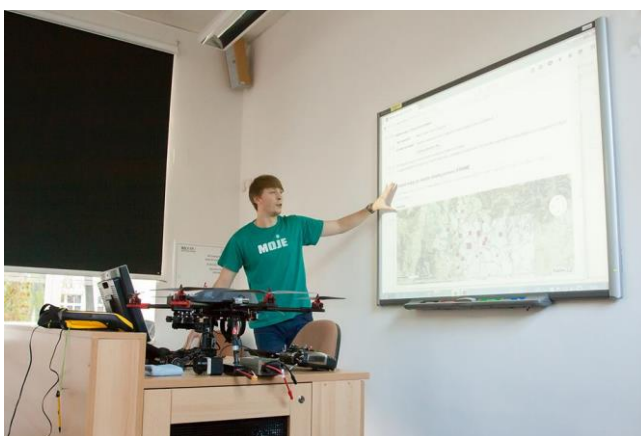


GISday 2016 na Geografickém ústavu

Program Dne GIS, který byl pořádán ve středu 16. listopadu 2016 na Geografickém ústavu Přírodovědecké fakulty Masarykovy univerzity (MU) v Brně, byl rozdělen na dvě části. Dopolední část byla zaměřena na studenty středních škol, odpolední část pak byla věnována veřejnosti a studentům Masarykovy univerzity.

V dopolední části programu shlédli středoškolští studenti, studentky i jejich pedagogové program, jenž byl rozčleněn do tří částí. V části nazvané „Vývoj mapování: od provázku a krokování po laser a drony“, byly prezentovány vývoj metod mapování krajiny a tvorby map v průběhu historie. Největší prostor zde pak dostali metody moderní – zejména laserové skenování a bezpilotní letouny. Při workshopu „Tvorba map hraWWWě“ si studenti mohli



vyzkoušet vytvoření vlastní jednoduché mapy pomocí webových technologií. Seminář „Přijímací zkoušky na načisto“ studenty informoval o charakteru studia na Geografickém ústavu i o přijímacích zkouškách do studia. Dopolední části programu se zúčastnilo téměř 100 studentů ze tří středních škol.

V rámci odpoledního programu určeného pro veřejnost a současné studenty Masarykovy univerzity, vystoupili jak zaměstnanci Masarykovy univerzity, pracovníci Oddělení GIS Magistrátu města Brna a zaměstnanci firem, které se věnují problematice geografických informačních systémů. V průběhu odpoledne se učebně Geografického ústavu vystřídaloby přibližně 30 posluchačů. Program tvořil blok přednášek, který byl zahájen prezentací Mgr. Pavla

Bohumela z Ústav výpočetní techniky MU o tvorbě a využití map v informačních systémech Masarykovy univerzity. Dále pokračoval prezentací Mgr. Aleny Bodnárové o aktivitách Oddělení geoinformatiky na Magistrátu města Brna. V druhé části bloku pak byly představeny firmy CleverMaps a VARS Brno. CleverMaps zastupoval Mgr. Michal Zimmermann, který hovořil o chytrém software, vizualizacích i rozhodnutích. Mgr. Jan Russnák posléze přednášel o sběru, využití a prezentaci prostorových dat ve firmě VARS Brno. Odpolední program byl uzavřen vyhlášením GISoutěže, která probíhala celé odpoledne. Tři nejlepší a čtyři vylosovaní soutěžící byli odměněni hodnotnými cenami.



Za pořadatele GIS Day na Geografickém ústavu PřF MU

RNDr. Lukáš Herman

herman.lu@mail.muni.cz

Geografický ústav, Přírodovědecká fakulta, Masarykova univerzita

<http://geogr.muni.cz>