



Europska unija

IPA 2011 Osnajivanje uloge organizacija civilnog društva u jačanju transparentnosti i dobrog upravljanja u državnoj upravi Republike Hrvatske

PROJEKT: „Urban planning 4 citizens“
financira Europska unija i Ured za udruge Vlade RH

Program predavanja i radionica u okviru projekta „Urban planning 4 citizens“ (Prostorno planiranje za građane)

Jakovlje, 11.05.2015. početak u 16,00 sati u prostorijama Općine Jakovlje, Adele Sixta 2

- 16:00 Uvodna riječ i predavljanje projekta
Snježana Bužinec, načelnica Općine Jakovlje
Ana Grgić, DEŠA – Dubrovnik
- 16:20 Predavanje „Zakonski okvir prostornih planova i pravo na pristup informacijama“
Marina Stenek, ISOR – Informacijski sustavi održivog razvoja
- 16:50 Predavanje „Prostorni planovi i sudjelovanje javnosti“
Marina Stenek, ISOR – Informacijski sustavi održivog razvoja
- 17:35 Pauza za kavu
- 17:55 Predavanje „E-government i otvorenost podataka - iskustva iz Slovenije“
Simon Vrečar, CEKTRA – Centar za transfer znanja, Slovenija
- 18:25 Uvod u GIS, definicija i primjena
Alenka Mikolić, Institut za GIS, Zagreb
- 18:55 Pitanja i odgovori
- 19:30 Kraj predavanja

Nositelj projekta:
DEŠA – Dubrovnik



Projektni partneri:

Institut za GIS, Zagreb
Grad Dubrovnik, UO za urbanizam,
prostorno planiranje i zaštitu okoliša
Općina Jakovlje
Zavod CEKTRA, Slovenija

Suradnici:

Zavod za prostorno uređenje DNŽ
EUROGI, European Umbrella
Organisation for Geographic
Information

Ugovorno tijelo:

Središnja agencija za
financiranje i ugovaranje
programa i projekata EU



Ured za udruge Vlade RH



VLADA REPUBLIKE HRVATSKE
Ured za udruge



Europska unija

IPA 2011 Osnajivanje uloge organizacija civilnog društva u jačanju transparentnosti i dobrog upravljanja u državnoj upravi Republike Hrvatske

PROJEKT: „Urban planning 4 citizens“
financira Europska unija i Ured za udruge Vlade RH

Radionica “GIS u prostornom planiranju” / Jakovlje, 11.-13.05.2015., Općina Jakovlje, Adele Sixta 2

Radionica korištenja GIS alata za OCD-e trajati će 3 dana. Sudionici će biti upoznati s osnovama geoinformacijskog sustava s fokusom na GIS alate prostornog planiranja. Prvi dan rezerviran je za teoretski dio GIS-a kao što su komponente GIS-a, funkcije GIS-a, vrste podataka i softvera koje koristimo. Drugi dan sudionici će raditi s besplatnim GIS alatom QGIS te samostalno isprobati mogućnosti upravljanja, analize i vizualizacije prostornih podataka koje QGIS nudi. Zbog učestalih problema koji se javljaju kod pretvorbe CAD podataka u GIS podatke, posljednji dan radionice tema će biti kako pravilno pripremiti podatke i na koji način ubrzati proces. Nakon treninga, sudionici će moći samostalno prikupljati i dodavati potrebne podatke prostornog planiranja i analizirati ih pomoću GIS alata.

PLAN I PROGRAM:			
1.	DAN 18:25- 18:55	OSNOVE GIS-a Definicija i primjena GIS-a Komponente, metode i funkcije GIS-a GIS u prostornom planiranju	Na prvom predavanju obradit će se osnove GIS-a: što je to GIS, gdje se koristi i koje su prednosti takvog sustava. Spomenuti će se i softveri i podaci koji se koriste u radu s GIS-om, te osnovne GIS analize.
2.	DAN 16:00- 19:00	QGIS – alat za rad s prostornim podacima * Upoznavanje s programom Rad sa vektorskim i rasterskim podacima GIS analize	QGIS (QuantumGIS) je besplatni alat za rad s prostornim podacima. U prvom dijelu radionice održati će se kraće predavanje u samom programu QGIS-u i principima rada programa. Drugi dio radionice sudionici će imati priliku samostalno isprobati mogućnosti upravljanja, analize i vizualizacije prostornih podataka koje QGIS nudi. Na primjeru testnih podataka radit će se GIS analiza vezana uz prostorno planiranje. Za radionicu nije potrebno

Nositelj projekta:
DEŠA – Dubrovnik



Projektjni partneri:

Institut za GIS, Zagreb
Grad Dubrovnik, UO za urbanizam,
prostorno planiranje i zaštitu okoliša
Općina Jakovlje
Zavod CEKTRA, Slovenija

Suradnici:

Zavod za prostorno uređenje DNŽ
EUROGI, European Umbrella
Organisation for Geographic
Information

Ugovorno tijelo:

Središnja agencija za
financiranje i ugovaranje
programa i projekata EU



Ured za udruge Vlade RH



VLADA REPUBLIKE HRVATSKE
Ured za udruge



Europska unija

IPA 2011 Osnaživanje uloge organizacija civilnog društva u jačanju transparentnosti i dobrog upravljanja u državnoj upravi Republike Hrvatske

PROJEKT: „Urban planning 4 citizens“
financira Europska unija i Ured za udruge Vlade RH

		predznanje rada u QGIS-u.
3.	<p>DAN 16:00- 18:00</p> <p>CAD2GIS *</p> <p>Razlike CAD i GIS formata</p> <p>Konverzija CAD podataka u GIS i obrnuto</p> <p>Problemi koji se javljaju</p> <p>Osnove FME-a</p> <p>GEO SERVISI *</p> <p>Osnove geo servisa i mrežnih usluga</p> <p>WFS i WMS</p>	<p>CAD2GIS</p> <p>Zbog učestalih problema koji se javljaju kod pretvorbe CAD u GIS podatke, posljednji dan radionice tema će biti kako pravilno pripremiti podatke i na koji način ubrzati proces. Na radionici će biti prikazane razlike CAD i GIS formata, problemi koji se javljaju i moguća rješenja istih. Kod procesa pretvorbe koristit će se program FME.</p> <p>GEOSERVISI</p> <p>Završni dio radionice biti će o geoservisima. Obradit će se pojmovi aplikacijskog poslužitelja (servera) i mrežnih usluga (servisa). Detaljno će se obraditi WFS i WMS servisi, kako dolazimo do njih i gdje ih koristimo. Za sudjelovanje nije potrebno nikakvo predznanje.</p>

* Molimo sudionike koji žele raditi na svojim prijenosnim računalima da dođu 30 min prije početka radionice zbog instalacije potrebnih aplikacija. Računala nije potrebno donositi prvi dan (11.05.2015.)

Nositelj projekta:

DEŠA – Dubrovnik



Projektjni partneri:

Institut za GIS, Zagreb
Grad Dubrovnik, UO za urbanizam,
prostorno planiranje i zaštitu okoliša
Općina Jakovlje
Zavod CEKTRA, Slovenija

Suradnici:

Zavod za prostorno uređenje DNŽ
EUROGI, European Umbrella
Organisation for Geographic
Information

Ugovorno tijelo:

Središnja agencija za
financiranje i ugovaranje
programa i projekata EU



Ured za udruge Vlade RH



VLADA REPUBLIKE HRVATSKE
Ured za udruge

Sadržaj ovog dokumenta isključiva je odgovornost udruge DEŠA – Dubrovnik i projektjnih partnera.