

## **Obsah**

1. Úvod
- 1.1 Organizace rešeršních služeb SDI v systému ÚTZ
- 1.2 Některé základní pojmy a zkratky
- 1.3 Poznámky
2. Rešeršní strategie
3. Uspořádání báze dat
- 3.1 Báze dat
- 3.2 Údaj
- 3.21 Údaje poziční
- 3.22 Údaje pojmenované
4. Struktura dotazu
- 4.1 Příkaz
- 4.11 Konstanta
- 4.12 Externí konstanta
- 4.13 Levá strana příkazu
- 4.14 Kódová část příkazu
- 4.2 Aritmeticko logický výraz AL-výraz
- 4.3 Omezení počtu odpovědí
5. Popis vlastního vyhledávacího procesu
- 5.1 Přikládání konstant
- 5.2 Vyhodnocování AL výrazu
6. Formulace dotazu
- 6.1 Organizace a náplň příkazů
- 6.2 Vymezení hrubé tematiky
- 6.3 Aplikace deskriptorů
- 6.4 Aplikace volně tvořených předmětových hesel
- 6.5 Způsoby hledání chemických látek
- 6.6 Hledání v názvech dokumentů

- 6.7 Rešerše podle autorů
  - 6.8 Vymezení dotazu podle dalších hledisek
  - 6.9 Použití negace
  - 6.10 Rozširování konstant
  - 6.11 Obecné zásady a doporučení pro formulaci dotazu
  - 6.12 Hledisko úspory strojového času
  - 6.13 Poznámky
- 7. Ukázky formulace dotazů (podle strojových výpisů)
  - 8. Technologie zpracování formulace a uložení dotazu (profilu)
  - 9. Vyhodnocení výsledků rešerše (služby SDI)
  - 10. Doporučená literatura

Přílohy:

Formulář objednávky služby SDI pro CACon (ukázka)

Soupis údajů báze dat CACon ( " )

" " " " COMPENDEX ( " )

" " " " INSPEC ( " )