hrob dvou padlých. Ve vysoké vzrostlé trávě byl po

půlhodinovém úsilí celého kolektivu nalezen na katastru obce Kureň. Odsud jsme jeli na západnější stranu na hřbitov, kde je hrob legionáře označen šedivou pěticí hvězdou. Mohly by to být hroby padlých vojáků poručíka Janouška, praporčíků Hataly či Svobody ale i jiných, kteří zde bezejmenně leží dodnes. I to bude postupně upřesňováno, aby tito hrdinové byli pojmenováni, pravděpodobně na nově chystaném pomníku na osobním nádraží v Bachmači. V bitvě padlo téměř sto našich legionářů. Další zastávkou byl hrob v zahradě u domu V. V. Makovského v Česnokovce. Cestou jsme popojeli i na terénní zlom zvaný Mohyla, na šestém kilometru železniční trati, kde byly lité boje. Náročný den jsme zakončili malým posezením v muzeu, kde nám V. A. Sušenková připravila gurmánské překvapení.

Poslední den v okolí Bachmače jsme vyjeli vlakem do Doči. Zde je nejdůstojnější pomník této vojenské operace. Pečlivě se o něj stará L. V. Lumančuková. Naše kroky pomocí autobusu zamířily do Plisek, kde jsme nenašli žádný označený hrob. Odsud jsme pak najatým autem odejeli do Pesek, kde nám dvě pracovnice obecního úřadu (selské rady) obětavě se prodírající buřinou na hřbitově, našli pomník našich padlých legionářů (jejich počet je neznámý). Tímto terémem ustupoval poručík Mézl se svým výzvědným oddílem proti lsti Němců, kteří zajali Rusy a využili je k oklamání našich vojsk. Pak jsme postoupili na zastávku Starýj Luč a vrátili se vlakem do Bachmače. Ředitelku jsme večer seznámili s našimi poznatky, poděkovali za pomoc a dohodli další spolupráci. O naší expedici vyšel v okresních novinách článek. Později též v oblastních z perapaní ředitelky T. M. Strykunové.

Jan Kux





Co nabízí výstaviště v listopadu a prosinci

Drahé kameny, umění a vánoce

Do slov v titulku se dá shrnout dění na brněnském veletrhu do konce roku. Mezinárodní prodejní výstava minerálů, fosilií, šperků a přírodnin **Minerály Brno** vstupuje do svého 25. ročníku. Od 20. do 21. 11. 2010 se v Kongresovém centru odehraje jedna z našich největších akcí tohoto charakteru. Nabídka je velmi široká, od polodrahokamů, krystalografických a petrografických kuriozit po jantar, jenž je hlavním tématem. Na jantar bude zaměřen i odborný program. Je to zcela přirozené vzhledem k tomu, že Morava byla křižovatkou a průchozím koridorem Jantarové stezky. Od Dunaje Moravskou bránou šla na sever k Baltu od doby bronzové a po čtyři tisíce let udávala směr všem armádám, co Moravou prošly. Symbolem slunce – jantarem se zdobily velké středomořské civilizace starověku a dodnes se hledá Jantarová komnata ukradená nacisty z Carského Sela při obléhání Leningradu. Rovněž není náhodné pořádání veletrhu Minerály v Brně. Součástí Světového sjezdu mineralogů na konci srpna v Budapešti byly exkurze za mineralogickým bohatstvím Moravy. Autor těchto řádků si vzpomíná na doby, kdy v 70. letech 20. století v Horních Borech místní znalci po celý rok sbírali po orbě na poli kusy polodrahokamů. Pak je znovu pečlivě na pole aranžovali, aby je mohl objevit západoněmecký sběratel oplývající tvrdou měnou, jemuž dělali průvodce. I dnes lze na polích leccos nalézt v lokalitách, jako korálky navlečených na železniční trati Brno – Žďár nad Sázavou.

