

Ohlédnutí za...

ISSS 2006

Naše letošní účast na konferenci ISSS 2006 zaujala nejen GIS specialisty, ale i širokou veřejnost. Kolegové RNDr. Inka Vyoralčková a Ing. Petr Urban totiž vedli odbornou přednášku na téma „3D GIS na Internetu aneb vytváření trojrozměrných reálných scén a jejich poskytování dalším uživatelům“. Technologii samotnou bylo možno živě shlédnout přímo na našem stánku, což přilákalo velké množství zájemců. 3D technologie není jen vizualizační metodou, ale značnou měrou pomáhá i při rozhodovacích procesech v různých oblastech. Příkladem může být krizové řízení, kdy její názornost přispívá k rychlému a odůvodněnému rozhodnutí.



9. ročník studentské soutěže GISáček

Počátkem měsíce května proběhla studentská soutěž GISáček, kterou organizuje Institut geoinformatiky při VŠB – Technické univerzitě v Ostravě. Tuto akci již tradičně podporuje i ARCDATA PRAHA, s.r.o. V letošním roce se konal 9. ročník, který posunul úroveň této konference opět o něco výš. Akce se zúčastnilo 37 přednášejících, z toho 3 zahraniční. Úroveň studentských prací byla na vysoké úrovni a pro odbornou porotu bylo velmi obtížné vybrat v kategoriích bakalářských a diplomových prací tři nejlepší. Nakonec byli oceněni následující.

Kategorie bakalářských prací:

1. Martínek Jan (Univerzita Palackého v Olomouci)
Interaktivní mapa učeben PŘF UP
2. Kalousek Lukáš (VŠB – TUO)
Metodika k mapování a zpracování sesuvů pomocí GPS a vybraných GIS aplikací

3. Hrubá Lucie (VŠB – TUO)

Návrh GIS prototypu pro oblast řeky Bělé

Kategorie diplomových prací:

1. Klímek František (VŠB – TUO)
Vizualizace seismických dat projektu ORFEUS v prostředí Map Server UMN integrovaná na Live-CD
2. Lieskovský Tibor (Slovenská technická univerzita v Bratislave)
Priestorové analýzy prehistorických objektov
3. Biskup Michal (VŠB – TUO)
Evidenční systém pro monitorování a publikaci stavu kvality vodních ploch pro potřeby krajské hygieny

Zvláštní cenu firmy ARCDATA PRAHA, s.r.o. za svoji diplomovou práci na téma „Návrh nového datového modelu databáze vrtů ODRY 2000 a vytvoření grafického uživatelského rozhraní“ získal student VŠB – TUO Egyed Michal.

Ing. Jan Novotný, ARCDATA PRAHA, s.r.o.