

OBSAH

ÚVOD	5	
KAPITOLA 1		
TEORETICKÉ A KONCEPČNÉ VÝCHODISKÁ SKÚMANIA		
POTENCIÁLU ZNALOSTNEJ SPOLOČNOSTI	7	
1.1. Zmeny spoločnosti – holistický prístup	7	
1.2. Kvalitatívny pohľad na zmeny podnikateľského priestoru	9	
1.3. Koncept vytváratej regionálnej výhody ako metodologické východisko a jeho modifikácie	11	
1.4. Prístupy k rozvoju ekonomiky	12	
1.5. Dynamické faktory zmien – trojica znalostných základní	17	
1.5.1. Analytická znalostná základňa	18	
1.5.2. Syntetická znalostná základňa	19	
1.5.3. Symbolická znalostná základňa	19	
1.6. Vnútorné nastavenie aktérov znalostnej spoločnosti – efekty opatrení a investícií	22	
1.6.1. Investície do vzdelávania	23	
1.6.2. Investície do VaV a inovácií: potenciál personálnej a technickej infraštruktúry VaV	23	
1.6.3. Efekty, riziká a výzvy	27	
1.7. Potenciál symbolickej základne v kreatívnom a kultúrnom priemysle	29	
KAPITOLA 2		
KONCEPČNÝ PRÍSTUP K ROZVOJU A JEHO AKTÉROM		34
2.1. Rozvojové trendy a koncepcie	34	
2.2. Prístupy k organizácii výskumu a regionálnym inovačným politikám	39	
2.2.1. Organizácie výskumu a vývoja – zákon o VVI	39	
2.2.2. Spolupráca organizácií VaV	41	
2.2.3. Regionálne inovačné politiky	41	
2.3. Rozmanitosť aktérov	43	
2.3.1. Ekosystém výskumnej infraštruktúry	45	
2.3.2. Potenciál ľudských zdrojov: špecifické skupiny	49	
Potenciál študentov	49	
Potenciál mladých pracovníkov VaV	53	
Potenciál žien vo VaV	58	
2.3.3. Firmy	61	

2.3.4. Zlyhania inštitúcií pri podpore rozvoja VaV	67
2.4. Paralelné fázovanie, atraktory a spoločenské inovácie	72
2.5. Príklad heterogenity v rámci ekonomických štruktúr	74
2.6. Problémy napĺňania stratégíí a zámerov	77
 KAPITOLA 3	
SCENÁRE MOŽNÉHO VÝVOJA ZNALOSTNEJ SPOLOČNOSTI	
V SLOVENSKEJ REPUBLIKE	83
Optimistický scenár	85
Stredný scenár	86
Pesimistický scenár	86
3.1. Odhad parametrov potenciálu SR pri rozvoji	
znalostnej spoločnosti	87
Pracovníci VaV v podnikateľskom sektore	88
Celková výskumná kapacita	89
Firemné výdavky na domáci VaV	91
Celkové výdavky na VaV	92
ZÁVER	94
ZHRNUTIE	97
SUMMARY	102
ZOZNAM POUŽITÝCH SKRATIEK A ZNAČIEK	108
LITERATÚRA	111
 PRÍLOHA 1	
Prieskum „Potenciál rozvoja znalostnej spoločnosti“	119
 PRÍLOHA 2	
Tabuľky s vybranými charakteristikami VaV	127
 PRÍLOHA 3	
Odhad lineárnych regresných rovníc	131
 PRÍLOHA 4	
Ťažko riešiteľné problémy	133