

Pod záštitou
Kartografické společnosti České republiky
a
Kartografickej spoločnosti Slovenskej republiky
je pořádána
Oddělením geomatiky Západočeské univerzity v Plzni



20. kartografická konference

4. – 6. 9. 2013, Hotel Golden Fish, Plzeň

Sponzorují



A service platform for aggregation, processing and analysis of urban and regional planning data

ARCDATA PRAHA



esri Official
Distributor



Geodézie On Line, spol. s r.o.



GEOREAL

RUBEUS s.r.o.

Mediálně podporují

GeoInformatika
spravodajský portál slovenskej a českej geokomunity
www.geoinformatika.sk

gis
portal
.cz

Management
Mania

Zeměměřič
Katedra geodézie a kartografie Západočeské univerzity v Plzni

Středa 4. 9. 2013 – Hotel Golden Fish, salonek West

(14:00 – 17:00) **Pracovní seminář k problematice GeoInfoStrategie v oblasti datových sad geodat**

- 1. Eva Kubátová:** GeoInfoStrategie v kontextu rozvoje eGovernmentu
- 2. Václav Čada:** Objektově orientovaná databáze základních geodat
- 3. Alena Vondráková:** Specifika datových sad v ochraně autorských práv
- 4. Jiří Černožský:** Autorské právo a státní mapová díla
- 5. Irena Holcová:** Novela autorského zákona a datové sady geodat

(17:30 – 19:00) **Workshop projektů NeoCartoLink a GeoInfoNET**

- Transfer zkušeností ze zahraničních stáží a konferencí

Čtvrtek 5. 9. 2013 – Hotel Golden Fish

(09:30 – 11:00) **Registrace**

(09:30 – 10:30) **Workshop projektu plan4business** (salonek West)

- Představení pilotní aplikace Location Evaluator a dalších výstupů projektu plan4business zaměřeného na harmonizaci a analýzu dat územního plánování

(11:00 – 11:15) **Zahájení 20. kartografické konference** (salonek East)

(11:15 – 13:15) **Plenární jednání** (salonek East) ~ 15 +5 min. na příspěvek

Moderátorka sekce: *Martina Vichrová*

- 1. Jan D. Bláha:** Rozumíme mapám? – pojetí kartografie skotského kartografa J. S. Keatese
- 2. Tomáš Janata:** Historicko-kartografický výzkum bojišť třicetileté války: rytina obléhání Plzně v roce 1618
- 3. Michal Kepka:** Web client for PostGIS – the concept and implementation
- 4. Vít Voženílek:** Datový model mapy – formalizovaný způsob zápisu sestavení mapy z GIS dat
- 5. Luboš Bělka:** Obrazová a znaková složka v konceptu ortofotomapy
- 6. Petr Urban:** Webová mapa v cloudu – výzva pro kartografy

(13:10 – 14:30) **Přestávka** ~ pracovní oběd

(14:30 – 16:30) **Plenární jednání** (salonek East) ~ 15 +5 min. na příspěvek

Moderátorka sekce: *Alena Vondráková*

- 1. Alena Vondráková:** Atlasová kartografie v České republice
- 2. Branislav Nižnanský:** Syntaktická analýza tematických atlasů
- 3. Jiří Cajthaml:** Kartografické práce na Akademickém atlasu českých dějin
- 4. Lukáš Herman:** Možnosti 3D vizualizace prostorových dat ve webovém prohlížeči
- 5. Rostislav Nétek:** OpenWebGlobe – virtuální glóbus v prostředí internetu
- 6. Karel Jedlička:** 3D vizualizace velkoobjemových dat – případová studie v památníku Terezín

(17:00 – 18:00) **Plenární zasedání Kartografické společnosti České republiky**

(11:00 – 18:00) **Posterová sekce** ~ prostory před salonky

- 1. Monika Kopecká:** Detská mapa sveta: Moje miesto v dnešnom svete
- 2. Tomáš Marek:** Geonames – uvnitř, vně

(20:00 – 22:00) **Společenský večer** ~ Konferenční a společenské centrum Secese, Plzeňský Prazdroj, podrobnosti na zadní straně programu

