

O B S A H

str.

1. Úvod	2
2. Databázové centrum ÚVTEI-ÚTZ	3
2.1 Vystavované báze dat	3
2.2 Struktura báze dat v systému GOLEM	5
2.2.1 Slovník selekčních termínů	6
2.2.2 Soubor dokumentů (struktura dokumentu)	6
2.2.3 Selekční prvky selekční části dokumentu	7
2.2.4 Výpis dokumentu	8
2.2.5 Unifikovaná struktura dokumentu	12
3. Programové prostředky pro práci s bázemi dat	
3.1 Programové prostředí dialogu	14
3.2 Základní funkce dotazovacího jazyka GOLEM	14
4. Technické podmínky vedení dialogu	
4.1 Technická zařízení vhodná pro připojení k počítači DC	17
4.2 Datová stanice s formátovou a řádkovou obrazovkou	18
4.3 Navázání komutovaného spojení	19
5. Vlastní vyhledávání v systému GOLEM	20
5.1 Zahájení a ukončení dialogové relace	21
5.2 Typy dialogu GOLEM; uživatelský bulletin	24
5.3 Dotazovací jazyk GOLEM	
5.3.1 Symbolika zápisu příkazů	26
5.3.2 Struktura příkazů a způsob jejich zápisu	27
5.3.3 Přehled vybraných příkazů	29
5.3.4 Syntax základních příkazů dotazovacího jazyka	
BASE, DISPLAY, NOTE	30
FIND	33
FIND INDEX	35
FIND STRING	38
SHOW, MORE, BACK, HELP	40
6. Řešení elementárních úloh v příkladech	
6.1 Doporučený postup práce se systémem UTM - GOLEM	44
6.1.1 Formulace jednoduchého dotazu	46
6.1.2 Práce se slovníkem a seznamy sel.termínů	48
6.1.3 Jemná rešerše (příkazy FIND INDEX, FIND STRING)	50
6.2 Vytváření a zpracování SAVE-dotazů typu FIND	52
6.3 Vytváření procedur v defin. dialogu a jejich zpracování	54
6.4 Tisk vyhledaných dokumentů	58
7. Příkazy dotaz. jazyka v tabulkách s příklady	62
Věcný rejstřík	91
Systém poslední pomoci	98
Tabulky:	
1. Přehled bází dat vystavovaných v DC ÚVTEI-ÚTZ k 1.4.1990	4
2. Logické operátory používané v dotazovacím jazyku GOLEM	15
3. Průběh dialogové relace (typy dialogu v systému GOLEM)	23
4. Symbolika zápisu příkazů dotazovacího jazyka GOLEM	26
5. Přehled základních příkazů dotaz. jazyka	29