Mezinárodní veletrh umění Brno **Art Fair** nabídne od 25. do 28. 11. 2010 platformu galeristům, muzeím, výstavnickým institucím, nakladatelstvím knih a časopi-

sů a uměleckým spolkům. Návštěvníci jsou sběratelé, obchodníci s uměním i zájemci o umění. Veletrh akcentuje současné umění a doprovodný program bude postihovat stav naší výtvarné scény z různých úhlů a to přednáškami z oborů práva, ekonomie, filozofie a teorie umění. Pro naši vyšší střední vrstvu je určitě potěšující, že milionovým částkám při aukcích uměleckých děl patří pouze 5 % trhu. Ostatních 95 % se dá pořídit v průměru za 34 tisíc. Grafiky a kresby Toyen, Filly, Zrzavého a Čapka se dají pořídit za 10 tisíc a o něco dražší Kubka je za 20 tisíc. Sbírat klasiky je sázka na jistotu, ale kupovat mladé umělce je jako hrát na burze. Ne náhodou je kurátorem veletrhu ředitel Moravské galerie Marek Pokorný. Ve své domovské instituci zaměřil její dramaturgii převážně na soudobé umění. Je pravda, že na burze se dá prohrát, ale i slušně vydělat. Obraz zakoupený v roce 1970 za 1100 Kč od tehdy neznámého Zdeňka Sklenáře byl nedávno vydražen za 960 tisíc.

Od 4. do 12. 12. 2010 otevřou na výstavišti své brány **Vánoční trhy**. Jedná se o 33. ročník jedné z největších koncentrací prodeje dárkových předmětů v Brně. Na 400 stánků bude nabízet od textilu, oděvů, kosmetiky a hraček po bižuterii, interiérové doplňky, knihy, sportovní potřeby a elektroniku. Remeslnický jarmark předvede košíkářství, hrnčířství, výrobu kovových šperků, zpracování kůže a malbu na hedvábí. Moravský vánoční trh nabídne zabijačkové speciality a včelí trh nabídne své produkty i s ukázkami práce včelařů. Součástí tržů bude bohatý vánoční program sestavený z folkloru i mediálně známých umělců. Dětský koutek, kam rodiče budou moci umístit děti, bude mít speciální dětský doprovodný program.

Dr. Vít Pospíšil

Kam za kulturou

Z čínoher v **Mahenově divadle** budou po říjnové premiéře reprizovány (10. 23. 11. 26. 12.) Moravské sekretářky Franze Wittenbrinka. Autor, skladatel a producent měl v roce 1995 v Hamburku velký úspěch s komediálně hudební revue Sekretářky, již převzala televize. České sekretářky jsou přenesené z pražského divadla Kolowrat v úpravě Johany Kudláčkové a režii Ireny Žantovské do Brna. Premiéra (17. 12.) Hrubinovy hry Oldřich a Božena jsou poctou básníkovi k jeho stoletému výročí narození a navíc jde o kulturní hru 60. let 20. století. V Redutě bude (5. 11.) premiérována Korespondence Voskovce a Wericha v adaptaci Dory Viceňkové a režii Jana A. Pitínského jako kronika 20. století. Zahájí tak divadelní festival Redfest, kde se vystřídají (6. 11.) Dejvické divadlo s inscenací 39 stupňů, (9. 11.) Divadlo Na zábradlí s úpravou Moliera Tartuffe Games, (10. 11.) Činoherní klub Praha uvede Moje strašidlo a (11. 11.) Těatr Zoopark z Nižního Novgorodu přijede s jevištní úpravou kultovního filmu Moskva-Pětušky.

Městské divadlo na Činoherní scéně po říjnové premiéře reprizuje (4. 15. – 18. 21. 11.) antickou klasiku o síle osudu, jemuž se nelze vyhnout, Sofoklova Oidipa krále v režii Stanislava Moši. Další premiérou tentokrát na Hudební scéně bude (20. 11.) muzikál Mary Popins autorů Georga Stilese a Anthony Drewa v režii Petra Gazdika. Jde původně o film Walta Dyzne z roku 1964 podle knihy Pauly I. Traversové s úspěchem přenesený na divadelní scény Broadwaye.