(09:30 – 10:00) **Registrace**

(10:00 – 12:00) **Sekce West I** (salonek West) ~ 15 +5 min. na příspěvek

Moderátor sekce: *Vít Voženílek*

- 1. Tomáš Bayer:** Algoritmus pro automatizovanou kartografickou generalizaci metodou agregace
- 2. Jana Ižvoltová:** Kartografická tvorba v prostředí grafických a informačních systémů
- 3. Pavla Andělová:** Vývoj kartografických znakových sad
- 4. Barbora Musilová:** Vnímání barevných stupnic v kartografii studenty nižších ročníků střední školy
- 5. Alena Vondráková:** Význam netechnologických aspektů mapové tvorby
- 6. Pavel Vlach:** Aplikace tematických map – Atlas ORP Rokycany se zaměřením na volby
- 7. Jozef Krnáč:** Priestorový model kontaminácie ťažkými kovmi

(10:00 – 12:00) **Sekce East I** (salonek East) ~ 15 +5 min. na příspěvek

Moderátor sekce: *Milan Konečný*

- 1. Jakub Havlíček:** Publikování starých map jako dynamické mapové služby
- 2. Jiří Cajthaml:** Tvorba souvislé mapy I. vojenského mapování Habsburské monarchie – testovací oblast Ústecký kraj
- 3. Milan Talich:** Georeferencování map III. vojenského mapování
- 4. Roman Krňoul:** Robustní metoda lokalizace speciálních map 1:75 000
- 5. Tomáš Bayer:** Detekce kartografického zobrazení a odhad parametrů z mapy
- 6. Klára Popková:** Mapové znaky na starých mapách a plánech Liberce

(12:00 – 13:00) **Přestávka** ~ pracovní oběd

(13:00 – 15:00) **Sekce West II** (salonek West) ~ 15 +5 min. na příspěvek

Moderátor sekce: *Miroslav Mikšovský*

- 1. Pavel Hájek:** Geomatika pro střední školy
- 2. Jiří Pánek:** Participativní mapování jako nástroj komunitního rozvoje – případová studie Koffiekraal, Jihoafrická republika.
- 3. Daniel Vrbík:** USE-IT mapy jako další příklad komunitního mapování
- 4. Otakar Čerba:** Prezentace výsledků prezidentských voleb z pohledu kartografie
- 5. Jiří Pejša:** Národní topografická databáze Data200 a její deriváty
- 6. Jozef Krnáč:** Monitoring a vizualizácia kontaminácie ťažkými kovmi z historickej baníckej činnosti v lokalite Ľubietová

