

Dizajn tabele i relacije u Microsoft Access-u

Vrsta: Seminarski | Broj strana: 18 | Nivo: Gimnazija

SADRŽAJ

Uvod.....	3
-Pojam baze podataka.....	3
-Microsoft Access.....	3
Tabele.....	4
Izrada tabele.....	4
- Okvir za dijalog New Table.....	5
- Izrada tabele u prikazu Datasheet.....	6
- Upotreba čarobnjaka za izradu tabele.....	8
- Izrada tabele u prozoru za oblikovanje.....	10
- Određivanje primarnog ključa.....	12
- Menjanje strukture tabele.....	13
Povezivanje tabela.....	14
Uspostavljanje veze.....	16
Zaključak.....	17
Literatura.....	18

UVOD

-Pojam baze podataka

Izraz baza podataka označava skup podataka koji su povezani preko određenih relacija. Ove relacije formira i održava jedan ili više programa koji se nazivaju sistem za upravljanje bazom podataka (Database Management System – DBMS).

Sistem za upravljanje bazom podataka sadrži i odgovarajući softver za ažuriranje, pretraživanje, uređivanje, povezivanje i sortiranje podataka, kao i za formatiranje izveštaja na osnovu njih.

-Microsoft Access

U Accessu baza podataka (engl. Database) predstavlja skladište u koje se smeštaju svi podaci i njima pridruženi objekti. Međutim, to je više od jednostavne zbirke tabela – baza podataka sadrži sve objekte. Objekti baze podataka su tabele, upiti, obrasci, izveštaji, stranice za pristupanje podacima, makroi i moduli. U nekim softverskim proizvodima izraz baza podataka odnosi se na objekat u koji se smeštaju podaci; u Accessu tu ulogu igra tabela. U drugim takvim proizvodima izraz baza podataka odnosi se na zbirku svih tabela koje pripadaju sistemu.

TABLE

Tabela služi za smeštanje podataka. Kada se u Accessu unose podaci, tabela skladišti srodne podatke u obliku određenih logičkih grupa, a struktura tabele je tako projektovana da se podaci organizuju u obliku redova i kolona.

Tabele se prave posle detaljne analize podataka koji će se čuvati u njima. Posle formiranja strukture tabele, podaci koji su u njoj smešteni mogu se videti u prikazu koji se zove tabelarni prikaz (engl. Datasheet) čiji je oblik veoma sličan tabelama programa za tabelarne proračune. Prikaz Datasheet sastoji se od redova (zapisi) i kolona (polja).

IZRADA TABELE

Projektovanje tabele je postupak koji se sastoji iz više koraka:

Otvaranje nove tabele

Zadavanje imena, tipa podataka i opisa za svako polje pojedinačno

Zadavanje vrednosti svojstava svakog polja

Definisanje primarnog ključa

Strukturu nove tabele možemo formirati na jedan od sledećih načina:

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

www.maturskiradovi.net

MOŽETE NAS KONTAKTIRATI NA E-MAIL: maturskiradovi.net@gmail.com