

## 5.6 FORMATI IZPISOV

---

### 5.6.1 COBISS

Format COBISS uporabljamo za vse izpise, ki jih izpisujemo neposredno iz segmenta COBISS2/Izpisi.

Bibliografijo v formatu COBISS tvorimo tako, da pri parametru `format izpisa` pustimo privzeto vrednost `C`. Izoblikovana datoteka je tipa LST (npr. BIB601.LST).

---

### 5.6.2 HTML

Bibliografijo v formatu HTML (Hyper Text Markup Language) oblikujemo, ko želimo osebno bibliografijo ali seznam novosti ponuditi na domači strani na internetu.

Bibliografijo v formatu HTML tvorimo tako, da pri parametru `format izpisa` vnesemo vrednost `H`. Ustvari se datoteka tipa HTML (npr. BIB201\_KAJZER.HTML), ki jo nato s postopkom `prenos` prenesemo na ustrezní direktorij spletnega strežnika (gl. poglavje 2.4 *Prenos*), če jo želimo vključiti na svojo domačo stran (npr. spletna stran raziskovalca, mesečnih novosti, knjižnice ipd.)

Vsebinsko kazalo je izpisano na začetku zato, da lahko v internetu s spletnim pregledovalnikom (Microsoft Internet Explorer, Netscape, FireFox) hitreje poiščemo izbrane bibliografske enote. Vsaka bibliografska enota vsebuje oznako COBISS in s klikom nanjo se preselimo na začetek izpisa. Vse enote kazal vsebujejo bibliografske številke in s klikanjem nanje pregledujemo posamezne bibliografske enote.

Ponujeni izpis v formatu HTML je možno preoblikovati, vendar morajo prenesene bibliografske enote zadržati identifikacijo sistema COBISS (COBISS.SI-ID), preoblikovani izpis pa vključevati navedbo, da so bile enote prevzete iz sistema COBISS.

V formatu HTML imamo lahko le enokolonski izpis, ki ne vsebuje ne glave in ne noge.

Format HTML lahko uporabimo tudi, če želimo bibliografijo kasneje urejati v urejevalniku besedil.

Na naslednji strani je prikazan primer začetka datoteke BIB002.HTML.

## COBISS Kooperativni online bibliografski sistem in servisi COBISS

### VSEBINA

- [0 SPLOŠNO](#)
- [1 FILOZOFIJA. PSIHOLOGIJA](#)
- [2 VERSTVO. MITOLOGIJE](#)
- [3 DRUŽBENE VEDE](#)
- [5 NARAVOSLOVNE VEDE](#)
- [6 UPORABNE VEDE](#)
- [7 UMETNOST. ARHITEKTURA. FOTOGRAFIJA. GLASBA. ŠPORT](#)
- [79](#)
- [81 JEZIKOSLOVJE. LINGVISTIKA](#)
- [82 KNJIŽEVNOST NASPLOH](#)
- [82.0 LITERARNA VEDA. LITERARNA TEORIJA](#)
- [9 DOMOZNANSTVO. ZEMLJEPIS. BIOGRAFIJE. ZGODOVINA](#)
- [C LEPOSLOVJE DO 9. LETA](#)
- [L LJUDSKO SLOVSTVO](#)
- [P LEPOSLOVJE OD 10. DO 12. LETA](#)
- [NASLOVNO KAZALO](#)
- [IMENSKO KAZALO](#)
- [PREDMETNO KAZALO](#)

### 0 SPLOŠNO

1.

**BATES, Chris**

Web programming : building Internet applications / Chris Bates. - 3rd ed. - Chichester : J. Wiley & Sons, cop. 2006. - XXI, 654 str. : ilustr. ; 24 cm. - (Web site development / Wiley)

OK

COBISS.SI-ID [5740830](#)

Slika 5.6 - 1: Izpis BIB002 v formatu HTML

---

### 5.6.3 LaTeX

V formatu LaTeX lahko oblikujemo katero koli bibliografijo, v osnovi pa je ta format namenjen institucijam, ki so zapise (polja 539, 330, 610) katalogizirale z ukazi LaTeX (gl. priročnik *COMARC/B Format*, poglavji 539 *Stvarni naslov z ukazi LaTeX* in *Dodatek E*).

Bibliografijo v formatu LaTeX tvorimo tako, da pri parametru `format` izpisa vnesemo vrednost *L*. Ustvari se datoteka tipa TEX (npr. BIB501.TEX ali BIB201\_JUG.TEX), ki jo s postopkom `prenos` (gl. pogl. 2.4 *Prenos*) prenesemo na okolje, kjer imamo dostop do urejevalnika besedil LaTeX. V postopku `prenos` vnesemo pri parametru `nabor` znakov vrednost *C* (nabor COBISS).

