



Geografické informační systémy pro e-government a oborovou podporu veřejné správy

Karel Janečka

Česká asociace pro geoinformace



Česká asociace pro geoinformace

- založena v roce 1997
- sídlí na Novotného lávce v Praze
- člen Českého svazu vědeckotechnických společností
- www.cagi.cz



The screenshot shows the homepage of the CAGI website. At the top, there is a navigation bar with the CAGI logo and links for 'domoví stránka', 'o CAGI', 'členství', 'aktivnosti', 'akta a aktivity', 'informační služby', and 'kontakty'. The main content area features a large banner for the 'KONFERENCE GIVS 2013' held in Brno on 27-28.6.2013. Below the banner, there are three columns: 'AKTUALITY' with news items, 'KALENÁŘ AKČÍ' with a list of upcoming events, and 'FOTOGALERIE' with a photo gallery. At the bottom, there are sections for 'PRO VEŘEJNOST' and 'DOKUMENTY'. On the right side, there is a 'ČLENSKÁ SÍŤ' section with a search bar and a 'ČLENSTVO V CAGI' button.

Strategie CAGI



Zvýšit vnímání důležitosti zavádění a využívání moderních geoinformačních technologií ve společnosti.



Mediátor při hledání společných stanovisek komunity, spolupráce s veřejnou správou.



Propagace české geoinformatiky, znalostí, zdrojů a investic v zahraničí.



Odborné skupiny CAGI

GIS a územní
plánování

Autorské právo



Open source a
open data

Vzdělávání



Odborná činnost

- **Strategie rozvoje infrastruktury pro prostorové informace v ČR do roku 2020 (GeoInfoStrategie)**
- **Koordinační výbor pro INSPIRE (KOVIN)**
 - TPS Vzdělávání
 - TPS Strategie implementace INSPIRE v ČR
- **TNK 122 Geografická informace / Geomatika**
- **Svaz měst a obcí**



Odborná skupina CAGI - Autorské právo

- Realizace projektu **Zvýšení efektivity ochrany autorských práv v kartografii a geoinformatice (TA ČR)**
- Odborné konzultace k řešené problematice
- Odborné akce
 - seminář **Autorské právo v akademické sféře**
 - seminář **Autorské právo a Open data**
- 2016: Vznik **certifikovaných metodik**, které budou následně využity pro potřeby školení v problematice autorského práva v GIS



Potřeba (celoživotního) vzdělávání v GeoInfoStrategii

- Strategický cíl 4: **Koordinace a rozvoj institucionálního zajištění a oblasti prostorových informací a podmínek pro jejich správu a využívání**
 - Specifický cíl 4.5: Zajištění stabilizace a **rozvoje lidských zdrojů** v oblasti prostorových informací nejen ve veřejné správě
 - Specifický cíl 4.6: Stabilizace a rozvoj **vzdělávání** v oblasti správy a využívání prostorových i nformací



Celoživotní vzdělávání

- CAGI je akreditovaná instituce MV ČR
- akreditován vzdělávací program **Geografické informační systémy pro e-government a oborovou podporu veřejné správy**, a to i pro vedoucí pracovníky
- program je určený pro průběžné **vzdělávání** úředníků územně samosprávných celků (nově **vč. vedoucích pracovníků**)



GIS pro e-government a oborovou podporu veřejné správy

- Cílová skupina:
 - především **úředníci** a **vedoucí úředníci veřejné správy**, kteří buď přímo přicházejí do každodenního styku s daty či výstupy aplikací geoinformačních technologií nebo je mohou **efektivně využívat** ve své každodenní praktické činnosti a zejména při **rozhodovacím procesu**.



GIS pro e-government a oborovou podporu veřejné správy

- Cíle:
 1. seznámit úředníky a vedoucí úředníky zařazené do úřadů územních samosprávných celků se základními aspekty Geografických informačních systémů (GIS),
 - 2. zajistit rozšíření aplikací geoinformačních technologií ve veřejné správě a samosprávě v ČR.**



GIS pro e-government a oborovou podporu veřejné správy

- Charakteristika programu
 1. **Základy Geografických informačních systémů (GIS)**
 2. **Tematické aplikace GIS**
 3. **Výstavba vlastního GIS**
 4. **Závěrečný seminář**



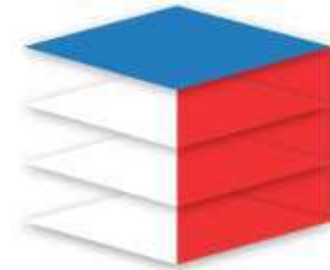
GIS pro e-government a oborovou podporu veřejné správy

- Úředníci a vedoucí úředníci zařazení do úřadů územních samosprávných celků se tak naučí:
 1. principy tvorby, ukládání a správy dat,
 2. pracovat s GIS softwarovými produkty,
 3. **v praxi používat tematické aplikace GIS za účelem zefektivnění jejich práce a rozhodovacího procesu.**



Geoinformace ve veřejné správě 2015

- 4. 5. 2015, Novotného lávka, Praha
- 140+ účastníků
- 25 příspěvků
- Klíčová témata
 - GeoInfoStrategie, Budování NIPI
 - Významné projekty veřejné správy,
 - Otevřená data, Dopravní síť
- Záštitu nad konferencí převzalo Ministerstvo vnitra



GIVS 2015



MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY





LinkedIn

Děkuji Vám za pozornost!

Ing. Karel Janečka, Ph.D.



kjanecka@cagi.cz