



**Bratislavský**  
samosprávny  
kraj

**SPRÁVA Z HODNOTENIA PROGRAMU HOSPODÁRSKEHO  
ROZVOJA A SOCIÁLNEHO ROZVOJA BRATISLAVSKÉHO  
SAMOSPRAVNEHO KRAJA NA ROKY 2014-2020  
ZA ROK 2016**

## **OBSAH**

### **ÚVOD**

<b>ZHRNUTIE SPRÁVY Z HODNOTENIA .....</b>	<b>1</b>
<b>HODNOTENIE PROGRAMOVEJ ČASTI PHSR BSK 2014-2020 ZA ROK 2016 .....</b>	<b>7</b>
<b>PRIORITNÁ OS 1: VEDA, VÝSKYM A INOVÁCIE.....</b>	<b>7</b>
<b>PRIORITNÁ OS 2: ĽUDSKÉ ZDROJE .....</b>	<b>14</b>
<b>PRIORITNÁ OS 3: ZAMESTNANOSŤ .....</b>	<b>25</b>
<b>PRIORITNÁ OS 4: KONKURENCIESCHOPNOSŤ, RAST A PODNIKATEĽSKÉ     PROSTREDIE .....</b>	<b>32</b>
<b>PRIORITNÁ OS 5: ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, ZMENY KLÍMY A OBNOVITELNÉ     ZDROJE ENERGIE.....</b>	<b>40</b>

### **ZÁVER**

## Zoznam použitých skratiek a značiek

APVV	Agentúra na podporu vedy a výskum
BSK	Bratislavský samosprávny kraj
COV	Centrum odborného vzdelávania
CHKO	Chránená krajinná oblasť
EÚ	Európska únia
mil.	Milión
mld.	Miliarda
n.	Nedostupný
PZI	Priame zahraničné investície
SAV	Slovenská akadémia vied
VaV	Výskum a vývoj
VEGA	Vedecká grantová agentúra
ŽP	Životné prostredie

## Zoznam Odborov Úradu Bratislavského samosprávneho kraja

OCRaK	Odbor cestovného ruchu a kultúry
OD	Odbor dopravy
OF	Odbor financií
OIOP	Odbor implementácie operačných programov
OIČSMaVO	Odbor investičných činností, správy majetku a verejného obstarávania
OIČ	Oddelenie investičných činností
OVO	Oddelenie verejného obstarávania
OSV	Odbor sociálnych vecí
OKaP	Odbor komunikácie a propagácii
OSM	Oddelenie správy majetku
OSÚRaP	Odbor stratégie, územného rozvoja a riadenia projektov
ORP	Oddelenie riadenia projektov
OSaÚR	Oddelenie stratégie a územného rozvoja
OŠMaŠ	Odbor školstva, mládeže a športu
OÚPGISaŽP	Odbor územného plánu, GIS a životného prostredia
OZ	Odbor zdravotníctva

## ÚVOD

Program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja samosprávneho kraja patrí medzi základné strategické dokumenty, ktorým sa riadia zástupcovia kraja pri výkone svojej činnosti, realizujú všestranný rozvoj spravovaného územia a naplňajú potreby svojich obyvateľov. Program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja (ďalej len „PHSR“) je aj základným programovým dokumentom podpory regionálneho rozvoja na regionálnej úrovni.

V súlade so systémom riadenia, definovaným v Programe hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja Bratislavského samosprávneho kraja na roky 2014-2020 (ďalej len „PHSR BSK 2014-2020“), monitorovanie a hodnotenie predstavujú procesy, ktoré systematicky skúmajú aktuálny stav relevantných informácií a následne hodnotia ich súlad so stanovenými cieľmi v PHSR BSK 2014-2020, účinnosť realizovaných procesov, vhodnosť nastavenia jednotlivých opatrení a skupín aktivít a pripravujú odporúčania na zvýšenie ich efektívnosti.

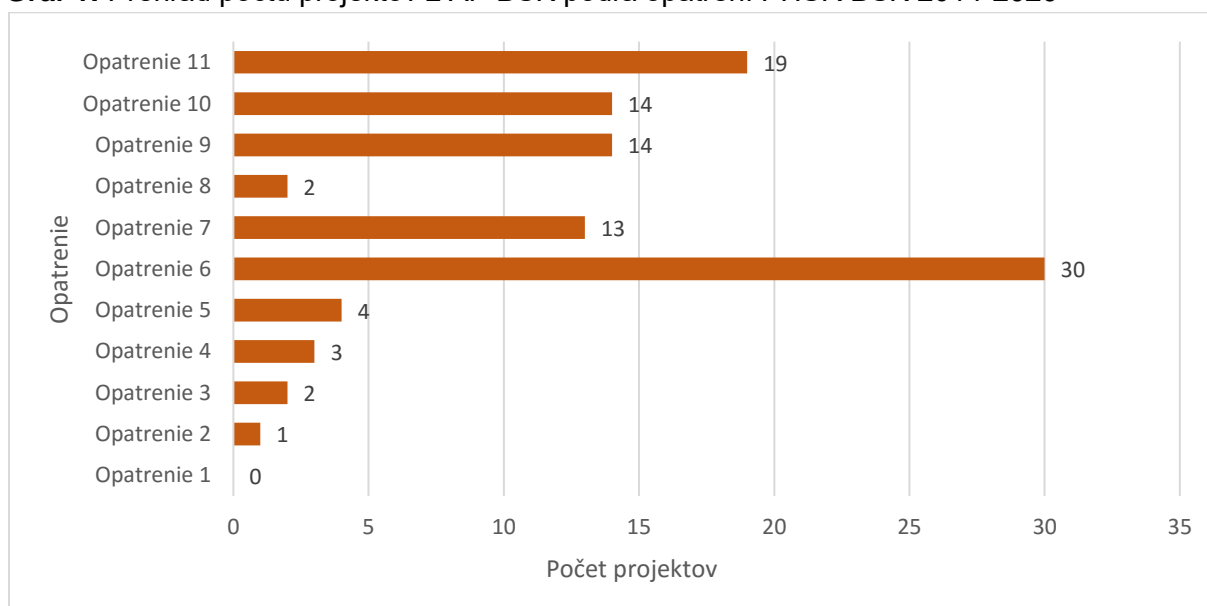
Počas programového obdobia 2014 – 2020 sa odporúča vykonávať priebežné monitorovanie a hodnotenia PHSR BSK 2014-2020 a po ukončení programového obdobia 2014-2020 tzv. následné hodnotenie.

Dokument predstavuje interné hodnotenie PHSR BSK 2014-2020, ktoré vypracovalo Oddelenie stratégie a územného rozvoja Úradu BSK.

## ZHRNUTIE SPRÁVY Z HODNOTENIA PHSR 2014-2020

Prehľad počtu projektov akčného plánu PHSR BSK 2014-2020 rozdelených podľa opatrení (viď Graf 1).

**Graf 1:** Prehľad počtu projektov z AP BSK podľa opatrení PHSR BSK 2014-2020



Zdroj: Akčný plán Úradu BSK k 31.12.2016

## Zoznam opatrení:

**Opatrenie 1:** Posilnenie výskumu, technologického rozvoja a inovácií

**Opatrenie 2:** Zlepšenie prístupu k informačno-komunikačným technológiám, ako aj využívanie ich kvality

**Opatrenie 3:** Zvýšenie konkurencieschopnosti malých a stredných podnikov, odvetvia poľnohospodárstva a rybného hospodárstva

**Opatrenie 4:** Podpora prechodu na nízkouhlíkové hospodárstvo vo všetkých sektoroch

**Opatrenie 5:** Podpora prispôsobenia sa zmenám klímy a predchádzania rizikám a ich riadenia

**Opatrenie 6:** Ochrana ŽP a presadzovanie udržateľného využívania zdrojov

**Opatrenie 7:** Podpora udržateľnej dopravy a odstraňovanie prekážok v kľúčových sieťových infraštruktúrach

**Opatrenie 8:** Podpora zamestnanosti a podporovanie mobility pracovnej sily

**Opatrenie 9:** Podpora sociálneho začleňovania a boj proti chudobe

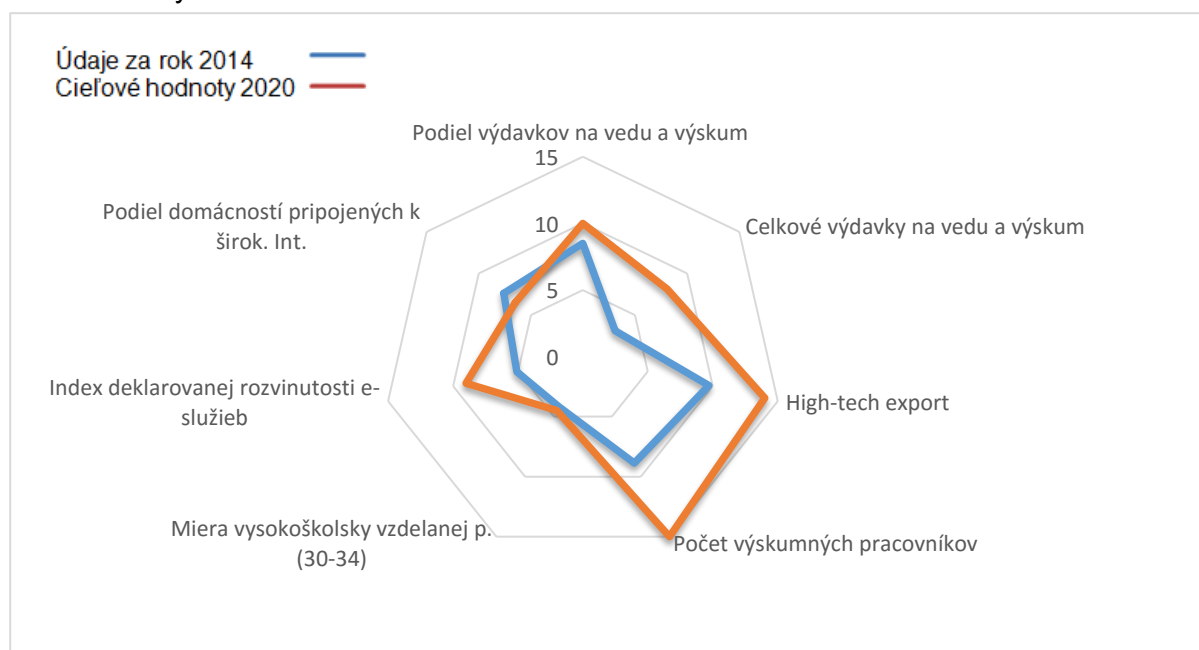
**Opatrenie 10:** Investovanie do vzdelávania, zručností a celoživotného vzdelávania

**Opatrenie 11:** Zvyšovanie inštitucionálnych kapacít a zabezpečovanie efektivity verejnej správy

Prehľad graficky prezentuje porovnanie súčasného stavu v roku 2014 s cieľovými hodnotami naplánovanými na rok 2020.

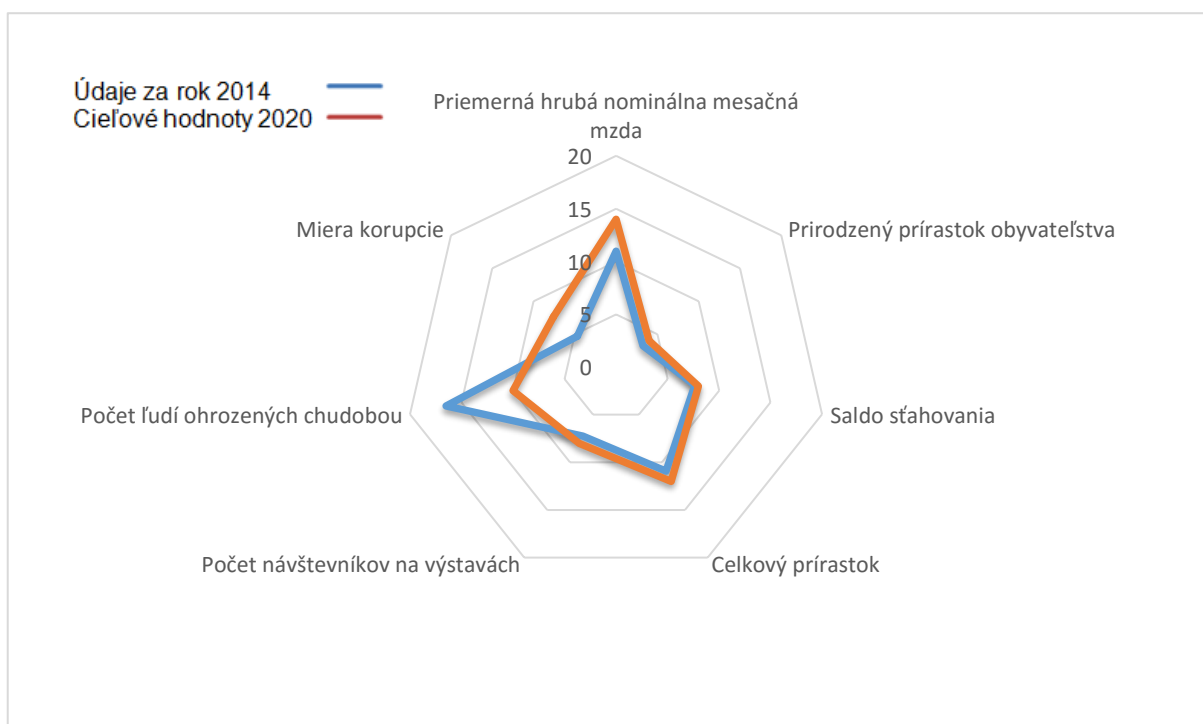
Zber a vyhodnotenie údajov v Správe prebehlo k termínu 01.05.2017. Vzhľadom na to, že väčšina štatistických údajov bola dostupná len za rok 2015, grafický prehľad porovnania súčasného stavu s cieľovými hodnotami naplánovanými na rok 2020 obsahuje len posledné dostupné údaje, a to najmä za rok 2015/2016.

**Graf 2:** Porovnanie hodnôt **PO1: Veda, výskum a inovácie** za počiatkové obdobie v roku 2014 s cieľovými hodnotami do roku 2020



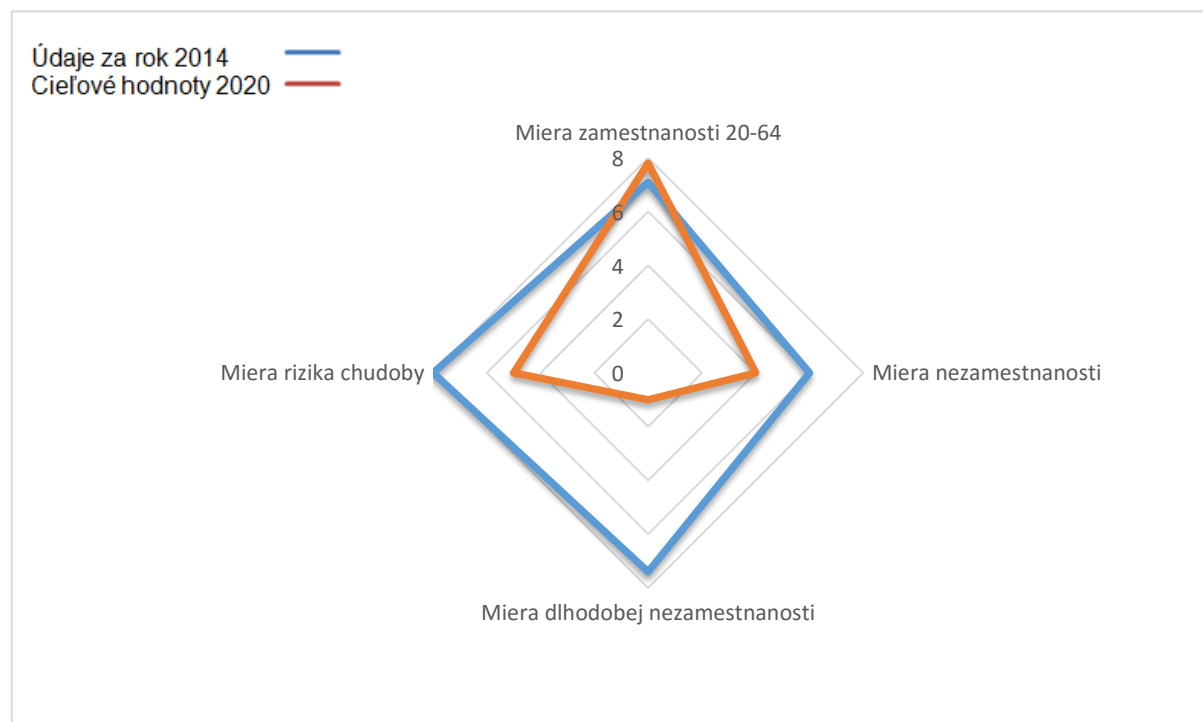
Zdroj: PHSR BSK 2014-2020, ŠÚ SR

**Graf 3: Porovnanie hodnôt PO2: Ľudské zdroje za rok 2014 s cieľovými hodnotami v roku 2020**



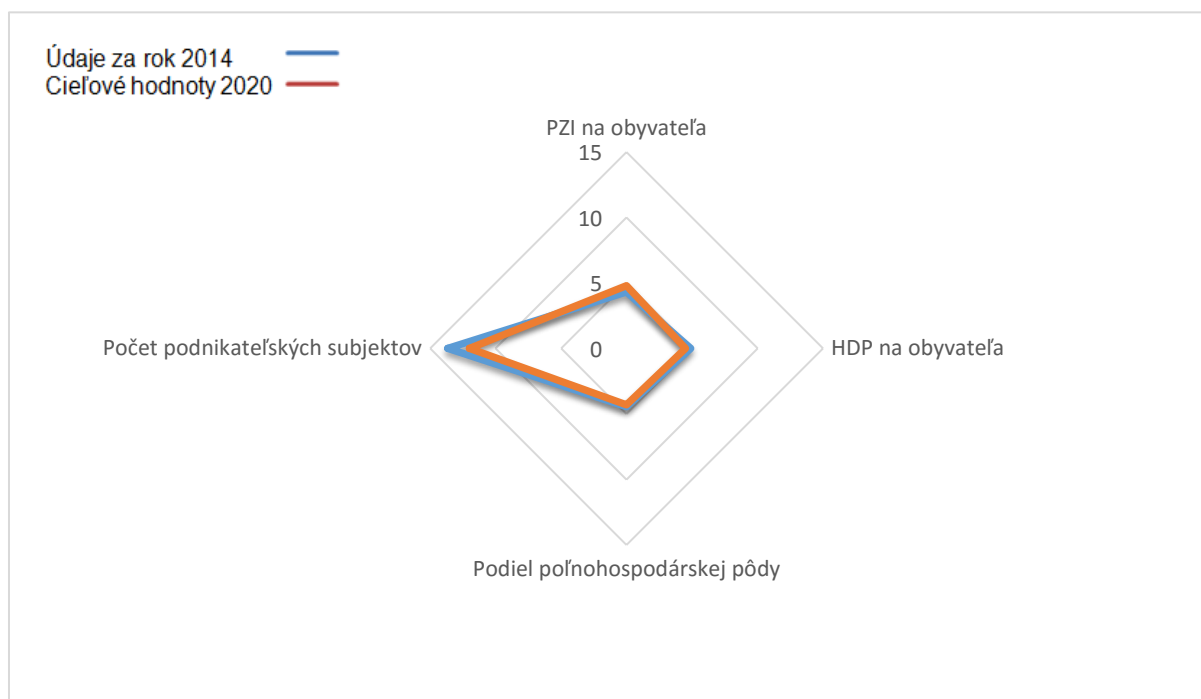
Zdroj: PHSR BSK 2014-2020, ŠÚ SR

**Graf 4: Porovnanie hodnôt PO3: Zamestnanosť za rok 2014 s cieľovými hodnotami v roku 2020**



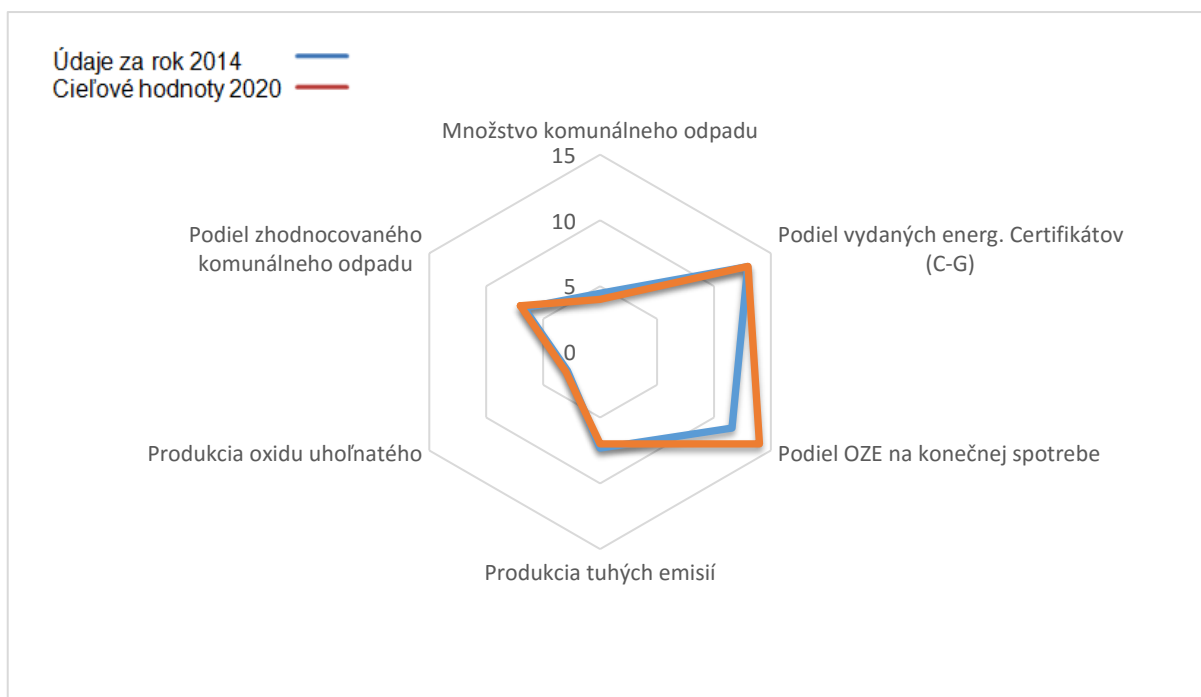
Zdroj: PHSR BSK 2014-2020, ŠÚ SR

**Graf 5:** Porovnanie hodnôt **PO4: Konkurencieschopnosť, rast a podnikateľské prostredie** za rok 2014 s cieľovými hodnotami v roku 2020



Zdroj: PHSR BSK 2014-2020, ŠÚ SR

**Graf 6:** Porovnanie hodnôt **PO5: Životné prostredie, zmeny klímy a obnoviteľné zdroje** za rok 2014 s cieľovými hodnotami v roku 2020



Zdroj: PHSR BSK 2014-2020, ŠÚ SR

V rámci monitorovania prostredia, vplyvajúceho na plnenie PHSR BSK 2014-2020, boli vyhodnotené nasledovné dôležité trendy (viď Tab.1), ktoré najviac vplyvajú na prioritné osi.