Prenešeno datoteko nato v svojem okolju prevedemo in izpišemo na tiskalnik. Na računalnikih tipa VAX/ALPHA to naredimo npr. z naslednjimi ukazi:

```
$ LATEX <ime_datoteke>
(tvori se datoteka tipa DVI)

$ DVIxxx <ime_datoteke>
(tvori se datoteka tipa xxx, ki je primerna za izpis na tiskalnik; xxx je
odvisen od tipa tiskalnika (npr. JEP za tiskalnike Kyocera, EPS za FUJI
ali EPSON, ...))

$ PRINT/QUE=<ime_tiskalnika> <ime_datoteke>
(ukaz za izpis na sistemski tiskalnik)
```

Ponujeni izpis v formatu LaTeX je možno preoblikovati, vendar morajo prenesene bibliografske enote zadržati identifikacijo sistema COBISS (COBISS.SI-ID), preoblikovan izpis pa vključevati navedbo, da so bile enote prevzete iz sistema COBISS.

Za uspešen izpis datoteke v formatu LaTeX moramo imeti nameščen prevajalnik LaTeX in dodatne datoteke, kar nam zagotovi knjižnični informacijski servis.

Na naslednji strani je prikazan primer osebne bibliografije, oblikovane s formatom LaTeX.

Milan Hladnik

Osebna bibliografija za obdobje 1986-2002

## Milan Hladnik

### Osebna bibliografija za obdobje 1986-2002

#### ČLANKI IN SESTAVKI

##### 1.01 Izvirni znanstveni članek

1. HLADNIK, Milan. On prespectrality of generalized derivations. *Proc. R. Soc. Edinb., Sect. A, Math.*, 1986, let. 104, str. 93-106.

Dokazano je, da je za skalarne operatorje  $a, b$  na neskončno razsežnem separabilnem kompleksnem Hilbertovem prostoru  $\mathcal{H}$  posplošeno odvajanje  $\Delta_{a,b} : x \mapsto ax - xb$  (skalaren) pedspektralni operator razreda  $\mathcal{C}_1$  (operatorji si sledijo) natanko takrat, ko je vsaj eden od spektrov  $\sigma(a)$  ali  $\sigma(b)$  končen. Isti pogoj je potreben in zadosten zato, da je  $\Delta_{a,b}$ , zožen na katerikoli von Neumann-Schattenov razred  $\mathcal{C}_p (p \neq 2)$  (skalaren) spektralni operator. [COBISS.SI-ID 9515097]

2. HLADNIK, Milan. When are generalized derivations spectral. *Oper. theory: Adv. appl.*, 1987, let. 24, str. 215-226.

Glavni rezultat je naslednji. Posplošeno odvajanje  $\Delta_{a,b} : x \mapsto ax - xb$ , delujoče na poljubnem von Neumann-Schattenovem idealu  $\mathcal{C}_p(H)$  ali na vsej algebri  $B(H)$  omejenih linearnih operatorjev na Hilbertovem prostoru  $H$ , je normalno ekvivalenten operator natanko takrat, ko sta koeficienta  $a$  in  $b$  podobna normalnima operatorjema. Kot posledica je podana popolna karakterizacija spektralnosti za posplošeno odvajanje  $\Delta_{a,b}$ . [COBISS.SI-ID 9515353]

3. HLADNIK, Milan. Spectrality of elementary operators. *J. Aust. Math. Soc. A*, 1990, let. 49, str. 327-346.

Obravnavana je spektralnost in pedspektralnost elementarnih operatorjev ( $x \mapsto \sum_{i=1}^n a_i x b_i$ ) na algebri  $\mathcal{B}(\mathcal{H})$  vseh omejenih linearnih operatorjev na separabilnem neskončno-razsežnem kompleksnem Hilbertovem prostoru  $\mathcal{H}$  ali na von Neumann-Schattenovih razredih v  $\mathcal{B}(\mathcal{H})$ . V primeru, ko sta  $(a_1, a_2, \dots, a_n)$  in  $(b_1, b_2, \dots, b_n)$   $n$ -terici komutirajočih normalnih operatorjev na  $\mathcal{H}$  je podana popolna karakterizacija spektralnosti. [COBISS.SI-ID 9515609]

Vir: vzajemna baza podatkov COBIB.SI

01.07.2002 1

Slika 5.6 - 2: Izpis BIB201 v formatu LaTeX

---

## 5.6.4 ASCII

Format ASCII izberemo predvsem takrat, ko želimo bibliografijo urejati v drugih urejevalnikih besedil.

Bibliografijo v formatu ASCII tvorimo tako, da pri parametru `format izpisa` vnesemo vrednost `A`. Ustvari se datoteka tipa ASC (npr. `BIB001.ASC` ali `BIB201_JUG.ASC`), ki se od formata COBISS razlikuje v tem, da ne vsebuje glave, noge in ubežnih sekvenc in da ni razdeljena na posamezne strani. Datoteko s postopkom `prenos` (gl. poglavje 2.4 *Prenos*) prenesemo drugemu uporabniku ali na drugo okolje, kjer imamo dostop do želenega urejevalnika besedil.

