

## 3.2 PRETRAŽIVAČ

Pretraživač je komponenta korisničkog interfejsa koja omogućuje:

- pretraživanje objekata po različitim bazama podataka:
  - po relacionoj bazi Oracle (objekti kreirani u programskoj opremi COBISS3);
  - po bazama podataka iz postojećeg sistema COBISS.XX;
  - u izabranim katalogima drugih stranih biblioteka;
- izbor objekata za dalju obradu;
- pregledanje karakteristika pretraženih i izabranih objekata;
- pohranjivanje upita.

Elementi pretraživača su:

- naslovni red u kojem je nacrtana ikona programske opreme COBISS3 i ispisana reč "Pretraživanje"; iza nje se uvek ispisuje i naziv klase u kojoj pretražujemo objekte (prilikom pretraživanja bibliografskih zapisa, nakon naziva klase u zagradi se ispisuje i naziv baze podataka),
- dugme za izbor baze podataka za pretraživanje (dugme postoji samo u pretraživaču klasa **Bibliografski zapis i COBIB.XX**):
  - **COBIB.XX** – pretraživanje zapisa u uzajamnoj bibliografskoj bazi podataka,
  - **<Akronim lokalne baze podataka>** – pretraživanje bibliografskih zapisa u lokalnoj bazi podataka,
- dugme za izbor načina pretraživanja:
  - **Komandno pretraživanje** – pretraživanje s prefiksima ili sufiksima za pretraživanje, te logičkim i kontekstnim operatorima,
  - **Izorno pretraživanje** – pretraživanje po poljima za pretraživanje
- polje za izbor atributa po kojem će biti sortirani rezultati pretraživanja i okvir za aktiviranje za opadajući način sortiranja,
- jezičci, koji omogućuju pretraživanje po atributima više klasa istovremeno (na raspolaganju su samo u izbornom načinu, pretraživanja),
- polja za pretraživanje (na raspolaganju samo u izbornom načinu pretraživanja),
- dugmad za izbor dodatnih operatora EMPTY, NOT ili NOTEMPTY (na raspolaganju samo u izbornom načinu pretraživanja),
- polja za unos zahteva za pretraživanje,
- dugmad za pregled pojmova,
- padajući spiskovi za izbor operatora AND i OR (na raspolaganju samo u izbornom načinu pretraživanja),
- polja za dodatno limitiranje pretraživanja; "Limitiranje" (na raspolaganju samo u izbornom načinu pretraživanja i "Skeniranje",
- dugmad za ispis spiska prefiksa i sufiksa za pretraživanje te sufiksa za

- limitiranje (na raspolaganju samo u komandnom načinu pretraživanja,
- dugme za konvertovanje zahteva za pretraživanje unetog u izbornom načinu pretraživanja
  - dugme za ispis uputstava za skeniranje,
  - dugmad za izvršavanje pretraživanja:
    - **Pretraži** – pretraživanje objekata nakon unosa zahteva za pretraživanje,
    - **Pretraži sve** – pretraživanje svih objekata,
    - **Novo pretraživanje** – brisanje zahteva za pretraživanje i rezultata pretraživanja,
    - **Poslednje pretraživanje** – ponavljanje poslednjeg upita,
    - **Pohrani upit** – pohranjivanje upisanih kriterijuma za pretraživanje,
  - okvir za aktiviranje za prelom reda,
  - polje za promenu rezultata pretraživanja,
  - polje za izbor prethodno pohranjenog upita,
  - broj pogodaka
  - rezultati pretraživanja
  - dugmad
    - **Izaberi sve** – prenos svih pronađenih objekata u spisku za ispis (dugme postoji samo u pretraživaču koji se otvara nakon izbora metode **Klasa / Pošalji**)
    - **Izaberi** – izbor jednog ili više objekata za dalji rad; izabrani objekti prenose se na radni prostor
    - **Pokaži** – detaljan pregled jednog ili više izabranih objekata
    - **Sledećih 10** – prenos sledećih 10 objekata u rezultate pretraživanja
    - **Sledećih 200** – prenos sledećih 200 objekata u rezultate pretraživanja
    - **Zatvori** – za izlaz iz pretraživača.
  - poruka o mogućnosti daljeg ispisa pogodaka (npr. Dalje, Kraj)

Pritiskom na tipku <F3>, pretraživač možemo da otvaramo i u editoru izabranog objekta, ali samo u slučaju ako je u bazi podataka pohranjeno više od jednog objekta te klase.