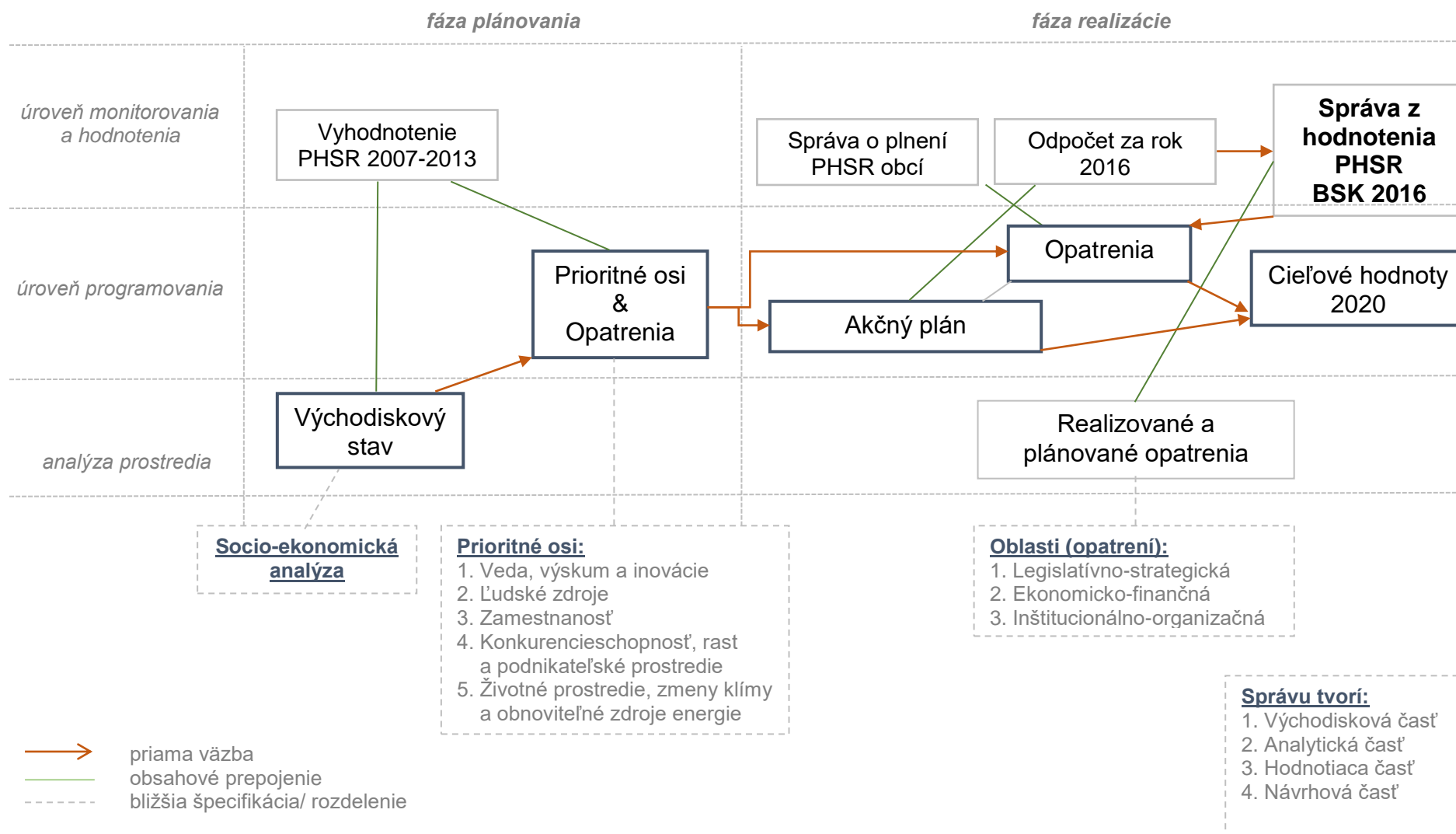
**Tab.1: Prehľad najdôležitejších pozitívnych trendov sledovaného obdobia 2014-2020**

Prioritná os	Pozitívne trendy sledovaného obdobia
<b>1. Veda, výskum a inovácie</b>	Akčný plán pre jednotný digitálny trh – Príležitosť pre Slovensko na roky 2017 – 2020; Stratégia rozvoja elektromobility v SR a jej vplyv na národné hospodárstvo SR; Akčný plán implementácie Stratégie výskumu a inovácií pre inteligentnú špecializáciu SR na roky 2015 -2016; Návrh Koncepce inteligentného priemyslu pre Slovensko (Smart Industries); dokončenie univerzitného vedeckého parku UK BA; dokončenie univerzitného vedeckého parku STU „Slovenské Silicon Valley“ v BA; vybavenie vedeckou infraštruktúrou hrubej stavby Centra aplikovaného výskumu nových materiálov a transferu technológií; nárast high-tech exportu v % na celkovom exporte SR; zvýšenie podielu domácností pripojených k širokopásmovému internetu.
<b>2. Ľudské zdroje</b>	Podporná schéma na návrat odborníkov zo zahraničia; Národný akčný plán v prevencii obezity na roky 2015 – 2025; schválenie Koncepce rozvoja práce s mládežou na roky 2016 – 2020; Akčný plán predchádzania všetkým formám diskriminácie na roky 2016-2019; Národná koncepcia informatizácie verejnej správy; podanie ŽoNFP COVP (Hlinícka, Ivanská cesta, Ivanka pri Dunaji, Farského); nárast prirodzeného a celkového prírastku obyvateľstva na 1000 obyvateľov.
<b>3. Zamestnanosť</b>	Podpora projektov prístavby, výstavby a rekonštrukcie priestorov pre potreby materských škôl Ministerstvom školstva, vedy, výskumu a športu v hodnote 9,5 mil. EUR; Stratégia rozvoja turizmu v BSK do roku 2020; schválenie Návrhu zákona, ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 561/2008 Z. z. o príspevku na starostlivosť o dieťa; Národná stratégia zamestnanosti Slovenskej republiky do roku 2020; Program aktívneho starnutia hlavného mesta SR Bratislavy na roky 2014 – 2020; miera zamestnanosti 15-64 ročných podľa VZPS, znižovanie miery nezamestnanosti podľa VZPS.
<b>4. Konkurencieschopnosť, rast a podnikateľské prostredie</b>	Koncepcia pre podporu startupov a rozvoj startupového ekosystému v Slovenskej republike, schválenie Návrhu zákona o finančných nástrojoch financovaných z európskych štrukturálnych a investičných fondov a o zmene a doplnení niektorých zákonov, zavedenie Stratégie budovania „Značky kvality SK“; Národná politika pre elektronické komunikácie do roku 2020; návrh medzirezortného programu Informačná spoločnosť 2014-2020; Národný program kvality Slovenskej republiky – Stratégia zlepšovania kvality produktov a služieb zlepšovaním organizácií 2017 – 2021; zvýšenie HDP na obyvateľa v PKS, zvýšenie počtu podnikateľských subjektov.
<b>5. Životné prostredie, zmeny klímy a obnoviteľné zdroje energie</b>	Adaptačná stratégia ku zmene klímy na území Hl. mesta SR; vytvorenie Katalógu adaptačných opatrení miest a obcí BSK na nepriaznivé dôsledky zmeny klímy; Vodný plán Slovenska; Strategický plán rozvoja dopravy SR do roku 2030; aktualizácia súboru indikátorov stavu a ochrany biodiverzity na SK; Národný systém dopravných informácií; projekt TRANSDANUBE.PEARLS, projekt FLOOD Serv; nárast podielu zhodnocovaného komunálneho odpadu.

Zdroj: Prehľad realizovaných a plánovaných opatrení vplyvujúcich na prostredie BSK v rámci Správy o plnení PHSR 2014-2020 za rok 2016



**Schéma 1:** Grafické znázornenie vzťahov programového cyklu



## HODNOTENIE PROGRAMOVEJ ČASTI PHSR BSK 2014-2020 ZA ROK 2016

### PRIORITNÁ OS 1 VEDA, VÝSKUM A INOVÁCIE

#### **VÝCHODISKOVÁ ČASŤ**

BSK má zo všetkých krajov Slovenska najlepšie zázemie a najvyššiu koncentráciu aktivít v oblasti rozvoja vedy, výskumu a inovácii, pričom sa tu sústreďuje najväčší počet inovatívnych podnikov a výskumných univerzít. V BSK pôsobí približne 50% vedeckovýskumných pracovníkov z celého Slovenska, podstatnú časť tvoria pracovníci z oblasti technických vied, prírodných vied, lekárskech a farmaceutických vied. Približne 70% výsledkov z vedy a výskumu a 83% vedeckých publikácií z celej SR bolo vytvorených vedcami pôsobiacimi v BSK. Aj napriek pomerne nízkym výdavkom na výskum a vývoj v % HDP má BSK v porovnaní s ostatnými krajinami SR postavenie dominantného inovačného regiónu v EÚ. Negatívnym trendom v oblasti vedy, výskumu a inovácii je odliv kvalifikovanej pracovnej sily do zahraničia - najmä vysokokvalifikovaných výskumných pracovníkov, ako aj nedostatočná spolupráca medzi inštitúciami, podnikmi, univerzitami v rámci regiónu CENTROPE. Regionálna inovačná stratégia BSK na roky 2014-2020 zadefinovala 3 prioritné oblasti, na ktoré by sa kraj mal sústrediť, a to tvorba nových materiálov, informačné a komunikačné technológie a biomedicína a biotechnológie.

Prioritná os 1 bola koncipovaná do SWOT analýzy v PHSR BSK 2014-2020, pričom do priloženej SWOT analýzy boli vybrané z nej len najvýznamnejšie prvky (viď Tab. 2).

**Tab.2: SWOT analýza PO1 Veda, výskum a inovácie**

Silné stránky	Slabé stránky
<ul style="list-style-type: none"> <li>priaznivá vzdelanostná štruktúra obyvateľstva;</li> <li>koncentrácia vedecko-výskumnej infraštruktúry.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>nízka miera spolupráce medzi inštitúciami, podnikmi a univerzitami.</li> </ul>
Príležitosti	Ohrozenia
<ul style="list-style-type: none"> <li>rozvoj odvetví terciárneho a kvartérneho sektora;</li> <li>rozvoj existujúceho inovačného potenciálu;</li> <li>možnosti využívania vedcov a infraštruktúry VaV v rámci regiónu CENTROPE.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>nedostatočná podpora výskumu a vývoja v kontexte európskej hospodárskej konkurencie;</li> <li>odliv kvalifikovaných výskumných pracovníkov do zahraničia.</li> </ul>

V nadväznosti na SWOT analýzu bol pre danú **prioritnú os 1 (PO 1) Veda, výskum a inovácie** definovaný strategický cieľ **Rozvoj poznatkovo orientovanej ekonomiky** a príslušné opatrenia (viď Graf 7), v rámci ktorých bola navrhnutá sústava nástrojov pre rozvoj materiálnej, nemateriálnej a finančnej infraštruktúry.

## Graf 7: PO1 Veda, výskum a inovácie a jej opatrenia

### PO 1 Veda, výskum a inovácie

- 1. Posilnenie výskumu, technologického rozvoja a inovácií,
- 2. Zlepšenie prístupu k informačno-komunikačným technológiám, ako aj využívanie ich kvality.

Zdroj: PHSR BSK 2014-2020

#### • **Opatrenie 1: Posilnenie výskumu, technologického rozvoja a inovácií**

**Aktivita:** podpora výskumnej a inovačnej infraštruktúry, podpora podnikateľských investícií do inovácií a výskumu najmä v oblasti nových materiálov, IKT a biotechnológií, podpora klastrov, sietí, spin-offs/start-ups, inkubátorov a aplikovaného výskumu a podpora inovatívnych prístupov vo sfére služieb a propagácia výsledkov výskumu.

#### • **Opatrenie 2: Zlepšenie prístupu k informačno-komunikačným technológiám, ako aj využívanie ich kvality**

**Aktivita:** rozšírenie používania širokopásmového pripojenia, podpora IKT verejnej správy, aplikácia IKT prispievajúcej k riešeniu spoločenských výziev a príležitostí ako aj integrované IKT pre „inteligentné mestá“ a podpora vývoja produktov a služieb IKT.

## ANALYTICKÁ ČASŤ

### Analýza vývoja sledovaných ukazovateľov PO1 Veda, výskum a inovácie

V BSK môžeme podľa štatistík za rok 2016 sledovať pozitívny trend vývoja ukazovateľa podielu domácností pripojených k vysokorýchlostnému internetu až do výšky 120% oproti cieľovej hodnote v roku 2020, čo má výrazný dopad na informovanosť spoločnosti v kraji. Z dostupných štatistík za ostatné roky sa k cieľovej hodnote blíži ukazovateľ high-tech export SR (70%) a počet výskumných pracovníkov (72%), pričom v porovnaní s ostatnými kraji SR má BSK postavenie dominantného inovačného regiónu a jeho pozícia sa každým rokom posilňuje. Najnižšie hodnoty aj naďalej vykazujú ukazovatele ako podiel výdavkov na vedu a výskum z HDP (58%), celkové výdavky na vedu a výskum v Bratislavskom kraji (47%), ktoré aj napriek slabej štátnej podpore rastú vďaka predchádzajúcej podpore z OP VaV (podpora vedeckej infraštruktúry) a v súčasnosti OP Val (podpora vedeckého výskumu a ľudských zdrojov), a index deklarovanej rozvinutosti e-služieb VS (57%). Ukazovateľ miery vysokoškolsky vzdelanej populácie vo vekovej skupine 30-34 rokov SR (93%) sa podľa oficiálnych štatistík výrazne nezmenil (viď Tab. 3 a Graf 8).

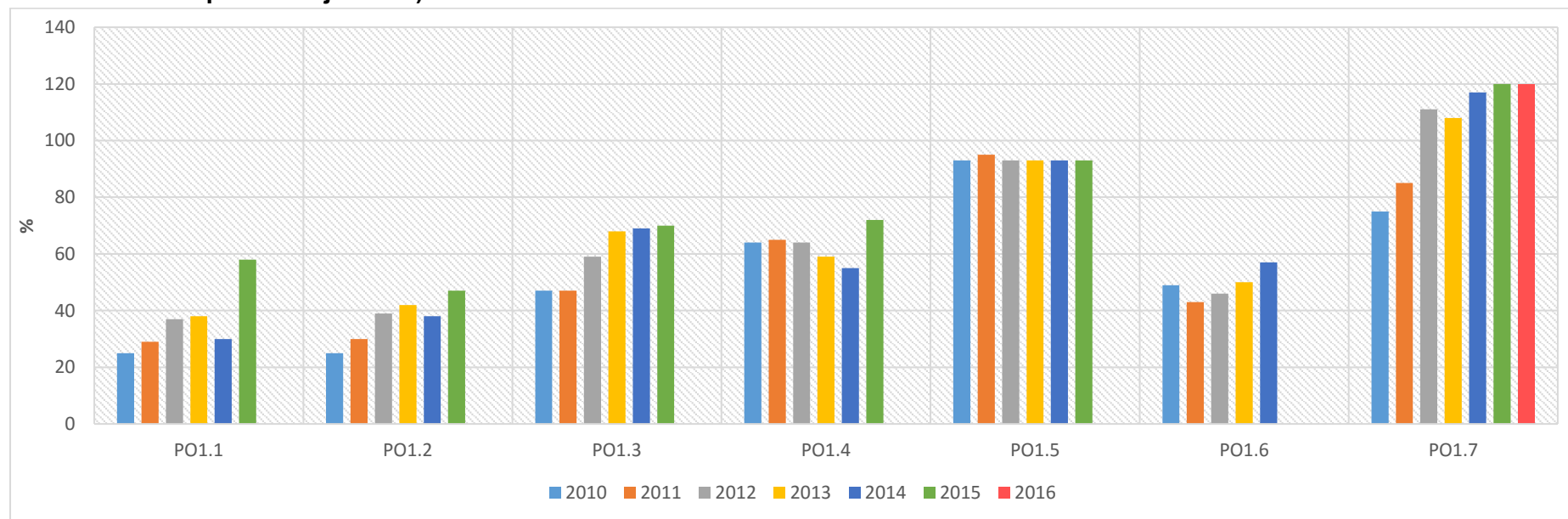
**Tab.3: Hodnotenie merateľných ukazovateľov PO 1 Veda, výskum a inovácie**

Strategický cieľ: Rozvoj poznatkovo orientovanej ekonomiky										
Označenie ukazovateľa	Názov ukazovateľa	Východisková hodnota	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Cieľová hodnota 2020
PO1.1	Podiel výdavkov na vedu a výskum z HDP (%)	0,74	0,74	0,86	1,10	1,15	0,89	1,73	n/a	3
PO1.2	Celkové výdavky na vedu a výskum v BSK (EUR)	208 159 688	208 159 688	242 739 021	317 112 561	346 919 349	311 168 729	384 880 000	n/a	818 865 076
PO1.3	High-tech export SR(% na celkovom exporte)	6,6	6,6	6,6	8,2	9,5	9,7	9,8	n/a	14
PO1.4	Počet výskumných pracovníkov BSK	9656	9656	9775	9668	8869	8237	10755	n/a	15000
PO1.5	Miera vysokoškolsky vzdelanej populácie SR (% vo vekovej skupine 30-34 rokov)	41,8	42,8	41,8	41,8	41,8	41,8	41,8	n/a	45
PO1.6	Index deklarovanej rozvinutosti e-služieb VS v SR(%)	43,8	43,8	38,8	41,3	45,0	51,1	n/a	n/a	90
PO1.7	Podiel domácností pripojených k vysoko rýchlostnému internetu(%)	49	49	55	72	70	76	78	78	65

Zdroj: ŠÚ, Eurostat a Ministerstvo financií SR

n/a: Údaje s označením n/a neboli v čase spracovania Správy z hodnotenia PHSR dostupné z dôvodu omeškania publikácie dát relevantnými štatistickými zdrojmi za rok 2016, alebo sa dané ukazovatele už príslušnou inštitúciou nesledujú.

