



GIS v plánování měst a regionů 2019

Milí přátelé,

vzhledem k tomu, že konference „**GIS v plánování měst a regionů**“ vstupuje do 5. roku své existence, můžeme ji považovat za již tradiční akci. A tradičně je i tematicky zaměřena – letošním tématem jsou **Analýzy rozvoje periferních regionů** a bude mu věnován celý workshop v rámci programu konference. Doc. Ing. arch. Vladimíra Šilhánková, Ph.D., Mgr. Michael Pondělíček, Ph.D. a Ing. Pavel Struha z Katedry regionálního rozvoje VŠ AMBIS budou prezentovat zkušenosti z mapování rozvojového potenciálu příhraničních regionů studenty, kdy jsou použity klasické mapovací metody i vyhodnocení dat z dronu. Následně jsou navrženy postupy a směry dalšího rozvoje v různých oblastech života v těchto odlehlých částech naší republiky.

Mezi dalšími prezentacemi lze uvést například konkrétní zkušenosti projektanta územních plánů s GIS nástroji. Bude to zajímavé vyznání Ing. arch. Jana Buchara - člověka, který nemá vzdělání geoinformatika a kterého dnešní digitální doba přiměla „na stará kolena“ pracovat s Open GIS aplikacemi a přitom zjistit, že se není čeho obávat.

Pasportní agendy majetku měst a obcí si postupně nacházejí své místo v sofistikovaných informačních systémech veřejné správy. Jak vypadá zpracování pasportu hřbitova malé obce v prostředí GIS, přiblíží starostka středočeské obce Klíneč, Bc. Markéta Polívková - studentka pořádající školy, prezentací své závěrečné práce.

Hned dvěma referáty se bude prezentovat firma PRIMIS z Brna. Ing. Zdeněk Klusoň nás nejdříve seznámí s metodami leteckého průzkumu účinnosti bombardování území Protektorátu Čechy a Morava za II. světové války spojeneckými silami a možnostmi získání těchto unikátních historických snímků, archivovaných mimo naše území. Jeho druhý referát bude pojednávat o aspektech využití aktuálních leteckých snímků velmi vysokého rozlišení, kdy se začíná smazávat kvalitativní rozdíl mezi leteckým snímkem a snímkem z dronu.

Zajímavá bude jistě také prezentace portálu Otevřených dat z města Brna, kterou předvedou pracovníci magistrátu města a která tematicky navazuje na loňskou přednášku na téma Problematika otevřených dat a praktické ukázky v software QuantumGIS.

Každý rok se snažíme přijít s nějakou novinkou. Letos to bude představení zajímavé publikace z oboru urbanismu. Autoři - Doc. Ing. arch. Vladimíra Šilhánková, Ph.D., Mgr. Michael Pondělíček - přináší výsledky výzkumu urbanistického vývoje inckých měst v oblasti centrálních And a hledání paralel s vývojem sídel v dalších civilizačních centrech.

A jako vždy, na závěr konference bude pořádána vizitková tombola o ceny.



Na stránkách CAGI byly spuštěny [webové stránky konference](#), včetně rezervačního systému, rámcového programu a informací o programovém a organizačním výboru. Z konference bude vydán sborník příspěvků. Články, které budou na konferenci prezentovány mohou jejich autoři následně publikovat v odborném časopise [Regionální rozvoj mezi teorií a praxí](#), který je uveden v databázi ERIH+.

Pořadatelé jsou Vysoká škola regionálního rozvoje a Bankovní institut – [AMBIS](#) a.s. a [Česká asociace pro geoinformace](#).

Letos se konference koná dne 19. září v sídle Vysoké školy AMBIS v Praze – Libni, [Lindnerova 575/1](#).

Za pořadatele vás srdečně zvou:

Ing. Karel Janečka, Ph.D.
Česká asociace pro geoinformace - předseda

Ing. Pavel Struha – předseda programového výboru
Vedoucí odborné skupiny 21 GIS a územní plánování
Vysoká škola regionálního rozvoje a Bankovní institut – AMBIS, a.s.
Statutární město Hradec Králové