

Тема: Интелигентно претраживање веб сајта

Наставник: **Владимир Цвјетковић**

Машине за претрагу Интернета (Гугл, Бинг, Јаху, ...) налазе веб сајтове и веб стране на којима се налази потенцијално адекватан садржај нађен на основу наведених кључних речи. Само присуство кључних речи не гарантује да су нађени садржаји заиста од користи. Детаљно претраживање једног веб сајта са великим бројем страница и разним областима је веома важно због могућности брзог и ефикасног налажења и приступа жељеној теми, што веома често није могуће коришћењем уобичајених начина навигације. Било би идеално када би корисник пре детаљног прегледа веб сајта могао да утврди да ли су тражени садржаји опште присутни, у којој мери и на ком нивоу. Задатак студента је да развије систем интелигентне претраге датог веб сајта, независно од тематике самог сајта, што ће кориснику омогућити сажет приказ битних - релевантних садржаја на сајту.

Литература

1. Sergey Brin, Lawrence Page, *The Anatomy of a Large-Scale Hypertextual Web Search Engine*, Computer Science department, Stanford University, Stanford, CA 94305, USA, *Computer Networks and ISDN systems* 30 (1998) 107 – 117.
2. Jian Qin, *Representation and Organization of Information in the Web Space: From MARC to XML*, School of Information Studies, Syracuse University, *Informing science*, Special Issue on Information Science Research, Volume 3, No2, 2000
3. Louis Rosenfeld, Peter Morville, *Information architecture for the World Wide Web*, O'Reilly Media, Inc., 2002