

6. studentská konference z oblasti geografických informačních systémů ESRI a ENVI



Společnost ARCDATA PRAHA, s.r.o., vyhlašuje již šestý ročník soutěže
Student GIS Projekt 2010, jejíž finále se uskuteční v rámci
6. studentské konference.

Akce se uskuteční **29. 9. 2010** v areálu **státního zámku Kozel**. Na konferenci naváže následující den, **30. 9.**, odborný seminář **Geomatika v projektech 2010**. Akce je pořádána ve spolupráci se státním zámkem Kozel a **Západočeskou univerzitou v Plzni**.

⇒ kdo se může přihlásit do soutěže

Do soutěže se mohou přihlásit všichni studenti či absolventi bakalářského, magisterského (inženýrského) a postgraduálního studia, kteří studují či studovali na vysokých školách a univerzitách v České republice v interní, externí či kombinované formě studia v akademických letech 2008–2009 nebo 2009–2010. Do soutěže budou přijaty práce obhájené i neobhájené (přihlásit se tedy mohou i studenti, kteří budou práci obhajovat až na podzim 2010). Podmínkou je zpracování projektu v software ArcGIS nebo ENVI.

⇒ přihlášky pro soutěžící a posluchače

Přihlásit se do soutěže nebo jako posluchač na konferenci můžete vyplněním formuláře, který je k dispozici na stránkách: www.arcdata.cz/akce/student-gis-projekt-2010. Veškeré podmínky pro přihlášení se do soutěže naleznete ve formuláři. Přihlášky do soutěže zašlete nejpozději do **9. 5. 2010**. Přihlášky na konferenci budou přijímány do **19. 9. 2010**. Účast na Studentské konferenci i semináři Geomatika v projektech je zdarma.

⇒ na co se můžete těšit

- přednášky studentů (v loňském roce soutěžilo 32 studentů z 10 českých vysokých škol),
- výstava posterů v průběhu celé konference,
- setkání studentů, vyučujících, zájemců a odborníků v oblasti GIS,
- výjimečný areál státního zámku Kozel,
- navazující seminář Geomatika v projektech (organizuje Ing. Karel Jedlička z KMA, ZČU v Plzni).

⇒ závazné termíny

- 9. 5. 2010** – Termín pro přihlášení do soutěže.
- 22. 8. 2010** – Termín pro zaslání zprávy z projektu.
- 19. 9. 2010** – Termín pro přihlášení na konferenci.
- 29. 9. 2010** – Termín konání 6. studentské konference.
- 30. 9. 2010** – Termín konání semináře Geomatika v projektech 2010.

⇒ kontakt

Ing. Ilona Netolická, e-mail: studentkonf@arcdata.cz, tel.: 224 190 562, fax: 224 190 567
<http://www.arcdata.cz/akce/student-gis-projekt-2010>

Ohlédnutí za minulým ročníkem

Student GIS Projekt 2009

Pátý ročník studentské konference proběhl dne **29. 9. 2009** na **Přírodovědecké fakultě Univerzity Palackého v Olomouci**. Své práce prezentovalo 32 studentů z 10 českých vysokých škol. Přednášky studentů a postery hodnotili jednak účastníci a jednak odborná porota ve složení: doc. Ing. Václav Čada, CSc. (ZČU), prof. Ing. Aleš Čepek, CSc. (ČVUT), Ing. Tomáš Dolanský, Ph.D. (JČU), doc. Ing. Lena Halounová, CSc. (ČVUT), doc. Dr. Ing. Jiří Horák (VŠB-TU), Ing. Martin Klimánek, Ph.D. (MZLU), RNDr. Vilém Pechanec, Ph.D. (UPOL), doc. Ing. Jiří Šíma, CSc. (ZČU), Mgr. Jiří Šmída, Ph.D. (TUL), a Mgr. Přemysl Štych, Ph.D. (UK).



Výsledky 5. ročníku soutěže Student GIS Projekt 2009 (hodnocení odbornou komisí)

Kategorie bakalářských prací:

1. **Lukáš Pavelec** (Univerzita Palackého v Olomouci), "Tvorba nadstaveb ArcGIS pro pořizování a aktualizaci územně analytických podkladů",
2. **Jan Bartoš** (Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem), "Analýza časové dostupnosti zastávek MHD na Ústecku pomocí nástrojů GIS",
3. **Lucie Burianová** (Univerzita Palackého v Olomouci), "Bezpečnostní mapa Olomouce".

Kategorie diplomových prací:

1. **Ivan Pôbiš** (Vysoká škola báňská – Technická univerzita v Ostravě), "Mobilní geoinformační technologie v prostředí ArcGIS Server pro lesnický výzkum",
2. **Stanislav Šťastný** (Univerzita Palackého v Olomouci), "Analytické nadstavby GIS pro územní plánování",
3. **Veronika Rysová** (Česká zemědělská univerzita v Praze), "Současné možnosti návrhu zón ochrany přírody a krajiny v CHKO Blanský les".

Kategorie disertačních prací:

1. **Jan Pacina** (Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem), "Metody pro automatické vymezení elementárních forem georeliéfů jako součást geomorfologického informačního systému",
2. **Petr Punčochář** (České vysoké učení technické v Praze), "Prostorové heterogenity výparu a energetické bilance aktivní vrstvy",
3. **Hana Kuchyňková** (Mendelova univerzita v Brně), "Vyhodnocení prostorových vztahů a vizuálních charakteristik krajiny pomocí vybraných indikátorů životního prostředí v GIS".

Cena publika za nejlepší poster (hodnocení všemi účastníky konference):

Lucie Burianová (Univerzita Palackého v Olomouci), "Bezpečnostní mapa Olomouce".

ARCDATA
PRAHA



ESRI
OFFICIAL
DISTRIBUTOR

© 2010, ARCDATA PRAHA, s.r.o., Hyberská 24, 110 00 Praha 1
Tel.: +420 224 190 511, fax: +420 224 190 567
e-mail: office@arcdata.cz, http://www.arcdata.cz