

## Záverečná karta projektu

Názov projektu Evidenčné číslo projektu **APVV-064**

**Analýza regionálnych disparít SR a prognóza budúceho vývoja**

Zodpovedný riešiteľ **doc. Dr. Ing. Menbere Workie Tiruneh, PhD**

Príjemca **Ekonomický ústav SAV, Šancová 56, 81105 Bratislava**

### Názov pracoviska, na ktorom bol projekt riešený

1. Ekonomický ústav SAV, Šancová 56, 81105 Bratislava
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

### Názov a štát zahraničného pracoviska, ktoré spolupracovalo pri riešení

- 1.
- 2.
- 3.

### Udelené patenty/podané patentové prihlášky, vynálezy alebo úžitkové vzory, ktoré sú výsledkami projektu

- 1.
- 2.
- 3.

### Najvýznamnejšie publikácie (knihy, články, prednášky, správy a pod.) zhrňujúce výsledky projektu – uveďte aj publikácie prijaté do tlače

1. Workie, Tiruneh Menbere – Radvanský, Marek (eds): Regional Disparities in Central and Eastern Europe. Theoretical models and empirical analyses. Peer – Reviewed International Conference Proceedings Smolenice, Slovakia, 17th-19th November 2010. Bratislava: Ekonomický ústav SAV, Vydavateľstvo Ekonóm, 2010, 400 s., ISBN 978-80-7144-180-9
2. Radvanský, Marek – Workie, Tiruneh Menbere – kol. Analýza determinantov regionálnych rozdielov v Slovenskej republike (vybrané aplikácie). Bratislava: Ekonomický ústav SAV, Vydavateľstvo Ekonóm, 2010, 304 s., ISBN 978-80-7144-183-0. AH: 15,478
3. Radvanský, Marek – Domonkos, Tomáš: Regional disparities under different types of cohesion policy case of Slovakia. In EcoMod2010: international conference on economic modeling [online]. Istanbul: Istanbul Bilgi University, 2010, 17 p. Dostupné na internete:

<<http://www.ecomod.org/files/papers/1381.pdf>>

4. Workie, Tiruneh Menbere: Cross-country versus cross regional convergence in the European union: an empirical exploration. In Money, banking and financial markets in Central and Eastern Europe: 20 years of transition. Chippenham: Palgrave Macmillan, 2010, p. 139 – 160. ISBN 978-1-4039-4872-4

5.

### **Uplatnenie výsledkov projektu**

Niektoré časti výstupu projektu boli použité pre analýzu efektívnosti kohéznej politiky na regionálny rozvoj v rámci Národnej stratégie regionálneho rozvoja (2009-2010) v spolupráci s Ministerstvom výstavby a regionálneho rozvoja SR. Pokiaľ ide o budúcnosť, výstupy projektu môžu slúžiť ako solídny podklad na tvorbu a modifikácie existujúcich dokumentov a stratégií v oblasti regionálnej politiky v Slovenskej republike. V tomto zmysle za potencionálne inštitúcie, ktoré môžu profitovať z výstupov projektu sú Ministerstvo hospodárstva SR, Ministerstvo výstavby a regionálneho rozvoja SR, Úrad vlády SR a Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR najmä v súvislosti s vzdelaním.

### **CHARAKTERISTIKA VÝSLEDKOV**

#### **Súhrn výsledkov riešenia projektu a naplnenia cieľov projektu v slovenskom jazyku** (max. 20 riadkov)

Výsledky projektu je možné zhrnúť do niekoľkých oblastí. V prvej časti projekt prináša nové poznatky (pomocou sofistikovanejších a podrobnejších modelov) o stave regionálnych disparít Slovenska v kontexte iných krajín. Slovensko patri medzi krajiny, ktoré majú vysokú mieru regionálnych disparít (s gradujúcou tendenciou), čo je dôkazom zlyhávania doterajších stratégií regionálnej politiky. Avšak, analýza na základe súboru sociálno-ekonomických ukazovateľov umožnila identifikovať skutočnosť, že okresy, ktoré boli na popredných pozíciách z hľadiska ekonomických ukazovateľov boli horšie z hľadiska kvality života. Druhá oblasť výsledkov projektu je hlboká analýza pokiaľ ide o hľadanie príčin regionálnych rozdielov v SR. Z výsledkov vyplýva niekoľko zaujímavých záverov. Prvým je analýza na základe metódy DEA, pomocou ktorej boli identifikované okresy Slovenska, ktoré sú chudobne pretože nevyužívajú efektívne zdroje, ktoré majú k dispozícii. Ďalším je nevhodná štruktúra vzdelania v okresoch SR, nerovnomerne rozdelenie prílevu PZI, diskrepancie pokiaľ ide o efektívnosti pridanej hodnoty a finančnej produktivity práce spolu s zaostávaním v čerpaní štrukturálnych fondov sú považované za hlavné faktory nárastu regionálnych disparít. Tretia oblasť je prognóza sociálno-ekonomického vývoja okresov a regiónov SR do roku 2020, ktorá poukazuje na pokračovanie nepriaznivého stavu regionálnych rozdielov a naznačuje možné východiska, medzi ktoré patrí najmä kohézna politika, ktorá by mala byť skôr ponechaná v právomoci regionálnych samospráv.

#### **Súhrn výsledkov riešenia projektu a naplnenia cieľov projektu v anglickom jazyku** (max. 20 riadkov)

The results of the underlined project could be split into several parts. In the first part, the project, using more sophisticated and detailed models, sheds light on the state of regional disparity in Slovakia in the context of other countries. In this respect, Slovakia belongs to one of the countries with the highest level of regional disparities (with ascending tendencies), which signals the failure of regional policies so far. However, the analysis based on a more complex socio-economic indicators seem to suggest that regions with the highest ranking in economic indicators turn out to be mis-performers in other matrices, such as quality of life. The second aspect based on detailed analysis offers explanations when it comes to the causes of regional disparities in the SR. The results suggest a number of interesting conclusions. First, the analyses based of DEA model identify districts in Slovakia that are categorized as poor mainly because they do not use effectively the resources they have at disposal. The other issue the project has identified is linked with the unreasonable administrative split of the districts, inferior structure of the educated labor force, unbalanced

allocation of FDI, discrepancy when it comes to effective added value and financial productivity of labor together with lag in using structural funds from the EU, among others, are considered as factors responsible for deteriorating trends in regional disparities in the SR. The third aspect of the project's results is associated with the socio-economic dynamics of districts and regions of Slovakia up until 2020 signaling the continuing gloomy regional dynamics and suggests policy options to revert the scenario, for instance, by offering more authority to regional administrative unit, among other things.

Svojím podpisom potvrdzujem, že údaje uvedené v záverečnej karte sú pravdivé a úplné a súhlasím s ich zverejnením.

**Zodpovedný riešiteľ**

doc. Dr. Ing. Menbere Workie Tiruneh, PhD  
V Bratislave 28. 01.2011

**Štatutárny zástupca príjemcu**

Prof. Ing. Milan Sikula, DrSc.  
V Bratislave 28.01.2011

.....  
podpis zodpovedného riešiteľa

.....  
podpis štatutárneho zástupcu príjemcu