**Graf 8: Vývoj sledovaných ukazovateľov PO1 Veda, výskum a inovácie 2010-2016 (porovnanie v % s cieľmi z roku 2020, pričom cieľová hodnota predstavuje 100%)**



Zdroj: ŠÚ, Eurostat a Ministerstvo financií SR

**PO1.1** – Podiel výdavkov na vedu a výskum z HDP (%)

**PO1.2** – Celkové výdavky na vedu a výskum v Bratislavskom kraji (EUR)

**PO1.3** – High-tech export (% na celkovom exporte)

**PO1.4** – Počet výskumných pracovníkov

**PO1.5** – Miera vysokoškolsky vzdelanej populácie (% vo vekovej skupine 30-34 rokov)

**PO1.6** – Index deklarovanej rozvinutosti e-služieb VS (%)

**PO1.7** – Podiel domácností pripojených k široko-rýchlostnému internetu (%)

## HODNOTIACA ČASŤ

**Tab. 4: Prehľad realizovaných a plánovaných opatrení vplyvajúcich na prostredie PO1 Veda, výskum a inovácie**

**Monitorovacie úrovne: BK- Bratislavský kraj, SR- Slovensko, EÚ- EÚ/medzištátna spolupráca**

Plánované opatrenia	
Prostredie BK	Plánovaná výzva na podávanie ŽoNFP v rámci OP Val ŠC 2.1.1 Zvýšenie výskumnej aktivity Bratislavského kraja prostredníctvom revitalizácie a posilnenia výskumno-vzdelávacích, inovačných a podnikateľských kapacít výskumných inštitúcií v Bratislave; Plánovaná výzva na podávanie ŽoNFP v rámci OP Val ŠC 2.2.1 Zvýšenie súkromných investícií prostredníctvom budovania výskumno-vývojových centier v Bratislave; Plánovaná výzva na podávanie ŽoNFP v rámci OP Val ŠC 2.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách v BSK; Plánovaná výzva na podávanie ŽoNFP v rámci OP Val ŠC 4.1.1 Nárast podielu ziskových MSP v BSK;
Prostredie SR	Plánovaná výzva na podávanie PZ v rámci PRV podopatrenia 7.3 Podpora na širokopásmovú infraštruktúru vrátane jej budovania, zlepšovania a rozširovania, pasívnu širokopásmovú infraštruktúru a poskytovanie širokopásmového prístupu a elektronickej verejnej správy; Zákon č. 435/2001 Z. z. o patentoch, dodatkových ochranných osvedčeniach; Akčný plán pre jednotný digitálny trh – Príležitosť pre Slovensko na roky 2017 – 2020; Zákon č. 57/2012 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách; Zákon č. 422/2015 Z. z. o uznávaní dokladov o vzdelávaní a o uznávaní odborných kvalifikácií; Národný program reforiem 2017.
Prostredie EÚ	
2016	Realizované opatrenia
Prostredie BK	
Prostredie SR	Vyhlásená výzva na podávanie ŽoNFP IROP-PO3-SC31-2016-5 v rámci IROP ŠC 3.1 Stimulovanie podpory udržateľnej zamestnanosti a tvorby pracovných miest v kultúrnom a kreatívnom priemysle prostredníctvom vytvorenia priaznivého prostredia pre rozvoj kreatívneho talentu, netechnologických inovácií (alokácia ERDF 2 000 000 EUR); Návrh Koncepcie inteligentného priemyslu pre Slovensko (Smart Industries); Zákon č. 61/2015 Z. z. o odbornom vzdelávaní a príprave; Zákon č. 185/2009 Z. z. o stimuloch pre výskum a vývoj a o doplnení zákona č. 595/2003 Z. z. o dani z príjmov; Národná stratégia manažmentu bezpečnostných rizík Slovenskej republiky; Zlepšenie spravovania makroregionálnych stratégií a určenie priorít slovenského predsedníctva Stratégie EÚ pre dunajský región; Akčný plán implementácie Stratégie výskumu a inovácií pre inteligentnú špecializáciu SR na roky 2015 -2016; Návrh Stratégie rozvoja elektromobility v Slovenskej republike a jej vplyv na národné hospodárstvo Slovenskej republiky; Národný program reforiem 2016.
Prostredie EÚ	

2015 Realizované opatrenia	
<b>Prostredie BK</b>	Dokončenie univerzitného vedeckého parku Univerzity Komenského v Bratislave (42 mil. EUR); Dokončenie univerzitného vedeckého parku STU „Slovenské Silicon Valley“ v Bratislave (20 mil. EUR); Vybavenie vedeckou infraštruktúrou hrubej stavby Centra aplikovaného výskumu nových materiálov a transferu technológií SAV (25 mil. EUR); Operačný program cezhraničnej spolupráce Slovensko – Česká republika 2014-2020 (20% z alokácie podľa podmienok programu).
<b>Prostredie SR</b>	Koncepcia pre podporu start-upov a rozvoj startupového ekosystému v Slovenskej republike; Novela zákona č. 185/2009 Z. z. o stimuloch pre výskum a vývoj (výšenie efektívnosti a pákového efektu pre výdavky na Val; Plánovaná podpora ministerstva hospodárstva pre roky 2015-2020 na inovačné vouchre (2,8 mil. EUR); Grantové schémy VEGA (Komisie VEGA na základe hodnotenia zaradili do výberu na financovanie predkladaného MŠVVaŠ SR a SAV 1 028 projektov s plánovaným začiatkom projektu v roku 2015); Zákon 323/2015 o finančných nástrojoch financovaných z európskych štrukturálnych a investičných fondov; Program stability Slovenskej republiky na roky 2015 až 2018; Národný program reforiem 2015.
<b>Prostredie EÚ</b>	Operačný program cezhraničnej spolupráce Slovensko – Rakúsko 2014-2020 pre územie programu v alokácií 17 016 704 EUR; Návrh programu spolupráce INTERACT III 2014 – 2020 (157 974 EUR), Program spolupráce Dunajský nadnárodný program 2014-2020 (267 696).
2014 Realizované opatrenia	
<b>Prostredie BK</b>	Rozpočet pre operačný program Výskum a inovácie pre obdobie 2014-2020 v Bratislavskom kraji je 337,8 mil. EUR; OP Výskum a Vývoj 2007-2013 (podporených bolo 128 projektov vo výške 392 438 000 EUR k 31.12.2014); Grantové schémy APVV(podporených bolo 14 projektov vo výške 36 886 EUR); Regionálna inovačná stratégia BSK.
<b>Prostredie SR</b>	Novela zákona o dani z príjmu (595/2003 Z. z.) 333/2014 zavedenie úľavy na dani za výdavky na výskum a vývoj obsahujúce priamy odpočet výdavkov vo výške 25% celkovej výšky výdavkov, 25% z medziročného nárastu výdavkov a 25% z výšky výdavkov na mzdy novoprijatých absolventov; Zákon č. 194/2014, ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 172/2005 Z. z. o organizácii štátnej podpory výskumu a vývoja a o doplnení zákona č. 575/2001 Z. z. o organizácii činnosti vlády a organizácii ústrednej štátnej správy; Zákon č. 292/2014 o príspevku poskytovanom z európskych štrukturálnych a investičných fondov a o zmene a doplnení niektorých zákonov; Systém riadenia európskych štrukturálnych a investičných fondov; Systém finančného riadenia štrukturálnych fondov, Kohézneho fondu a Európskeho námorného a rybárskeho fondu na programové obdobie 2014-2020; Celoštátna stratégia ochrany a podpory ľudských práv v Slovenskej republike; Grantové schémy VEGA (podporených bolo 1401 projektov v celkovej výške 9 400 000,00EUR); Inovačné vouchre (podporených bolo 45 podnikov a 7 priemyselných klastrových organizácií vo výške 360 000EUR); Národný program reforiem 2014.
<b>Prostredie EÚ</b>	Dohoda medzi vládou Slovenskej republiky a vládou Izraelského štátu o spolupráci v oblasti priemyselného výskumu a vývoja; Horizont 2020 (rozpočet na programové obdobie 2014-2020 je 78,6 miliárd EUR).

**Tab.5: Prehľad projektových fáz projektov PO1 Veda, výskum a inovácie definovaných v Odpočte Akčného plánu Úradu BSK k 31.12.2016**

Označenie projektu	Aktivita PHSR	P.Č.	Názov projektu	Fáza projektu				Priebeh projektu (v %)
				I.	II.	III.	IV.	
Opatrenie PHSR BSK 1: Posilnenie výskumu, technologického rozvoja a inovácií								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Opatrenie PHSR BSK 2: Zlepšenie prístupu k informačno-komunikačným technológiám, ako aj využívanie ich kvality								
OSÚRaRP 4	2	1	Elektronizácia služieb VÚC BSK					100,00

Zdroj: Odpočet Akčného plánu Úradu BSK k 31.12.2016  
x-neposudzované, n-nesplnené, z-zrušené, np-nepokračuje;



## **PRIORITNÁ OS 2 ĽUDSKÉ ZDROJE**

### **VÝCHODISKOVÁ ČASŤ**

BSK má vďaka svojej socioekonomickej situácii, ekonomickému potenciálu a infraštruktúre predpoklady pre rast počtu obyvateľov, rozvoj ekonomických sektorov, ako aj zvyšovanie kvality života. Všeobecne možno konštatovať v BSK vyššiu vzdelanostnú úroveň obyvateľstva, najmä podiel vysokoškolsky vzdelaných obyvateľov v porovnaní s celoslovenským priemerom, čo vytvára silný potenciál pre ďalší rozvoj kraja. Na druhej strane problémom v BSK je, že aj napriek vysokej koncentrácii vzdelávacích inštitúcií nemá vybudovaný otvorený systém celoživotného vzdelávania a celoživotného poradenstva a jeho rozvoj v oblasti ľudských zdrojov je založený na dochádzke najmä mladých ľudí z iných regiónov SR. Ďalším problémom je rozširovanie šedej ekonomiky a starnutie obyvateľstva. BSK nie je konkurenčným regiónom pre konkurencieschopnejšie regióny a ich mestá v rámci Európy, či už pracovnými ponukami, alebo kvalitou života, čo má za následok odliv kvalifikovanej a vzdelanej pracovnej sily.

Prioritná os 2 bola koncipovaná do SWOT analýzy v PHSR BSK 2014-2020, pričom do priloženej SWOT analýzy boli vybrané z nej len najvýznamnejšie prvky (viď Tab. 6).

**Tab.6: SWOT analýza PO2 Ľudské zdroje**

<b>Silné stránky</b>	<b>Slabé stránky</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• priaznivý trend vývoja počtu obyvateľov;</li> <li>• vysoká miera ekonomickej aktivity;</li> <li>• ponuka pracovných príležitostí;</li> <li>• priaznivá vzdelanostná štruktúra.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• veková štruktúra obyvateľstva;</li> <li>• rast problémov so sociálne neprispôsobivými skupinami obyvateľstva;</li> <li>• slabé prepojenie systému vzdelávania s potrebami práce;</li> <li>• vysoká imigrácia za prácou bez nahlásenia trvalého alebo prechodného pobytu.</li> </ul>
<b>Príležitosti</b>	<b>Ohrozenia</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• neustály nárast vzdelanostnej úrovne obyvateľstva, rozvoj odvetví terciárneho sektora;</li> <li>• flexibilita a inovácia vzdelávacích programov;</li> <li>• celoživotné vzdelávanie;</li> <li>• rozvíjanie podnikateľského ducha a záujem študentov o zamestnanie po ukončení štúdia;</li> <li>• imigračná atraktivita regiónu pre obyvateľov z iných častí Slovenska.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• nepriaznivý demografický vývoj-starnutie obyvateľstva;</li> <li>• nízky záujem obyvateľov o zapájanie sa do komunálnych aktivít;</li> <li>• prehľbovanie izolovanej vzdelávacej sústavy od potrieb trhu práce;</li> <li>• rastúca nezamestnanosť mladých ľudí a dlhodobá nezamestnanosť;</li> <li>• vysoká koncentrácia verejných služieb.</li> </ul>

V nadväznosti na SWOT analýzu boli pre danú prioritnú os 2 (**PO 2) Ľudské zdroje** definované strategické ciele **Rozvoj služieb a miestnych komunít** (opatrenie 9) a **Rozvoj poznatkovo orientovanej ekonomiky** a príslušné opatrenia (viď Graf 9), v rámci ktorých bola navrhnutá sústava nástrojov pre rozvoj materiálnej, nemateriálnej a finančnej infraštruktúry.

**Graf 9: PO2 Ľudské zdroje a jej opatrenia**

**PO 2 Ľudské zdroje**

- 9. Podpora sociálneho začleňovania a boj proti chudobe,
- 10. Investovanie do vzdelávania, zručností a celoživotného vzdelávania,
- 11. Zvyšovanie inštitucionálnych kapacít a zabezpečovanie efektivity verejnej správy.

Zdroj: PHSR BSK 2014-2020

• **Opatrenie 9: Podpora sociálneho začleňovania a boj proti chudobe**

**Aktivita:** cielené investície do zdravotnej a sociálnej infraštruktúry; podpora sociálnych podnikov a aktívne začlenenie a integrácia marginalizovaných komunít; boj proti diskriminácii; podpora integrovaného miestneho rozvoja riadeného spoločnosťou; podpora kultúrnych aktivít a angažovanie občanov v oblasti kultúry.

• **Opatrenie 10: Investovanie do vzdelávania, zručností a celoživotného vzdelávania**

**Aktivita:** modernizácia vzdelávacej a výcvikovej infraštruktúry; podpora prístupu ku kvalitnému vzdelaniu; podpora celoživotného vzdelávania; rozvoj schopností učiteľov, školičov, vedúcich škôl a ich zamestnancov; investície do nových metód učenia a rozvoja zavádzania inovatívnych technológií; podpora zvyšovania relevantnosti a kvality programov vysokoškolského vzdelávania z hľadiska potrieb trhu práce.

• **Opatrenie 11: Zvyšovanie inštitucionálnych kapacít a zabezpečovanie efektivity verejnej správy**

**Aktivita:** investície do inštitucionálnych kapacít a do efektivity verejnej správy a verejných služieb; budovanie kapacít nositeľov politík zamestnanosti, vzdelávania, sociálnych politík a sektorových a územných stratégií.

## ANALYTICKÁ ČASŤ

### Analýza vývoja sledovaných ukazovateľov PO2 Ľudské zdroje

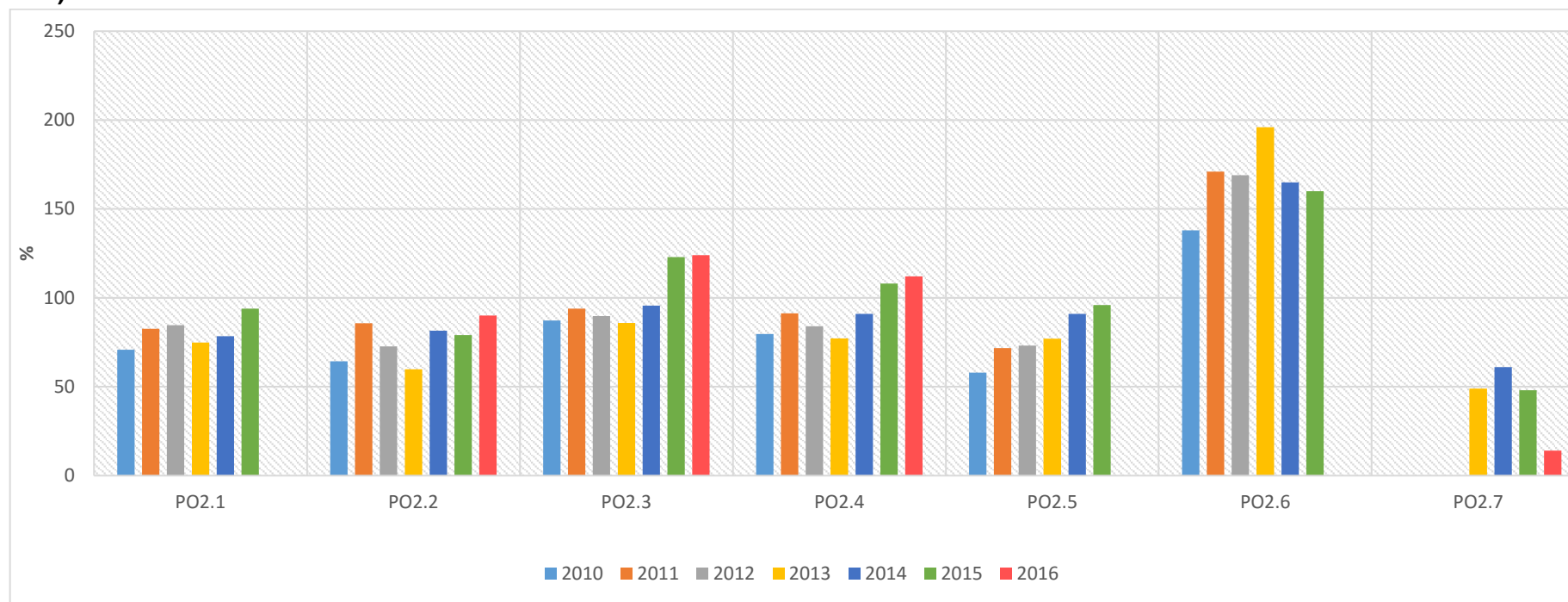
Na základe dostupných dát konštatujeme, že najvyššie hodnoty, v porovnaní s cieľovými, v roku 2016 dosiahli ukazovatele celkový prírastok obyvateľstva (112%) a saldo sťahovania obyvateľstva (124%), pričom pri tomto ukazovateli môže ísť z hľadiska absorpčnej schopnosti územia aj o negatívny jav, vplývajúci na kvalitu životného prostredia, sociálneho zabezpečenia a dopravy. Napriek tomu, že BSK patrí medzi najstaršie kraje z hľadiska vekovej štruktúry, podľa štatistík za rok 2016 vykazuje priaznivé hodnoty ukazovateľ prirodzeného prírastku obyvateľstva (90%). Ďalší pozitívny trend zaznamenávame aj pri ukazovateli miery korupcie, ktorý je podstatne nižší ako v cieľovej hodnote (14%), avšak to môže byť zapríčinené jej nízkym nahlasovaním. Pri ostatných ukazovateľoch z posledných dostupných údajov z roku 2015 zaznamenávame nárast hodnoty u ukazovateľa počtu návštevníkov na výstavách a expozíciách BSK (96%) a priemernej hrubej nominálnej mesačnej mzdy zamestnanca podľa výberového zisťovania o štruktúre miezd (94%), naopak mierny pokles sledujeme u ukazovateľa počtu ľudí ohrozených chudobou a sociálnou exklúziou, ktorý je spôsobený štrukturálnymi problémami metropolitného regiónu (160%) (viď Tab. 7 a Graf 10).

**Tab. 7: Hodnotenie merateľných ukazovateľov PO2 Ľudské zdroje**

Strategické ciele: Rozvoj služieb a miestnych komunít, rozvoj poznatkovo orientovanej ekonomiky										
Označenie ukazovateľa	Názov ukazovateľa	Východisková hodnota	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Cieľová hodnota
PO2.1	Priemerná hrubá nominálna mesačná mzda zamestnanca podľa výberového zisťovania o štruktúre miezd BSK (EUR)	991	991	1157	1184	1049	1098	1319	n/a	1400
PO2.2	Prirodzený prírastok obyvateľstva na 1000 obyvateľov BSK (‰)	2,57	2,57	3,43	2,91	2,39	3,26	3,15	3,6	4
PO2.3	Saldo sťahovania obyvateľstva na 1000 obyvateľov BSK (‰)	6,98	6,98	7,52	7,18	6,87	7,65	9,81	9,89	8
PO2.4	Celkový prírastok obyvateľstva na 1000 obyvateľov BSK (‰)	9,56	9,56	10,95	10,08	9,26	10,92	12,94	13,49	12
PO2.5	Počet návštevníkov na výstavách a expozíciách BSK	463 522	463522	573937	585564	616562	724544	770 271	n/a	800 000
PO2.6	Počet ľudí ohrozených chudobou a sociálnou exklúziou BSK (tis.)	13,8	13,8	17,1	16,9	19,6	16,5	16,2	n/a	10,15
PO2.7	Index miery korupcie SR(%)	468	n/a	n/a	n/a	370	468	367	106	*762

Zdroj: ŠÚ SR, Eurostat, Úrad vlády SR, \*cieľová hodnota miery korupcie 2020 je vypočítaná ako predpoklad 10% ročného nárastu počtu evidovaných trestných činov korupcie.  
n/a: Údaje s označením n/a neboli v čase spracovania Správy z hodnotenia PHSR dostupné z dôvodu omeškania publikácie dát relevantnými štatistickými zdrojmi za rok 2016, alebo sa dané ukazovatele už príslušnou inštitúciou nesledujú.

**Graf 10: Vývoj sledovaných ukazovateľov PO2 Ľudské zdroje 2010-2016 (v % z cieľov 2020, pričom cieľová hodnota predstavuje 100%)**



Zdroj: ŠÚ SR, Eurostat, Úrad vlády SR, cieľová hodnota miery korupcie 2020 je vypočítaná ako predpoklad 10% ročného nárastu počtu evidovaných trestných činov korupcie.

**PO2.1** – Priemerná hrubá nominálna mesačná mzda zamestnanca podľa výberového zisťovania o štruktúre miezd (EUR)

**PO2.2** – Prirodzený prírastok obyvateľstva na 1000 obyvateľov (‰)

**PO2.3** – Saldo sťahovania obyvateľstva na 1000 obyvateľov (‰)

**PO2.4** – Celkový prírastok obyvateľstva na 1000 obyvateľov (‰)

**PO2.5** – Počet návštevníkov na výstavách a expozíciách

**PO2.6** – Počet ľudí ohrozených chudobou a sociálnou exklúziou

**PO2.7** – Index miery korupcie (%)

## HODNOTIACA ČASŤ

**Tab.8: Prehľad realizovaných a plánovaných opatrení vplyvajúcich na prostredie priority 2 Ľudské zdroje**

**Monitorovacie úrovne: BK- Bratislavský kraj, SR- Slovensko, EU- EÚ/medzištátna spolupráca**

2017	Plánované opatrenia
<b>Prostredie BK</b>	Žiadosť o NFP - COVP Ivanka pri Dunaji (Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Ivanka pri Dunaji- 3,68 mil. EUR); Žiadosť o NFP - COVP Hliníčka 1 (Obnova strednej odbornej školy Hliníčka 1- 2,18 mil. EUR); Žiadosť o NFP - COVP Farského 9 (Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Farského 9- 3,85 mil. EUR); Žiadosť o NFP - COVP Ivanská cesta 21 (Vytvorenie a rekonštrukcia COVP Ivanská cesta 21- 3,60 mil. EUR).
<b>Prostredie SR</b>	Plánované výzvy na podávanie ŽoNFP v rámci OP ĽZ ŠC 1.1.1 Zvýšiť inkluzívnosť a rovnaký prístup ku kvalitnému vzdelávaniu a zlepšiť výsledky a kompetencie detí a žiakov; Plánované výzvy na podávanie ŽoNFP v rámci OP ĽZ ŠC 1.2.1 Zvýšiť kvalitu odborného vzdelávania a prípravy reflektujúc potreby trhu práce; Plánované výzvy na podávanie ŽoNFP v rámci OP ĽZ ŠC 1.3.1 Zvýšiť kvalitu VŠ vzdelávania a rozvoj ľudských zdrojov v oblasti výskumu a vývoja s cieľom dosiahnuť prepojenie VŠ vzdelávania s potrebami trhu práce; Plánované výzvy na podávanie ŽoNFP v rámci OP ĽZ ŠC 3.2.1 Zlepšením podmienok pre zosúladienie pracovného a rodinného života zvýšiť zamestnanosť osôb s rodičovskými povinnosťami, najmä žien; Plánované výzvy na podávanie ŽoNFP v rámci OP ĽZ ŠC 4.1.1 Zvýšenie účasti najviac znevýhodnených a ohrozených osôb v spoločnosti, vrátane na trhu práce; Plánované výzvy na podávanie ŽoNFP v rámci OP ĽZ ŠC 4.1.2 Prevencia a eliminácia všetkých foriem diskriminácie; Plánované výzvy na podávanie ŽoNFP v rámci OP ĽZ ŠC 4.2.1 Prechod z inštitucionálnej na komunitnú starostlivosť; Plánované výzvy na podávanie ŽoNFP v rámci OP EVS ŠC 1.1 Skvalitnené systémy a optimalizované procesy VS; Plánované výzvy na podávanie ŽoNFP v rámci OP EVS ŠC 1.2 Modernizované riadenie ľudských zdrojov a zvýšené kompetencie zamestnancov; Plánované výzvy na podávanie ŽoNFP v rámci OP EVS ŠC 1.3 Transparentné a efektívne uplatňovanie pravidiel verejného obstarávania a dôsledné uplatňovanie princípov 3E; Plánované výzvy na podávanie ŽoNFP v rámci OP IROP ŠC: 2.1.1 Podporiť prechod poskytovania sociálnych služieb a zabezpečenia výkonu opatrení sociálnoprávnej ochrany detí a sociálnej kurately v zariadení z inštitucionálnej formy na komunitnú a podporiť rozvoj služieb starostlivosti o dieťa do troch rokov veku na komunitnej úrovni; Zákon č. 56/2017 Z. z., ktorým sa mení zákon č. 245/2008 Z. z. o výchove a vzdelávaní (školský zákon); Nariadenia vlády SR č. 630/2008 Z. z. o rozpise finančných prostriedkov zo štátneho rozpočtu pre školy a školské zariadenia; Zákon č. 57/2017 Z. z., ktorým sa dopĺňa zákon č. 317/2009 Z. z. o pedagogických zamestnancoch a odborných zamestnancoch; Zákon č. 325/2012 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 597/2003 Z. z. o financovaní základných škôl, stredných škôl a školských zariadení; Zákon č. 443/2010 Z. z. o dotáciách na rozvoj bývania a o sociálnom bývaní; Zákon č. 97/2017 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 43/2004 Z. z. o starobnom dôchodkovom sporení;

