

OBSAH

Úvod.....	5
1. Teorie a jazyk.....	7
1.1 Jazyk.....	8
1.1.1 Mýtus muzea.....	9
1.1.2 Komunikace a kód.....	10
1.1.3 Hierarchie kódů.....	11
1.1.4 Analytické a syntetické pravdy.....	12
1.2 Nedostatky jazyka.....	14
1.2.1 Nejednoznačnost.....	14
1.2.2 Vágnost.....	15
1.2.3 Nekonzistentost.....	18
1.2.4 Nedostatky vědeckého jazyka.....	18
2. Definice a explikace.....	21
2.1 Syntetická definice.....	21
2.1.1 Meta-systémovost.....	23
2.1.2 Normativnost.....	24
2.1.3 Konzervativnost.....	24
2.1.4 Eliminovatelnost.....	24
2.2 Analytická definice.....	25
2.2.1 Paradox analýzy.....	27
2.3 Částečné vymezení.....	28
2.3.1 Implicitní definice.....	28
2.3.2 Redukční věty.....	28
2.3.3 Postačující a nutné podmínky.....	33
2.4 Explikace.....	34
3. O čem mluvíme.....	37
3.1 Funkcionální explikace.....	37
3.2 Determinátory.....	38
3.2.1 Epistemický rámec, intenzionální báze.....	39
3.2.2 Primární atributy.....	40
3.2.3 Determinační systémy a možné světy.....	42
3.2.4 Možné světy a přírodní zákony.....	44
3.3 Objekty: extenze a intenze.....	46
3.3.1 Třídy a vlastnosti.....	47
3.3.2 Relace a vztahy.....	47

3.3.3	Propozice a události	47
3.3.4	Čísla a veličiny.....	48
3.4	Konstrukce	48
3.4.1	Způsoby formování konstrukcí	49
3.4.2	Rozvětvená hierarchie typů.....	51
3.4.3	Konstrukční pravidla	54
3.4.4	Objektuální pojetí definice.....	55
4.	Pojmy	59
4.1	Explicace významu.....	59
4.3	Explicace jazyka jakožto kódu.....	63
4.3	Explicace pojmu	66
4.4	Pojmové systémy	67
4.4.1	Porovnávání pojmových systémů	68
4.5	Derivační systémy	69
5.	Pravda	71
5.1	Různé pojmy pravdivosti.....	71
5.2	Pravdivostní hodnoty.....	72
5.3	Explicace druhů pravdivosti	74
5.3.1	Pravdivost propozic.....	77
5.3.2	Pravdivost propozičních konstrukcí.....	79
5.3.3	Pravdivost výrazů	80
5.3.4	Neparadoxnost a Tarského teorém.....	81
5.4	Fakty a korespondence	83
5.4.1	Svět jako celek faktů.....	83
5.4.2	Problém strukturovanosti faktů	86
6.	Teorie	93
6.1	Otázky a odpovědi	95
6.1.1	Otázky	97
6.1.2	Odpovědi	98
6.2	Od otázky k teorii.....	101
6.2.1	Pojem vysvětlení.....	103
6.2.2	Pojem teorie.....	107
7.	Pravděblížkost.....	111
7.1	Proč a jak počítat pravděblížnost teorií.....	111
7.2	Problém jazykové podmíněnosti a požadavek translační invariance	112
7.3	Počítání pravděblížnosti a derivační systémy.....	113
7.4	Derivační systémy, pravděblížnost teorií a Millerův argument.....	118
Summary.....		123
Literatura		125
Rejstřík.....		137