



DNY GIS 2016

NOVINKY LETOŠNÍHO ROČNÍKU

Experti z **Armády ČR** předvedou nejmodernější mapovací techniku, využívanou (také) na vojenských misích.

Slavné herní studio **Bohemia Interactive** (hry Arma...) předvede, jak používají reálné mapy při tvorbě počítačových her a simulátorů.



14. až 16. 11.

Krajská knihovna v Liberci. Program pro školy i veřejnost.

VODA NAŽIVO

Hlavní téma letošních Dnů GIS je voda&sucho. Na unikátních zařízeních se mohou návštěvníci přesvědčit, že voda může vařit i za studena. Pochopíme je, jak se neutopit pod jezem při letních výpravách. Na vlastní oči uvidí, jak se vlastně vytvoří v řece výmoly, jak proudí sedimenty a jak dochází k zanášení koryt.

ROZUMÍME PŘÍRODĚ

Vyzkoušejte si nové interaktivní pomůcky pro hravé poznávání přírody. Přesvědčte se, jak jsou pro život v přírodě důležité tuňky a jak si je můžete vytvořit a sledovat život v nich. Co dělají strážci přírody? Co je nálezořová databáze? Jak využít nových technologií k mapování vzácných živočišných druhů?

MAPY A HRY

Mapy nejen slouží, ale mohou i bavit. Po roce si opět můžete vyzkoušet Mapu vůni, zahrát si strategickou mapovou stolní hru Země démonů a nebo zažít na vlastní žaludek virtuální realitu prostřednictvím brýlí Oculus Rift. Projdete se 3D Libercem minulého století a potrápíte se s geohádankami a geohrátkami.

MALUJEME ZEMI PŘÍBĚHŮ

Kdo rád maluje, může se přidat k malovací štafetu a podílet se na spoluvytvoření rekordně velké malované mapy. Namaluj kousek mapy svého světa. Světa, jak ho vidíš nebo jaký ho chceš mít. Propoj svůj příběh s ostatními. Mapa k mapě, příběh k příběhu a vznikne mapa "Země příběhů".

Akce bude probíhat celé tři dny. Malovací pomůcky k dispozici na místě. Registrujte se na <http://geoportal.kraj-lbc.cz>. Pro školy i veřejnost. Zúčastněné školy dostanou výsledné dílo vytisknuté!

Pro návštěvníky Dnů GIS bude připraven nový tisknutý **ATLAS ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ LIBERECKÉHO KRAJE**. Co skrývá a co vše se s ním dá dělat si vyzkoušíte na místě.

Další novinka z hravého světa map se jmenuje **TREZOR**. Nebude pro každého. Kdo poodkryje roušku tajemství?



V pondělí 14.11.2016 od 17:00 přednáška Jaroslava Bengla z vývojového centra Google v Curychu o novinkách, které vám mohou zpříjemnit den - **QUO VADIS GOOGLE?**

Pořádá Liberecký kraj, resort životního prostředí a zemědělství. Další informace a registraci na akci (pro školy) najdete na

<http://geoportal.kraj-lbc.cz>

Dny GIS probíhají ve stejném termínu také na Technické univerzitě Liberec. Informace na webu <http://www.dnygis.cz>