Divadlo Husa na provázku premiéruje (12. 11.) Místra a Markétku podle knihy Michaila Bulgakova v divadelním přepisu a režii Vladimíra Morávka. Vzhledem ke složitosti předlohy půjde o náročný přepis a z toho vyplývající náročný režijní úkol. Dramatizace (23. 11.) Čapková Hordubala v režii J. A. Pitínského nechává rozvinout herectví Vladimíra Hausera a osudové Evy Vrbkové.

Divadlo u stolu uvádí (10. 13. 11.) první díl Aischylovy tragédie o králi Agamemnonovi pronásledovaném osudem Oresteia v úpravě a režii Františka Derflera. Obraz ze života je večer (16. 11.) věnovaný 200 letům od narození Karla Hynka Máchy. Básník dodnes vzbuzuje zájem svou záhadností. Fiktivní Máchův dopis před lety zveřejněný v beletrizovaném průvodci po hradech o básnickově návštěvě 20. století vyvolal zájem čtenářů mimosmyslových jevů. Na básníka pak čekali na Novém hradě v pražském Krčském lese.

Divadlo Polárka reprizuje (23. 11.) Čapkovu povídkovou sbírku Z jedné kapsy i z druhé kapsy v přepisu Bronislavy Krchňákové a Konráda Popela, který i režíruje. Premiéra (11. 12.) Tady je Krakonošovo v režii Zdeňka Jecelína, je variací na kulturní televizní Večerníček, krkonošské pověsti a klouzlo drsných hor, kde se může přihodit cokoli.

Dr. Vít Pospíšil

Galerie Platinum

Autor plastiky Pocta Edisonovi odhalené 11. září 2010 před obchodním domem Centrum je brněnský sochař Tomáš Medek, odborný asistent Ateliéru sochařství I. Michala Gabriela na Fakultě výtvarných umění Vysokého učení technického v Brně. Má za sebou řadu úspěchů, jak na domácí výtvarné scéně, tak v zahraničí. Národní galerie vystavuje ve Veletřním paláci jeho „lžičkovou krychli 2000.“ Ve Francii se roku 2008 účastnil evropské soutěže ART IS STEEL vyhlášené francouzskou společností Arcelor Mittal Distribution. Z 640 návrhů bylo vybráno 20 z každé evropské země. Tomáš Medek zvítězil projektem Unoboros což je had požírající svůj ocas, ve světových mytologiích symbol nekonečna. O kvalitě sochaře svědčí konkurence francouzských výtvarníků a očekávání francouzské výtvarné veřejnosti, že vítězství zůstane doma. Ocelová plastika Unoboros je umístěna před sídlem společnosti v Reměši a zdobí kolem se rozrůstající nově budovanou čtvrť. Letos bylo jeho

Pylové zrnko č. 5 vystaveno na nejrenomovanějším evropském veletrhu designu – Design Week v Miláně. Grafické práce Tomáše Medka jsou v listopadu vystaveny na Veverí 111 v Galerii Platinum.



Výstavy v brněnských muzeích a galeriích

Moravské zemské muzeum vystavuje do ledna 2011 atraktivní výstavu nazvanou Pokladnice drahokamů-pegmatity. Jde o velmi aktuální téma, jak ukazuje dění na mezinárodní scéně v přetahované mezi Čínou a Japonskem, o ostrůvky v Jihočínském moři, na něž si dělá nárok i Tchajvan. Japonsko kapitu-

lovalo a propustilo zatčeného kapitána čínské rybářské lodi, který narazil v blízkosti ostrůvků do japonského hlídkového člunu. Stalo se tak pod pohružkou, že Čína zastaví Japonsku dodávky vzácných prvků, nezbytných pro elektrotechnický průmysl ve slaboproudých oborech. Čína je jejich monopolní výrobce a

těží je právě z pegmatitů. Na výstavě v Mramorových sálkách Biskupského dvora, divák uvidí nejen polodrahokamy, včetně krystalů záhnědy o váze 60 kg, ale i vitrínu s výrobky obsahujícími vzácné prvky z pegmatitů, počínaje mobilním telefonem.

