

## Program studentské konference GISáček 2022, Workshopy konference GIS Ostrava 2022

Upozorňujeme, že čas uvedený u jednotlivých vystoupení je přibližný.

Studentská konference GISáček i všechny workshopy konference GIS Ostrava 2022 jsou volně přístupné bez hesla.

Pátek 18.3. GISáček 2022			
9:00 Přivítání <a href="https://gisostrava.clickmeeting.com/studentska-konference-gisacek-2022">https://gisostrava.clickmeeting.com/studentska-konference-gisacek-2022</a>			
9:05		Sekce Bc.	
9:05	9:20	Sledování pohybu ryb během úprav vodních toků v důsledku těžké techniky	D. Hajdová (VŠB-TUO)
9:20	9:35	Geoprocessingová služba pre aplikáciu Pátrač	T. Jasnický (VŠB-TUO)
9:35	9:50	Tvorba klienta pro vyhledávač spojení veřejnou dopravou OpenTripPlanner 2	M. Potočiar (UPOL)
9:50	10:05	Desktopová aplikace pro virtuálního gamifikovaného průvodce vybraným historickým objektem	R. Holub (UPOL)
10:05	10:15		
10:15		Sekce Bc. a Mgr.	
10:15	10:30	Bc.: Tvorba atlasu Československého opevnění Hlučinska	E. Žurovcová (VŠB-TUO)
10:30	10:45	Mgr.: Dantovo Peklo jako ArcGIS StoryMap	J. Múnzberger (ČVUT)
10:45	11:00	Mgr.: Využitie ArcGIS Dashboards na zobrazenie dát o pandémie COVID-19	A. Brezničanová (ČVUT)
11:00	11:15	Mgr.: Tyfloprůvodce po vybraných památkách Česka	J. Žejdlík (UPOL)
11:15	11:45		
11:45		Sekce Mgr.	
11:45	12:00	Vytvoření 3D modelu části města Kolín	T. Bražina (VŠB-TUO)
12:00	12:15	Prostorová difúze rodinných příslušníků v odlišných kulturách	P. Mlýnek (UJEP)
12:15	12:30	Časově proměnný gravitační signál z družicových drah prostorově lokalizovaný pomocí Kalmanovy filtrace	J. Vynikal (ČVUT)
12:30	12:45	Firemní prezentace Hrdlička	T. Kadeřábek (Hrdlička)
12:45	13:00	Firemní prezentace CGI	
13:00	13:15	Vyhlášení výsledků soutěže, Rozloučení	K. Růžičková (VŠB-TUO)

Středa 16.3.			
Začátek	Konec	Název	Prezentuje
9:00	12:00	Workshop QGIS Python API pro tvorbu vlastní nástrojů <a href="https://gisostrava.clickmeeting.com/workshop-ggis-python-api-pro-tvorbu-vlastni-nastroju">https://gisostrava.clickmeeting.com/workshop-ggis-python-api-pro-tvorbu-vlastni-nastroju</a>	J. Caha (GeoCzech)
10:00	12:00	Workshop Modelování dopravy ve webovém prostředí <a href="https://gisostrava.clickmeeting.com/workshop-modelovani-dopravy-ve-webovem-prostredi">https://gisostrava.clickmeeting.com/workshop-modelovani-dopravy-ve-webovem-prostredi</a>	D. Beran (RoadTwin), K. Jedlička (ZČU), J. Martolos (EDIP), J. Bouchal (InnoConnect)
15:00	17:00	Workshop 1: Satellite radar interferometry. An effective technique for infrastructure monitoring <a href="https://gisostrava.clickmeeting.com/workshop-1-satellite-radar-interferometry-an-effective-technique-for-infrastructure-monitoring">https://gisostrava.clickmeeting.com/workshop-1-satellite-radar-interferometry-an-effective-technique-for-infrastructure-monitoring</a>	A. M. R. Armenteros (University of Jaén, ES)
Čtvrtek 17.3.			
10:30	12:25	Workshop 2: Citizen Science and Smart Communities <a href="https://gisostrava.clickmeeting.com/workshop-2-citizen-science-and-smart-communities">https://gisostrava.clickmeeting.com/workshop-2-citizen-science-and-smart-communities</a>	M. A. Brovelli (Politecnico di Milano, IT)
13:30	15:45	Workshop 3: Introduction into the ARTMO toolbox for converting optical remote sensing data into biophysical variables <a href="https://gisostrava.clickmeeting.com/ws-3-introduction-into-the-artmo-for-converting-optic-rem-sens-data-into-biophysical-variables">https://gisostrava.clickmeeting.com/ws-3-introduction-into-the-artmo-for-converting-optic-rem-sens-data-into-biophysical-variables</a>	J. Verrelst (University of Valencia, ES)
13:30	16:30	Workshop Úvod do prostorových databází <a href="https://gisostrava.clickmeeting.com/workshop-uvod-do-prostorovych-databazi">https://gisostrava.clickmeeting.com/workshop-uvod-do-prostorovych-databazi</a>	GISmentors.cz