

# Katedra hospodárskej politiky NHF EU v Bratislave:

<b>Študijný program:</b> hospodárska politika	
<b>školiteľ</b>	<b>doc. Ing. Martin Lábaj, PhD.</b>
<b>názov témy</b>	<b>Inequality of Opportunities and Human Capital Accumulation in Slovakia</b>
názov témy v SJ	Nerovnosť v príležitostiach a akumulácia ľudského kapitálu na Slovensku
jazyk záverečnej práce	anglický
forma štúdia	denná
cieľ	The aim of the thesis is to empirically explore the extent of inequality of opportunities in Slovak Republic and its link to human capital accumulation. By use of microdata, adopting a number of recent theoretical approaches and identification strategies, an analysis for a variety of population's categories and an estimate of the gap in this specific resource of economic development will be provided.
anotácia v AJ	No later than since Okun's "Equality and Efficiency: The big trade-off" has the problem of efficiency and equity attracted a lot of theoretical and empirical attention. Besides the description of unequal distribution of benefits, the research focuses on possible causes this phenomenon. Egalitarian social justice theories state that if rights and resources are spread among society's individuals equally, the differences in their prosperity levels due to the differences in their approach to life and behaviors cannot be considered unfair (Rawls, 1971). On the other hand, differences in initial resources, i.e. opportunities, preclude higher socio-economic benefits and should be compensated for. Empirical investigations employ parametric and non-parametric approaches and rely heavily on microdata such as labor market surveys, social security data, SILC etc. This offers a space for a whole range of identification strategies and assessment techniques to be employed. World-Bank-led investigation (Bourguignon, 2007) presents a sound theoretical basis for regression and decomposition analysis. For Slovakia, EU-wide study by Brzezinski (2015) may serve as a benchmark for results comparison. New pieces of evidence that may occur in the course of the research period could enrich the discussion.  The role of human capital in economic growth has been proved by a multitude of works. In Slovakia, human capital could be assessed by means of educational attainment, PISA, PIAAC or other relevant source of data. Value added of the research could consist in empirical examination of the first part of the causal chain leading from socio-demographic determinants to human capital accumulation, continuing further towards economic growth.
anotácia v SJ	Prinajmenšom od čias Okunovho "Equality and Efficiency: The big trade-off" sa problému efektívnosti a rovnosti dostáva veľkej teoretickej a empirickej pozornosti. Popri popise nerovného rozdelenia benefitov je výskum orientovaný aj na možné príčiny tohto javu. Egalitárskie teórie sociálnej spravodlivosti tvrdia, že ak sú práva a zdroje rozdelené medzi členov spoločnosti rovnomerne, rozdiely v ich prosperite spôsobené ich rozdielnym prístupom k životu nemožno považovať za nespravodlivé (Rawls, 1971). Na druhej strane, nerovnosti v pridelení počiatočných zdrojov, t.j. v príležitostiach, vylučujú vyššie sociálno-ekonomicke benefity a mali by byť kompenzované. V empirickom výskume sa používal parametrický i neparametrický prístup založený na mikrodátach ako zistovania na trhu práce, údaje sociálnej poistovne, SILC a i. Toto poskytuje široký priestor pre aplikáciu rôznych identifikačných stratégií a evaluačných techník. Analýza

vedená Svetovou bankou (Bourguignon, 2007) poskytuje solídný teoretický základ pre použitie regresie a dekompozície. Štúdia Brzezinski (2015) na vzorke EÚ môže zase slúžiť ako benchmark pre porovnanie výsledkov pre Slovensko. Výsledky nových prichádzajúcich štúdií iba obohatia diskusiu. Úloha ľudského kapitálu pre ekonomický rast je preukázaná bezpočtom prác. Pre Slovensko možno ľudský kapitál merať za pomocí dostupných údajov o absolvovanej školskej dochádzke, PISA, PIACC alebo iných relevantných zdrojov. Prínosom práce by malo byť empirické zmapovanie prvej časti predpokladanej kauzáльnej reťaze od sociálno-demografických determinantov k akumulácii ľudského kapitálu a pokračujúcej k ekonomickému rastu.