

# O B S A H

ÚVOD . . . . .	5
KAPITOLA 1. POJETÍ VĚDY . . . . .	9
1.1. Původ vědy a její diferenciace . . . . .	9
1.2. Definice vědy . . . . .	10
1.3. Věda o vědě . . . . .	12
KAPITOLA 2. HLAVNÍ ASPEKTY METODOLOGIE VĚDY . . . . .	18
2.1. Metodologie . . . . .	18
2.2. Dva hlavní aspekty metodologie . . . . .	19
2.2.1. <i>Filosofický aspekt metodologie vědy</i> . . . . .	19
2.2.2. <i>Specifické aspekty metodologie vědy</i> . . . . .	29
KAPITOLA 3. VĚDECKÝ JAZYK . . . . .	31
3.1. Pojem jazyka . . . . .	31
3.2. Umělé jazyky . . . . .	33
3.3. Slova . . . . .	34
3.4. Definice . . . . .	36
3.5. Slova vyjadřující obecněji platné pojmy vědeckých jazyků . . . . .	37
3.6. Neslovní znaky . . . . .	46
3.7. Informace, komunikování a informační systémy . . . . .	47
KAPITOLA 4. HLAVNÍ PRINCIPY METODOLOGIE EKONOMICKÝCH VĚD . . . . .	55
4.1. Pojetí principu . . . . .	55
4.2. Principy systémového přístupu . . . . .	56
4.2.1. <i>Vznik a vývoj</i> . . . . .	56
4.2.2. <i>Základní funkce principu a jeho charakteristika</i> . . . . .	60
4.2.3. <i>Charakteristika logické podstaty principu</i> . . . . .	64
4.2.4. <i>Oblasti použití systémového přístupu</i> . . . . .	69
4.2.5. <i>Předpoklady pro použití systémového přístupu</i> . . . . .	73
4.2.6. <i>Hodnocení systémového přístupu</i> . . . . .	74
4.3. Princip prostorové určitosti procesu poznání — makroekonomika a mikroekonomika . . . . .	75

4.3.1. Složitost ekonomické reality . . . . .	75
4.3.2. Makroekonomika . . . . .	75
4.3.3. Mikroekonomika . . . . .	78
4.3.4 Struktura ekonomiky . . . . .	79
4.3.5. Mikroforma a makroforma přístupu . . . . .	80
4.4. Princip časové určitosti procesu poznání — statika a dynamika . . . . .	82
4.4.1. Statika . . . . .	82
4.4.2. Dynamika . . . . .	84
4.4.3. Marxismus a princip dynamiky a plánování . . . . .	92
4.5. Princip cílovosti v procesu poznání . . . . .	95
4.5.1 Výlučnost cílevědomého jednání lidí . . . . .	95
4.5.2. Poznatelnost cílů . . . . .	97
4.5.3. Formulování cílů . . . . .	98
 KAPITOLA 5. HLAVNÍ METODY A TECHNIKY POZNÁNÍ . . . . .	101
5.1. Hlavní metody procesu poznání a jejich třídění v ekonomických disciplínách . . . . .	101
5.2. Empirické metody poznání, založené na bezprostředním živém odrazu reality . . . . .	105
5.2.1. Pozorování . . . . .	105
5.2.2. Měření . . . . .	106
5.2.3. Experimentování . . . . .	108
5.3. Teoretické metody poznání, založené především na rozumovém, tj. zprostředkovaném odrazu reality . . . . .	109
5.3.1. Metoda abstrakce . . . . .	109
5.3.2. Metody induktivně deduktivní . . . . .	111
5.3.3. Metody založené na modelování a analogii . . . . .	114
5.4. Vztah a zastupitelnost empirie a teorie . . . . .	119
5.5. Tak zvané nevědecké metody poznání . . . . .	124
5.5.1. Metody intuitivní . . . . .	125
5.5.2. Metody expertní . . . . .	128
5.6. Stručný nástin třídění hlavních metod poznání, provedený podle znaků uváděných v předchozím výkladu . . . . .	132
5.6.2. Stručný nástin třídění metod . . . . .	132
5.7. Problém technik procesu poznání . . . . .	137
 KAPITOLA 6. VÝSLEDKY VĚDECKÉ ČINNOSTI . . . . .	141
6.1. Vědecký poznatek . . . . .	141
6.2. Vědecká explanace . . . . .	141
6.2.1. Kauzální explanace . . . . .	142
6.2.2. Funkcionální explanace . . . . .	143
6.2.3. Teleologická explanace . . . . .	143
6.2.4. Pravděpodobnostní explanace . . . . .	144
6.2.5. Celková explanace . . . . .	144
6.3. Vědecká predikce . . . . .	145
6.3.1. Shodné rysy s explanaci . . . . .	145
6.3.2. Zvláštní rysy predikce . . . . .	145
6.3.3. Vědecká predikce a prognóza . . . . .	147
6.4. Vědecká verifikace . . . . .	148

KAPITOLA 7. SYSTEMATIZACE VĚDECKÝCH POZNATKŮ A PROBLÉM PLÁNOVÁNÍ VĚDECKÉHO POZNÁNÍ	151
7.1. Systematizace a strukturalizace vědeckého poznání . . . . .	151
7.1.1. <i>Systematizace vědeckých poznatků</i> . . . . .	151
7.1.2. <i>Strukturalizace vědy a jejích poznatků</i> . . . . .	151
7.1.3. <i>Výzkum základní a aplikovaný</i> . . . . .	153
7.1.4. <i>Výzkum pionýrský (inovační), podpůrný a kontaktní</i> . . . . .	159
7.2. Problém plánovitého a efektivního rozvoje vědeckého výzkumu . . . . .	163
7.2.1. <i>Formulace a předběžné hodnocení problémů budoucího výzkumu</i> . . . . .	165
7.2.2. <i>Kritéria hodnocení vědeckovýzkumné činnosti</i> . . . . .	169
7.2.3. <i>Plánovité řízení a organizace vědeckého výzkumu</i> . . . . .	174
LITERATURA . . . . .	179