



# ZPRAVODAJ

Kartografické společnosti České republiky

---

Č. 4/2012

## Geomatika v projektech 3.-4.10. 2012

Oborová konference již tradičně pořádaná na zámku Kozel oddělením geomatiky, katedry matematiky, Fakulty aplikovaných věd Západočeské univerzity v Plzni, pod záštitou Kartografické společnosti ČR a České asociace pro geoinformace.

Přibližně dvacet příspěvků bylo předneseno ve třech tematických sekcích: *Geomatika v památkové péči*, *Geodézie jako součást věd o Zemi* a *Současná kartografie*. Program zahrnoval též diskusní blok k budoucnosti oborového vzdělávání a exkurzi na pracoviště oddělení geomatiky. Podrobnější informace, včetně sborníku abstraktů, jsou dostupné na adrese <http://gis.zcu.cz/?page=geomatika-v-projektech>.

## 2. konference Digitální technologie v geoinformatice, v kartografii a DPZ

23.října 2012 se uskutečnila 2.konference Digitální technologie v geoinformatice, v kartografii a DPZ za účasti studentů, kteří přijeli do Prahy z pěti dalších měst. Konference byla pořádána v areálu Fakulty stavební Českého vysokého učení technického; byla sice jedna z mnohých, jež v akademickém roce nejstarší technická vysoká škola v zemi pořádá, ale svým zaměřením zcela ojedinělá.

*"Chtěli jsme před rokem pozvat všechny studenty, jež se digitalizací v kartografii a podobnou problematikou zabývají k setkání, při kterém by představili své práce a pochlubili se svými výsledky. Myslím si, že se nám to povedlo a tak jsme v podobném duchu uspořádali další ročník. Tentokrát jsme dostali dvakrát více příspěvků než před rokem a museli jsme je do programu vybírat už podle velmi přísných kritérií. Není divu, že pak z těch prací, které byly na konferenci předneseny, měla odborná porota velmi těžký úkol vybrat ty nejlepší, jež jsme odměnili cenami od kartografických společností Kartografie Praha a Geodézie On Line. Příští rok sice už nebudu působit na katedře kartografie a mapování, ale doufám, že se podaří mým nástupcům uspořádat podobnou konferenci, která bude přínosná,"* zhodnotil konferenci její otec zakladatel prof.B.Veverka.

*"Mám radost, že vědní obor kartografie má stále dobré podhoubí v podobě mladých lidí, kteří i v době významných technických novinek se snaží udržet úroveň, jež česká kartografie vždy ve světě měla. Při jakékoliv příležitosti například na zasedáních, kongresech a při dalších setkáních ve světě se Češi se svými produkty mohou úspěšně měřit se zahraničními kartografy. Není na škodu poohlédnout se i na díla, která vznikala v minulém století, jako byly národní atlas Československa a Atlas československých dějin z šedesátých let. Tyto atlasy tehdy obdivoval celý svět,"* uzavřel setkání kartografů předseda Kartografické společnosti České republiky doc.M.Mikšovský.

Nu, a jak v úterý 23. října 2012 soutěžící studenti dopadli? Hlavní cenu si do Olomouce odvezla Mgr. Alena Vondráková z Univerzity Palackého za práci *Význam a možnosti uplatnění moderních digitálních technologií v oblasti netechnologických aspektů mapové tvorby*. Druhé místo získal Ing. Tomáš Janata z ČVUT v Praze za práci *Možnosti databázového zpracování či údržby podrobné topografické mapy*. Třetí místo obsadil Mgr. Jan Rusznák z Masarykovy univerzity v Brně za práci *Využití stavebního pasportu k 3D modelování budov na příkladu areálu Přírodovědecké fakulty Masarykovy univerzity*.

Ing. Petr Skála

## 26. mezinárodní kartografická konference ICA

Příští, v pořadí již 26. mezinárodní kartografická konference ICA, se bude konat ve dnech 25.-30. srpna 2013 v Mezinárodním kongresovém centru v Drážďanech.

Jak jsme již upozornili v č.3/2012 Zpravodaje, proběhl termín podání abstraktů a přihlášek referátů k 1. listopadu 2012.; organizátoři konference potvrdí přijetí referátů v polovině ledna 2013 s tím, že autoři jsou povinni dodat plnou verzi referátů současně s registrací na konferenci do 15. března 2013. Registrace autorů je podmínkou pro zařazení příspěvku do programu akce.

