

**1. jednání pracovní skupiny  
Výzkum, inovace a podnikání  
při Regionální stálé konferenci KHK**

**pro potřeby tvorby  
Regionálního akčního plánu KHK**

**27. 1. 2015 Hradec Králové**

- Úvodní slovo
- Aktuální informace o přípravě ČR a KHK na programové období 2014+
- Oblasti financování z operačních programů a harmonogram výzev
- Výsledky dotazníkového šetření zaměřeného na absorpční kapacitu KHK
- Příprava a tvorba Regionálního akčního plánu Královéhradeckého kraje
- Diskuse a závěr

- Aktuální dostupné verze operačních programů

<http://www.strukturalni-fondy.cz/cs/Fondy-EU/2014-2020/Operacni-programy> (základní info)

<http://www.cirihk.cz/partnerstvi.html> (ke stažení)

**IROP** (aktuální verze)

<http://www.strukturalni-fondy.cz/cs/Fondy-EU/2014-2020/Operacni-programy/Integrovani-regionalni-operacni-program>

**OPVJV** (aktuální verze)

<http://www.msmt.cz/strukturalni-fondy/zakladni-dokumenty-op-vvv>

**OPPIK** (aktuální verze)

<http://www.mpo.cz/dokument151263.html>

- Zveřejněn předběžný harmonogram výzev OP na rok 2015:

<https://www.strukturalni-fondy.cz/cs/Informace-a-dokumenty/Novinky/Kdy-budou-prvni-vyzvy-z-novych-programu-2014-2020>

*Národní dokument k územní dimenzi (NDÚD) – bude aktualizován*

1. jednání 30. 9. 2014
- 2. jednání 2. 12. 2014**
1. jednání NSK 23.1.2015
3. jednání 3.3.2015

<http://www.cirihk.cz/rsk.html>

## Regionální akční plán

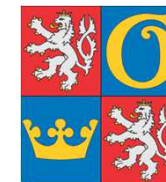
- základním nástrojem, provazujícím aktivity realizované v rámci územní dimenze operačních programů
- RAP je připravován vždy na 2leté období
- obsahuje všechny územně specifické i vybrané plošné aktivity, kterými se realizují aktivity Strategie regionálního rozvoje ČR 2014 - 2020 a specifické cíle operačních programů

---

Doprava	21. 10. 2014	20.1.2015
Sociální oblast	23. 10. 2014	21.1.2015
Zdravotnictví	23. 10. 2014	21.1.2015
<b>Vzdělávání (KAP, MAP)</b>	<b>29. 10. 2014</b>	<b>27.1.2015</b>
Venkov (CLLD, MAS)	25. 09. 2014	29.1.2015
Obce a města (ORP, ITI)	30. 10. 2014	29.1.2015
Životní prostředí		28.1.2015
<b>Výzkum, inovace a podnikání</b>		<b>27.1.2015</b>

## Vstupy pro vyplnění:

- Výsledky dotazníkové šetření absorpční kapacity v KHK
- Projektové záměry KHK



## V řešení:

- Finální verze OP
- Vazba mezi tématy řešenými v ITI Hradecko - pardubické aglomerace  
Nutno dořešit pro vyjednání SC zahrnutých do „rezervace“ ITI
- Potřeby MAS – CLLD
- Jednání s ŘO OP – specifické výzvy

# Mustr MMR pro RAP



Předvyplněno ze strany MMR
MMR přednastaví možnosti
Vyplní zpracovatel

Priority SRR	Opatření SRR	Aktivita SRR	Aktivita RAP	Územní dimenze NDÚD	Identifikace OP/Programu	Identifikace SC OP, příp. investiční priority	Garant aktivity SRR	Nositel aktivity RAP	Identifikace realizátorů	Výčet souladu aktivity RAP s relevantními strategickými dokumenty (např. RIS, KAP, soc. vyloučené lokality, SRK/PRK, dokumenty měst)	Předpokládaná finanční náročnost (financování ESI fondy)			Financování jiné			Indikátory NČI jen ve vztahu k OP		Indikátory SRR (doplň MMR)	
											Celkem									
											2015 - 2016									
											2017+									
											Stát									
											Kraj									
											Obec									
											Ostatní									
											Typ									
											Hodnota									
											Typ									
											Hodnota									