Barokní hradby

Než se rozloučíme s historií švédského vpádu na Moravu a s hlavním hrdinou a strůjcem vítězství Brňanů za švédského obléhání Raduitem de Souches, musíme si ještě říci, že Brno na jeho zásluhu nezapomnělo. Stal se hrabětem a z velitele města postoupil až do funkce generálního velitele Moravy. Jeho pomník dnes najdete ve Špilberském parku, dnešní Žerotínovo náměstí (v Brně známé jako „U Červeného kostela“) bylo nazváno náměstím Raduitovým. Měl v Brně svůj dům, a když jako polní maršál císařské armády v r. 1682 zemřel, našel místo svého posledního odpočinku v chrámu sv. Jakuba. Jeho spolubojovník páter Sředa je pochován v jezuitském kostele.

Dosud jsme si povídali o hradbách tzv. „gotických“, t.j. přibližně do 17. století. Avšak zatím se měnila taktika a způsob boje, změnily se i zbraně a jejich účinnost, a protože konec 17. stol., jakož i století 18. patří období baroka, budeme mluvit o hradbách „barokních“.

Po úspěšné obraně proti Švédům v r. 1645 padlo rozhodnutí o přeměně Brna na pevnostní město s citadelou na Špilberku. Realizace tohoto záměru však dosti dlouho vázla. Teprve v r. 1665 v důsledku nového úspěšného pochodu Švédů ke slezským hranicím přikázal císař Ferdinand III. urychleně Brno a Špilberk opevnit. K většímu úsilí však donutil dělníky až vpád Tatarů a Turků na Moravu (k Olomouci a Brnu) v r. 1663 a velení generálního velitele Moravy – hraběte Raduita de Souches.

Jako první část brněnské městské pevnosti vzniklo vysoké bastionové pásmo s širokým vodním příkopem. Kolem poloviny města bylo rozmístěno 7 bastionů, přestavěny či přemístěny byly některé brány (např. Židovská a Veselá), byly však i nedostatky. V r.

1683 oblehli Turci Vídeň. Tehdy císař nařídil dokončit opevňovací práce a poslal do Brna císařskou posádku. Starý systém hradeb však už byl zbytečný, a proto byl dílem zbořen, dílem přenechán k využití městu (bašty, věže v městské hradbě a zbrojnice). Stavbu pevnosti nefinancovalo už město, ale stát. Však také výměra této pevnosti se vyrovnala ploše vlastního města. Na Špilberku byla postavena zbrojnice, nová kaple a hradní studna byla prohloubena na 114 m. Vznikl systém předsumutých opevnění. Špilberskou citadelu tvořily tři úrovně paprscitých bastionů se složitým systémem dřevěných palisád, se zábranami a strážními věžemi. Císařská posádka do Brna přicházela jen v dobách nebezpečí. Ubytována bývala na Špilberku, případně ve městě. Proto také vznikla na Veselé ul. nová kasárna. Další etapou výstavby bylo vybudování nižšího pásma bastionů, špilberské kasematy a přízemní kasárna. V r. 1744, když do Čech vtrhlo pruské vojsko, pracovalo na opevnění města a Špilberku několik tisíc dělníků. Po inspekci nejvyššího velení byla zesílena městská i špilberská posádka a vznikla i tzv. městská obecní stráž (zrušena už 1750). R. 1748 bylo v Brně zřízeno c.k. generální velitelství pro Moravu. Významná byla i návštěva císařovny Marie Terezie v Brně. Potvrdila také vzdálenost brněnského koliště od hradeb na 180- 200 sáhů (1 sáh je přibližně 1,778 m). Také mladý císař Josef II. zavítal do Brna dosti často, a to nejen na kontrolu vojenského vybavení a k rušení klášterů, ale zřídil zde i vojenskou nemocnici (ve zrušeném zábrdovickém klášteře existuje dodnes), nemocnici U sv. Anny, první oddělení pro léčení psychicky nemocných lidí, otevřel první veřejný park v Lužánkách a jiné. To, že v Brně tehdy převládalo baroko, způsobila výstavba několika nových klášterů, z nichž nejvýraznější stavbou je dnešní kostel sv. Tomáše – zejména jeho průčelí. K nejvýznamnějším brněnským stavitelům patřili v 17. stol. otec (Ondřej) a syn (Jan Křtitel) Erna, v 18. stol. pak otec (Mořic) a syn (František Antonín) Grimmové.