Na webové stránce konference na adrese <http://www.icc2013.org/> je k dispozici 2. cirkulář konference, z něhož uvádíme následující základní data :

- zasedání komisí a pracovních skupin ICA bude probíhat v době před zahájením konference, tj. ve dnech 22.-24. srpna; termíny zatím nebyly zveřejněny,
- registrace účastníků konference bude probíhat v neděli 25. srpna v době od 14,00 do 16,30 hod. a v pondělí 26. srpna od 08,30 do 10,30 hod.; v neděli v době od 16,30 do 19 hod. bude uspořádána pro všechny účastníky úvodní recepce (ice-breaker), která je zahrnuta ve vložném
- zahájení konference proběhne v plénu v pondělí 26. srpna v době od 10.30 do 12.30 hod.; poté následuje od 14,00 do 14,45 hod. další jednání v plénu a po něm od 14,45 do 16,00 a od 16,30 do 18,00 hod. jednání v osmi sekcích, které budou probíhat paralelně,
- od úterý 27. srpna do čtvrtka 29. srpna je program stejný, a to dopoledne od 08,30 do 09,15 hod. jednání v plénu, od 09,15 do 10,30 hod. a 11.00 až 12,30 jednání v sekcích a obdoobně odpoledne od 14,00 do 14,45 hod. jednání v plénu a od 14,45 do 16,00 hod. a od 16,30 do 18,00 hod. jednání v sekcích,
- v pátek 30. srpna je dopolední jednání stejné jako v předchozím dnu a odpoledne od 14,00 do 16,00 bude uspořádán závěrečný ceremoniál konference,
- v době od pondělí 26. srpna do pátku 30. srpna budou dále po celé dny probíhat paralelně s jednání konference postery, zasedání komisí a pracovních skupin ICA, vedoucích národních delegací, odborné exkurze a další aktivity,
- v sobotu 31. srpna a v neděli 1. září se uskuteční postkonferenční exkurze, zasedání komisí a další akce
- po celou dobu konání konference bude otevřena mezinárodní výstava map a atlasů, firemní expozice a mezinárodní výstava dětské kartografické kresby,
- na středu 28. srpna je připraveno od 19,30 hod. setkání mladých kartografů a na čtvrtek 29. srpna od 19,30 závěrečná recepce (gala dinner)

Registrační poplatky za účast na akci jsou stanoveny takto (první číslo platí pro včasnou registraci, tj. do 15. března 2013, v podlomení je uvedena částka za registraci po 15. březnu 2013)

- účastníci konference 500,- € / 600,- €
- senioři a studenti 300,- € / 400,- €
- jednodenní účast 200,- € / 250,- €
- doprovázející osoby 160,- € / 180,- €
- návštěvníci výstav (polodenní vstupné) 40,- €

Pro účastníky akce je předběžně rezervováno ubytování v hotelech různé cenové kategorie, které jsou dostupné i pěšky od kongresového centra.

Registrace účastníků byla otevřena od 1.listopadu 2012 a je možno ji provádět elektronicky prostřednictvím adresy <http://www.icc2013.org>. Pro získání slevy pro seniory je třeba doložit kopii přiznání starobního důchodu.

Případné další informace je možno získat buď na adrese <http://www.icc2013.org> nebo na webové stránce ICA <http://www.icaci.org>.

- mm -

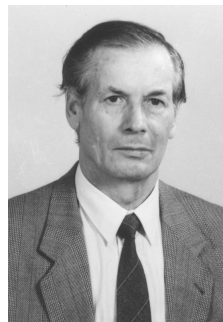
## 20. kartografická konference

Ve dnech 5.-6.září 2013 se bude konat v Plzni 20.kartografická konference, kterou společně organizují Kartografická společnost ČR, Kartografická spoločnosť SR a oddělení geomatiky ZČU Plzeň. Blížší informace o akci přineseme v příštím čísle Zpravodaje – viz též <http://www.gis.zcu.cz/kartografie/konference2013/index.html>.

## Osobní zprávy

### K osmdesátinám plk. v. v. prof. Ing. Františka Miklošika, DrSc.

Narozen 18. 11. 1932, vysokoškolský učitel, rodák ze Šintavy (okr. Galanta, SR). Odbornou kariéru zahájil již v roce 1948 jako elév na odboru kartografie Vojenského zeměpisného ústavu v Praze. Při tomto zaměstnání po večerech studoval na gymnáziu. Po přeložení do Vojenského kartografického ústavu v Banské Bystrici absolvoval dvouletou základní vojenskou službu (dočasně též v Jelšavě a v Košicích) a při pracovním zařazení ve funkci kartografa pokračoval v přípravě k studiu na vysoké škole. V roce 1951 se stal vojákem z povolání.