	<p>Zákon č. 85/2017 Z. z., ktorým sa mení zákon č. 461/2003 Z. z. o sociálnom poistení v znení neskorších predpisov;  Zákon č. 86/2017 Z. z., ktorým sa mení zákon č. 571/2009 Z. z. o rodičovskom príspevku;  Zákon č. 355/2016, ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 447/2008 Z. z. o peňažných príspevkoch na kompenzáciu ťažkého zdravotného postihnutia;  Zákon ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 305/2013 Z. z. o elektronickej podobe výkonu pôsobnosti orgánov verejnej moci (zákon o e-Governmente);  Stratégia a akčný plán sprístupnenia a používania otvorených údajov verejnej správy;  Zákon č. 310/2016 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy;  Programové vyhlásenie vlády SR v oblasti rozšírenia slobodného prístupu k informáciám;  Návrh zavedenia osobnej hmotnej zodpovednosti osôb nakladajúcich s verejnými zdrojmi na základe programového vyhlásenia vlády SR;  Zákon, ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 576/2004 Z. z. o zdravotnej starostlivosti, službách súvisiacich s poskytovaním zdravotnej starostlivosti;  Konceptia rozvoja Univerzitnej nemocnice Bratislava a návrh realizácie výstavby novej Univerzitnej nemocnice v Bratislave;  Zákon, ktorým sa mení zákon č. 525/2010 Z. z. o poskytovaní dotácií v pôsobnosti Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky;  Národný akčný plán pre podporu pohybovej aktivity na roky 2017 – 2020;  Zákon, ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia;  Zákon č. 363/2011 Z. z. o rozsahu a podmienkach úhrady liekov, zdravotníckych pomôcok a dietetických potravín na základe verejného zdravotného poistenia;  Akčný plán pre potraviny a výživu na roky 2017-2025;  Národný program reforiem 2017.</p>
<b>Prostredie EÚ</b>	
<b>2016</b>	<b>Realizované opatrenia</b>
<b>Prostredie BK</b>	COVP pre oblasť osobných služieb, vzniklo 1.3.2016 (SOŠ, Račianska 105, Bratislava a Republiková únia zamestnávateľov).
<b>Prostredie SR</b>	<p>Vyhlásená výzva na podávanie PZ IROP-PO2-SC221-PZ-2016-1 a ŽoNFP IROP-PO2-SC221-2016-10 v rámci IROP ŠC 2.2.1 Zvýšenie hrubej zaškolenosti detí materských škôl (alokácia ERDF 8 000 000 EUR);  Vyhlásená výzva na podávanie PZ IROP-PO2-SC222-PZ-2016-2 a ŽoNFP IROP-PO2-SC222-2016-13 v rámci IROP ŠC 2.2.2 Zlepšenie kľúčových kompetencií žiakov základných škôl (alokácia ERDF 4 000 000 EUR);  Vyhlásená výzva na podávanie PZ IROP-PO2-SC223-PZ-2016-3 a ŽoNFP IROP-PO2-SC223-2016-14 v rámci IROP ŠC 2.2.3 Zvýšenie počtu žiakov stredných odborných škôl na praktickom vyučovaní (alokácia ERDF 9 000 000 EUR);  Vyhlásená výzva na podávanie ŽoNFP IROP-PO3-SC31-2016-5 v rámci IROP ŠC 3.1 Stimulovanie podpory udržateľnej zamestnanosti a tvorby pracovných miest v kultúrnom a kreatívnom priemysle prostredníctvom vytvorenia priaznivého prostredia pre rozvoj kreatívneho talentu, natechnologických inovácií (alokácia ERDF 2 000 000 EUR);  Vyhlásená výzva na podávanie ŽoNFP OPLZ-PO1/2016/DOP/1.1.1-01 v rámci OP L'Z ŠC 1.1.1 Zvýšiť inkluzívnosť a rovnaký prístup ku kvalitnému vzdelávaniu a zlepšiť výsledky a kompetencie detí a žiakov (alokácia ERDF 1 500 000 EUR);  Zákon č. 305/2005 Z. z. o sociálnoprávnej ochrane detí a o sociálnej kuratele;  Programové vyhlásenie vlády SR na roky 2016-2020 o zmenách súvisiacich so zvyšovaním platov pedagogických zamestnancov;  Zákon č. 276/2015 Z. z. o štátnom fonde rozvoja bývania;  Stratégia riadenia ľudských zdrojov v štátnej službe na roky 2015 – 2020;  Návrh Akčného plánu predchádzania všetkým formám diskriminácie na roky 2016-2019;</p>



	<p>Koncepcia rozvoja práce s mládežou na roky 2016 – 2020;</p> <p>Zákon č. 353/2016 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 351/2011 Z. z. o elektronických komunikáciách v znení neskorších predpisov;</p> <p>Informácia o priebehu fiškálnej decentralizácie v rokoch 2005 až 2015 a návrh na zvýšenie daňových príjmov obcí a vyšších územných celkov v ďalšom období;</p> <p>Národná koncepcia informatizácie verejnej správy;</p> <p>Realizácia programového vyhlásenia vlády SR, zamerané na exekučné konanie, oddženie fyzických osôb, reštrukturalizáciu a skrátené formy konania;</p> <p>Zákon, ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 576/2004 Z. z. o zdravotnej starostlivosti o zavedení pravidiel pri platbách pacientov a možnosti objednania pacienta na vyšetrenie;</p> <p>Nariadenia vlády SR č. 339/2008 Z. z. o poskytovaní pomoci na podporu spotreby mlieka a mliečnych výrobkov v materských, základných a stredných školách;</p> <p>Zákon č. 153/2013 Z. z. o národnom zdravotníckom informačnom systéme týkajúci sa preukazov poistenca s elektronickým čipom;</p> <p>Národný program reforiem 2016.</p>
<b>Prostredie EÚ</b>	<p>Zlepšenie spravovania makroregionálnych stratégií a určenie priorít slovenského predsedníctva Stratégie EÚ pre dunajský región;</p> <p>Návrh programu spolupráce INTERACT III 2014 – 2020.</p>
<b>2015</b>	<b>Realizované opatrenia</b>
<b>Prostredie BK</b>	<p>Stratégia rozvoja kultúry 2015 – 2020;</p> <p>COVP v polygrafii (SOŠ Polygrafická, Račianska 190, Bratislava a Asociácia zamestnávateľských zväzov a združení SR);</p> <p>Klientske centrum Bratislava;</p> <p>COVP pre stavebníctvo (SOŠ Ivanská cesta 21 Bratislava a Republiková únia zamestnávateľov);</p> <p>COVP pre oblasť automobilového priemyslu, vzniklo od 1. 12. 2015 (SOŠ, automobilová, Jána Jonáša 5, Bratislava a Slovenská obchodná a priemyselná komora).</p>
<b>Prostredie SR</b>	<p>Vyhlásená výzva na podávanie PZ 1MAS/PRV/2015 v rámci PRV podopatrenia 19.2 – Podpora na vykonávanie operácií v rámci stratégie miestneho rozvoja vedeného komunitou (alokácia ERDF 5 583 718 EUR);</p> <p>Vyhlásená výzva na podávanie PZ 1MAS/PRV/2015 v rámci PRV podopatrenia 1.1 – Podpora na akcie odborného vzdelávania a získavania zručností b) vzdelávacie programy nepresahujúce 18 mesiacov (alokácia ERDF 240 000 EUR);</p> <p>Národný program reforiem 2015;</p> <p>Podporná schéma na návrat odborníkov zo zahraničia;</p> <p>Zákon 323/2015 o finančných nástrojoch financovaných z európskych štrukturálnych a investičných fondov;</p> <p>Národný akčný plán v prevencii obezity na roky 2015 – 2025;</p> <p>Správa o zdravotnom stave obyvateľstva SR za roky 2012 – 2014;</p> <p>Zákon o odbornom vzdelávaní a príprave a o zmene a doplnení niektorých zákonov;</p> <p>Socio- ekonomická analýza Hl.mesto (11 377,20 EUR);</p> <p>Návrh Národnej rámcovej stratégie podpory sociálneho začlenenia a boja proti chudobe;</p> <p>Koncepcia práce so športovo talentovanou mládežou na roky 2015 – 2020;</p> <p>Návrh Stratégie riadenia ľudských zdrojov v štátnej službe na roky 2015 – 2020;</p> <p>Program stability Slovenskej republiky na roky 2015 až 2018;</p> <p>Systém riadenia CLLD (LEADER a komunitný rozvoj) pre programové obdobie 2014-2020.</p>

<b>Prostredie EÚ</b>	Program spolupráce Dunajský nadnárodný program 2014-2020(267 696); Návrh programu spolupráce INTERACT III 2014 – 2020 (157 974 EUR); Operačný program cezhraničnej spolupráce Slovenská republika – Česká republika 2014-2020 pre územie programu v alokácii 1 749 750 EUR (15% z alokácie podľa podmienok programu); Operačný program cezhraničnej spolupráce Slovensko – Rakúsko 2014-2020 pre územie programu v alokácii 18064 788EUR; Operačný program cezhraničnej spolupráce Slovensko – Maďarsko.
<b>2014</b>	<b>Realizované opatrenia</b>
<b>Prostredie BK</b>	Pozičný dokument úradu BSK k rozvoju Centier odborného vzdelávania a prípravy; Priority ÚBSK / Akčný plán ÚBSK pre implementáciu PHSR BSK na roky 2014-2020; Operačný program Ľudské zdroje 2014-2020 (114 560 500EUR); Integrovaný regionálny operačný program 2014-2020 (63 826 394EUR); Operačný program efektívna verejná správa BSK 2014-2020 (9,5 mil. EUR); Klientske centrum okresného úradu v Senci.
<b>Prostredie SR</b>	Zákon č. 308*2014 Z. z. o pomoci v hmotnej núdzi a o zmene a doplnení niektorých zákonov; Národný program reforiem 2014; Stratégia rozvoja múzeí a galérií v Slovenskej republike do roku 2018; Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 297/2014 Z.z., ktorým sa ustanovuje suma minimálnej mzdy na rok 2015; Konceptia celoživotného vzdelávania; Zákon č. 219/2014 o sociálnej práci a o podmienkach na výkon niektorých odborných činností v oblasti sociálnych vecí a rodiny a o zmene a doplnení niektorých zákonov; Národné priority rozvoja sociálnych služieb na roky 2015– 2020; Zákon č. 292/2014 o príspevku poskytovanom z európskych štrukturálnych a investičných fondov a o zmene a doplnení niektorých zákonov; Národný štandard finančnej gramotnosti; Konceptia informatizácie a digitalizácie rezortu školstva s výhľadom do roku 2020; Národný program rozvoja životných podmienok osôb so zdravotným postihnutím na roky 2014-2020; Partnerská dohoda o využívaní európskych štrukturálnych a investičných fondov v rokoch 2014-2020; Stratégia SR pre mládež na roky 2014-2020; Dynamický mikro-simulačný model dôchodkového systému Slovenskej republiky (návrh); Programy pre mládež 2014-2020, Iuventa; ERASMUS + 132 projektov v celkovej alokácii 17 963 938 mil. EUR).
<b>Prostredie EÚ</b>	



**Tab.9: Prehľad projektových fáz projektov PO2 definovaných v Odpočte Akčného plánu BSK k 31.12.2016**

Označenie projektu	Aktivita PHSR	P.Č.	Názov projektu	Fáza projektu				Pribeh projektu (v %)
				I.	II.	III.	IV.	
Opatrenie PHSR BSK 9: Podpora sociálneho začleňovania a boj proti chudobe								
OSV_1	1	1	"Nezávislé" bývanie ľudí so zdravotným postihnutím+					100,00
OSV_2	1	2	Bezpečný ženský dom+					100,00
OSV_3	1	3	Investičná podpora zariadení sociálnych služieb na Hontianskej 12 a 16+					65,00
OSV_4	1	4	Deinštitucionalizácia a transformácia DSS Stupava+					10,00
OSV_5	1	5	Podpora deinštitucionalizácie sociálnych služieb v okrese Pezinok a Bratislava					60,00
OSV_11	1	6	Podpora deinštitucionalizácie sociálnych služieb v Bratislave (DSS a ZPS Rača)					65,00
OSV_9	1	6	Podpora zriadenia Centra včasnej intervencie					100,00
OZ_1	6	2	Pokračovanie projektu "Rešpekt pre zdravie"					90,00
OZ_2	1	7	Kompletná rekonštrukcia Polikliniky Karlova Ves					60,00
OZ_3	1	8	Kooperácia na rozširovaní a zachovaní ústavnej pohotovostnej služby v regióne Záhorie vo verejnom záujme					100,00
OZ_4	6	3	Rešpekt pre zdravie II.					50,00
OKaP_7	1	9	Propagácia po ukončení projektu: Rekonštrukcia polikliniky Karlova Ves, Bratislava					100,00
OKaP_11	4	10	Areál voľného času v Petržalke					25,00
OSÚRaRP_7	6	11	Perimost					100,00
OSÚRaRP_10	6	12	FamilyNet					100,00
Opatrenie PHSR BSK 10: Investovanie do vzdelávania, zručností a celoživotného vzdelávania								
OŠMaŠ_1	4	1	Rekonštrukcia a investičná podpora Centra odborného vzdelávania a prípravy pre oblasť elektrotechniky a informačných technológií, Hlinická 1, Bratislava					68,75
OŠMaŠ_2	4	2	Rekonštrukcia a investičná podpora Centra odborného vzdelávania a prípravy v pekárstve a cukrárstve a v mäsiarstve a lahôdkarstve, Farského 9, Bratislava					68,75
OŠMaŠ_3	4	3	Rekonštrukcia a investičná podpora Centra odborného vzdelávania a prípravy agropodnikaní - farmárstve, v chove koní a jazdecke, v kynológii a v rybárstve, SNP 30, Ivanka pri Dunaji					68,75

OŠMaŠ_4	4	4	Vytvorenie a rekonštrukcia strednej odbornej školy Ivanská cesta 21 na Centrum odborného vzdelávania a prípravy v stavebníctve	<div><div></div></div>	68,75
OŠMaŠ_5	4	5	Rekonštrukcia a modernizácia športového areálu, telocvične, bazénov	<div><div></div></div>	87,50
OŠMaŠ_6	2	6	Certifikát BSK - kvalitná škola	<div><div></div></div>	100,00
OŠMaŠ_7	1	7	Vytvorenie učiteľských bytov na internáte na Saratovskej ulici v Dúbravke	<div><div></div></div>	75,00
OŠMaŠ_8	1	8	Vytvorenie a rekonštrukcia príslušných stredných škôl na Centrá odborného vzdelávania a prípravy vo vyhovujúcich lokalitách ako sú napr. SOŠ hotelových služieb a obchodu Na pántoch, SOŠ Elektrotechnická na Rybníchej 59, SOŠ chemická, Vlčie Hrdlo 50 a iné..	<div><div></div></div>	10,00
OŠMaŠ_9	1	9	Rekonštrukcia a investičná podpora Centra odborného vzdelávania a prípravy pre oblasť polygrafie a médií SOŠ polygrafická, Račianska 190, Bratislava	<div><div></div></div>	25,00
OŠMaŠ_10	1	10	Rekonštrukcia a investičná podpora Centra odborného vzdelávania a prípravy pre oblasť automobilového priemyslu SOŠ automobilová, J. Jonáša 5, Bratislava - duálna akadémia	<div><div></div></div>	10,00
OŠMaŠ_11	5	11	Cezhraničná spolupráca stredných škôl v pôsobnosti ÚBSK	<div><div></div></div>	50,00
OŠMaŠ_12	1	12	Obnova Pedagogickej a sociálnej akadémie, Bullova 2 Bratislava - duálne vzdelávanie	<div><div></div></div>	60,00
OSÚRaRP_5	1	13	ISRMO - Rekonštrukcia budovy SŠ Vazovova	<div><div></div></div>	z
OSÚRaRP_10	6	14	EdTRANS	<div><div></div></div>	100,00

### Opatrenie PHSR BSK 11: Zvyšovanie inštitucionálnych kapacít a zabezpečovanie efektivity verejnej správy

OSV_6	1	1	Program celoživotného vzdelávania zamestnancov zariadení sociálnych služieb v zriaďovateľskej pôsobnosti BSK.	<div><div></div></div>	z
OSV_7	1	2	Hodnotenie kvality sociálnych služieb v kompetencii BSK a monitorovanie ich plnenia.	<div><div></div></div>	z
OSV_8	1	3	Podpora spolupráce a sieťovania poskytovaných sociálnych služieb poskytovaných v kompetencii obcí a BSK	<div><div></div></div>	z
OKaP_1	1	4	Implementácia korporátnej identity BSK	<div><div></div></div>	60,00
OKaP_2	1	5	Internetová televízia BSK	<div><div></div></div>	100,00
OKaP_3	1	6	Knižná publikácia o Bratislavskom kraji	<div><div></div></div>	100,00
OKaP_4	1	7	Analýza možností komunikácie a propagácie kraja	<div><div></div></div>	75,00
OÚPGISaŽP_2	2	8	GIS - Geografický informačný systém	<div><div></div></div>	100,00
OÚPGISaŽP_4	1	9	Zmeny a doplnky č. 1 ÚPN R BSK	<div><div></div></div>	85,00
OCRaK_8	2	11	Stratégia rozvoja kultúry na roky 2015-2020	<div><div></div></div>	100,00
OCRaK_20	2	12	Zavedenie systematického zberu dát a štatistického zisťovania	<div><div></div></div>	100,00
OSÚRaRP_11	2	12	Technická asistencia (TA) Programu cezhraničnej spolupráce	<div><div></div></div>	100,00

			Slovensko - Rakúsko				
OSÚRaRP_12	2	13	RECOM				100,00
OSÚRaRP_13	2	14	Koncepty nových strategických projektov územného rozvoja BSK				100,00
OSÚRaRP_17	2	15	Napĺňanie Regionálneho akčného plánu BSK na rozvoj udržateľnej dopravy a turizmu pre podunajský región na r.2014-2020				88,00
OSÚRaRP_22	2	16	Smart Region - Bratislavský kraj				60,00
OSÚRaRP_26	2	17	Connreg SK-AT				100,00
OSÚRaRP_29	1	18	Regionálny bod SK-HU				100,00

Zdroj: Odpočet Akčného plánu Úradu BSK k 31.12.2016  
x-neposudzované, n-nesplnené, z-zrušené, np-nepokračuje;

## **PRIORITNÁ OS 3 ZAMESTNANOSŤ**

### **VÝCHODISKOVÁ ČASŤ**

BSK predstavuje kraj s najnižšou nezamestnanosťou a vo všeobecnosti kraj s najvyššou ekonomickou výkonnosťou v rámci SR. Pracovný trh ponúka široké spektrum uplatnenia sa nielen vo výrobe, ale aj v službách, kde má vysoké zastúpenie produkcia s vyššou pridanou hodnotou a vyššou mierou inovácie. Pre svoje socioekonomické parametre je BSK zaujímavý aj pre zahraničných zamestnávateľov, čím zvyšuje svoju konkurencieschopnosť. BSK by sa mal zamerať na vytváranie nových pracovných miest s dôrazom na rast zamestnanosti vo vede, výskume a inováciách a v sektore služieb pre inovatívne podnikanie a perspektívne podniky.

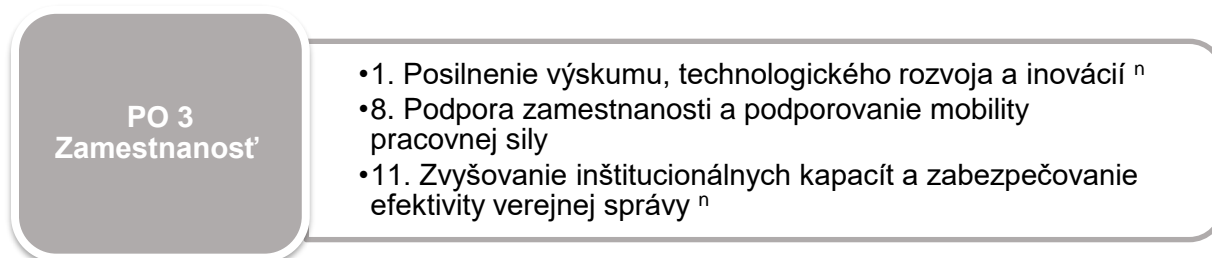
Prioritná os 3 bola koncipovaná do SWOT analýzy v PHSR BSK 2014-2020, pričom do priloženej SWOT analýzy boli vybrané z nej len najvýznamnejšie prvky (viď Tab. 10).