O konci hradebního opevnění už také víme: osudné mu byly napoleonské války, když je v r. 1809 na příkaz císaře Napoleonovi vojáci těžce poškodili a vlastně znehodnotili. Od té doby Brno přestalo být pevností. Špilberk se stal věznicí a později kasárnami. A protože hradby zatím ztratily význam, byly ve 2. pol. 19. stol. postupně likvidovány a na jejich místě vznikla okružní třída (podle vídeňské „Ringstrasse“), o níž si povíme příště.

Muzeum města Brna na Měniněské braně vystavuje do konce roku historické hračky ze sbírky Milady Kollárové. K vidění jsou porcelánové panny, kamenné kostky stavební a vše co bylo symbolem hraček dětí vyšších středních vrstev, dnes vzácných sběratelských kusů. Pro dokreslení – v 70. letech 20. století stávala plechová hračka lokomotivy firmy Märklin, vyráběná do 20. let téhož století na sběratelských burzách cca 15 tisíc západoněmeckých marek.

Moravská galerie v Ambitu na Místodržitelství do 9. ledna 2011 vystavuje Nejkrásnější knihy roku 2009. Jde o tradiční reprízu výsledků soutěže českých nakladatelů. Organizátoři jsou Památník národního písemnictví Strahov a Ministerstvo kultury ČR. Největší konkurence byla v oblasti krásné a dětské literatury, katalogů a knih o umění. Lze vidět oceněné knihy zúčastněnými profesními sdruženími i Svazem polygrafických podnikatelů a vše co reprezentuje tuto soutěž s velkou tradicí.

Technické muzeum Brno do února 2011 prezentuje výstavu nazvanou Masec – S větrem o závod věnovanou 80. výročí Masarykova okruhu. Dobu největší slávy zažil ve 30. letech 20. století spojenou se jmény Caracciolla, Nuvolari a Chiron a přestavěn byl pětkrát. Divák si tak může zopakovat minulost, jejíž byl očitým svědkem. Do 31. prosince tohoto roku lze vidět výstavu Tajemství depozitářů – co jste možná neviděli, která nabízí daguerotypický fotoaparát s ostřím výsuvným objektivem, restaurovaný střelecký terč z 19. století i téma bakelit v předmětech denní potřeby 20. století.

Letohrádek Mitrovských do 6. ledna 2011 vystavuje k 80. výročí úmrtí umělkyně výstavu nazvanou Nezapomenutelná Ema Destinová. K vidění jsou nejen její osobní věci, ale i deníky a dopisy. Je postihnout její vztah k Moravě, k Janáčkově a Mahlerovi i její vlastenectví, pro něž riskovala život a v konečné bilanci na ně doplatila kariérou. Jde o její úlohu kurýrky české Maffie, organizace, která konspirovala jako domácí odboj proti Rakousko-Uhersku. Za konspiraci proti státu byl trest smrti a několik českých politiků čekalo na smrt ve vězeňských celách. Za světově proslulou umělkyni Destinovou po jejím prozrazení, intervenoval německý císař Vilém a byla jí přikázána internace na zámku ve Stráži nad Nežárkou, který vlastnila. Čeští poslanci měli rovněž štěstí. Nový císař Karel je omilostnil a propustil. Mohli pak realizovat vznik Československa a do politiky vstupovali s aureolou mužů 28. října.



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

Dr. Vít Pospíšil

Soutěžní křížovka o super triko!



Vyluštěnou tajenku zašlete do 9. prosince 2010.

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. 8 jsou Maria Granišová a František Možný.