**Aktuální informace o přípravě ČR a KHK na  
programové období 2014+  
Oblasti financování z OP  
Harmonogram výzev**



## Možnosti financování VaVal 2014+

### OPERAČNÍ PROGRAM VÝZKUM, VÝVOJ A VZDĚLÁVÁNÍ

#### Posilování kapacit pro kvalitní výzkum (ITI, RIS3)

- Posílení excelence ve výzkumu
- Zvýšení přínosů výzkumu pro společnost

### OPERAČNÍ PROGRAM PODNIKÁNÍ A INOVACE PRO KONKURENCESCHOPNOST

#### PO 1: Rozvoj výzkumu a vývoje pro inovace (ITI, RIS3)

1.1 - Zvýšit inovační výkonnost podniků

1.2 – Zvýšit intenzitu a účinnost spolupráce ve výzkumu, vývoji a inovacích

#### PO 2: Rozvoj podnikání a konkurenceschopnosti malých a středních podniků

2.1 – Zvýšit konkurenceschopnost začínajících a rozvojových MSP (ITI, RIS3)

2.2 - Zvýšit internacionalizaci malých a středních podniků

2.3 – Zvýšit využitelnost infrastruktury pro podnikání (ITI)

2.4 - Zvýšit kapacitu pro odborné vzdělávání v MSP (ITI)

**PO 3: Účinné nakládání energií, rozvoj energetické infrastruktury a obnovitelných zdrojů energie, podpora zavádění nových technologií v oblasti nakládání energií a druhotných surovin**