**Tab.10: SWOT analýza PO3 Zamestnanosť**

<b>Silné stránky</b>	<b>Slabé stránky</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>vysoká miera ekonomickej aktivity obyvateľstva;</li> <li>široká ponuka pracovných príležitostí.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>nerovnomerné rozloženie pracovných miest v regióne;</li> <li>odliv kvalifikovanej pracovnej sily do zahraničia;</li> <li>slabé prepojenie systému vzdelávania s potrebami praxe a trhu práce.</li> </ul>
<b>Príležitosti</b>	<b>Ohrozenia</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>rozvoj zamestnanosti posilnenie systémov a štruktúrovane inovatívnych, progresívnych foriem služieb zamestnanosti na zníženie nezamestnanosti znevýhodnených uchádzačov na trhu práce;</li> <li>rozvíjanie inovatívnych, progresívnych foriem služieb zamestnanosti;</li> <li>rozvoj agroturizmu ako podpora lokálnej zamestnanosti.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>rastúca nezamestnanosť mladých a dlhodobá nezamestnanosť;</li> <li>prehlbovanie štrukturálnych rozdielov medzi dopytom a ponukou práce;</li> <li>prehlbovanie sociálnej exklúzie.</li> </ul>

V nadväznosti na SWOT analýzu bol pre danú **prioritnú os 3 (PO 1) Zamestnanosť** definovaný strategický cieľ **Podpora zamestnanosti a podporovanie mobility pracovnej sily a Zvyšovanie inštitucionálnych kapacít a zabezpečovanie efektivity verejnej správy** a príslušné opatrenia (viď Graf 11), v rámci ktorých bola navrhnutá sústava nástrojov pre rozvoj materiálnej, nemateriálnej a finančnej infraštruktúry.

## Graf 11: PO3 Zamestnanosť a jej opatrenia



Zdroj: PHSR BSK 2014-2020

n- nezahrnuté

- ***Opatrenie 1: Posilnenie výskumu, technologického rozvoja a inovácií***
- ***Opatrenie 8: Podpora zamestnanosti a podporovanie mobility pracovnej sily***

**Aktivita:** podpora zamestnanosti starších pracovníkov a ich účasti na programoch celoživotného vzdelávania a ďalší rozvoj služieb v oblasti celoživotného poradenstva a celoživotného vzdelávania; rozvoj podnikateľských inkubátorov a investičnej podpory pre rozvoj samostatnej zárobkovej činnosti, podnikania a zakladania podnikov; podpora vytvárania nových malých podnikov a podpora ďalších foriem tvorby pracovných miest vo vidieckych oblastiach; podpora proaktívnych služieb zamestnanosti; predlžovanie zdravšieho pracovného života prostredníctvom navrhovania a vykonávania opatrení na podporu zdravého životného štýlu; rozvoj politik v rovnosti medzi mužmi a ženami a podpora aktivít na zosúladenie pracovného a rodinného života.

- ***Opatrenie 11: Zvyšovanie inštitucionálnych kapacít a zabezpečovanie efektivity verejnej správy***

## ANALYTICKÁ ČASŤ

### Analýza vývoja sledovaných ukazovateľov PO3 Zamestnanosť

Za rok 2016 je v súčasnosti dostupný údaj o ukazovateli miery zamestnanosti 15-64 ročných podľa Výberového zisťovania pracovných síl (VZPS), ktorý sa každým rokom zvyšuje a blíži k cieľovej hodnote v roku 2020 (96%). Nepriaznivé hodnoty za rok 2016 dosahujú ukazovatele miera nezamestnanosti podľa VZPS (110%) a miera dlhodobej nezamestnanosti podľa VZPS (200%), ktoré sú v porovnaní s cieľovými hodnotami do roku 2020 vyššie, avšak každým rokom klesajú k cieľovej hodnote, čo súvisí s nárastom počtu podnikateľských subjektov, nárastom zamestnanosti mladých napr. v poľnohospodárstve, ale zároveň aj umelým znižovaním nezamestnanosti - vyradením z evidencie uchádzačov o prácu. Údaj za ukazovateľ miera rizika chudoby je dostupný za rok 2015, pričom vykazuje nepriaznivé hodnoty (146%), čo je zapríčinené prepojením priemernej mzdy s vysokými nákladmi na život v BSK, avšak samotný ukazovateľ postupne každým rokom klesá k cieľovej hodnote v roku 2020 (viď Tab.11. a Graf 12).

**Tab.11:** Hodnotenie merateľných ukazovateľov PO 3 Zamestnanosť

Strategické ciele: Rozvoj služieb a turizmu, Rozvoj poznatkovo orientovanej ekonomiky										
Označenie ukazovateľa	Názov ukazovateľa	Východisková hodnota	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Cieľová hodnota
<b>PO3.1</b>	Miera zamestnanosti 15-64 ročných podľa VZPS* BSK (%)	68,5	68,5	70,3	71,6	70,6	70,9	71,5	74,8	<b>78</b>
<b>PO3.2</b>	Miera nezamestnanosti podľa VZPS BSK (%)	6,1	6,1	5,7	5,6	6,4	6,0	5,7	4,4	<b>4</b>
<b>PO3.3</b>	Miera dlhodobej nezamestnanosti BSK podľa VZPS (%)**	6,9	6,9	7,3	7,4	7,4	2,7	2,1	2,0	<b>1</b>
<b>PO3.4</b>	Miera rizika chudoby BSK (%)	5,1	5,1	7,2	6,3	8,0	7,8	7,3	n/a	<b>5</b>

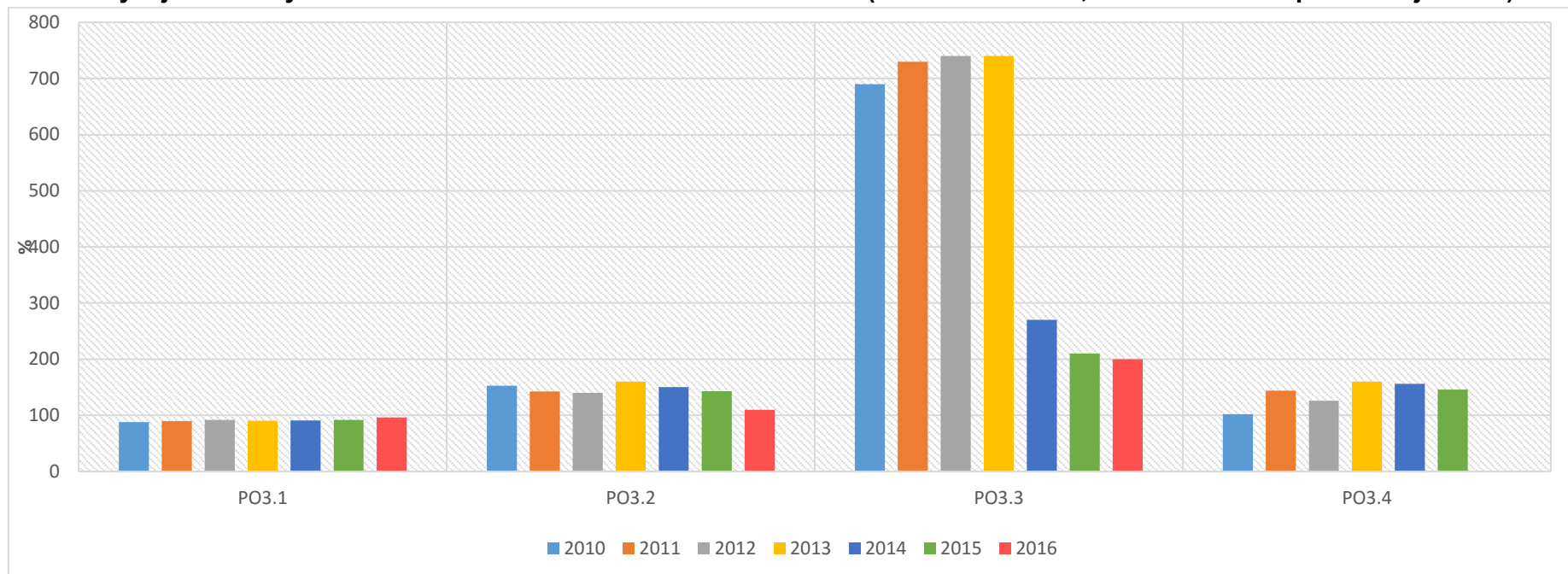
Zdroj: SÚ SR

\* VZPS- Oficiálny prieskum realizovaný Štatistickým úradom Slovenskej republiky, do prieskumu je zaradených približne 10 tisíc domácností, čo predstavuje cca 30 tisíc respondentov, pričom vybraná domácnosť zostáva vo vzorke päť za sebou nasledujúcich štvrtrokov. Metodika zisťovania vychádza z odporúčaní Medzinárodnej organizácie práce a Eurostatu. V súčasnosti sa udáva rozdielny údaj o miere nezamestnanosti, pri ktorom bola použitá iná metodika, ktorý uvádza mieru nezamestnanosti v BSK 3,4%.

\*\* zmena metodiky

n/a: Údaje s označením n/a neboli v čase spracovania Správy z hodnotenia PHSR dostupné z dôvodu omeškania publikácie dát relevantnými štatistickými zdrojmi za rok 2016, alebo sa dané ukazovatele už príslušnou inštitúciou nesledujú.

**Graf 12: Vývoj sledovaných ukazovateľov PO3 Zamestnanosť 2010-2016 (v % z cieľov 2020, cieľová hodnota predstavuje 100%)**



Zdroj: ŠÚ SR

**PO3.1** – Miera zamestnanosti 20-64 podľa VZPS (%)

**PO3.2** – Miera nezamestnanosti podľa VZPS (%)

**PO3.3** – Miera dlhodobej nezamestnanosti podľa VZPS (%)

**PO3.4** – Miera rizika chudoby (%)

## HODNOTIACA ČASŤ

**Tab.12: Prehľad realizovaných a plánovaných opatrení vplyvajúcich na prostredie PO 3 Zamestnanosť**

**Monitorovacie úrovne: BK- Bratislavský kraj, SR- Slovensko, EU- EÚ/medzištátna spolupráca**

2017	Plánované opatrenia
<b>Prostredie BK</b>	<p>Bratislavská regionálna dotačná schéma (cca 2 mil. EUR);</p> <p>Žiadosť o NFP - COVP Ivanka pri Dunaji (Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Ivanka pri Dunaji- 3,68 mil. EUR);</p> <p>Žiadosť o NFP - COVP Hlinícka 1 (Obnova strednej odbornej školy Hlinícka 1- 2,18 mil. EUR);</p> <p>Žiadosť o NFP - COVP Farského 9 (Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Farského 9- 3,85 mil. EUR);</p> <p>Žiadosť o NFP - COVP Ivanská cesta 21 (Vytvorenie a rekonštrukcia COVP Ivanská cesta 21- 3,60 mil. EUR);</p> <p>Plánovaná výzva na podávanie ŽoNFP v rámci OP Val ŠC 2.1.1 Zvýšenie výskumnej aktivity Bratislavského kraja prostredníctvom revitalizácie a posilnenia výskumno-vzdelávacích, inovačných a podnikateľských kapacít výskumných inštitúcií v Bratislave;</p> <p>Plánovaná výzva na podávanie ŽoNFP v rámci OP Val ŠC 2.2.1 Zvýšenie súkromných investícií prostredníctvom budovania výskumno-vývojových centier v Bratislave;</p> <p>Plánovaná výzva na podávanie ŽoNFP v rámci OP Val ŠC 2.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách v BSK;</p> <p>Plánovaná výzva na podávanie ŽoNFP v rámci OP Val ŠC 4.1.1 Nárast podielu ziskových MSP v BSK (alokácia ERDF 4 000 000 EUR).</p>
<b>Prostredie SR</b>	<p>Plánované výzvy na podávanie ŽoNFP v rámci OP L'Z ŠC 1.3.1 Zvýšiť kvalitu VŠ vzdelávania a rozvoj ľudských zdrojov v oblasti výskumu a vývoja s cieľom dosiahnuť prepojenie VŠ vzdelávania s potrebami trhu práce;</p> <p>Plánované výzvy na podávanie ŽoNFP v rámci OP L'Z ŠC 3.2.1 Zlepšením podmienok pre zosúladenie pracovného a rodinného života zvýšiť zamestnanosť osôb s rodičovskými povinnosťami, najmä žien;</p> <p>Plánované výzvy na podávanie ŽoNFP v rámci OP L'Z ŠC 4.1.1 Zvýšenie účasti najviac znevýhodnených a ohrozených osôb v spoločnosti, vrátane na trhu práce;</p> <p>Plánované výzvy na podávanie ŽoNFP v rámci OP L'Z ŠC 4.1.2 Prevencia a eliminácia všetkých foriem diskriminácie;</p> <p>Plánované výzvy na podávanie ŽoNFP v rámci OP EVS ŠC 1.1 Skvalitnené systémy a optimalizované procesy VS;</p> <p>Plánované výzvy na podávanie ŽoNFP v rámci OP EVS ŠC 1.2 Modernizované riadenie ľudských zdrojov a zvýšené kompetencie zamestnancov;</p> <p>Plánované výzvy na podávanie ŽoNFP v rámci OP EVS ŠC 1.3 Transparentné a efektívne uplatňovanie pravidiel verejného obstarávania a dôsledné uplatňovanie princípov 3E;</p> <p>Plánovaná výzva na podávanie PZ v rámci PRV podopatrenia 7.3 Podpora na širokopásmovú infraštruktúru vrátane jej budovania, zlepšovania a rozširovania, pasívnu širokopásmovú infraštruktúru a poskytovanie širokopásmového prístupu a elektronickej verejnej správy;</p> <p>Zákon č. 81/2017 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 5/2004 Z. z. o službách zamestnanosti;</p> <p>Zákon č. 416/2013 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 2/1991 Zb. o kolektívnom vyjednávaní v znení neskorších predpisov;</p> <p>Zákon č. 308/2014 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 417/2013 Z. z. o pomoci v hmotnej núdzi, o náhradnom výživnom a o rodine s úpravou adresných sociálnych opatrení zameraných najmä na ľudí, ktorí pomoc štátu skutočne potrebujú;</p>



	Nariadenie vlády SR, ktorým sa ustanovuje suma minimálnej mzdy na rok 2017; Akčný plán pre jednotný digitálny trh – Príležitosť pre Slovensko na roky 2017 – 2020; Zákon č. 57/2012 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách; Zákon č. 422/2015 Z. z. o uznávaní dokladov o vzdelávaní a o uznávaní odborných kvalifikácií; Národný program reforiem 2017.
<b>Prostredie EÚ</b>	
<b>2016</b>	<b>Realizované opatrenia</b>
<b>Prostredie BK</b>	Bratislavská regionálna dotačná schéma (cca 2 mil EUR).
<b>Prostredie SR</b>	Vyhlásená výzva na podávanie PZ IROP-PO2-SC221-PZ-2016-1 a ŽoNFP IROP-PO2-SC221-2016-10 v rámci IROP ŠC 2.2.1 Zvýšenie hrubej zaškolenosti detí materských škôl (alokácia ERDF 8 000 000 EUR); Vyhlásená výzva na podávanie PZ IROP-PO2-SC222-PZ-2016-2 a ŽoNFP IROP-PO2-SC222-2016-13 v rámci IROP ŠC 2.2.2 Zlepšenie kľúčových kompetencií žiakov základných škôl (alokácia ERDF 4 000 000 EUR); Vyhlásená výzva na podávanie PZ IROP-PO2-SC223-PZ-2016-3 a ŽoNFP IROP-PO2-SC223-2016-14 v rámci IROP ŠC 2.2.3 Zvýšenie počtu žiakov stredných odborných škôl na praktickom vyučovaní (alokácia ERDF 9 000 000 EUR); Vyhlásená výzva na podávanie ŽoNFP IROP-PO3-SC31-2016-5 v rámci IROP ŠC 3.1 Stimulovanie podpory udržateľnej zamestnanosti a tvorby pracovných miest v kultúrnom a kreatívnom priemysle prostredníctvom vytvorenia priaznivého prostredia pre rozvoj kreatívneho talentu, netechnologických inovácií (alokácia ERDF 2 000 000 EUR); Zákon č. 347/2015 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 561/2008 Z. z. o príspevku na starostlivosť o dieťa a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov; Zlepšenie spravovania makroregionálnych stratégií a určenie priorít slovenského predsedníctva Stratégie EÚ pre dunajský región; Zákon č. 61/2015 Z. z. o odbornom vzdelávaní a príprave; Informácia o priebehu fiškálnej decentralizácie v rokoch 2005 až 2015 a návrh na zvýšenie daňových príjmov obcí a vyšších územných celkov v ďalšom období; Zákon o územnom plánovaní a výstavbe a o zmene a doplnení niektorých zákonov; Národný program reforiem 2016.
<b>Prostredie EÚ</b>	
<b>2015</b>	<b>Realizované opatrenia</b>
<b>Prostredie BK</b>	Stratégia rozvoja turizmu v BSK do roku 2020; Operačný program cezhraničnej spolupráce Slovensko – Maďarsko 2014-2020 pre územie programu v alokácií 34 833 000 EUR.
<b>Prostredie SR</b>	Zákon č. 14/2015, ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 311/2001 Z. z. Zákonník práce v znení neskorších predpisov a ktorým sa menia a dopĺňajú niektoré zákony; Podpora projektov prístavby, výstavby a rekonštrukcie priestorov pre potreby materských škôl Ministerstvom školstva, vedy, výskumu a športu v hodnote 9,5 mil. EUR; Zákon 323/2015 o finančných nástrojoch financovaných z európskych štrukturálnych a investičných fondov; Národný program reforiem 2015; Program stability Slovenskej republiky na roky 2015 až 2018.

<b>Prostredie EÚ</b>	Návrh programu spolupráce INTERACT III 2014 – 2020; Program spolupráce Dunajský nadnárodný program 2014-2020.
<b>2014</b>	<b>Realizované opatrenia</b>
<b>Prostredie BK</b>	Program aktívneho starnutia hlavného mesta SR Bratislavy na roky 2014 – 2020; Operačný program ľudské zdroje 2014-2020 - prioritná os 2; Zamestnanosť (rozpočet na 2014, 43 174 127 EUR).
<b>Prostredie SR</b>	Zákon č. 311/2014, ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 5/2004 Z. z. o službách zamestnanosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov; Národný program reforiem 2014; Príspevok na rekvalifikáciu Úradu práce, sociálnych vecí a rodiny (mimo BSK).
<b>Prostredie EÚ</b>	Národná stratégia zamestnanosti Slovenskej republiky do roku 2020; Európsky pas zručností v CR.

**Tab.13: Prehľad projektových fáz projektov PO3 Zamestnanosť definovaných v Odpočte Akčného plánu BSK k 31.12.2016**

Označenie projektu	Aktivita PHSR	P.Č.	Názov projektu	Fáza projektu				Priebeh projektu (v %)
				I.	II.	III.	IV.	
Opatrenie PHSR BSK 8: Podpora zamestnanosti a podporovanie mobility pracovnej sily								
OKaP_5	6	1	Projekt Piknik&Bike (II. Fáza)					100,00
OCRaK_18	3	4	Projekt na podporu miestnych producentov					25,00
Opatrenie PHSR BSK 11: Zvyšovanie inštitucionálnych kapacít a zabezpečovanie efektivity verejnej správy								
OCRaK_2	2	1	Dlhodobý pravidelný opakovaný prieskum jednodňového návštevníka BSK					z
OCRaK_3	2	2	Stratégia rozvoja CR BSK 2014-2020					100,00

Zdroj: Odpočet Akčného plánu Úradu BSK k 31.12.2016  
x-neposudzované, n-nesplnené, z-zrušené, np-nepokračuje;

## **PRIORITNÁ OS 4 KONKURENCIESCHOPNOSŤ, RAST A PODNIKATEĽSKÉ PROSTREDIE**

### **VÝCHODISKOVÁ ČASŤ**

BSK neustále zvyšuje svoju konkurencieschopnosť podnikateľského prostredia, čím ponúka priestor pre jeho kvalitatívny aj kvantitatívny rozvoj. Medzi najdôležitejšie fakty, ktoré dominantne podporujú konkurencieschopnosť patria etablované firmy a spoločnosti, vysoká koncentrácia ekonomických činností v sektore služieb, intenzívne rozvíjajúci sa terciárny sektor, ako aj dynamický rozvoj startupového ekosystému a jeho podpory. BSK by mal zamerať svoje strategické aktivity na podporu MSP a vytváranie podnikateľského prostredia v sektore služieb pre inovatívne podnikanie, podniky zamerané na vývoj a produkciu najnovších technológií, ale aj poradenských a vzdelávacích služieb a iné.

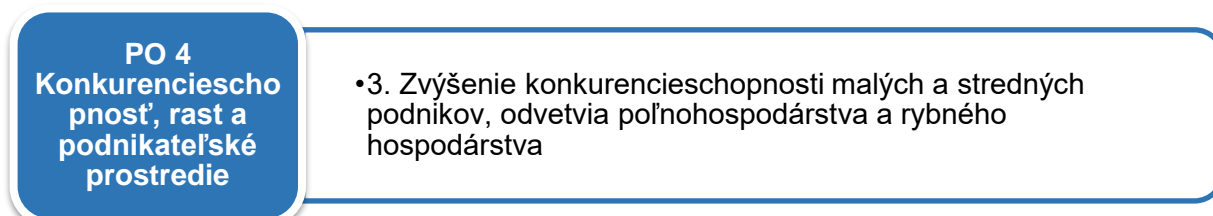
Prioritná os 4 bola koncipovaná do SWOT analýzy v PHSR BSK 2014-2020, pričom do priloženej SWOT analýzy boli vybrané z nej len najvýznamnejšie prvky (viď Tab. 14).

