

odbornou konferenci pořádají
Česká asociace pro geoinformace a Masarykův ústav vyšších studií ČVUT v Praze

Program konference

20.10.2022

09:00 **Registrace**

10:00 **Zahájení konference** zástupci pořádajících organizací
prof. PhDr. Vladimíra Dvořáková, CSc. (MÚVS ČVUT), doc. Ing. Karel Janečka, Ph.D. (CAGI)

10:10 **1. Přednáškový blok Strategie a vize** moderuje: doc. Ing. arch. Vladimíra Šilhánková, Ph.D.

Aktuální stav vývoje ohledně Národního geoportálu územního plánování
Ing. Kateřina Vrbová, Ph.D. (MMR)

Územní dimenze

Mgr. František Puršl a Mgr. Miroslav Daněk (MMR)

Strategie integrované územní investice Hradecko-pardubické aglomerace

Bc. Hana Luxová (Stat. m. Hradec Králové)

HxDR - Hexagon Digitální realita

Ing. Vladimír Špaček (HEXAGON)

Diskuse

12:00 **Přestávka na občerstvení**

13:00 **2. Přednáškový blok Analýzy, aplikace** moderuje: doc. RNDr. Jaroslav Burian, Ph.D.

Možnosti analýzy konektivity zelené infrastruktury v městském prostředí – srovnání metod
Vilém Pechanec, Marcela Prokopová a kol. (UP Olomouc)

Využití multikriteriální analýzy pro stanovení priorit rozvoje města Jihlavy

doc. RNDr. Jaroslav Burian, Ph.D. (UP Olomouc)

3D aspekty územního plánování

Ing. Jan Rucký (ZČU Plzeň)

Aplikace metody geodesignu v prostředí ArcGIS GeoPlanner

Mgr. Oldřich Bittner (UP Olomouc)

Diskuse

14:30 **Přestávka na občerstvení**

15:00 **3. Workshop Drony pro veřejnou správu** moderuje: Ing. Pavel Struha

Komplexní workflow s bezpilotními systémy a potřebnými SW pro analýzu skládek komunálního odpadu

(firemní prezentace firmy DronPro; přednášející: Alexandr Novotný)

Využití dronu ve veřejné správě a při výuce

(co je potřeba udělat pro to, abyste měli na úřadě vlastní dron)

(Pavel Struha, Stat. m. HK, CAGI, VŠ AMBIS, Alexandr Novotný, DronPro)

Diskuse

16:50 **Zakončení konference** zástupci pořádajících organizací