**PO 4: Rozvoj vysokorychlostních přístupových sítí k internetu a ICT**

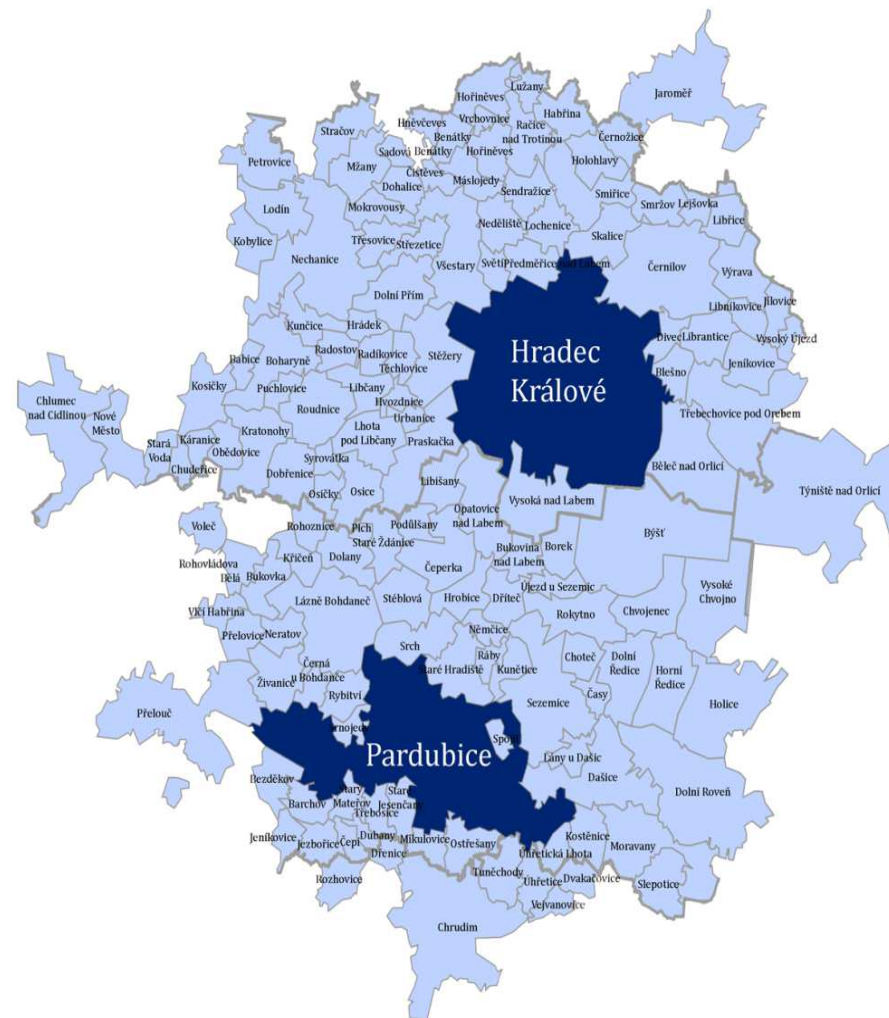
---

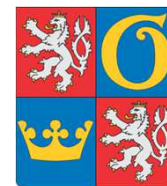
## Plánované výzvy z OP za rok 2015 – viz materiál

# ITI aglomerace HK – PCE

## Oblasti:

- Polytechnické a přírodovědné vzdělávání