**Tab.14:** SWOT analýza PO4 Konkurencieschopnosť, rast a podnikateľské prostredie

<b>Silné stránky</b>	<b>Slabé stránky</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>vysoká koncentrácia ekonomických činností v sektore služieb;</li> <li>vysoký produkčný potenciál poľnohospodárskej pôdy;</li> <li>vysoké zastúpenie právnických osôb z pomedzi všetkých ekonomických subjektov v SR;</li> <li>intenzívne sa rozvíjajúce terciárny sektor;</li> <li>výborné predpoklady pre rozmanitú ponuku produktov CR.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>nedostatočne vyvinuté služby agroturizmu;</li> <li>nízka podpora regionálnych kvalitných potravín/produktov;</li> <li>nedostatočná kvalita vybraných poskytovaných služieb v CR.</li> </ul>
<b>Príležitosti</b>	<b>Ohrozenia</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>valorizácia podnikateľských inkubátorov a klastrov;</li> <li>rast priamych zahraničných investícií;</li> <li>využitie dostupnej infraštruktúry pre striebornú ekonomiku;</li> <li>spolupráca pri koordinácii rozvoja CR a tvorby cezhraničných produktov CR v rámci CENTROPE;</li> <li>využitie regionálnych produktov/potravín;</li> <li>využitie prírodných lokalít pre rozvoj CR.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>úbytok poľnohospodárskej a ornej pôdy, viníc;</li> <li>úbytok živnostníkov na úkor právnických osôb;</li> <li>nedostatočná podpora výskumu a vývoja.</li> </ul>

V nadväznosti na SWOT analýzu bol pre danú prioritnú os 4 (PO 4) Konkurencieschopnosť, rast a podnikateľské prostredie definovaný strategický cieľ **Zvýšenie konkurencieschopnosti malých a stredných podnikov, odvetvia poľnohospodárstva a rybného hospodárstva** a príslušné opatrenie (viď Graf 13), v rámci ktorého bola navrhnutá sústava nástrojov pre rozvoj materiálnej, nemateriálnej a finančnej infraštruktúry.

**Graf 13: PO4 Konkurencieschopnosť, rast a podnikateľské prostredie a jej opatrenia**



Zdroj: PHSR BSK 2014-2020

- **Opatrenie 3: Zvýšenie konkurencieschopnosti malých a stredných podnikov, odvetvia poľnohospodárstva a rybného hospodárstva**

**Aktivita:** podpora podnikania a podpora zakladania nových firiem a samostatnej zárobkovej činnosti; rozvoj MSP spojených s európskymi a regionálnymi výzvami, najmä rozvoj výrobkov a služieb; podpora vývoja a zavedenia nových obchodných modelov MSP; podpora podnikateľských zručností v poľnohospodárskom sektore a v oblasti rybného hospodárstva a akvakultúry.

## ANALYTICKÁ ČASŤ

### Analýza vývoja sledovaných ukazovateľov PO4 Konkurencieschopnosť, rast a podnikateľské prostredie

V súčasnosti sú za rok 2016 dostupné údaje o ukazovateli podielu poľnohospodárskej pôdy v BA (103%), ktorý aj napriek tomu, že BSK je metropolitný región a má vysoký stupeň urbanizácie (7 miest, z toho 3 okresné a jedno hlavné mesto), je stále vysoký, čo podporuje lokálnu zamestnanosť v poľnohospodárstve, pričom v posledných rokoch vzrastá aj počet mladých poľnohospodárov. Aj napriek mnohým byrokratickým opatreniam, ktoré sú zavádzané na štátnej úrovni, zaznamenávame v roku 2016 aj nárast ukazovateľa počtu podnikateľských subjektov (105%), ktorý je vyšší ako plánované hodnoty do roku 2020. Pri ukazovateli PZI na obyvateľa (90%) a HDP na obyvateľa (v PKS) v BSK (121%) nie sú dostupné štatistiky za rok 2016, aj keď z posledných dostupných údajov zaznamenávame nárast ich hodnoty, pričom sa dá konštatovať, že HDP na obyvateľa v parite kúpnej sily (PKS) je vyššie ako cieľová hodnota do roku 2020 a že sa konkurencieschopnosť a podnikateľské prostredie v Bratislavskom kraji zlepšuje (viď Tab. 15 a Graf 14).

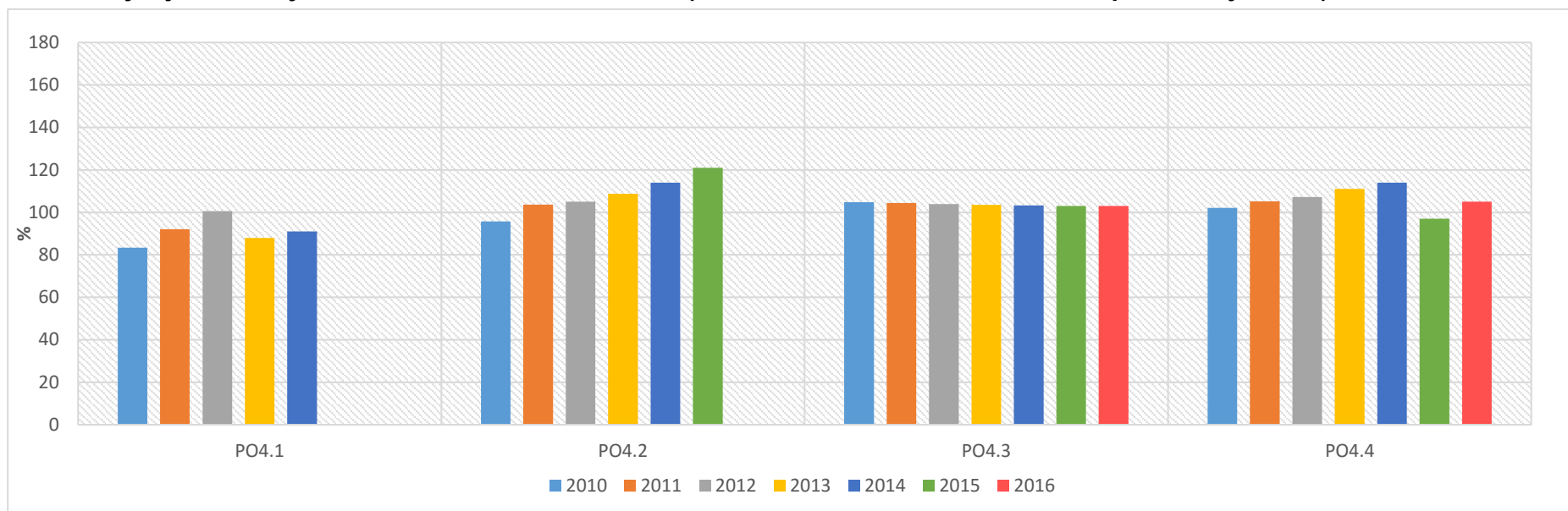
**Tab.15:Hodnotenie merateľných ukazovateľov PO 4 Konkurencieschopnosť, rast a podnikateľské prostredie**

Strategické ciele: Rozvoj poznatkovo orientovanej ekonomiky, Rozvoj služieb a turizmu										
Označenie ukazovateľa	Názov ukazovateľa	Východisková hodnota	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Cieľová hodnota
<b>PO4.1</b>	PZI na obyvateľa SR (tis. EUR)	40 055	40055	44196	48300	42 071	43 232	n/a	n/a	<b>48 000</b>
<b>PO4.2</b>	HDP na obyv. (v PKS) BSK (EUR)	44 634	44634	46787	47273	49567	51235	54407	n/a	<b>45 000</b>
<b>PO4.3</b>	Podiel poľnohospodárskej pôdy BSK (%)	45,08	45,08	44,88	44,66	44,50	44,40	44,28	44,26	<b>43,00</b>
<b>PO4.4</b>	Počet podnikateľských subjektov BSK	122 514	122514	126276	128904	133585	136631	116669	125891	<b>120 000</b>

Zdroj: ŠÚ SR, NBS, GKÚ v Bratislave

n/a: Údaje s označením n/a neboli v čase spracovania Správy z hodnotenia PHSR dostupné z dôvodu omeškania publikácie dát relevantnými štatistickými zdrojmi za rok 2016, alebo sa dané ukazovatele už príslušnou inštitúciou nesledujú.

**Graf 14: Vývoj sledovaných ukazovateľov PO4 2010-2016 (v % z cieľov 2020, cieľová hodnota predstavuje 100%)**



Zdroj: ŠÚ SR, NBS, GKÚ v Bratislave

**PO4.1** – PZI na obyvateľa (tis. EUR)

**PO4.2** – HDP na obyvateľa v PKS (EUR)

**PO4.3** – Podiel poľnohospodárskej pôdy (%)

**PO4.4** – Počet podnikateľských subjektov

## HODNOTIACA ČASŤ

**Tab.16: Prehľad realizovaných a plánovaných opatrení vplyvajúcich na prostredie priority 4 Konkurencieschopnosť, rast a podnikateľské prostredie**

**Monitorovacie úrovne: BK- Bratislavský kraj, SR- Slovensko, EU- EÚ/medzištátna spolupráca**

2017	Plánované opatrenia
<b>Prostredie BK</b>	<p>Bratislavská regionálna dotačná schéma (cca 2 mil. EUR);</p> <p>Plánovaná výzva na podávanie ŽoNFP v rámci OP Val ŠC 2.1.1 Zvýšenie výskumnej aktivity Bratislavského kraja prostredníctvom revitalizácie a posilnenia výskumno-vzdelávacích, inovačných a podnikateľských kapacít výskumných inštitúcií v Bratislave;</p> <p>Plánovaná výzva na podávanie ŽoNFP v rámci OP Val ŠC 2.2.1 Zvýšenie súkromných investícií prostredníctvom budovania výskumno-vývojových centier v Bratislave;</p> <p>Plánovaná výzva na podávanie ŽoNFP v rámci OP Val ŠC 2.2.2 Rast výskumno-vývojových a inovačných kapacít v priemysle a službách v BSK;</p> <p>Plánovaná výzva na podávanie ŽoNFP v rámci OP Val ŠC 4.1.1 Nárast podielu ziskových MSP v BSK (alokácia ERDF 4 000 000 EUR).</p>
<b>Prostredie SR</b>	<p>Plánovaná výzva na podávanie PZ v rámci PRV podopatrenia 1.1 Podpora na akcie odborného vzdelávania a získavania zručností;</p> <p>Plánovaná výzva na podávanie PZ v rámci PRV podopatrenia 1.2 Podpora na demonštračné aktivity a informačné akcie;</p> <p>Plánovaná výzva na podávanie PZ v rámci PRV podopatrenia 2.1 Poradenské služby;</p> <p>Plánovaná výzva na podávanie PZ v rámci PRV podopatrenia 7.3 Podpora na širokopásmovú infraštruktúru vrátane jej budovania, zlepšovania a rozširovania, pasívnu širokopásmovú infraštruktúru a poskytovanie širokopásmového prístupu a elektronickej verejnej správy;</p> <p>Zákon č. 40/2017 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 448/2008 Z. z. o sociálnych službách a o zmene a doplnení zákona č. 455/1991 Zb. o živnostenskom podnikaní;</p> <p>Zákon č. 51/2017 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 264/1999 Z. z. o technických požiadavkách na výrobky a o posudzovaní zhody;</p> <p>Zákon č. 297/2016 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty s cieľom zlepšenia podnikateľského prostredia;</p> <p>Návrh nariadenia vlády SR, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie č. 342/2014 Z. z. o pravidlách poskytovania podpory v poľnohospodárstve;</p> <p>Zákon, ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 543/2007 o poskytovaní podpory v pôdohospodárstve a rozvoji vidieka;</p> <p>Zákon, ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 530/2003 Z. z. o obchodnom registri;</p> <p>Zákon č. 389/2015 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov a ktorým sa menia a dopĺňajú niektoré zákony;</p> <p>Zákon č. 253/2015 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 595/2003 Z. z. o dani z príjmov v znení neskorších predpisov.</p>
	<p>Zákon č. 93/2017 Z. z. o príspevku z Európskych štrukturálnych fondov v nadväznosti na prijatie nového zákona o verejnom obstarávaní;</p> <p>Národný program kvality Slovenskej republiky – Stratégia zlepšovania kvality produktov a služieb zlepšovaním organizácií 2017 – 2021;</p> <p>Zákon, ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní;</p>

	Národný akčný plán pre zelené verejné obstarávanie v Slovenskej republike na roky 2016-2020; Národný program reforiem 2017.
<b>Prostredie EÚ</b>	
<b>2016</b>	<b>Realizované opatrenia</b>
<b>Prostredie BK</b>	Bratislavská regionálna dotačná schéma (cca 2 mil. EUR); Stratégia rozvoja vidieka BSK 2016 – 2020.
<b>Prostredie SR</b>	Vyhlásená výzva na podávanie PZ IROP-PO2-SC223-PZ-2016-3 a ŽoNFP IROP-PO2-SC223-2016-14 v rámci IROP ŠC 2.2.3 Zvýšenie počtu žiakov stredných odborných škôl na praktickom vyučovaní (alokácia ERDF 9 000 000 EUR); Vyhlásená výzva na podávanie ŽoNFP IROP-PO3-SC31-2016-5 v rámci IROP ŠC 3.1 Stimulovanie podpory udržateľnej zamestnanosti a tvorby pracovných miest v kultúrnom a kreatívnom priemysle prostredníctvom vytvorenia priaznivého prostredia pre rozvoj kreatívneho talentu, netechnologických inovácií (alokácia ERDF 2 000 000 EUR); Zákon č. 447/2015 Z. z. o miestnom poplatku za rozvoj; Zákon č. 122/2015 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 140/2014 Z. z. o nadobúdaní vlastníctva poľnohospodárskeho pozemku; Zákon č. 290/2016 Z. z. o podpore malého a stredného podnikania a ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 71/2013 Z. z. o poskytovaní dotácií v pôsobnosti Ministerstva hospodárstva Slovenskej republiky v znení zákona č. 321/2014 Z. z.; Zákon č. 358/2015 Z. z., o úprave niektorých vzťahov v oblasti štátnej pomoci a minimálnej pomoci a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o štátnej pomoci); Zákon č. 338/2016 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 235/2012 Z. z. o osobitnom odvode z podnikania v regulovaných odvetviach; Zákon č. 539/2008 Z. z. o podpore regionálneho rozvoja v znení zákona č. 309/2014 Z. z., ktorý okrem iného ustanovuje ciele a podmienky podpory regionálneho rozvoja, upravuje pôsobnosť orgánov štátnej správy, vyšších územných celkov, obcí a ďalších subjektov územnej spolupráce na koordináciu a realizáciu regionálneho rozvoja; Národná politika pre elektronické komunikácie do roku 2020; Zlepšenie spravovania makroregionálnych stratégií a určenie priorít slovenského predsedníctva Stratégie EÚ pre dunajský región; Informácia o priebehu fiškálnej decentralizácie v rokoch 2005 až 2015 a návrh na zvýšenie daňových príjmov obcí a vyšších územných celkov v ďalšom období; Národný program reforiem 2016.
<b>Prostredie EÚ</b>	
<b>2015</b>	<b>Realizované opatrenia</b>
<b>Prostredie BK</b>	Stratégia rozvoja turizmu v BSK do roku 2020; Program rozvoja vidieka 2014-2020 (finančné prostriedky vo výške 65,5 mil. EUR na obdobie 2014-2020); JESSICA III; Zabezpečenie trvalých a analytických činností; Nové podnikateľské centrum v Bratislave (Business innovation center Bratislava).



<b>Prostredie SR</b>	<p>Vyhlásená výzva na podávanie PZ 1MAS/PRV/2015 v rámci PRV podopatrenia 19.2 – Podpora na vykonávanie operácií v rámci stratégie miestneho rozvoja vedeného komunitou (alokácia ERDF 5 583 718 EUR);</p> <p>Vyhlásená výzva na podávanie PZ 1MAS/PRV/2015 v rámci PRV podopatrenia 1.1 – Podpora na akcie odborného vzdelávania a získavania zručností b) vzdelávacie programy nepresahujúce 18 mesiacov (alokácia ERDF 240 000 EUR);</p> <p>Zákon 323/2015 o finančných nástrojoch financovaných z európskych štrukturálnych a investičných fondov;</p> <p>Stratégia budovania „Značky kvality SK“;</p> <p>Návrh medzirezortného programu Informačná spoločnosť 2014-2020;</p> <p>Koncepcia pre podporu startupov a rozvoj startupového ekosystému v Slovenskej republike;</p> <p>Rozšírenie spektra právnych foriem podnikania;</p> <p>Zákon o územnom plánovaní a výstavbe a o zmene a doplnení niektorých zákonov (stavebný zákon);</p> <p>Národný program reforiem 2015;</p> <p>Plán obnovy relevantných budov;</p> <p>Program stability Slovenskej republiky na roky 2015 až 2018;</p> <p>Návrh Koncepcie kybernetickej bezpečnosti Slovenskej republiky na roky 2015 – 2020;</p> <p>Zameranie zahraničnej a európskej politiky Slovenskej republiky na rok 2016;</p> <p>Podpora Úradu práce sociálnych vecí a rodiny;</p> <p>Podpora Slovak Business Agency (2500-50 000 EUR / projekt);</p> <p>Rozpočet na dotácie ministerstva hospodárstva pre MSP (750 000 EUR);</p> <p>Návrh na poskytnutie návratnej finančnej výpomoci mestu Bratislava na spolufinancovanie rozvojových projektov a podporu plnenia funkcií hlavného mesta Slovenskej republiky;</p> <p>Poradenská činnosť SARIO.</p>
<b>Prostredie EÚ</b>	<p>Návrh programu spolupráce INTERACT III 2014 – 2020;</p> <p>Program spolupráce Dunajský nadnárodný program 2014-2020;</p> <p>Venture capital financovanie a podpora v SR ** s prístupom na zahraničný kapitál;</p> <p>Program Erasmus pre mladých podnikateľov.</p>
<b>2014</b>	<b>Realizované opatrenia</b>
<b>Prostredie BK</b>	Operačný program výskum a inovácie 2014-2020 (rozpočet na podporu MSP a ostatných podnikov: 64 mil. EUR ERDF).
<b>Prostredie SR</b>	<p>Národný program reforiem 2014;</p> <p>Zákon č. 311/2014 ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 5/2004 Z. z. o službách zamestnanosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov;</p> <p>Východiská stratégie rozvoja kreatívneho priemyslu v Slovenskej republike;</p> <p>Návrh Stratégie rozvoja kreatívneho priemyslu v Slovenskej republike;</p> <p>Stratégia hospodárskej politiky SR – Slovensko 2020+;</p> <p>Koncepcia podpory pre malých, mladých a rodinných farmárov;</p> <p>Dodatok č. 2 k Zmluve o financovaní medzi Ministerstvom hospodárstva Slovenskej republiky a Európskym investičným fondom zo dňa 20. júna 2014;</p> <p>Rozpočet na dotácie ministerstva hospodárstva pre MSP (1 098 000 EUR);</p> <p>Venture capital financovanie a podpora v SR ** s prístupom na zahraničný kapitál;</p>

	Operačný program RYBNÉ HOSPODÁRSTVO 2014 – 2020 (14 837 900); Európsky investičný fond (100 mil. EUR); NARMSP- názov Slovak Business Agency (podpísané memorandum 30.7.2015); Poradenská činnosť SARIO; Národná agentúra pre rozvoj malého a stredného podnikania; Národné podnikateľské centrum- 1. etapa – zintenzívnenie spolupráce v oblasti VaV medzi akademickými inštitúciami a hospodárskou praxou a zvýšenie inovačných aktivít technologicky orientovaných firiem;
<b>Prostredie EÚ</b>	Investičný plán pre Európu - Junckerov investičný plán( 315 miliárd EUR); Program pre konkurencieschopnosť podnikov a MSP 2014-2020 (COSME, výška rozpočtu 2,3 mld.).

**Tab.17: Prehľad projektových fáz projektov PO4 Konkurencieschopnosť, rast a podnikateľské prostredie definovaných v Odpočte Akčného plánu BSK k 31.12.2016**

Označenie projektu	Aktivita PHSR	P.Č.	Názov projektu	Fáza projektu				Priebeh projektu (v %)
				I.	II.	III.	IV.	
Opatrenie PHSR BSK 3: Zvýšenie konkurencieschopnosti malých a stredných podnikov, odvetvia poľnohospodárstva a rybného hospodárstva								
OSÚRaRP_14	2	1	Podpora malých a stredných podnikov (MSP)					100,00
OSÚRaRP_16	4	2	Stratégia rozvoja vidieka BSK 2016 - 2020					100,00

Zdroj: Odpočet Akčného plánu Úradu BSK k 31.12.2016  
 x-neposudzované, n-nesplnené, z-zrušené, np-nepokračuje;

## PRIORITNÁ OS 5 ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, ZMENY KLÍMY A OBNOVITELNÉ ZDROJE ENERGIE

### VÝCHODISKOVÁ ČASŤ

Pre BSK sú v súčasnosti v oblasti dopravy charakteristické najmä nedostatočná a nedokončená cestná sieť, neprepojené dopravné systémy, nepriaznivý pomer využívania jednotlivých typov dopravy, vysoká záťaž a negatívny vplyv na prírodné prostredie a nerozvinutý potenciál prírodných dopravných módov. Naopak, v oblasti ochrany životného prostredia BSK v súčasnosti venuje pozornosť adaptačným opatreniam na nepriaznivé dôsledky zmeny klímy priamym zapracovaním relevantných technických riešení v zmysle opatrení navrhnutých v Katalógu adaptačných opatrení miest a obcí Bratislavského samosprávneho kraja na nepriaznivé dôsledky zmeny klímy do záväznej časti územnoplánovacej dokumentácie BSK a v rámci investičných aktivít VO. Ďalšie strategické aktivity BSK by sa mali zameriavať na zvýšenie využívania obnoviteľných zdrojov energií, podporu ekologickej dopravy a iné.

