



16. listopadu 2011

Univerzita Karlova v Praze

Pořádání Dne GIS pod záštitou Laboratoře GIS na Přírodovědecké fakultě Univerzity Karlovy v Praze bylo soustředěno na vybrané přednášky studentů doktorandského studia, kteří seznámili ostatní studenty, pedagogy a širokou veřejnost s aplikacemi GIS při řešení problémů spojených s životním prostředím. Jednalo se například o přednášku na téma *Aplikace GIS v lavinové prevenci* a o přednášku na téma *Využití dat dálkového průzkumu Země pro sledování dlouhodobé dynamiky vegetace*. K dispozici byla i Laboratoř GIS pro ukázky zpracování dat v GIS, zobrazení leteckých a satelitních snímků a zaměřování objektů pomocí GPS. V oblasti podpory výuky sloužily k demonstračním účelům přednášky s podklady dostupnými v rámci systémů *e-learning*. Dostupnost dat a počítačových programů zejména pro GIS zajišťovala také učebna Laboratoře GIS a nově i virtuální počítače dostupné v rámci intranetu na Přírodovědecké fakultě. Po přednáškách následovala zajímavá diskuze na téma využití GIS v přírodních vědách a speciálně v ochraně životního prostředí. Propagační materiály získané v rámci Dne GIS se setkaly s velkým zájmem. Kromě časopisů české a zahraniční produkce a dalších reklamních předmětů měli posluchači k dispozici i letáky a elektronická média zahrnující využití GIS.



Ing. Luboš Matějček, Ph.D.
Laboratoř GIS, Přírodovědecká fakulta, Univerzita Karlova v Praze
Kontakt: lmatejic@natur.cuni.cz