- Chytrá specializace vysokých škol ve výzkumu
- Propojování škol a firem ve výuce a výzkumu/inovacích
- Proinovační prostředí (vtp, podnikatelské inkubátory, tt ...)





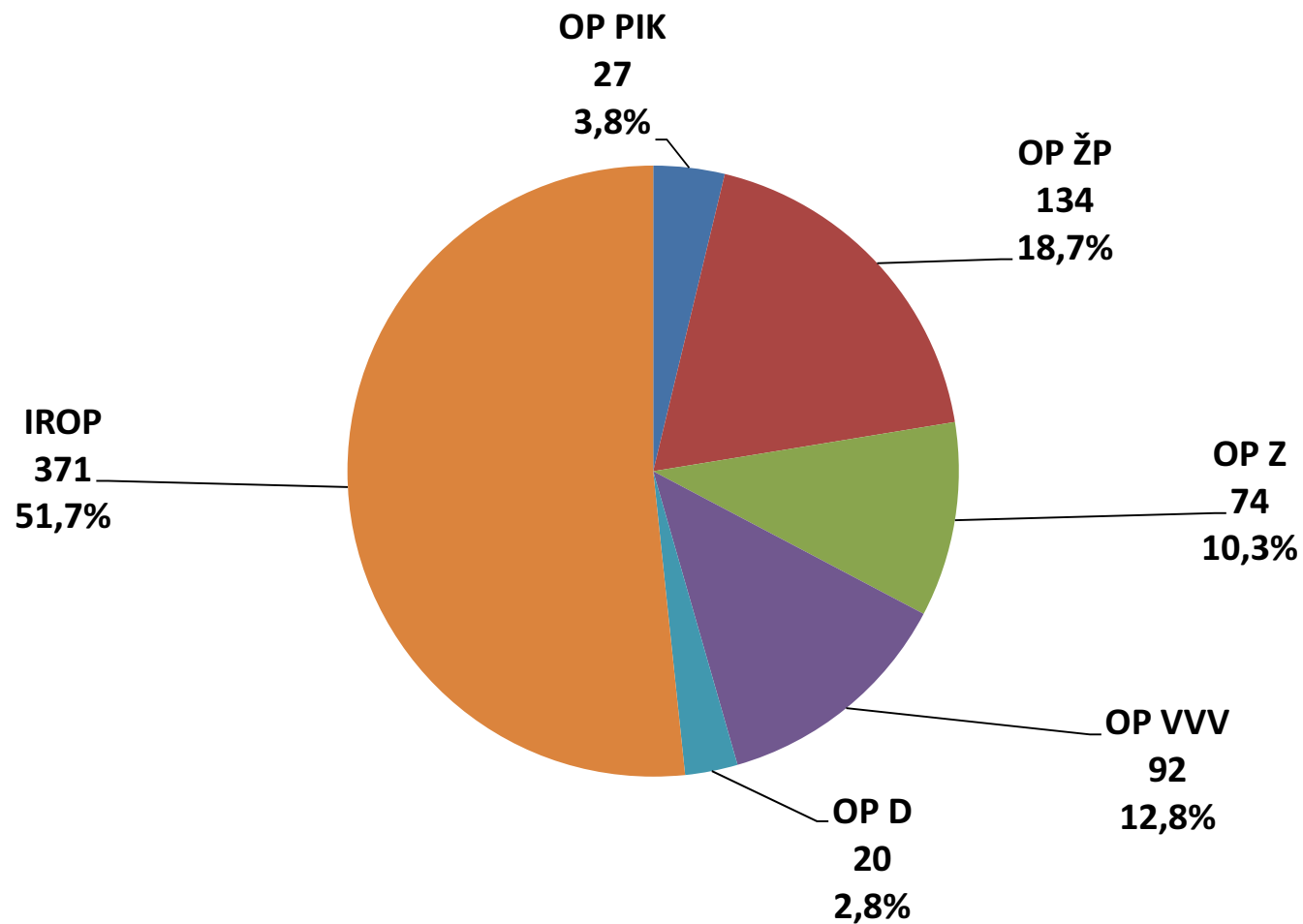
# Výsledky šetření ABSORPČNÍ KAPACITY subjektů v KHK Příprava a tvorba REGIONÁLNÍHO AKČNÍHO PLÁNU KHK