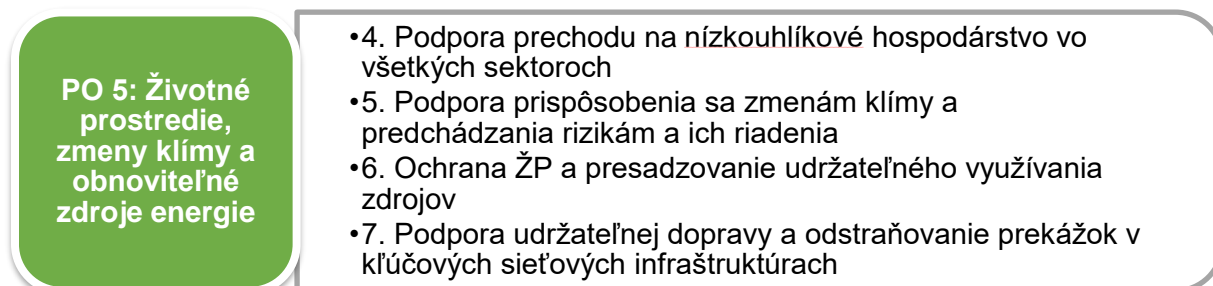
Prioritná os 5 bola koncipovaná do SWOT analýzy v PHSR BSK 2014-2020, pričom do priloženej SWOT analýzy boli vybrané z nej len najvýznamnejšie prvky (viď Tab. 18).

**Tab.18: SWOT analýza PO5 Životné prostredie, zmeny klímy a obnoviteľné zdroje energie**

Silné stránky	Slabé stránky
<ul style="list-style-type: none"> <li>poloha na križovatke nadradených európskych dopravných systémov – multimodálnych koridorov;</li> <li>koncentrovaná hustá cestná a železničná sieť;</li> <li>medzinárodné cyklotrasy;</li> <li>dostupnosť verejnej osobnej dopravy a ostatných druhov dopravy;</li> <li>vysoký podiel chránených území;</li> <li>vysoký počet vodných zdrojov s dostatočnou výdatnosťou.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>nevyhovujúci stav cestných komunikácií;</li> <li>nedostatočné parkovacie kapacity v okresných mestách a hlavného mesta SR Bratislavy;</li> <li>znečistenie ovzdušia;</li> <li>vysoká produkcia komunálneho odpadu na obyvateľa;</li> <li>rastúca miera urbanizácie a z toho vyplývajúci tlak na prírodné územia.</li> </ul>
Príležitosti	Ohrozenia
<ul style="list-style-type: none"> <li>koordinovaná spolupráca pri dopravných projektoch cezhraničného významu v rámci CENTROPE;</li> <li>presun cestujúcich na verejné druhy dopravy;</li> <li>využitie vodnej a cyklistickej dopravy;</li> <li>dobudovanie cyklotrás v rekreačnom zázemí mimo hlavného mesta.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>zvyšujúci sa podiel individuálnej osobnej dopravy a intenzity dopravy;</li> <li>kontinuálne zvyšovanie intenzity dopravy na nadradených dopravných úsekoch;</li> <li>nelegálne skládky a environmentálne záťaže;</li> <li>klimatické zmeny.</li> </ul>

V nadväznosti na SWOT analýzu boli pre danú prioritnú os **5 (PO 3) Životné prostredie, zmeny klímy a obnoviteľné zdroje energie** definované strategické ciele **Podpora prechodu na nízko-uhlíkové hospodárstvo vo všetkých sektoroch, Podpora prispôsobenia sa zmenám klímy a predchádzania rizikám a ich riadenia, Ochrana ŽP a presadzovanie udržateľného využívania zdrojov a Podpora udržateľnej dopravy a odstraňovanie prekážok v kľúčových sieťových infraštruktúrach** a príslušné opatrenia (viď Graf 15), v rámci ktorých bola navrhnutá sústava nástrojov pre rozvoj materiálnej, nemateriálnej a finančnej infraštruktúry.

**Graf 15: PO5 Životné prostredie, zmeny klímy a obnoviteľné zdroje energie a jej opatrenia**



Zdroj: PHSR BSK 2014-2020

- **Opatrenie 4: Podpora prechodu na nízkouhlíkové hospodárstvo vo všetkých sektoroch**

**Aktivita:** podpora výroby, distribúcie a využitia obnoviteľných a druhotných zdrojov energie; podpora energetickej efektívnosti vo verejných infraštruktúrach a podnikoch; podpora vývoja a zavedenia inteligentných distribučných systémov; podpora nízkouhlíkových stratégií a akčných plánov týkajúcich sa udržateľných energií pre všetky typy území; podpora využitia vysokoúčinnnej kogenerácie tepla a elektriny;

- **Opatrenie 5: Podpora prispôsobenia sa zmenám klímy a predchádzania rizikám a ich riadenia**

**Aktivita:** podpora investícií na prispôsobenie sa zmenám klímy; podpora investícií na riešenie osobitných rizík s dôrazom na protipovodňovú ochranu; vypracovanie stratégií a akčných plánov pre prispôsobenie sa zmene klímy a plánov na predchádzanie rizikám a ich riadenie;

- **Opatrenie 6: Ochrana ŽP a presadzovanie udržateľného využívania zdrojov**

**Aktivita:** riešenie významných potrieb investícií do odpadového hospodárstva a vodného hospodárstva; ochrana, podpora a rozvoj kultúrneho a prírodného dedičstva; ochrana a obnova biologickej diverzity, ochrana pôdy a obnova a podpora ekosystémových služieb; podpora inovatívnych technológií na zlepšenie ochrany ŽP a účinného využívania zdrojov; podpora industriálneho prechodu smerom

k hospodárstvu orientovanému na racionálne využívanie zdrojov; podpora udržateľného integrovaného rozvoja miest a obcí; investície do opatrení na zníženie znečistenia ovzdušia súvisiaceho s dopravou;

- ***Opatrenie 7: Podpora udržateľnej dopravy a odstraňovanie prekážok v kľúčových sieťových infraštruktúrach,***

**Aktivita:** podpora transeurópskej dopravnej siete; posilnenie regionálnej mobility; rozvoj a obnova interoperabilného železničného systému vysokej kvality; rozvoj inteligentnej distribúcie plynu a elektriny; rozvoj integrovanej, udržateľnej, ekologickej a dostupnej mobility aj prostredníctvom investícií do čerpacej a nabíjacej stanice; zavádzanie a rozvoj inteligentných dopravných systémov; rozvoj integrovanej dopravy.

## ANALYTICKÁ ČASŤ

### Analýza vývoja sledovaných ukazovateľov v PO5 Životné prostredie, zmeny klímy a obnoviteľné zdroje energie

V súčasnosti nie sú dostupné informácie k nižšie zadefinovaným ukazovateľom za rok 2016 okrem údaje o ukazovateli podiel vydaných energetických certifikátov v BSK v energetickej triede C-G na celkovom počte certifikátov, pri ktorom pokračuje negatívny trend vzrastu ich počtu (157%), ktorý je ovplyvnený vysokým modernizačným dlhom, teda zastaranou infraštruktúrou budov. Priaznivý stav z predchádzajúcich dostupných údajov však zaznamenávame v ukazovateli podielu zhodnocovaného komunálneho odpadu v BSK, ktorý vypovedá o zvýšení povedomia obyvateľov o recyklácii, kompostovaní a ochrane životného prostredia (98%) a podielu OZE na hrubej konečnej spotrebe SR (91%), ktoré sa blížia k cieľovej hodnote v roku 2020. Nakoľko je BSK metropolitný región, za prácou do regiónu dochádza veľa ľudí z ostatných krajov, zvýšil sa počet automobilov a intenzita dopravy, sledujeme v posledných rokoch negatívny trend nárastu hodnoty ukazovateľov množstva vyprodukovaného komunálneho odpadu na obyvateľa (116%) a produkcia oxidu uhoľnatého, ktorý ovplyvňuje aj zdravotný stav obyvateľstva (105%). Pri ukazovateli produkcie tuhých emisií (103%), ktoré taktiež súvisia s dopravou a priemyslom, je zaznamenaný mierny pokles, avšak stále je vyšší ako cieľová hodnota do roku 2020 (viď Tab.19 a Graf 16).

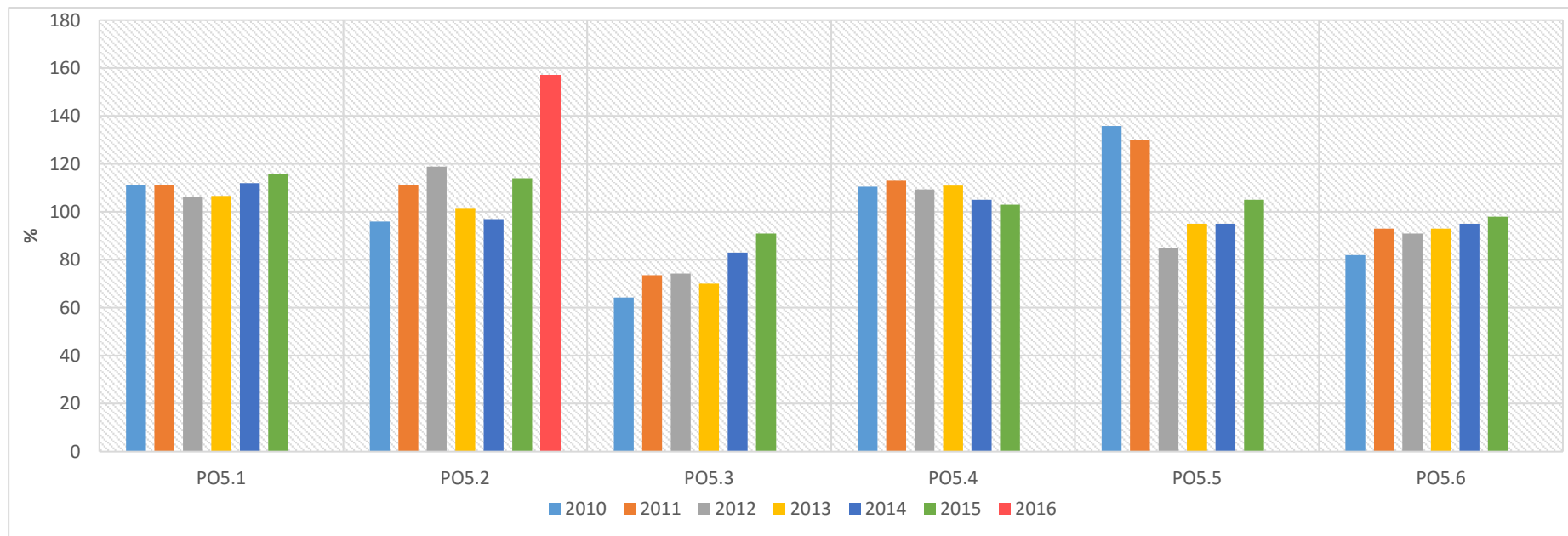
**Tab.19: Hodnotenie merateľných ukazovateľov PO 5 Životné prostredie, zmeny klímy a obnoviteľné zdroje energie**

Strategické ciele: Znižovanie energetickej náročnosti, Zlepšenie kvality životného prostredia, Rozvoj služieb a turizmu, Integrovaná a ekologická doprava										
Označenie ukazovateľa	Názov ukazovateľa	Východisková hodnota	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Cieľová hodnota
<b>PO5.1</b>	Množstvo komunálneho odpadu na obyvateľa SR (t)	444,66	444,66	445,35	424,25	426,36	446,02	465,84	n/a	<b>400,00</b>
<b>PO5.2</b>	Podiel vydaných energetických certifikátov v BSK v energetickej triede C-G na celkovom počte certifikátov (%)	16,38	16,38	13,32	13,20	13,61	12,97	15,38	21,09	<b>13,44</b>
<b>PO5.3</b>	Podiel OZE na hrubej konečnej spotrebe SR (%)	9,0	9,0	10,3	10,4	9,8	11,6	12,7	n/a	<b>14</b>
<b>PO5.4</b>	Produkcia tuhých emisií BSK (t)	773,6	773,6	791	765,6	775,6	732,5	720,4	n/a	<b>700</b>
<b>PO5.5</b>	Produkcia oxidu uhoľnatého BSK (t)	4074,9	4074,9	3905,4	2547,6	2851,6	2851,4	3145,5	n/a	<b>3000</b>
<b>PO5.6</b>	Podiel zhodnocovaného komunálneho odpadu v BSK (%)	57,69	57,69	65,20	63,36	65,3	66,8	68,4	n/a	<b>70</b>

Zdroj: ŠÚ SR, Eurostat, Inforeg

n/a: Údaje s označením n/a neboli v čase spracovania Správy z hodnotenia PHSR dostupné z dôvodu omeškania publikácie dát relevantnými štatistickými zdrojmi za rok 2016, alebo sa dané ukazovatele už príslušnou inštitúciou nesledujú.

**Graf 16: Vývoj sledovaných ukazovateľov PO5 Životné prostredie, zmeny klímy a obnoviteľné zdroje energie 2010-2016**  
(v % z cieľov 2020, pričom cieľová hodnota predstavuje 100%)



Zdroj: ŠÚ SR, Eurostat, Infoereg

**PO5.1** – Množstvo komunálneho odpadu na obyvateľa (t)

**PO5.2** – Podiel vydaných energetických certifikátov v BSK v energetickej triede C-G na celkovom počte certifikátov (%)

**PO5.3** – Podiel OZE na hrubej konečnej spotrebe (%)

**PO5.4** – Produkcia tuhých emisií (t)

**PO5.5** – Produkcia oxidu uhoľnatého (t)

**PO5.6** – Podiel zhodnocovaného komunálneho odpadu (%)



## HODNOTIACA ČASŤ

**Tab.20: Prehľad realizovaných a plánovaných opatrení vplyvajúcich na prostredie priority 5 Životné prostredie, zmeny klímy a obnoviteľné zdroje energie**

**Monitorovacie úrovne: BK- Bratislavský kraj, SR- Slovensko, EU- EÚ/medzištátna spolupráca**

2017	Plánované opatrenia
<b>Prostredie BK</b>	<p>Žiadosť o NFP – Modernizácia cesty III. triedy 1113 Rohožník- Malacky (7,86 mil. EUR);</p> <p>Žiadosť o NFP – Plán udržiateľnej mobility BSK (402 600 EUR);</p> <p>Spoločný projekt SAV a PRIF UK- sanácia skládky vo Vrakuni (349 710 EUR);</p> <p>Implementácia katalógu adaptačných opatrení miest a obcí BSK na nepriaznivé dôsledky zmeny klímy;</p> <p>Bratislavská regionálna dotačná schéma (cca 2 mil. EUR);</p> <p>Revízia IROP – presun finančných prostriedkov v rámci PO1 (10 mil. ERDF, z toho 6,5 mil. na VOD a 3,5 mil. na cyklodopravu);</p> <p>Projekt FLOOD Serv "Verejný povodňový núdzový a výstražný servis";</p> <p>Projekt TRANSDANUBE.PEARLS;</p> <p>Projekt Cezhraničné prepojenia územia BSK a susediacich rakúskych obcí formou cyklolávk cez rieku Morava;</p> <p>Návrh rozšírenia územia Natura 2000.</p>
<b>Prostredie SR</b>	<p>Plánované výzvy na podávanie ŽoNFP v rámci OP KŽP ŠC 1.1.1 Zvýšenie miery zhodnocovania odpadov so zameraním na ich prípravu na opätovné použitie a recykláciu a podpora predchádzania vzniku odpadov;</p> <p>Plánované výzvy na podávanie ŽoNFP v rámci OP KŽP ŠC 1.2.3 Vytvorenie východísk pre stanovenie opatrení smerujúcich k dosiahnutiu dobrého stavu podzemných a povrchových vôd;</p> <p>Plánované výzvy na podávanie ŽoNFP v rámci OP KŽP ŠC 1.3.1 Zlepšenie stavu ochrany druhov a biotopov a posilnenie biodiverzity, najmä v rámci sústavy Natura 2000;</p> <p>Plánované výzvy na podávanie ŽoNFP v rámci OP KŽP ŠC 2.1.1 Zníženie rizika povodní a negatívnych dôsledkov zmeny klímy;</p> <p>Novelizácia zákona o odpadoch č. 79/2015 a o zmene a doplnení niektorých zákonov;</p> <p>Zákon, ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 555/2005 Z. z. o energetickej hospodárnosti budov;</p> <p>Zákon č. 409/2011 Z. z. o opatreniach na úseku environmentálnej záťaže a o zmene a doplnení niektorých zákonov;</p> <p>Programové vyhlásenie vlády SR Ekonomický aspekt „úprava výšky a spôsobu platby za uloženie odpadov na skládku odpadov s cieľom znížiť množstvo skládkového odpadu“;</p> <p>Zákon, ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a ktorým sa mení zákon Národnej rady Slovenskej republiky č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch;</p> <p>Koncepcia rozvoja poľovníctva v Slovenskej republike – národný program rozvoja poľovníctva a zachovania genofondu voľne žijúcej zveri;</p> <p>Zákon, ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 137/2010 Z. z. o ovzduší;</p> <p>Akčný plán energetickej efektívnosti na roky 2017-2019 s výhľadom do roku 2020;</p> <p>Zákon, ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 541/2004 Z. z. o mierovom využívaní jadrovej energie (atómový zákon).</p>
	<p>Koncepcia na ochranu odberateľov spĺňajúcich podmienky energetickej chudoby;</p> <p>Zákon, ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 252/2012 Z. z. o energetike;</p> <p>Aktualizácia koncepcie využitia hydroenergetického potenciálu vodných tokov SR do roku 2030;</p> <p>Zákon, ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie;</p>



	<p>Strategický plán rozvoja dopravy SR do roku 2030;  Zákon, ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 258/2011 Z. z. o trvalom ukladaní oxidu uhličitého do geologického prostredia a o doplnení zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia;  Zákon, ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 514/2009 Z. z. o doprave na dráhach;  Národný systém dopravných informácií;  Národný program reforiem 2017.</p>
<b>Prostredie EÚ</b>	
<b>2016</b>	<b>Realizované opatrenia</b>
<b>Prostredie BK</b>	<p>Vyhlásená výzva na podávanie ŽoNFP OPII-2016/3.1/HMBA-7-NP v rámci OPII ŠC 3.1 Zvýšenie atraktivity verejnej osobnej dopravy prostredníctvom modernizácie a rekonštrukcie infraštruktúry pre IDS a mestskú dráhovú dopravu- Mesto Bratislava (alokácia ERDF 170 000 000 EUR);</p> <p>Vyhlásená výzva na podávanie ŽoNFP OPII-2016/3.1_3.2/DPB-8-NP v rámci OPII ŠC 3.1 Zvýšenie atraktivity verejnej osobnej dopravy prostredníctvom modernizácie a rekonštrukcie infraštruktúry pre IDS a mestskú dráhovú dopravu a 3.2 Zvýšenie atraktivity a prístupnosti verejnej osobnej dopravy prostredníctvom obnovy mobilných prostriedkov dráhovej MHD- DPB (alokácia ERDF 60 000 000 EUR);</p> <p>Vytvorenie katalógu adaptačných opatrení miest a obcí BSK na nepriaznivé dôsledky zmeny klímy;  Bratislavská regionálna dotačná schéma (cca 2 mil. EUR).</p>
<b>Prostredie SR</b>	<p>Vyhlásená výzva na podávanie ŽoNFP IROP-PO1-SC11-2016-11v rámci IROP ŠC 1.1 Zlepšenie dostupnosti k infraštruktúre TEN-T a cestám I. triedy s dôrazom na rozvoj multimodálneho dopravného systému (alokácia ERDF 6 930 000 EUR);</p> <p>Vyhlásená výzva na podávanie ŽoNFP IROP-PO1-SC121-2016-9 v rámci IROP ŠC 1.2.1 Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy- PUM (alokácia ERDF 240 000 EUR);</p> <p>Vyhlásená výzva na podávanie ŽoNFP IROP-PO1-SC121-2016-12 v rámci IROP ŠC 1.2.1 Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy- PUM (alokácia ERDF 1 665 338 EUR);</p> <p>Vyhlásená výzva na podávanie ŽoNFP IROP-PO1-SC122-2016-15 v rámci IROP ŠC 1.2.2 Zvýšenie atraktivity a prepravnej kapacity nemotorovej dopravy (predovšetkým cyklistickej dopravy) na celkovom počte prepravených osôb (alokácia ERDF 1 000 000 EUR);</p> <p>Strategický plán rozvoja a údržby ciest II. a III. triedy SR;  Východiská implementácie agendy 2030 pre udržateľný rozvoj;  Zlepšenie spravovania makroregionálnych stratégií a určenie priorít slovenského predsedníctva Stratégie EÚ pre dunajský región;  Informácia o priebehu fiškálnej decentralizácie v rokoch 2005 až 2015 a návrh na zvýšenie daňových príjmov obcí a vyšších územných celkov v ďalšom období;  Aktualizácia súboru indikátorov stavu a ochrany biodiverzity na Slovensku;  Zákon, ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) v znení neskorších predpisov a ktorým sa mení zákon č. 7/2010 Z. z. o ochrane pred povodňami v znení neskorších predpisov;  Návrh nariadenia vlády Slovenskej republiky, ktorým sa mení nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 416/2011 Z. z. o hodnotení chemického stavu útvaru podzemných vôd;  Návrh aktualizácie Projektu systematickej obnovy audiovizuálneho dedičstva Slovenskej republiky na roky 2016 – 2018;  Národný program reforiem 2016.</p>
<b>Prostredie EÚ</b>	<p>Smernica európskeho parlamentu o posudzovaní vplyvov určitých verejných a súkromných projektov na ŽP, transponovaná do zákona o posudzovaní vplyvov na ŽP;</p>

