



Društvo knjižničara u Splitu i Sveučilišna knjižnica
pozivaju Vas na predavanje

**Prema semantičkom webu - kvalitetnijem
upravljanju informacijama u globalnoj paučini
Ivana Sarić, dr. sc. Mario Essert**

Predavač:

**Ivana Sarić, dipl. knjižničar
Sveučilišna knjižnica u Splitu**

Predavanje će se održati u Sveučilišnoj knjižnici u Splitu
(Sjeverni toranj), Matice hrvatske 31,
u srijedu, 16. veljače 2011. od 14:00 do 15:00 sati

Sažetak:

Razvoj semantičkog weba predvodi World Wide Web Consortium (W3C). Cilj semantičkog weba je dodjeljivanje metapodatka dokumentima kako bi se omogućilo web pretraživanje sa semantički obogaćenim pristupom, a ne nestrukturiranih materijala, čime se omogućuje računalima da postignu puno bolju mogućnost za obradu i "razumijevanje" podataka koji se sada samo "prikazuju". Temeljna zamisao je stvaranje metapodataka za opis podataka, koji će računalima omogućiti obradu značenja. U svrhu ostvarivanja ovog cilja, informacije na webu trebaju biti označene opisima i odnosima. Stoga, ključna osnova semantičkog web projekta postaje semantičko označavanje (eng. *semantic annotation*) web stranica. Iz prethodno navedenog slijedi da semantički web predstavlja proširenje trenutnog weba u kojemu se informaciji daje dobro definirano značenje te bolje osposobljava računala i ljude za rad u suradnji.