- Šetření probíhalo prostřednictvím elektronického formuláře
- V termínu od 5. 11. 2014 do 19. 11. 2014
- Dotazník k vyplnění projektových záměrů byl rozeslán na všechny obce, DSO, MAS, IC, KHK, sociální zařízení, školy, výzkumné organizace, NNO a další...
- **Celkem zaregistrováno 718 záměrů od 189 subjektů**

Dotazník byl členěn na 8 tematických okruhů:

1. Doprava
2. Sociální oblast a zaměstnanost
3. Zdravotnictví a integrovaný záchranný systém
4. **Vzdělávání a výzkum**
5. Energetické úspory a energie
6. Veřejná správa a památky
7. Životní prostředí
8. **Podnikání a inovace**

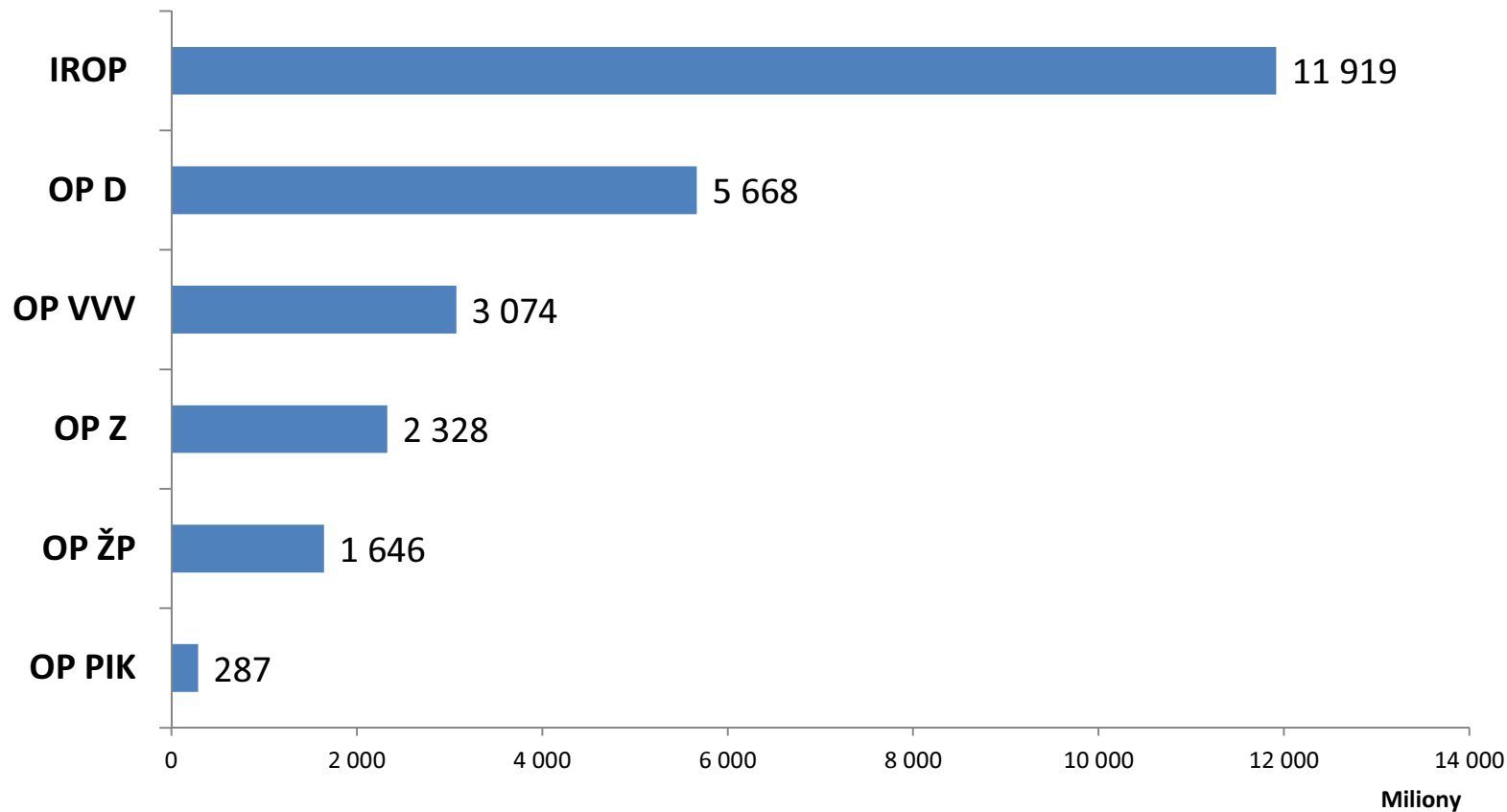
# Počet záměrů celkem 718



# Finanční náročnost záměrů celkem 24,92 mld. Kč



Odhad nákladů v mil. Kč



# Finanční náročnost záměrů VaVal



Id aktivity	Aktivita RAP KHK	id zpřesnění	Zpřesnění aktivity RAP KHK	Specifický cíl OP	Odhad finanční náročnosti 2015-2016	Odhad finanční náročnosti celkem
	26 Kvalita vzdělávání v předškolním, primárním a 26 sekundárním vzdělávání	26e	Spolupráce škol s firmami, relevance vzdělávání pro trh práce, kariérové poradenství, zájmové a neformální vzdělávání, polytechnická výchova	OP VVV 3.5 IP2	102 350 000	154 850 000
	30 Kapacity pro výzkum, 30 vývoj a inovace	30b	Rozvoj podpůrné infrastruktury (VTP, inkubátory...), klastrů/technologických platforem, nástrojů komercializace (PoC) a znalostního transferu mezi podniky a univerzitami	OP PIK 1.2		50 000 000
	30 Kapacity pro výzkum, 30 vývoj a inovace	30c	Infrastruktura výzkumných center, výzkumné týmy, internacionalizace výzkumu	OP VVV 1.1	54 100 000	2 054 100 000
	30 Kapacity pro výzkum, 30 vývoj a inovace	30d	Spolupráce výzkumných organizací a podniků, RIS3 nástroje, popularizace vědy a výzkumu	OP VVV 1.2	590 000 000	590 000 000
	30 Kapacity pro výzkum, 30 vývoj a inovace	30e	Mobilita lidských zdrojů ve výzkumu a vývoji, vzdělávání pracovníků výzkumných organizací, RIS3 týmy v regionech, strategické řízení výzkumných organizací	OP VVV 2.5 IP1	60 000 000	80 000 000
	31 Infrastruktura a služby 31 pro podnikání	31a	Rozvoj start-upů	OP PIK 2.1	12 365 000	12 365 000
	31 Infrastruktura a služby 31 pro podnikání	31b	Internationalizace malých a středních podniků	OP PIK 2.2	500 000	500 000
	31 Infrastruktura a služby 31 pro podnikání	31c	Modernizace výrobních provozů a rekonstrukce brownfields	OP PIK 2.3	64 500 250	203 700 250
	31 Infrastruktura a služby 31 pro podnikání	31e	Vysokorychlostní přístup k internetu	OP PIK 4.1		10 000 000
	31 Infrastruktura a služby 31 pro podnikání	31f	ICT a strategické služby	OP PIK 4.2		4 000 000