	<p>Smernica EP o znížení spotreby ľahkých plastových tašiek, ktorou sa mení a dopĺňa zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch;          Transponovaná smernica EP o ochrane podzemných vôd pred znečistením a zhoršením kvality, ktorou sa mení a dopĺňa zákon č. 7/2010 Z. z. o ochrane pred povodňami.</p>
<b>2015</b>	<b>Realizované opatrenia</b>
<b>Prostredie BK</b>	<p>Vodný plán Slovenska;          Štátny program sanácie environmentálnych záťaží (2016-2021);          Koncepcia územného rozvoja cyklotrás BSK vo vzťahu k integrovanému dopravnému systému a významným bodom CR;          Zákon 189/2015 o kultúrno-osvetovej činnosti;          Stratégia znižovania energetickej náročnosti budov vo vlastníctve BSK;          Rozpočet odboru dopravy (program 6: 13 500 000 EUR a 7: 10 275 000 EUR) 2015;          Vybudovanie športovo – oddych. zóny v obci Závod (126 314,71 EUR);          III.etapa cyklotrasy Kráľová pri Senci (250 053,81 EUR);          Náučný chodník obce Záhorská Ves (170 639,67);          Obnova cyklistickej trasy Ivanka pri Dunaji (284 486,99 EUR);          Cyklocesta Rovinka (252 346,89 EUR);          Revitalizácia vnútrobloku Slatinská (54 288,43 EUR);          Návrh projektu verejno-súkromného partnerstva: realizácia úsekov diaľnice D4 Jarovce – Rača a rýchlostnej cesty Bratislava Prievoz – Holice.</p>
<b>Prostredie SR</b>	<p>Vyhlásená výzva na podávanie ŽoNFP OPKZP-PO3-SC313-2015-2 v rámci OP KŽP ŠC 3.1.3 Zvýšenie efektívnosti manažmentu mimoriadnych udalostí ovplyvnených zmenou klímy;          Aktualizácia koncepcie geoparkov SR;          Stratégia trvalo udržateľného rozvoja CR v Karpatoch tzv. „Karpatská stratégia“;          Návrh orientácie, zásad a priorít vodohospodárskej politiky Slovenskej republiky do roku 2027;          Zákon o územnom plánovaní a výstavbe a o zmene a doplnení niektorých zákonov (stavebný zákon);          Akčný plán Národného lesníckeho programu Slovenskej republiky na obdobie rokov 2015-2020;          Program odpadového hospodárstva Slovenskej republiky na roky 2016-2020;          Program stability Slovenskej republiky na roky 2015 až 2018;          Národný program reforiem 2015.</p>
<b>Prostredie EÚ</b>	<p>Operačný program cezhraničnej spolupráce Slovensko – Maďarsko 2014-2020 pre územie programu s alokáciou 111 806 000 EUR;          Operačný program Danube (270 mil.);          Operačný program cezhraničnej spolupráce Slovensko – Rakúsko 2014-2020 pre územie programu s alokáciou 48 846 000 EUR;          Program spolupráce Dunajský nadnárodný program 2014-2020;          Návrh programu spolupráce INTERACT III 2014 – 2020.</p>

2014	Realizované opatrenia
<b>Prostredie BK</b>	Adaptačná stratégia pri zmene klímy na území Hl. mesta SR Bratislavy.
<b>Prostredie SR</b>	<p>Zákon o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) – účinný od 1.1.2015;</p> <p>Zákon 399/2014 Z. z. o Environmentálnom fonde a o zmene a doplnení niektorých zákonov;</p> <p>Zákon o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov – účinný od 1.1.2015;</p> <p>Zákon 321/2014 Z. z. o podpore obnoviteľných zdrojov energie a vysoko účinnej kombinovanej výroby;</p> <p>Zákon 182/2014 Z. z. o lesoch;</p> <p>Aktualizácia Národnej stratégie regionálneho rozvoja Slovenskej republiky;</p> <p>Strategický plán rozvoja dopravnej infraštruktúry SR do roku 2020;</p> <p>Stratégia rozvoja kultúry SR na roky 2015-2020;</p> <p>Stratégia rozvoja verejnej osobnej a nemotorovej dopravy SR do roku 2020;</p> <p>Stratégia adaptácie Slovenskej republiky na nepriaznivé dôsledky zmeny klímy;</p> <p>Energetická politika Slovenskej republiky;</p> <p>Akčný plán na roky 2015 – 2017 k Stratégii rozvoja kultúry SR na roky 2014 – 2020;</p> <p>Program predchádzania vzniku odpadu Slovenskej republiky na roky 2014 – 2018;</p> <p>Návrh akčného plánu energetickej efektívnosti na roky 2014-2016 s výhľadom do roku 2020;</p> <p>Návrh Akčného plánu pre implementáciu opatrení vyplývajúcich z aktualizovanej národnej stratégie ochrany biodiverzity do roku 2020;</p> <p>Správa o poľnohospodárstve a potravinárstve v Slovenskej republike za rok 2014;</p> <p>Operačný program integrovaná infraštruktúra 2014-2020 (3,882 mld. EUR);</p> <p>Integrovaný regionálny operačný program 2014 – 2020 (42 mil. EUR v prioritnej osi 1 Bezpečná a ekologická doprava a 10 mil. EUR podpora energetickej efektívnosti budov cez Štátny fond rozvoja bývania);</p> <p>Program rozvoja vidieka Slovenskej republiky 2014-2020 (2,1 mld. EUR);</p> <p>Operačný program kvalitné životné prostredie 2014-2020 (1,3 mil. EUR);</p> <p>Trvalý finančný mechanizmus na implementáciu Národnej stratégie rozvoja cyklistickej dopravy a cykloturistiky v Slovenskej republike;</p> <p>Národný program reforiem 2014.</p>
<b>Prostredie EÚ</b>	Program Central Europe 2014 (243 mil.).

## Hodnotiaca časť PO5 Životné prostredie, zmeny klímy a obnoviteľné zdroje energie

Tab.21: Prehľad projektových fáz projektov PO5 definovaných v Odpočte Akčného plánu BSK k 31.12.2016

Označenie projektu	Aktivita PHSR	P.Č.	Názov projektu	Fáza projektu				Priebeh projektu (v %)
				I.	II.	III.	IV.	
Opatrenie PHSR BSK 4: Podpora prechodu na nízko-uhlíkové hospodárstvo vo všetkých sektoroch								
OSÚRaRP_19	1	1	Stratégia znižovania energetickej náročnosti budov vo vlastníctve BSK	<div></div>				100,00
OÚPGISaŽP_3	4	2	Koncepcia územného rozvoja cyklotrás BSK vo vzťahu k IDS a významným bodom CR.	<div></div>				100,00
OSÚRaRP_25	1	3	TRANSDANUBE.PEARLS	<div></div>				90,00
Opatrenie PHSR BSK 5: Podpora prispôsobenia sa zmenám klímy a predchádzania rizikám a ich riadenia								
OSÚRaRP_21	3	1	Adaptácia miest a obcí BSK na nepriaznivé dôsledky zmeny klímy	<div></div>				100,00
OSÚRaRP_27	2.1	2	FLOOD Serv "Verejný povodňový núdzový a výstražný servis"	<div></div>				90,00
OSÚRaRP_28	2.1	3	Biologická regulácia komárov	<div></div>				15,00
OÚPGISaŽP_6	3	4	Zmena klímy v dôsledku fragmentácie krajiny	<div></div>				10,00
Opatrenie PHSR BSK 6: Ochrana ŽP a presadzovanie udržateľného využívania zdrojov								
OSÚRaRP_6	2	1	Za mostom	<div></div>				100,00
OSÚRaRP_20	3	2	Budovanie funkčnej siete ekocentier a lesných škôl v BSK	<div></div>				40,00
OSÚRaRP_23	6.2	3	SACRA-VELO	<div></div>				0
OCRaK_1	2	4	Značenie kultúrno-turistických cieľov na území BSK -2.etapa	<div></div>				100,00
OCRaK_1	2	5	Značenie kultúrnoturistických cieľov na území BSK - 3. etapa	<div></div>				65,00
OCRaK_9	6	6	Rekonštrukcia kaštieľa a parku v Malinove	<div></div>				70,00
OCRaK_10	2	7	Letná škola archeológie a tradičných spôsobov murovania – areál za synagógou v Senci	<div></div>				100,00
OCRaK_11	2	8	Vytvorenie kultúrno-spoločenského centra v synagóge Senec	<div></div>				75,00
OCRaK_12	2	9	Prepojenia cyklotrás v regióne s EuroVelo 6 a Eurovelo 13	<div></div>				65,00
OCRaK_13	2	10	Zlepšenie využívania vodných plôch pre rozvoj územia a produktu CR	<div></div>				50,00
OCRaK_14	2	11	Rozvoj ekoturizmu v povodí riek Morava a Dunaj	<div></div>				50,00
OCRaK_15	2	12	Projekt Malý Dunaj a Mošošský Dunaj	<div></div>				82,00

OCRaK_16	2	13	Zatraktívnenie existujúcich úsekov cyklotrás	<div></div>	80,00
OCRaK_17	2	14	Vytvorenie podpory tematickým cestám	<div></div>	50,00
OCRaK_19	2	15	Zlepšenie využívania vodných ciest pre produkty využívajúce výletné plavby		z
OCRaK_4	2	16	Rekonštrukcia Bratislavského bábkového divadla	<div></div>	65,00
OCRaK_5	2	17	Kultúrno-kreatívne oživenie tradícií	<div></div>	70,00
OCRaK_6	2	18	Pamiatková obnova kaštieľa a parku v Stupave	<div></div>	70,00
OCRaK_7	2	19	Modernizácia Malokarpatskej knižnice v Pezinku	<div></div>	100,00
OCRaK_8	2	20	Stratégia rozvoja kultúry na roky 2015-2020	<div></div>	100,00
OCRaK_21	2	21	Divadlo LUDUS	<div></div>	20,00
OCRaK_22	2	22	Múzeum Ferdiša Kostku	<div></div>	70,00
OCRaK_31	2	23	Divadlo Aréna	<div></div>	25,00
OD_4	2	24	Zriadenie cyklotrás vo vojenskom obvode Záhorie a v Malých Karpatoch		z
OKaP_6	2	25	Propagácia po ukončení projektu: Rekonštrukcia Bratislavského bábkového divadla.		z
OKaP_8	2	26	Propagácia počas trvania a po ukončení projektu: Kultúrno-kreatívne oživenie tradícií		z
OKaP_9	2	27	Propagácia počas trvania a po ukončení projektu: Vytvorenie kultúrno-spoločenského centra v synagóge Senec		z
OKaP_10	2	28	Propagácia počas trvania a po ukončení projektu: Malý Dunaj - Mošošský Dunaj		z
OÚPGISaŽP_1	6	29	Urbanistická štúdia na ochranu proti prívalovým dažďami v Malokarpatskej oblasti	<div></div>	100,00
OÚPGISaŽP_5	4	30	Ochrana a využívanie zdrojov povrchovej a podzemnej vody	<div></div>	75,00
<b>Opatrenie PHSR BSK 7: Podpora udržateľnej dopravy a odstraňovanie prekážok v kľúčových sieťových infraštruktúrach</b>					
OD_1	2	1	Modernizácia cesty III/50310 a vybudovanie obchvatu obce Rohožník	<div></div>	65,00
OD_2	2	2	Vybudovanie obchvatu Pezink - Modra	<div></div>	35,00
OD_3	2	3	Obmedzovanie tranzitu ťažkej nákladnej dopravy		z
OD_5	2	4	Opatrenia na zvyšovanie bezpečnosti, priechody pre peších, signalizácie	<div></div>	90,00
OD_6	2	5	Triblavina- privádzač	<div></div>	77,00
OD_7	5	6	Cyklotrasa Lamač - Dúbravka - Devínska Nová Ves	<div></div>	50,00
OD_8	5	7	Vinohradnícka cyklotrasa		0

OD_9	5	8	Cyklolávka Šúrsky kanál	<div><div></div></div>	60,00
OD_10	7	9	Integrovaný dopravný systém BSK	<div><div></div></div>	50,00
OSÚRaRP_3	7	10	Zriadenie jednotného tarifyného systému BID u správcu železničnej infraštruktúry – Železníc Slovenskej republiky	<div><div></div></div>	100,00
OSÚRaRP_16	6	11	Implementácia projektu TRANSDANUBE	<div><div></div></div>	100,00
OSÚRaRP_8	7	12	AnzaMost I.	<div><div></div></div>	100,00
OSÚRaRP_24	7.7	13	Cezhraničné prepojenia územia BSK a susediacich rakúskych obcí formou cyklolávok cez rieku Morava	<div><div></div></div>	45,00

Zdroj: Odpočet Akčného plánu Úradu BSK k 31.12.2016  
x-neposudzované, n-nesplnené, z-zrušené, np-nepokračuje;

## NÁVRHOVÁ ČASŤ

V rámci hodnotenia rozvoja jednotlivých regiónov EÚ Eurostatom sa v súčasnosti využíva ako hlavný ukazovateľ hrubý domáci produkt na obyvateľa v parite kúpnej sily (v zmysle „berlínskej metodológie“), ktorý predstavuje pomerne presný a jednoducho merateľný indikátor. Tento ukazovateľ v súčasnej rýchlosti vývoja regiónov však už dostatočne nereflektuje reálnu úroveň sociálneho pokroku a kvality života v regiónoch, nakoľko nie je presným vyjadrením schopnosti spoločnosti riešiť otázky ako je zmena klímy, účinné využívanie zdrojov, kvalita života alebo sociálne vylúčenie. Ďalším problémom tohto ukazovateľa je jeho skreslenosť v dôsledku vysokému počtu neregistrovaných ľudí, ktorí žijú alebo pracujú v danom regióne, resp. dochádzajú za prácou z iných regiónov, registrácia veľkých spoločností s celoštátnou pôsobnosťou v hlavnom meste a rozličné cenové úrovne životných nákladov v jednotlivých regiónoch. Tieto štatistiky sú taktiež negatívne vnímané aj obyvateľmi kraja a predstaviteľmi samospráv, pričom BSK negatívne vníma HDP ako makroekonomický indikátor sociálno-ekonomického rozvoja EÚ, ktorý je primárne zameraný na meranie ekonomickej výkonnosti, nie rozvoja. Ukazovateľ HDP nebude možné úplne nahradiť, avšak navrhujeme aby bol doplnený ďalšími indikátormi Social Progress Indexom a Regionálnym indexom konkurencieschopnosti, ktoré by zohľadňovali ako sociálne, tak aj demografické a environmentálne aspekty života v regióne (viď Tab. 23).

**Tab. 23 Opatrenia na rok 2017- 2018**

PHSR_O17.1	Hodnotenie prostredníctvom Social progress index (SPI)	2017/2018
	<p><b>Popis:</b> SPI- Index sociálneho pokroku EÚ sa zameriava na meranie sociálneho pokroku pre každý región ako doplnok k tradičnému hodnoteniu hospodárskeho pokroku. SPI pomáha pochopiť vzťah medzi hospodárskou výkonnosťou a sociálnym pokrokom v regióne. Identifikáciou najnaliehavejších oblastí pomáha pri určovaní priorít, ktoré vedú k zlepšeniu komunikácie medzi vládou, podnikmi a spoločnosťou pre podporu spolupráce. Cieľom hodnotenia indexu SPI v rámci prostredia BSK bude hodnotenie spoločenského pokroku ako schopnosti spoločnosti spĺňať základné ľudské potreby svojich občanov v rámci kraja. SPI v rámci BSK bude hodnotený prostredníctvom vybraných sociálnych a environmentálnych ukazovateľov, ktoré zachytia tri rozmery sociálneho pokroku (základné ľudské potreby, blahobyt a príležitosť), ktoré sú ďalej rozdelené do podskupín- komponentov.</p>	

PHSR_O17.2	<b>Hodnotenie prostredníctvom Regionálneho indexu konkurencieschopnosti (RIK)</b>	<b>2017/2018</b>
<p><b>Popis:</b> RIK- Regionálny index konkurencieschopnosti meria, porovnáva a skúma konkurencieschopnosť regiónov EÚ, pričom tá závisí od schopnosti regiónu predvídať a úspešne sa prispôbiť vnútorným a vonkajším hospodárskym a sociálnym výzvam, a to poskytnutím nových ekonomických príležitostí vrátane kvalitnejších pracovných miest. Cieľom spracovania hodnotenia BSK prostredníctvom RIK je detailnejšia analýza a porovnanie s jednotlivými regiónmi v rámci EÚ, pričom tento nástroj pomáha regiónu identifikovať silné aj slabé stránky a investičné priority pri príprave stratégií rozvoja. RIK bude v rámci BSK hodnotený prostredníctvom 11 pilierov, ktoré opisujú rôzne aspekty konkurencieschopnosti a sú rozdelené do troch skupín (základná, efektívna a inovačná), ktoré sú ďalej rozdelené do podskupín- pilierov.</p>		



## ZÁVER

Správa z hodnotenia PHSR BSK 2014-2020 za rok 2016 predstavuje širokospektrálny monitorovací nástroj, ktorý kontroluje vývoj sledovaných merateľných ukazovateľov, analyzuje trendy vplývajúce na napĺňanie cieľov PHSR BSK 2014-2020, prináša prehľad stavu projektov definovaných v Akčnom pláne BSK a je spätnou väzbou pre samotný program PHSR BSK 2014-2020.

**Správa z hodnotenia PHSR BSK za rok 2016 má 3 hlavné časti, zamerané na:**

- **hodnotenie merateľných ukazovateľov v jednotlivých prioritných osiach**, definovaných v PHSR BSK 2014-2020;
- **analýzu prostredia** vplývajúceho na prioritné osi, konkrétne realizovaných a plánovaných opatrení;
- **analýzu priebehu projektov** definovaných Akčným plánom BSK k 31.12.2016.

**Cieľom Správy z hodnotenia PHSR BSK 2014-2020 za rok 2016 je následne navrhnúť opatrenia na rok 2017**, ktoré by pomohli k efektívnejšiemu dosiahnutiu cieľov definovaných do roku 2020.

**Okrem hlavných častí obsahuje Správa z hodnotenia PHSR BSK 2014-2020 za rok 2016:**

- prehľad najdôležitejších pozitívnych a negatívnych trendov sledovaného obdobia od 2010 do 2016;
- opis koncipovania prioritných osí, resp. stratégie rozvoja;
- grafické vyhodnotenie sledovaných merateľných ukazovateľov.

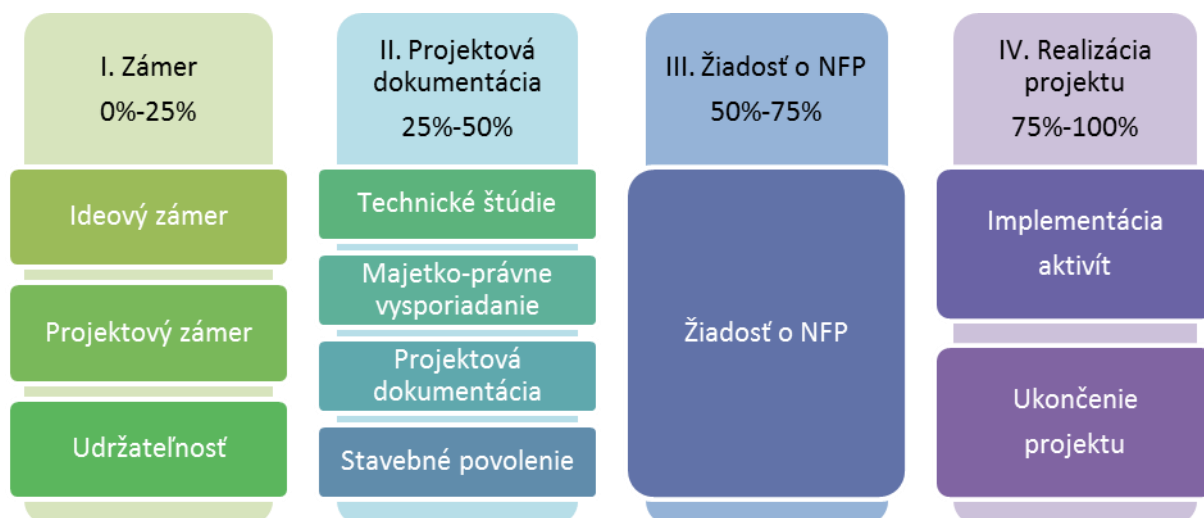
Hodnotenie správy o plnení PHSR BSK 2014-2020 sa tematicky vzťahuje na 5 prioritných osí („PO“) a ich opatrení definovaných v danom programe (viď Schéma 1). Štruktúra hodnotenia PO bola rozdelená do **štyroch častí**:

- I. **Východisková časť** popisuje prepojenie analytickej a strategickej časti PHSR, predstavuje opatrenia a aktivity prioritnej osi;
- II. **Analytická časť** sa delí na:
  - analýzu vývoja sledovaných ukazovateľov v období **2010-2016**;
  - zhodnotenie vývoja a interpretácia výsledkov monitorovania.
- III. **Hodnotiacia časť** graficky a percentuálne znázorňuje priebeh jednotlivých projektov definovaných Akčným plánom Úradu BSK pre implementáciu Programu hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja Bratislavského samosprávneho kraja na roky 2014-2020 za kalendárny rok 2016 schváleným dňa 19.02.2016 Uznesením ZBSK č. 17/2016<sup>1</sup> a definuje súčasný stav/fázu projektu podľa etapy a kľúčových krokov projektu (viď Schéma 2).

---

<sup>1</sup> Materiál obsahuje okrem stavu projektov Úradu BSK aj odpočet plnenia jednotlivých kľúčových krokov implementácie projektov za rok 2016.

**Schéma 2: Stav projektov na základe realizovaných kľúčových krokov**



**IV. Návrhová časť** definuje opatrenia, ktoré majú napomôcť lepšiemu naplňaniu definovaných projektov.

Vzhľadom na to, že systém monitorovania a hodnotenia je dôležitým prvkom v procese implementácie dokumentu, naviazaného na finančné zdroje určené na rozvoj, aj ďalšie Správy z hodnotenia PHSR BSK 2014-2020 budú v prvom rade upozorňovať na nedostatočné plnenie a zavádzať opatrenia za účelom dosiahnutia pokroku plnenia.