

Obsah

Předmluva	5
-----------------	---

1. Systémové myšlení 9

1.1 Členění systémů	12
1.2 Systémová analýza a syntéza	13
1.3 Přístup k systémům	13
1.4 Systémové řešení problémů	15
1.5 Systematická vědecká práce	18
1.6 Etika v systémovém myšlení	18

2. Vědecká a odborná práce 21

2.1 Druhy a žánry odborného textu	23
2.2 Uspořádání odborné práce	30
2.2.1 Téma, motivace, cíl, název odborné práce	30
2.2.2 Osnova hlavního textu	34
2.2.3 Základní členění odborné publikace	35
2.3 Metody vědecké práce	39
2.3.1 Charakteristika vybraných metod	39
2.3.2 Požadavky na kvalitu dat	44
2.3.3 Prezentace dat	48
2.4 Zásady empirického výzkumu	49
2.4.1 Základní typy empirického výzkumu	50
2.4.2 Základní metody empirického výzkumu	52
2.4.3 Výzkumné techniky	53
2.4.4 Struktura odborné práce zaměřené na výzkum	55
2.5 Bibliografická data a reference	57
2.5.1 Prameny vědeckých informací	58
2.5.2 Bibliografické citace	59
2.5.3 Odkaz na citaci	61
2.5.4 Citační manažery	63
2.6 Jazyk odborné práce	64
2.6.1 Lingvistické prostředky útvarů odborného stylu	65
2.6.2 Formální úprava	68

3. Ústní prezentace odborné práce 71

3.1 Formy odborných setkání	71
3.2 Odborná prezentace	72
3.2.1 Tvorba elektronické prezentace	73
3.2.2 Postery	75
3.2.3 Písemné podklady	78

3.3	Přednesení prezentace	79
3.3.1	Neverbální komunikace	80
3.3.2	Verbální komunikace	82

4. Informační etika 87

4.1	Hlavní etické teorie	87
4.2	Pojem a historie informační etiky	89
4.2.1	Definice informační etiky	91
4.2.2	Hyperrealita	92
4.2.3	Vývoj informační etiky	92
4.3	Hlavní současné přístupy k informační etice	95
4.4	Čtyři oblasti informační etiky podle R. Masona	98
4.4.1	Soukromí	99
4.4.2	Rozhodování o soukromí	100
4.4.3	Paradox soukromí	101
4.4.4	Přesnost informací	101
4.4.5	Vlastnictví informací	101
4.4.6	Dostupnost informací	102
4.4.7	Aktualizace Masonových čtyř oblastí	103
4.4.8	Doplnění Masonových čtyř oblastí	105
4.4.9	Hodnota soukromí, přesnosti informací, dostupnosti a respektu k jejich vlastnictví	109
4.4.10	Technologie ohrožující soukromí a další etické hodnoty	115
4.5	Kybernalita	123
4.5.1	Útoky na lidskou důstojnost využívající ICT	126
4.5.2	Sociální inženýrství	127
4.6	Právní úprava zacházení s informacemi	131
4.6.1	Zákony České republiky týkající se informací	131
4.6.2	Směrnice EU o autorském právu a právech souvisejících s právem autorským	131
4.6.3	Právní úprava soukromí v EU a USA	132
4.6.4	GDPR	133
4.7	Kodexy informační etiky	137
4.7.1	Kodex Netiquette	138
4.7.2	Kodex knihovníka	138
4.7.3	Kodex novináře	139
4.8	Autorské právo v informační společnosti	140
4.8.1	Problémy autorského práva	140
4.9	Zelené IT	143

5. Technologie a totalita 145

Seznam literatury 153

Rejstřík 161

Summary 163