	<b>Id aktivita</b>
<b>RAP KHK:</b>	<b>Aktivita RAP KHK</b>
<b>31 aktivit</b>	<b>id zpřesnění</b>
	<b>Zpřesnění aktivity RAP KHK</b>
<b>z toho vzdělávání:</b>	<b>Specifický cíl OP</b>
<b>5 aktivit</b>	<b>Odhad finanční náročnosti 2015-2016 v mil. Kč dle dotazníkového šetření AK listopad 2014</b>
	<b>Odhad finanční náročnosti 2017-2020 v mil. Kč dle dotazníkového šetření AK listopad 2014</b>
<b>z toho VaVal:</b>	<b>Odhad finanční náročnosti celkem v mil. Kč dle dotazníkového šetření AK listopad 2014</b>
<b>2 aktivity</b>	
	<b>Opatření SRR ČR</b>
	<b>Vazba na opatření PRK KHK</b>
	<b>Typ územní dimenze dle NDÚD</b>

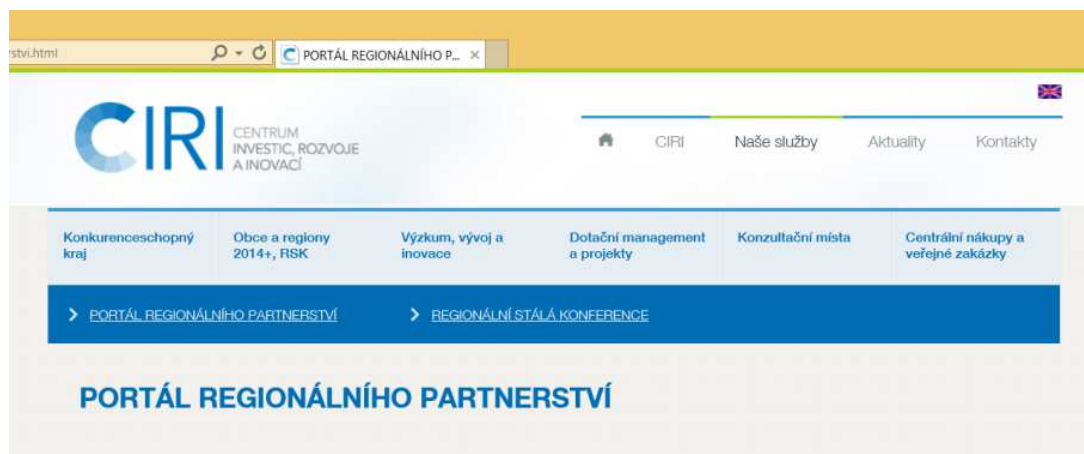
# Aktivity RAP Výzkum, vývoj a inovace



	Aktivita RAP KHK	Zpřesnění aktivity RAP KHK	Specifický cíl OP
30	Kapacity pro výzkum, vývoj a inovace	30a Podniková VaV centra, zavádění inovací do praxe, ochrana duševního vlastnictví, pre-commercial public procurement	OP PIK 1.1
		30b Rozvoj podpůrné infrastruktury (VTP, inkubátory...), klastrů/technologických platforem, nástrojů komercializace (PoC) a znalostního transferu mezi podniky a univerzitami	OP PIK 1.2
		30c Infrastruktura výzkumných center, výzkumné týmy, internacionalizace výzkumu	OP VVV 1.1
		30d Spolupráce výzkumných organizací a podniků, RIS3 nástroje, popularizace vědy a výzkumu	OP VVV 1.2
		30e Mobilita lidských zdrojů ve výzkumu a vývoji, vzdělávání pracovníků výzkumných organizací, RIS3 týmy v regionech, strategické řízení výzkumných organizací	OP VVV 2.5 IP1
31	Infrastruktura a služby pro podnikání	31a Rozvoj start-upů	OP PIK 2.1
		31b Internacionalizace malých a středních podniků	OP PIK 2.2
		31c Modernizace výrobních provozů a rekonstrukce brownfields	OP PIK 2.3
		31d Školící střediska v podnicích	OP PIK 2.4
		31e Vysokorychlostní přístup k internetu	OP PIK 4.1
		31f ICT a strategické služby	OP PIK 4.2