Šance
pro dva čtenáře

	VLASTNÍ PRAOTCE	PÁJET	2		STOVKY	ŘÍMSKY 2		SLOVENSKÉ MUŽSKÉ JMENO	3	ČÁST TÝDNE
HORSKÝ SKRÍTEK			▼	ZNAČKA KŘEMÍKU NAHÝ MODEL			SPZ PRAHA-ZÁPAD SILNÁ TYČ		▼	
HUBENÍ HLODAVCŮ										
NAPADENÍ						OBKLADEK ŽLUTOHNĚDÁ BARVA sloven.				
ČESKÉ MĚSTO					AMBIT LÉČIVA BYLINA					ZNAČKA KANCEL. POTŘEB
SPZ OSTRAVA				DRUH KVĚTENSTVÍ DŽEZOVÝ ZPĚV						
ZN. VOLT-AMPÉRU			ZAMĚŘENÍ sloven. DRAVÝ PTÁK					CITOSL. SMICHU MODLA		
JMÉNO HERCE BROUSKA							NABITÁ ČÁSTICE CHOBOTNATEC			
	ODSKOČENÍ	HOSPODÁŘ. ROSTLINA 4				STÁTNÍ DIVADLO zkr. EVROPAN			1	RENE-SANČNÍ ŠTÍT
NAŘÍKAT řidč.		▼			ČÁSTI VĚTY ŽENSKÉ JMÉNO					
DÁLNOPIŠ zkr.				NÍŽŠÍ DUCHOVNÍ DOBYTČÍ NAPOJ						
ŠPANĚLSKÝ SOUHLAS			RUSKÉ SÍDLO ODD. TECH. KONTR. zkr.					ŘÍMSKY 6 JMÉNO HOKEJ GUDASE		
BYT VE STAVU HNIŽDĚNÍ o slepici							LEKNUTI SPZ TACHOV			
NASYCENÝ UHLOVODÍK						TOTIŽ ob.				
ZÁMOTEK HOUSENKY						PÁDOVÁ OTÁZKA ?				OLON

Dozorci ve věznici při příjmu nového vězně: Chlape, co jste . . .



Příběhy brněnských veteránů c. a k. rakouského válečného loďstva

Uvolnit kotvu!

Alois Brejcha

Pocházel z Hýskova u Berouna, kde se narodil 9. dubna 1892. Vyučil se zámečnickem a montérem v Elektrotechnické továrně Aloise Dudy v Praze, a poté pracoval v „Kolbence“, Elektrotechnické a. s., ve Vysočanech. K vojenské službě u rakouského válečného námořnictva byl povolán 1. října 1913.



Pancéřový křižník S. M. S. Sankt Georg (archív Jiřího Nováka)

„Matrosenkorps“ v Pule vybral Brejchu do odborného kurzu pro námořní telegrafisty, kde byla předpokladem dobrá znalost němčiny. Jeho osudovou lodí se stal pancéřový křižník S.M.S. Sankt Georg, vlajková loď Křižníkové flotily.

Na počátku 1. světové války bylo v mnohonárodnostním mužstvu tohoto křižníku zařazeno 629 mužů, z toho 65 Čechů. Dnes se jeví přinejmenším jako pozoruhodné, že v podpalubí této válečné lodi byla skryta tajná česká knihovna! Byla reakcí na vzrůstající národnostní útlak našich námořníků: četba měla posilovat jejich národní uvědomění. To potvrzovali četnými sbírkami, převážně právě na národní účely. Knihovna se jim stala i zdrojem informací o válečné situaci. Sankt Georg byl velitelskou lodí se silnou radiostanicí, a do Brejchovy radiotelegrafické kajuty přicházely depeše, vojenské zprávy a informace tiskových agentur, určené admirálskému štábu. Přes Brejchu a „knihovníka“ Nitku se svodky zpráv dostávaly k námořníkům na křižníku a na další plavidla v Boce Kotorské, kde kotvila asi třetina rakouského válečného loďstva. Začátkem července 1917 zachytil Brejcha zprávu radiotelegrafisty dohodových mocností z Malty: „By the furious attacks, the Tschechoslovaques encrossed the enemmie s trenches, on several places, near Zborov“. Zpráva o vítězné bitvě u Zborova námořníky silně zasáhla, protože

dosažení samostatného státu bylo také jejich ideou.

