

## Uvod

U ovom radu je obrađen projekt informacionog sistema sportske kladionice. Pri izradi ovog projekta je korišten Microsoft Office Visio 2003, uz pomoć kojega su izrađeni dijagrami tokova podataka, klasni i hijerarhijski dijagrami. Svrha ovog projekta je da na jednostavan i razumljiv način opiše funkcionisanje informacionog sistema sportske kladionice i njegovu primjenu u praksi.

Takođe je bitno napomenuti da je ovim projektom obuhvaćeno nekoliko procesa bitnih za poslovanje sportske kladionice, koji su "razbijeni" na podprocese i praćeni dijagramima tokova podataka, u kojima se vidi međusobna razmjena podataka i njihovo djelovanje, a za čiju izradu je korišten već pomenuti Microsoft Office Visio 2003.

Na kraju uvodnog dijela se može još reći da ovaj rad ima za cilj da korisniku projekta na jasan i razumljiv način objasni i približi procese poslovanja sportske kladionice dekomponovanjem procesa na podprocese. Ti procesi su dekomponovani ("razbijeni") na podprocese do trenutka kada dalja dekompozicija više nije moguća. U prilog ovom radu dat je izgled (interfejs) aplikacije informacionog sistema sportske kladionice koji je takođe izrađen uz pomoć programa Microsoft Office Visio 2003.

## 2. Opis informacionog sistema sportske kladionice

Svaki informacioni sistem predstavlja složenu cjelinu sastavljenu iz više procesa za prikupljanje, čuvanje i obradu bitnih podataka. Bitno je pomenuti da se pri izradi projekta definišu i razmatraju bitni procesi, a zanemare tj. ne razmatraju procesi za koje je potrebno dodatno izučavanje. Proces koji se obrađuje u projektu obrađuje se na određenom nivou apstrakcije, te je zbog toga za njihovu u primjenu u praksi potrebno izvršiti dodatna poboljšanja i izmjene nekih dijelova procesa.

U ovom projektu razmatra se proces rada sistema za klađenje (sa aspekta pružanja usluge korisniku).

Ovaj proces se može razložiti na slijedeće podprocese :

proces unosa tiketa ,

proces isplate dobitka,

proces ažuriranja članstva ,

proces čuvanja podataka i pravljenja izvještja.

Svaki od ovih podprocesa se može metodom dekompozicije dalje razložiti na nove podprocese i predstaviti dijagramima tokova podataka, što će u nastavku rada biti prikazano i pojašnjeno.

**----- OSTATAK TEKSTA NIJE PRIKAZAN. CEO RAD MOŽETE  
PREUZETI NA SAJTU. -----**

[www.maturskiradovi.net](http://www.maturskiradovi.net)

**MOŽETE NAS KONTAKTIRATI NA E-MAIL: [maturskiradovi.net@gmail.com](mailto:maturskiradovi.net@gmail.com)**