## DISKUSE

písemné dotazy:  
[rozvoj@cirihk.cz](mailto:rozvoj@cirihk.cz)



## ZÁVĚR

- > Konference Příležitosti pro města a obce 2014 - 2020
- > Strategie rozvoje Královéhradeckého kraje 2014 - 2020
- > Platforma investic, rozvoje a inovací v Královéhradeckém kraji



Aktuálně



# VELETRH KOMUNITÁRNÍCH PROGRAMŮ 2015

zaměřený na podporu vědy, výzkumu a podnikání  
v rámci programů HORIZONT 2020 a COSME

**KDY?** 25. února 2015 od 9:00 do 13:30

**KDE?** Krajský úřad Královéhradeckého kraje, Sál zastupitelstva

- nanotechnologie, vyspělé materiály, vyspělá výroba a zpracování
- medicína a interdisciplinární aspekt oblasti zdraví
- nástroje podpory inovativních malých a středních podniků v programu
- COSME program na podporu konkurenceschopnosti malých a středních podniků

Registrace účastníků: [www.cirihk.cz/vkp](http://www.cirihk.cz/vkp)



Zita Kučerová

Ladislav Mlejnek

Daniel Všetečka

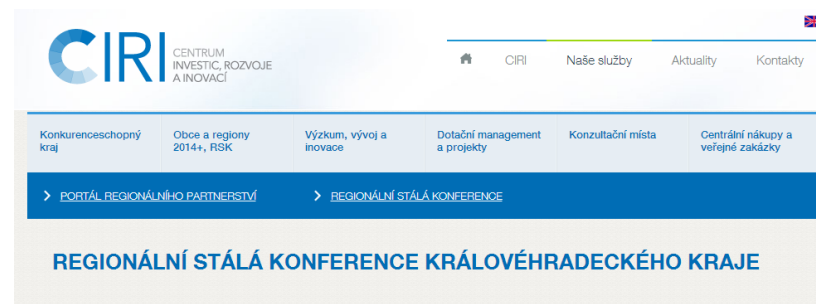
Centrum investic, rozvoje a inovací

[rozvoj@cirihk.cz](mailto:rozvoj@cirihk.cz)

Aktuální informace a veškeré podklady na:

[www.cirihk.cz](http://www.cirihk.cz)

[www.partnertsvi.eu](http://www.partnertsvi.eu)



The screenshot shows the CIRI website header with the logo and navigation links: Home, CIRI, Naše služby, Aktuality, Kontakty. Below the header is a menu with categories: Konkurenceschopný kraj, Obce a regiony 2014+, RSK, Výzkum, vývoj a inovace, Dotační management a projekty, Konzultační místa, and Centrální nákupy a veřejné zakázky. Two active menu items are highlighted: PORTÁL REGIONÁLNÍHO PARTNERSTVÍ and REGIONÁLNÍ STÁLÁ KONFERENCE. The main heading of the page is REGIONÁLNÍ STÁLÁ KONFERENCE KRÁLOVÉHRADECKÉHO KRAJE.

Na úterý 30. září 2014 hejtman Královéhradeckého kraje svolává první oficiální jednání Regionální stálé konference Královéhradeckého kraje (RSK), na kterém se budou schvalovat stanovy a jednací řád RSK.

[Jednací-řad-RSK \(60 kB\)](#)

[Statut-RSK \(67 kB\)](#)



[vytisknout stránku](#) [Poslat odkaz na e-mail](#)