V pátek 1. února 1918 vypukla v Boce Kotorské vzpoura, jejíž počátek ohlásil o smluvné znamení z křižníku Sankt Georg. Rychle se rozšířila na ostatní válečná plavidla i námořní útvary v Boce a ochromila tak bojeschopnost válečného loďstva druhé největší rakousko-uherské námořní základny. Šest tisíc námořníků, žijících ve čtvrtém roce války v neúnosných podmínkách, vyjádřilo účastí ve vzpouře i požadavek přetvoření Rakousko-Uherska na demokratický stát. Tvrdé tresty, které následovaly po potlačení vzpoury (byli popraveni čtyři muži slovanské národnosti, mezi nimi Čech František Rasch), nemohly Sankt Georg minout. Obviněno bylo 35 mužů z jeho posádky, z toho deset Čechů. Mezi nimi i vyšší poddůstojník telegrafní služby Alois Brejcha. Spolu s dalšími 386 zatčenými muži z jiných válečných lodí byl internován v krutých podmínkách námořních pevností Boky, kde čekali na vojenský soud až do září 1918. V tu dobu se však čas „slavného rakouského válečného loďstva“ nachýlil. Zaniklo 31. října 1918 a daleko od převratných událostí na Jadranu existovala už tři dny mladá Československá republika.

Během pěti let náročné služby u rakouského válečného námořnictva získal Alois Brejcha hodně odborných znalostí a zkušeností,

kteří mohl nečekaně uplatnit při vzniku a rozvoji rozhlasového vysílání v Československu. Jako radiotelegrafista působil už v pražské radiostanici „Petřín“ i v první československé vysílací stanici Praha-Letná. Jeho dosavadní praxe splňovala požadavky rozhlasové společnosti Radiojournal Praha, když v březnu 1925 přijala Aloise Brejchu jako technického operátora.

Tehdy už probíhaly přípravy rozhlasového vysílání i v Brně: odbočka Radiojournalu zde zahájila činnost 24. května 1924. Zásadní rozvoj zaznamenala v roce 1925, kdy byl jejím technickým vedením pověřen ing. Antonín Slavík. Pro rozhlasové vysílání zajistil technicky lépe vybavené studio na Nové (dnes Lidické) ulici č. 18. Pražské ústředí přidělilo odbočce k 1. lednu 1926 prvního stálého technického pracovníka. Byl to Alois Brejcha, který potom společně s ing. Slavíkem zajišťoval rozhlasovou technickou službu moravského vysílače a „svými osobními vlastnostmi, vzděláním a vztahem k hudbě, divadlu, přírodě i člověku, se brzy stal jedním z nejoblíbenějších členů brněnské rozhlasové stanice.“ Vedoucím technického provozu Radiojournalu Brno byl jmenován v květnu 1929. Brejcha byl také autorem asi tří rozhlasových prací, které připravil s šéfredaktorem Josefem Bezdíčkem, zvaným Regis. Jednou z nich byla „Vzpouora na křižníku Svatý Jiří v Boce Kotorské“, vysílaná v únoru 1935. Tato práce potvrzuje i Brejchův vztah k Čsl. obci bývalých námořníků a účastníků národního odboje na Jadranu, v jejíž brněnské odbočce byl členem.

Druhá světová válka poznamenala Brejchův osobní život: někteří z jeho přátel a spolupracovníků zahynuli v koncentračních táborech, bývalý ředitel Radiojournalu Brno ing. Antonín Slavík byl popraven v berlínské věznici Plötzensee (27. 10. 1942). Při devastujícím bombardování Brna 20. 11. 1944 přišel Brejcha o byt i s celým vybavením. Po německé okupaci, v květnu 1945, obnovil Československý rozhlas vysílání. Brejcha tehdy pomáhal napravovat škody, které Němci rozhlasu způsobili, a znovu zajišťoval technický provoz vysílání. Když 13. března 1948 neočekávaně zemřel, zařadilo rozhlasové vysílání v den jeho pohřbu nekrolog. Brejchovu osobnost tehdy připomenul i časopis „Náš rozhlas“.



Alois Brejcha ve studiu Radiojournalu Brno (archív ČR Brno)

Dr. Jarmila Urbanová