

# Obsah

<b>1. Úvod</b> .....	<b>1</b>
<b>2. Geneze Popperových názorů</b> .....	<b>8</b>
2.1 Die beiden Grundprobleme der Erkenntnistheorie .....	13
2.1.1 Zdroje Popperovy inspirace .....	14
2.1.2 Okolnosti nevydání Grundprobleme .....	17
2.1.3 Grundprobleme: kreace, konfrontace, rezoluce .....	19
2.2 Na cestě k Logice vědeckého bádání .....	23
2.2.1 Anti-positivista Popper .....	23
2.2.2 Dva fundamentální problémy teorie poznání .....	26
2.2.3 Dvojedinost problému indukce .....	28
2.3 Postlegomena .....	30
<b>3. Induktivní usuzování a humův problém indukce</b> .....	<b>33</b>
3.1 Induktivní usuzování .....	34
3.2 Problém indukce .....	37
3.2.1 David Hume a tradiční problém indukce .....	38
<b>4. Popperovo řešení problému indukce a jeho reflexe</b> .....	<b>41</b>
4.1 Popperovo řešení a jeho kritická reflexe .....	42
4.1.1 Popperovy problémy indukce .....	43
4.1.2 Koroborace a pragmatický problém indukce .....	48
4.1.3 John Worrall: Skočit, či neskočit? .....	52
4.1.4 Salmonovy predikce: „Jako základ pro naše akce volíme...“ .....	54
4.2 Zhodnocení validity Popperova řešení .....	56
4.2.1 Příčiny selhání Popperova řešení .....	57
4.2.2 Logika otázky a odpovědi .....	60
4.3 Restatement and Defence .....	65
4.3.1 Kritický racionalismus Davida Millera .....	67
4.4 Návrh popperianského řešení odolného vůči kritice .....	72
4.4.1 Vědecká aplikace: Reusable Launch System .....	72
4.4.2 Omezení sféry aplikovatelnosti .....	77

<b>5. Dvě kriticko-racionalistická řešení problému indukce</b> .....	<b>80</b>
5.1 Popper a racionalita přesvědčení .....	82
5.1.1 Vědecký realismus a konstruktivní empiricismus .....	83
5.1.2 Metafyzický realismus a kritický racionalismus .....	87
5.2 Alan Musgrave .....	89
5.2.1 Musgravova interpretace kritického racionalismu .....	90
5.2.1 Skrývání se za přesvědčeními .....	94
5.3 Iracionální báze kritického racionalismu .....	97
5.3.1 Friesovo trilema a problém (posledního) zdůvodnění .....	97
5.3.2 Síla kritické diskuze .....	104
5.4 William W. Bartley, III .....	108
5.4.1 Logický problém racionality .....	110
5.4.2 Komprehenzivní kritický racionalismus a teorie racionality .....	112
<b>6. Reliabilistické „řešení“ problému indukce</b> .....	<b>119</b>
6.1 Reliabilistická epistemologie .....	120
6.2 Jistota vs. spolehlivost .....	122
6.2.1 Princip uniformity přírody .....	123
6.2.2 Petitio principii a kritérium spolehlivosti .....	125
6.2.3 Induktivní úsudky jako nositelé poznání .....	127
6.3 Věčné hledání .....	130
6.3.1 Popper a Papineau: dva pilíře Humovy filosofie .....	132
<b>7. Závěr</b> .....	<b>134</b>
<b>8. Bibliografie</b> .....	<b>138</b>
<b>9. Summary</b> .....	<b>151</b>
<b>10. Zusammenfassung</b> .....	<b>153</b>