

Den GIS Vysoké školy báňské v Ostravě ve Světě techniky

Dne 19. listopadu 2015 proběhl ve Světě techniky v Dolní oblasti Vítkovic v Ostravě workshop „Den GIS“ v návaznosti na celosvětovou každoroční akci „GIS Day“. Organizátorem akce byla Katedra městského inženýrství Fakulty stavební, VŠB-TUO a Institut geoinformatiky Hornickogeologické fakulty, VŠB-TUO. Mezi účastníky oficiálního programu převládali studenti střední školy z Kopřivnice a studenti Fakulty stavební VŠB-TUO. Akce se účastnilo přes 60 studentů.

Program akce byl rozdělen do tří bloků. V prvním bloku přednášek vystoupili zástupci obou pořádajících fakult. Proděkan pro studium, doc. Ing. Miloslav Řezáč, Ph.D. představil studentům středních škol systém vysokoškolského vzdělávání a představil VŠB-TUO nejen z pohledu oficiálního, ale také z pohledu studentského života. RNDr. Pavel Švec, Ph.D. seznámil studenty s tématem GIS v praxi a předvedl aplikaci Google Earth s 3D brýlemi. Zástupce neakademické sféry, Ing. Pavel Bozděch ze společnosti GEFOS, a.s. ukázal studentům profesionální GPS vybavení, a v exteriérech se studenti setkali s ukázkou laserového skenování industriálních konstrukcí Dolní oblasti Vítkovic.

Druhý blok nabídl účastníkům aktivní zábavu. Studenti se účastnili hledání pokladu v areálu Dolní oblasti pomocí GPS, který byl šifrován v tzv. "geokeškách". Jedna z těchto "kešek" byla umístěna na exkluzivní lezecké stěně Tendon Hlubina. Někteří studenti využili možnost návštěvy expozice Světa techniky. Třetí blok byl vyplněn 3D dokumentárním filmem v největším nekomerčním 3D kině ve střední Evropě.

Ing. Martin Ferko, Ph.D.

Vysoká škola báňská – Technická univerzita v Ostravě

Institut Geoinformatiky

martin.ferko@vsb.cz



