

2.2 PRETRAŽIVANJE ČLANOVA

Kada želimo podatke o članu promijeniti, pozajmiti mu građu ili ispisati pojedine podatke, člana najprije moramo izabrati. Ako njegov upisni broj ne znamo, možemo ga potražiti komandom *SELECT* (v. komandu *SELECT*). Ovom komandom članove možemo potražiti prema različitim kriterijima:

- prema prezimenu i imenu
- prema području upisnih brojeva
- prema prefiksima za pretraživanje.¹

Iza komande *SELECT* možemo dati prezime i ime člana ili samo dio njegovog prezimena odnosno imena. Ako iza komande upišemo samo jedan znak ili niz znakova, dobijemo veći broj pogodaka jer je indeksiranje podatka 'Prezime i ime' frazno i pomoću riječi. Rezultat pretraživanja su, naime, svi članovi čije prezime ili ime počinje nizom znakova koje smo naveli iza komande *SELECT*.

Primjer: Komanda : *SELECT AI**

COBISS/Izposoja (Odd.01)		Izbira člana	07.07.1995
		1/1	
1.	0100005 BUDA ALBIN	Dobja vas 106, 62390 RAVNE NA KOROŠKEM	
2.	0100024 PREPELUH ALBIN	VRTNARSKA 21, 65290 ŠEMPETER PRI GORICI	
3.	0100045 CAHARIJA ALBINA	Rubijske 27, 66223 KOMEN	
4.	0100093 LEBARIČ ALEKSANDER	Radvanjska 61, 62000 MARIBOR	
5.	0100096 MAVSAR ALBINA	Kot 36/a, 68333 SEMIČ	
6.	0200015 TURNIŠKI ALJOŠA	BOROVA VAS 31, 62000 MARIBOR	
7.	0200031 IVANČIČ ALEŠ	Tržaška 7, 66230 POSTOJNA	
8.	0200034 DRAGAN ALIDA	Prešernova 12, 62000 MARIBOR	
9.	0200072 BOKALIČ ALEŠ	Florjanska 13, 68290 SEVNICA; zač.naslov:	
	Cerkljanska 1, 68263 CERKLJE NA KRKI		
10.	0200107 KASTELIC ALJAZ	Zg.Jablanica 13, 61275 ŠMARTNO PRI LITIJU	
11.	0200144 MERŠOLJ ALENKA	Japljeva 99, 61000 LJUBLJANA	
12.	0200229 Kapčinar Aljoša	Mengeška 1666, 61234 MENGEŠ	
13.	0200244 Alič Simona	Celjska 19, 61000 LJUBLJANA	
14.	0200252 Skalar Alojzija	palmejeva 60, 61000 LJUBLJANA	
NA=ALx: 14 zadetkov			
Izbira:			

Slika 2.2-1: Pretraživanje članova prema prezimenu i imenu

¹ Prefiksi za pretraživanje su dvoslovne oznake polja koje nastupaju u zapisu o članu (v. Dodatak F).

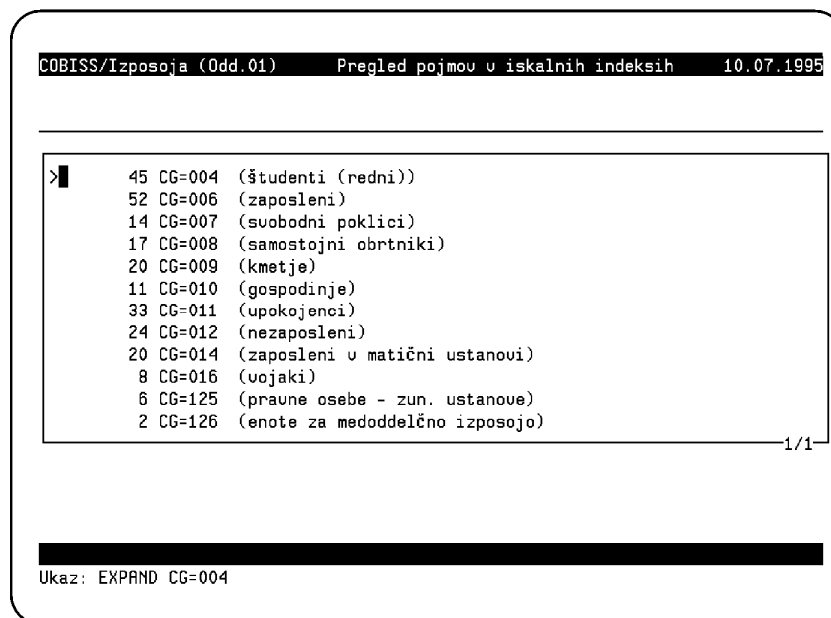
Iza komande *SELECT* možemo dati i područje upisnih brojeva članova ili pak članove potražimo prefiksima za pretraživanje, iza kojih upišemo pojmove za pretraživanje. Ako postoji više pojmova za pretraživanje, između njih moramo postaviti logičke operatore OR, AND ili NOT.

