



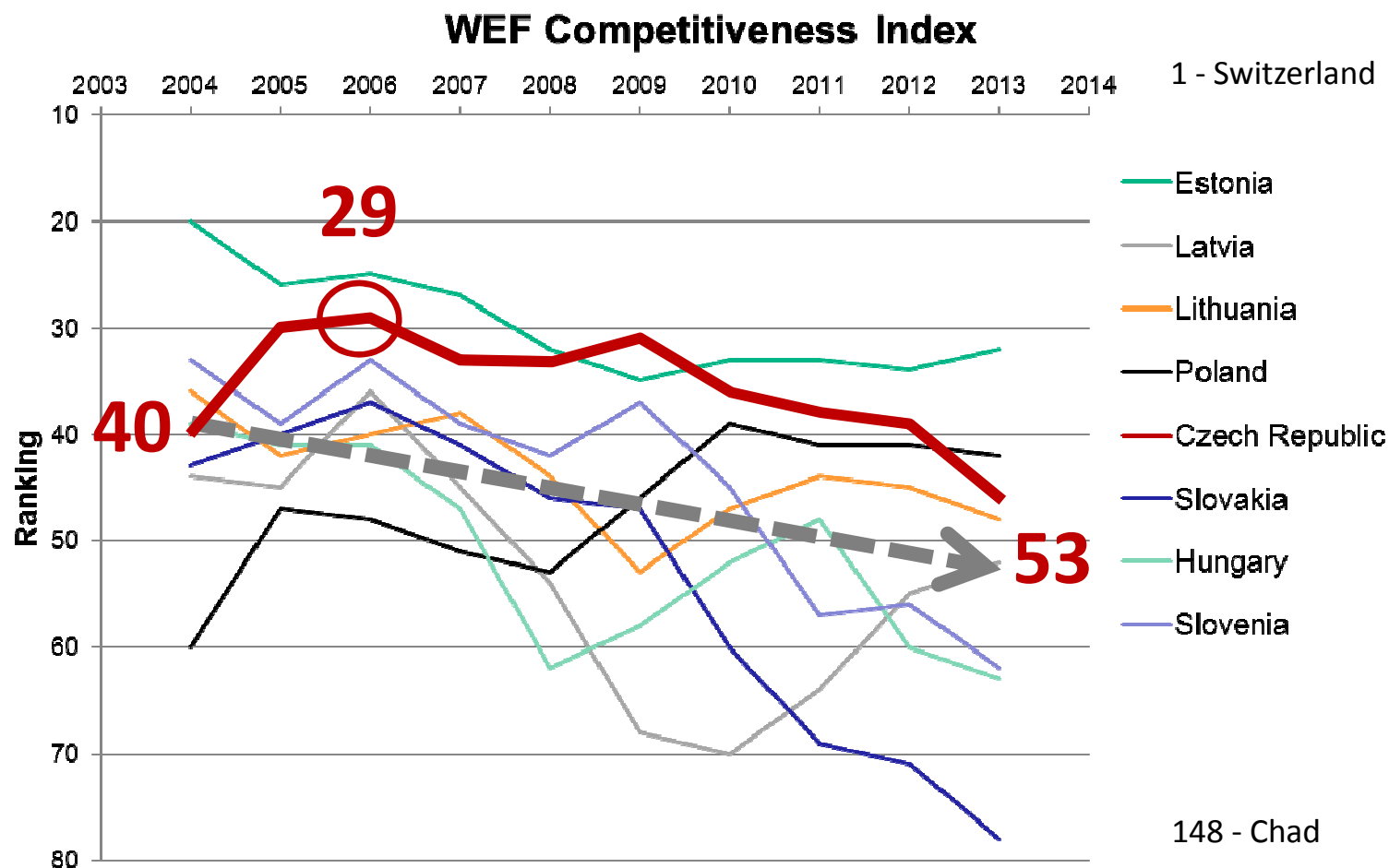
STRATEGIE INTELIGENTNÍ SPECIALIZACE V KRÁLOVÉHRADECKÉM KRAJI

Pavel Šubrt

- Strategický přístup k ekonomickému rozvoji státu/regionu (hospodářská strategie) prostřednictvím cílené podpory výzkumu, vývoje a inovací (VaVal)
- Identifikace přínosů klíčových pro posílení konkurenceschopnosti
- Povinnost pro členské státy zpracovat strategii na národní úrovni a tyto strategie promítnout do nastavení čerpání evropských dotací.