V letech 1953-1958 vystudoval s vyznamenáním obor zeměměřického inženýrství na Vojenské technické akademii v Brně. Po promoci pracoval ve Vojenském topografickém ústavu v Dobrušce na odboru fotogrammetrie a mapování. V roce 1963 byl přeložen na topografické oddělení Generálního štábu Ministerstva národní obrany v Praze, kde technicky a organizačně zabezpečoval topografické mapování ve spolupráci s Ústřední správou geodézie a kartografie, měřické práce na státních hranicích a letecké měřické snímkování.

V roce 1965 byl na základě konkurzního řízení přijat do nově zřízeného Výzkumného ústavu Generálního štábu (VzÚ 401) na funkci vědeckovýzkumného pracovníka s úkolem řešit problematiku digitální (strojové) mapy vhodné k modelování rozhodovacích procesů na počítači. Práci na tomto tématu dokončil v roce 1969

vědeckou přípravu ve vědním oboru teorie řízení (velení). Dosažené výsledky jej řadí mezi průkopníky digitálního zobrazování informací o území pro různé aplikační oblasti.

V roce 1970 přešel na Vojenskou akademii v Brně do funkce vědecko-pedagogického pracovníka. Postupně působil jako vedoucí skupiny kartografie, zástupce vedoucího katedry geodézie a kartografie a v letech 1994-1995 (do odchodu do důchodu) jako vedoucí nově koncipované katedry vojenských informací o území. Při plném pedagogickém využití iniciativně řešil aktuální vědecké i odborné úkoly. V roce 1978 byl na základě habilitačního řízení jmenován docentem pro obor kartografie. V roce 1981 byl na vlastní žádost propuštěn z aktivní vojenské služby a pokračoval v práci jako občanský zaměstnanec na stejné katedře.

V roce 1988 obhájil doktorskou disertaci ve vědním oboru kartografie a v roce 1990 byl jmenován profesorem pro obor kartografie. Je zkušeným vědecko-pedagogickým pracovníkem. Přednášel zejména disciplíny: Mapování, Obnovu a modernizaci topografických map, Státní mapová díla, Objektivizaci hodnocení kartografických děl, Řízení kartografických prací, a Teoretickou kartografií, a to jak pro základní inženýrské (magisterské), tak postgraduální doktorandské studium.

V současné době působí především na mateřském pracovišti na Univerzitě obrany v Brně jako emeritní profesor; v dřívějším období působil s částečným úvazkem též na Univerzitě v Pardubicích, Přírodovědecké fakultě UK v Praze a Přírodovědecké fakultě MU v Brně.

Prof. Miklošik je autorem nebo spoluautorem 132 odborných publikací. Jeho vědecké práce v oboru kartografie, zejména na styku s vědními disciplínami teorie řízení jej řadí mezi uznávané odborníky. Samostatně zpracoval nebo se výrazně podílel na zpracování mnoha vědeckovýzkumných prací, vysokoškolských učebnic a studijních textů. Průběžně publikuje v našich i zahraničních odborných časopisech a sbornících. Významné je zejména jeho teoretické zdůvodnění časové podměnitelnosti kvality a efektivnosti práce v kartografii, které vedlo k rozvoji dalších výzkumných směrů s bezprostředními důsledky zejména v oblasti tvorby a modernizace digitálních modelů území. Přispěl rovněž ke koordinaci a řešení úkolů programu přechodu na standardy NATO v Geografické službě AČR. Stále se aktivně zúčastňuje akcí odborných komisí a společností. V roce 2005 byl zvolen čestným členem Kartografické společnosti ČR. Je aktivním členem Sdružení přátel Vojenské zeměpisné služby.

Jeho odborné zaměření a charakteristické přístupy k řešení vědeckých i praktických problémů výrazně ovlivňovala skutečnost, že v průběhu mnohaleté odborné kariéry měl možnost poznávat problémy kartografie a geoinformatiky z pozice různého pracovního zařazení a v jejich výrazném vývoji, kterým v průběhu této doby prošly, a to jak z pohledu zevnitř oboru, tak i z vnějšku.

Do dalších let přejeme prof. Miklošikovi hodně zdraví, štěstí, dobré nálady a pracovního elánu.

Podrobnější životopisné údaje jsou uvedeny v jeho „Vzpomínání na šedesát let života s Vojenskou geografickou službou na internetové adrese <http://www.vojzesl.cz/prispevky.html>

Marian Rybanský

**Redakce :**

Doc. Ing. Miroslav Mikšovský, CSc., Ing. Růžena Zimová, Ph.D.