(13:00 – 15:00) **Sekce East II** (salonek East) ~ 15 +5 min. na příspěvek

Moderátor sekce: *Jiří Šíma*

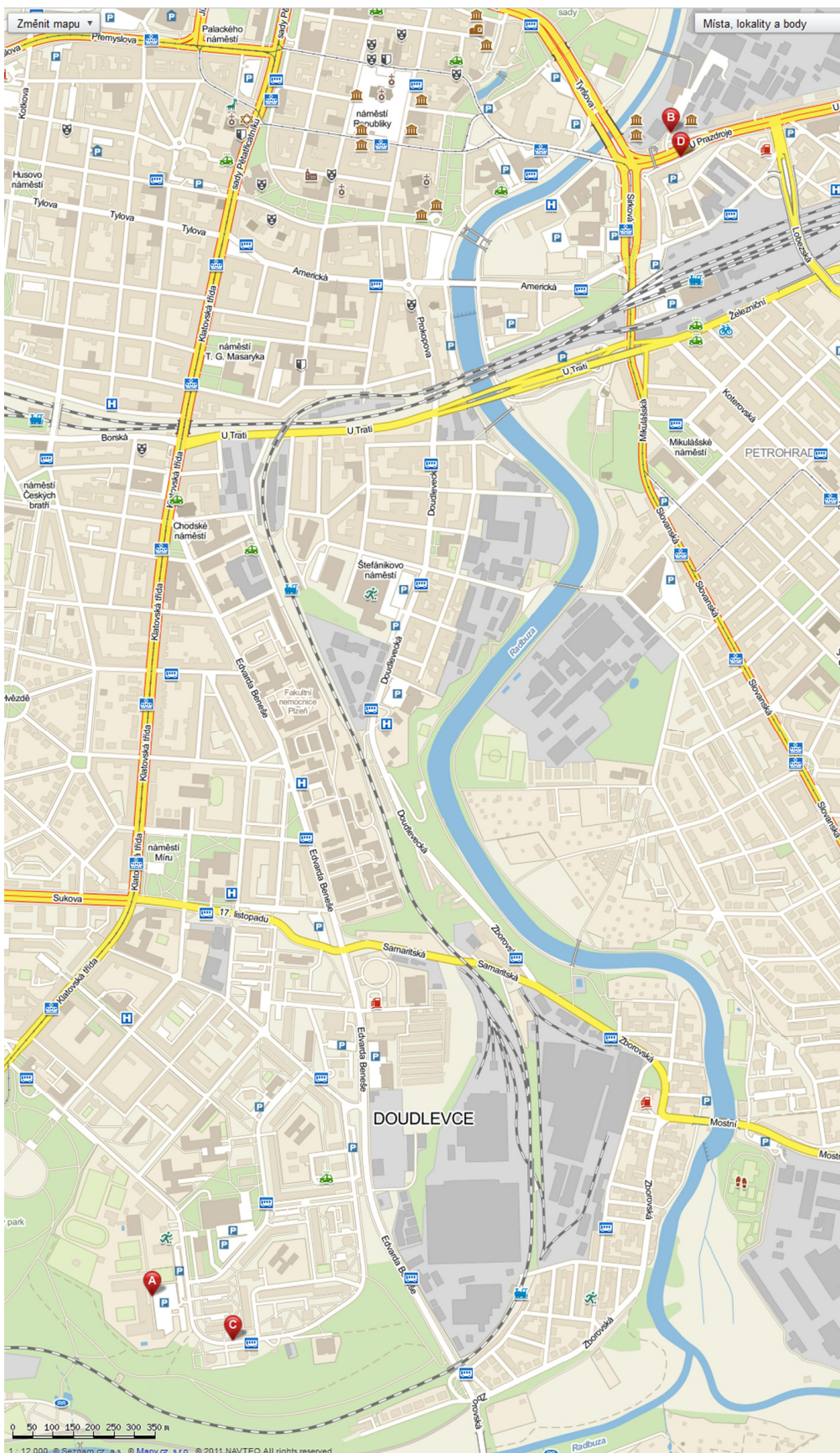
- 1. Danuše Svobodová:** Přehled kartografické tvorby Zeměměřického úřadu
- 2. Michal Traurig:** Nové možnosti tvorby mapových výstupů Zeměměřického úřadu
- 3. Iveta Skalická:** Nové zpracování výškopisu základních map ČR
- 4. Jakub Lysák:** Vybrané aspekty tvorby vrstevnic z dat leteckého laserového skenování
- 5. Jakub Šilhavý:** Porovnání přesnosti produktu ZABAGED®-výškopis – 3D vrstevnice s daty leteckého laserového skenování celého území České republiky
- 6. Jakub Jaroš:** Geoinformatická východiska pro detekci terénních hran v datech leteckého laserového skenování

(15:00 – 15:15) **Zakončení 20. kartografické konference** (salonek East)

Pro majitele chytrých telefonů nabízíme odkaz na webové stránky konference:



Plánek pro cestu na společenský večer do Plzeňského Prazdroje



Začátek společenského večera je ve **20:00** v konferenčním a společenském centru **Secese Plzeňského Prazdroje** (vstup do areálu označen písmenem B).

Pro dopravu z místa konference (bod A) je ideální zvolit jízdu trolejbusem **16** z konečné zastávky **Bory, Heyrovského** (bod C) do zastávky **U Prazdroje** (bod D). Jízda trvá přibližně 20 minut.

Pro majitele chytrých telefonů zde nabízíme souřadnice **Pivovarské brány** (bod B):



V průběhu večera se můžete těšit na avizované překvapení.

A 20 KK místo konference

☷ 49°43'16.934"N, 13°22'14.923"E

B Pivovarská brána

☷ 49°44'48.303"N, 13°23'14.167"E

C trolejbus č. 16

☷ 49°43'13.670"N, 13°22'24.744"E

D trolejbus č. 16

☷ 49°44'46.430"N, 13°23'15.399"E