

# **STANOVENIE VZŤAHU MEDZI VYBRANÝMI UKAZOVATEĽMI EKONOMICKEJ VÝKONNOSTI A FINANČNEJ KAPACITY REGIÓNOV NUTS III V SLOVENSKEJ REPUBLIKE**

**Ing. Stanislav Kološta, PhD.**

**Ing. Paula Bolcárová**

**Ing. Filip Flaška, PhD.**

# Východiská

- hospodárska kríza
- otvorenosť a prepojenosť národných ekonomík
- =>
- pokles ekonomickej výkonnosti regiónov
- =>
- nižšia miera - vlastných príjmov regionálnych samospráv na celkových príjmoch, či zníženie krytia bežných výdavkov a rozvojových aktivít vlastnými príjmami

# Ciel'

- Ciel' - stanovit' vzťah medzi vybranými ukazovateľmi ekonomickej výkonnosti a finančnou kapacitou regiónov úrovne NUTS III v SR.
- Predpoklad - zmeny v ekonomickej výkonnosti vplývajú na zmeny v ukazovateľoch finančnej kapacity územných samospráv, nakoľko vlastné príjmy samospráv sú tvorené aj z nedaňových zdrojov.

# Údajová základňa

- Alternatívne sme pracovali s niekoľkými ukazovateľmi ekonomickej výkonnosti, a to ukazovateľom HDP na obyvateľa, hrubou pridanou hodnotou na obyvateľa a produktivitou práce z tržieb za vlastné výkony a tovar v jednotlivých regiónoch NUTS III.
- Z ukazovateľov finančnej kapacity sme zvolili mieru finančnej sebestačnosti (vyjadruje podiel vlastných príjmov na celkových príjmoch) a mieru samofinancovania (vyjadrenú podielom vlastných príjmov na bežných výdavkoch regionálnej samosprávy).

# Korelácia – vybrané ukazovatele ekonomického vývoja regiónov a finančnej kapacity

	HDP	PP	HPH	seb	sam
HDP	1				
PP	0,932148	1			
HPH	0,983703	0,924113	1		
seb	<b>0,561428 ***</b>	<b>0,349891 **</b>	<b>0,503564 ***</b>	1	
sam	<b>0,441075 **</b>	<b>0,207398</b>	<b>0,383631 **</b>	0,978338	1

\*\*\*významné na 1%-nej hladine významnosti, \*\*významné na 5%-nej hladine významnosti

# Výsledky regresie

## 1. Vzťah medzi upraveným HDP regiónu a očistenou mierou finančnej sebestačnosti NUTS III

Coefficients		t Stat	P-value	Regression Statistics		Significance F
Intercept	0,6047	4,3225	0,0003	Multiple R	0,5614	0,0043
hdp	0,3839	3,1822	0,0043	R Square	0,3152	

## 2. Vzťah medzi upraveným HDP regiónu a očistenou mierou samofinancovania NUTS III

Coefficients		t Stat	P-value	Regression Statistics		Significance F
Intercept	0,6039	3,1214	0,0050	Multiple R	0,4411	0,0310
hdp	0,3846	2,3052	0,0310	R Square	0,1945	

## 3. Vzťah medzi hrubou pridanou hodnotou a očistenou mierou finančnej sebestačnosti v NUTS III

Coefficients		t Stat	P-value	Regression Statistics		Significance F
Intercept	0,5976	3,6931	0,0013	Multiple R	0,5036	0,0121
HPH	3,2196	2,7338	0,0121	R Square	0,2536	

## 4. Vzťah medzi hrubou pridanou hodnotou a očistenou mierou finančnej sebestačnosti v NUTS III

Coefficients		t Stat	P-value	Regression Statistics		Significance F
Intercept	0,6090	2,7611	0,0114	Multiple R	0,3836	0,0642
HPH	3,1281	1,9485	0,0642	R Square	0,1472	

# Záver

- Na základe použitých metód môžeme dedukovať, že väčšia ekonomická výkonnosť regiónov NUTS III v Slovenskej republike meraná vybranými ukazovateľmi je reflektovaná aj v rastúcej miere finančnej sebestačnosti a samofinancovania samosprávnych krajov v SR očistených od dani z príjmov fyzických osôb.
- Na základe výsledkov môžeme predpokladať, že v samosprávnych krajoch SR - ktoré sú ekonomicky výkonnejšie a je v nich lepší potenciál a podmienky na podnikanie – majú ich predstavitelia lepšie predpoklady zvyšovať nedaňové príjmy z vlastnej podnikateľskej a inej činnosti (napr. prenájom) aj vďaka vyššiemu zahusťovaniu ich územia ekonomickými aktivitami.

# Námet pre ďalší výskum

- Zistiť, ktoré faktory vyplývajúce z aktivít samosprávnych krajov najviac ovplyvňujú zložku vlastných príjmov vo vzťahu k HDP na obyvateľa regiónu a k hrubej pridanej hodnote.
- Napríklad ako sa odrážajú kvalita podnikateľského prostredia (ako súhrnný ukazovateľ), podnikateľské a podporné aktivity samosprávnych krajov, či spokojnosť s rozvojovými aktivitami manažmentu územných samospráv na zabezpečovaní krytia bežných výdavkov prostredníctvom vlastných príjmov očistených od dani z príjmov fyzických osôb.





***Ďakujeme za pozornost'***