

## **Obsah**

<b>ÚVOD .....</b>	7
<b>1 CO JE VĚDA? .....</b>	8
<b>1.1. Věda.....</b>	8
<b>1.2. Vědy přírodní a společenské .....</b>	8
<b>1.3. Metodologie vědy a její filozofické základy.....</b>	10
1.3.1. Metodologie vědy .....	10
1.3.2. Vybrané směry filozofie vědy .....	10
1.3.2.1. Racionalizmus .....	11
1.3.2.2. Empirizmus .....	12
1.3.2.3. Pozitivizmus .....	13
1.3.2.4. Kritický racionalizmus .....	13
1.3.2.5. Teorie vědeckých paradigmat .....	14
1.3.2.6. Metodologický anarchizmus .....	15
<b>2 EMPIRICKÝ VÝZKUM .....</b>	18
<b>2.1. Sociální výzkum .....</b>	18
<b>2.2. Geografický terénní výzkum .....</b>	19
<b>2.3. Marketingový výzkum.....</b>	21
<b>2.4. Cíle empirického výzkumu .....</b>	21
2.4.1. Explorace .....	22
2.4.2. Popis (deskripce) .....	23
2.4.3. Explanace .....	23
2.4.4. Predikce .....	23
2.4.5. Evaluace (evaluační výzkum) .....	24
2.4.6. Kritika (kritický výzkum).....	25
2.4.7. Akce (akční výzkum) .....	25
<b>2.5. Metody empirického výzkumu .....</b>	26
2.5.1. Základní myšlenkové postupy .....	27
2.5.1.1. Dedukce.....	27
2.5.1.2. Indukce .....	27
2.5.1.3. Analýza.....	28
2.5.1.4. Syntéza .....	28
2.5.1.5. Komparace .....	29
2.5.1.6. Generalizace .....	29
2.5.1.7. Interpretace .....	30

<b>2.5.2. Základní empirické postupy</b>	30
2.5.2.1. Pozorování	30
2.5.2.2. Dotazování a rozhovor	31
2.5.2.3. Studium dokumentů, obsahová analýza	31
2.5.2.4. Experiment	32
<b>3 VÝZKUMNÝ POSTUP A STRATEGIE</b>	33
<b>3.1. Obecný model výzkumného postupu</b>	33
<b>3.2. Kvantitativní výzkumná strategie</b>	35
3.2.1. Základní postup	35
3.2.1.1. Studium stávající teorie	36
3.2.1.2. Problém hypotézy, základní druhy hypotéz	37
3.2.1.2.1. Předvědecká a první hypotéza	37
3.2.1.2.2. Hypotéza teoretická	38
3.2.1.2.3. Hypotéza operační	38
3.2.1.3. Důležité zásady formulace hypotézy	39
3.2.2. Cílová populace a výběr vzorku	39
3.2.2.1. Výběr vzorku a jeho techniky	40
3.2.2.1.1. Výběr na základě dobrovolnosti	41
3.2.2.1.2. Výběr na základě dostupnosti	41
3.2.2.1.3. Záměrný výběr	41
3.2.2.1.4. Výběr nabálováním	42
3.2.2.1.5. Metoda základního masivu	42
3.2.2.1.6. Náhodný výběr	42
3.2.2.3. Pilotní studie a předvýzkum	44
3.2.4. Základní techniky sběru údajů	44
3.2.4.1. Pozorování	44
3.2.4.2. Obsahová analýza	45
3.2.4.3. Dotazník	46
3.2.4.3.1. Nejčastější chyby při sestavování dotazníku	49
3.2.5. Analýza sebraných dat a ověřování platnosti hypotéz	50
3.2.5.1. Organizace dat a jejich kontrola	50
3.2.5.1.1. Editace dat	50
3.2.5.1.2. Znaky určující vlastnosti jednotek	50
3.2.5.2. Kategorizace	51
3.2.5.3. Kódování	52
3.2.5.4. Třídění dat a jejich grafické zobrazení	53
3.2.5.5. Míry centrální tendence	57

3.2.5.6. Variabilita souboru a její měření.....	61
3.2.5.7. Kvalita měření.....	65
3.2.6. Měření závislosti mezi slovními znaky .....	66
3.2.6.1. Kontingenční koeficienty .....	70
3.2.6.2. Test $\chi^2$ o nezávislosti .....	73
3.2.7. Testování statistických hypotéz.....	74
<b>3.3. Kvalitativní výzkumná strategie .....</b>	<b>76</b>
3.3.1. Obecný postup kvalitativního výzkumu.....	77
3.3.2. Vybrané podoby kvalitativního výzkumu .....	77
3.3.2.1. Případová studie .....	77
3.3.2.2. Etnografie .....	79
3.3.2.3. Zakotvená teorie .....	79
3.3.2.4. Výběr vzorku.....	83
3.3.3. Techniky sběru informací.....	84
3.3.3.1. Studium dokumentů .....	84
3.3.3.2. Rozhovor a skupinový rozhovor .....	84
3.3.4. Analýza zjištěných informací a tvorba hypotéz či teorií.....	86
<b>3.4. Smíšený a integrovaný přístup.....</b>	<b>88</b>
<b>4 ODBORNÉ TEXTY A JEJICH ÚPRAVA .....</b>	<b>90</b>
<b>4.1. Akademické práce .....</b>	<b>90</b>
4.1.1. Seminární práce .....	90
4.1.2. Bakalářská práce.....	91
4.1.3. Magisterská diplomová práce.....	91
4.1.4. Rigorózní práce .....	92
4.1.5. Dizertační práce.....	92
<b>4.2. Další odborné texty .....</b>	<b>93</b>
4.2.1. Odborná esej .....	93
4.2.2. Příspěvek ve sborníku .....	93
4.2.3. Recenzní stať .....	94
4.2.4. Kompilát .....	94
4.2.5. Komparace.....	94
4.2.6. Přehledová stať .....	95
4.2.7. Původní teoretická stať .....	95
4.2.8. Monografie .....	95

<b>4.3. Formální úprava textu .....</b>	<b>96</b>
4.3.1. Struktura textu .....	96
4.3.2. Anotace, abstrakt, klíčová slova.....	96
4.3.3. Úvod a metodologie .....	96
4.3.4. Literární rešerše .....	96
4.3.5. Jádro textu .....	97
4.3.6. Shrnutí výsledků.....	97
4.3.7. Závěry a doporučení.....	97
4.3.8. Seznam literatury.....	97
4.3.9. Přílohy .....	98
<b>4.4. Citační pravidla .....</b>	<b>99</b>
<b>5 NĚKOLIK POZNÁMEK K PREZENTACI VÝSLEDKŮ .....</b>	<b>100</b>
5.1. Seminární práce a zprávy z výzkumu .....	100
5.2. Obhajoby závěrečných prací.....	100
5.3. Prezentace v Power-Pointu – ano či ne? .....	102
<b>6 NĚKOLIK POZNÁMEK K ETICE VÝZKUMU.....</b>	<b>103</b>
6.1. Vztah s ostatními výzkumníky .....	103
6.2. Vztah s respondenty a informátory .....	103
6.3. Vztah ke společnosti .....	104
<b>ZÁVĚR .....</b>	<b>106</b>
<b>LITERATURA .....</b>	<b>107</b>