Primjeri: Komanda : *SELECT 0100000-0100100*
 Komanda : *SELECT CG=004*
 Komanda : *SELECT CG=004 AND NA=k**

Komandom *EXPAND* možemo prije pretraživanja pregledavati pojmove koji se nalaze u bazi podataka o članovima. U komandni redak upišemo komandu *EXPAND* i prefiks za pretraživanje (v. komandu *EXPAND*).

Spisak svih prefiksa za pretraživanje po kojima možemo pronaći člana, ispišemo pritiskom na tipku **PF2** ili komandom *?FIELDS* (v. komandu *?FIELDS*).

Spisak možemo listati tipkama za pomicanje (**Next Screen**, **KP5**, **Prev Screen**, **KP8**). Pojedini prefiks možemo izabrati tipkama **↓** i **↑** ili potražiti tipkama **PF1** **PF3**. Nakon potvrde izabranog prefiksa za pretraživanje tipkom **RETURN** u komandom retku ispiše se komanda *EXPAND* i izabrani prefiks za pretraživanje (slika 2.2-2).



Slika 2.2-2: Pretraživanje članova komandom *EXPAND*

Ako iza prefiksa za pretraživanje upišemo pojam za pretraživanje (npr. Komanda : *EXPAND CG=004*), nakon potvrde tipkom **RETURN** ispiše se spisak pojmova od upisanog pojma prema naprijed. Ako pojam za pretraživanje ne upišemo, ispiše se spisak svih pojmova za

izabrani prefiks za pretraživanje.

U spisku možemo izabrati pojedini pojam, a nakon potvrde izbora u komandnom retku ispiše se komanda *SELECT* i izabrani zahtjev za pretraživanje. Komandu potvrdimo tipkom **RETURN**.

Postupak pretraživanja članova zaključi se ispisom spiska svih članova koji odgovaraju zahtjevima za pretraživanje. Na slijedeću stranu spiska pomaknemo se tipkom **Next Screen** ili **KP5**, a na prethodnu stranu tipkom **Prev Screen** ili **KP8**.

Prije pretraživanja članova komandom *SELECT* pretraživanje zapisa možemo ograničiti komandom *SET LIMIT* (v. komandu *SET LIMIT*). Unaprijed definisana vrijednost pretraživanja je 2000 članova. Ovu vrijednost možemo ograničiti ili povećati za najviše 100000 članova.

Upozorenje:

Ako je rezultat pretraživanja komandom *SELECT* veći od 100 članova, ispiše se spisak sa podacima samo za prvih 100. Podatke o ostalim članovima ispišemo komandama *DISPLAY*, *PRT* ili *SYSVRT*.

Primjer: Komanda : *DISPLAY 101-178*

Člana izaberemo iz spiska tako da iza riječi '*Izbor:*' upišemo redni broj pod kojim se nalazi u spisku. Nakon potvrde tipkom **RETURN** prijedemo u okolinu pozajmice građe dotičnog člana. Ako je rezultat pretraživanja samo jedan član, odmah se nakon potvrde komande *SELECT* ispiše spisak evidentirane građe člana.

Ako iz spiska ne želimo izabrati nijednog člana, pritisnemo tipku **ESC**.

Umjesto komande *SELECT* možemo koristiti i komandu *SEARCH*.