Izpis v formatu ASCII je lahko le enokolonski.

---

## 5.6.5 XML

Format XML izberemo takrat, ko želimo bibliografijo uvoziti v programe ali sisteme, v katerih lahko strukturo XML še nadalje urejamo ali transformiramo za različne potrebe.

Bibliografijo v formatu XML tvorimo tako, da pri parametru `format izpisa` vnesemo vrednost `X`. Ustvari se datoteka tipa XML (npr. `BIB001.XML` ali `BIB201_JUG.XML`), ki jo s postopkom `prenos` (gl. poglavje 2.4 *Prenos*) prenesemo drugemu uporabniku ali v drugo okolje, kjer imamo dostop do želenega urejevalnika XML.

Izpis v formatu XML ni odvisen od vrednosti parametrov `format bibliografske enote`, `število kolon` in `povzetek`, `izvleček`. Struktura bibliografije v formatu XML je definirana v shemi <http://home.izum.si/cobiss/xml/bibliography.xsd> in grafično prikazana v <http://home.izum.si/cobiss/xml/Bibliography.html>.

Na naslednji strani je prikazan primer osebne bibliografije, oblikovane v formatu XML.

```

<?xml version="1.0" encoding="windows-1250"?>
<Bibliography biblioType="personal" xmlns="http://home.izum.si/cobiss/xml"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:schemaLocation="http://home.izum.si/cobiss/xml http://home.izum.si/cobiss/xml/bibliography.xsd">
  <Header>
    <Left>Breda Filo</Left>
    <Right>Osebna bibliografija za obdobje 1975-1980</Right>
  </Header>
  <Footer>
    <Left>Vir: vzajemna baza podatkov COBIB.SI</Left>
    <Right>06.04.2007</Right>
  </Footer>
  <Title>Breda Filo</Title>
  <Subtitle level="1">Osebna bibliografija za obdobje 1975-1980</Subtitle>
  <Subtitle level="2">ČLANKI IN DRUGI SESTAVNI DELI</Subtitle>
  <Subtitle level="3">1.04 Strokovni članek</Subtitle>
  <BiblioEntry type="article">
    <AuthorGroup>
      <Author>
        <FirstName>Breda</FirstName>
        <SurName>Filo</SurName>
        <Contrib>avtor</Contrib>
      </Author>
    </AuthorGroup>
    <Title>Bibliotečne instrukcije</Title>
    <ArtPageNums>71-84</ArtPageNums>
    <BiblioSet relation="journal">
      <Title>Knjižnica : revija za področje bibliotekarstva in informacijske znanosti = Library :
        journal for library and information science</Title>
      <Subtitle>revija za področje bibliotekarstva in informacijske znanosti</Subtitle>
      <Subtitle>journal for library and information science</Subtitle>
      <Keytitle>Knjižnica (Tisk. izd.)</Keytitle>
      <ISSN>0023-2424</ISSN>
      <Edition>[Tiskana izd.]</Edition>
    </BiblioSet>
    <PhysicalAttributes>1975, let. 19, št. 1/4, str. 71-84</PhysicalAttributes>
    <VolumeNum>let. 19</VolumeNum>
    <IssueNum>št. 1/4</IssueNum>
    <Year>1975</Year>
    <Note>Literatura: str. 83-84</Note>
    <Note>Povzetek ; Summary</Note>
    <Abstract lang="">Članek razpravlja o pedagoškem delu visokošolskih knjižnic pri oblikovanju
      študentov kot uporabnikov knjižničnih informacij. Glede na tri tipične zamisli o funkciji knjižnice
      v univerznem sistemu prikazuje značilnosti bibliotečnih instrukcij v tradicionalnem bibliotečnem
      konceptu, v Library College konceptu in v Monteith konceptu Patricie Knapp. Kot sintezo
      posvetovanja DBS o teh konceptih navaja osnovna izhodišča, sprejeta za organizacijo, program
      in izvedbo bibliotečnih instrukcij za študente v Sloveniji</Abstract>
    <TopicalName>univerzne knjižnice - uporabniki - študentje - izobraževanje</TopicalName>
    <UDK>024:37</UDK>
    <Typology id="1.04">Strokovni članek</Typology>
    <COBISS.SI-ID>52827904</COBISS.SI-ID>
  </BiblioEntry>
  <BiblioEntry type="article">
    <AuthorGroup>
      <Author>
        <FirstName>Breda</FirstName>
        <SurName>Filo</SurName>
        <Contrib>avtor dodatnega besedila</Contrib>
      </Author>

```

Slika 5.6 - 3: Izpis BIB201 v formatu XML