RIS 3 = soustředění zdrojů do oblastí, které regionu zajistí největší komparativní výhodu

Kontext a důvod vzniku S3 strategie



- Podpořit **vznik a růst** nových, **konkurenceschopných** hospodářských aktivit
- **hledání nových podnikatelských příležitostí**
- **provázání výzkumných organizací s potřebami hospodářství**

Významnou součástí RIS3 je také podpora specializace hospodářství zacílením podpory na vybrané domény/oblasti+

- **PROCES (NIKOLIV STATICKÝ DOKUMENT)** IDENTIFIKACE A POSILOVÁNÍ MEZINÁRODNĚ KONKURENCESCHOPNÝCH OBORŮ INOVANČÍHO PODNIKÁNÍ, JEJICHŽ STRATEGIE JE ZALOŽENA NA VÝZKUMU A VÝVOJI
- RIS 3 provázána na dva operační programy:
 - Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání
 - Operační Program Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost

Principy zpracování

- PRIORITIZACE
- PRINCIP PARTNERSTVÍ
- MONITORING/EVALUACE -> POLICY LEARNING
- IMPLEMENTACE (AKČNÍ PLÁN – KONKRÉTNÍ OPATŘENÍ)
- NÁSTROJE (HORIZONTÁLNÍ/VERTIKÁLNÍ, NÁRODNÍ/KRAJSKÉ)

FIRMY

- STRATEGIE ZALOŽENÁ NA VaV
- PRIMÁRNĚ ENDOGENNÍ SEKTOR ALE TAKÉ UPGRADING FIREM V RÁMCI GVC POD ZAHRANIČNÍ KONTROLOU

VÝZKUMNÉ ORGANIZACE

- Transfer technologií
- SPOLUPRÁCE S APLIKAČNÍ SFÉROU
- VÝHODOU ORIENTACE NA Key enabling technologies

- **Národní koordinační rada pro S3**
MPO, MMR, MŠMT, TA ČR, a další – funkce koordinačního a dozorčího orgánu pro přípravu a implementaci RIS3 strategie v ČR
- **Národní koordinátor**
MŠMT garant splnění ex ante kondicionality
- **RIS3 facilitátor** (externí subjekt)
zpracovatel národní S3 strategie, příprava a realizace celé národní S3 strategie, odborný dohled nad přípravou regionálních annexů

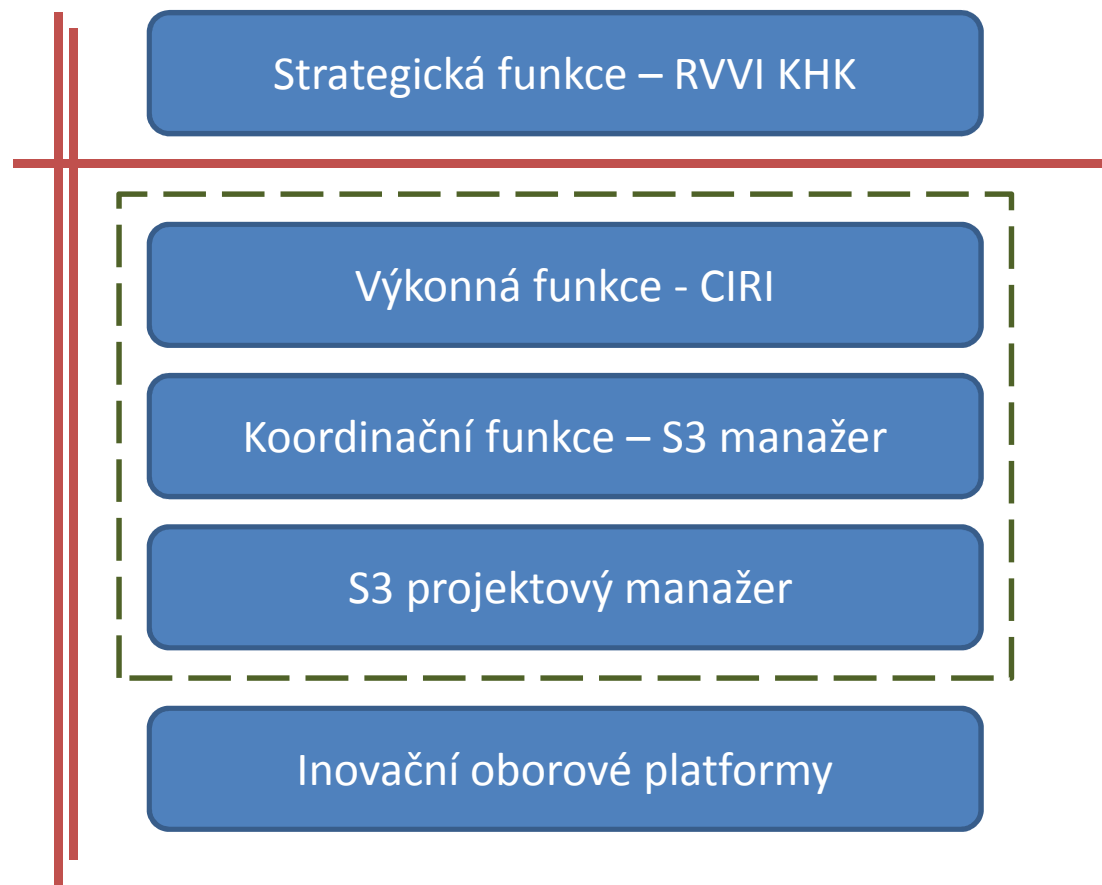
Obory specializace na národní úrovni

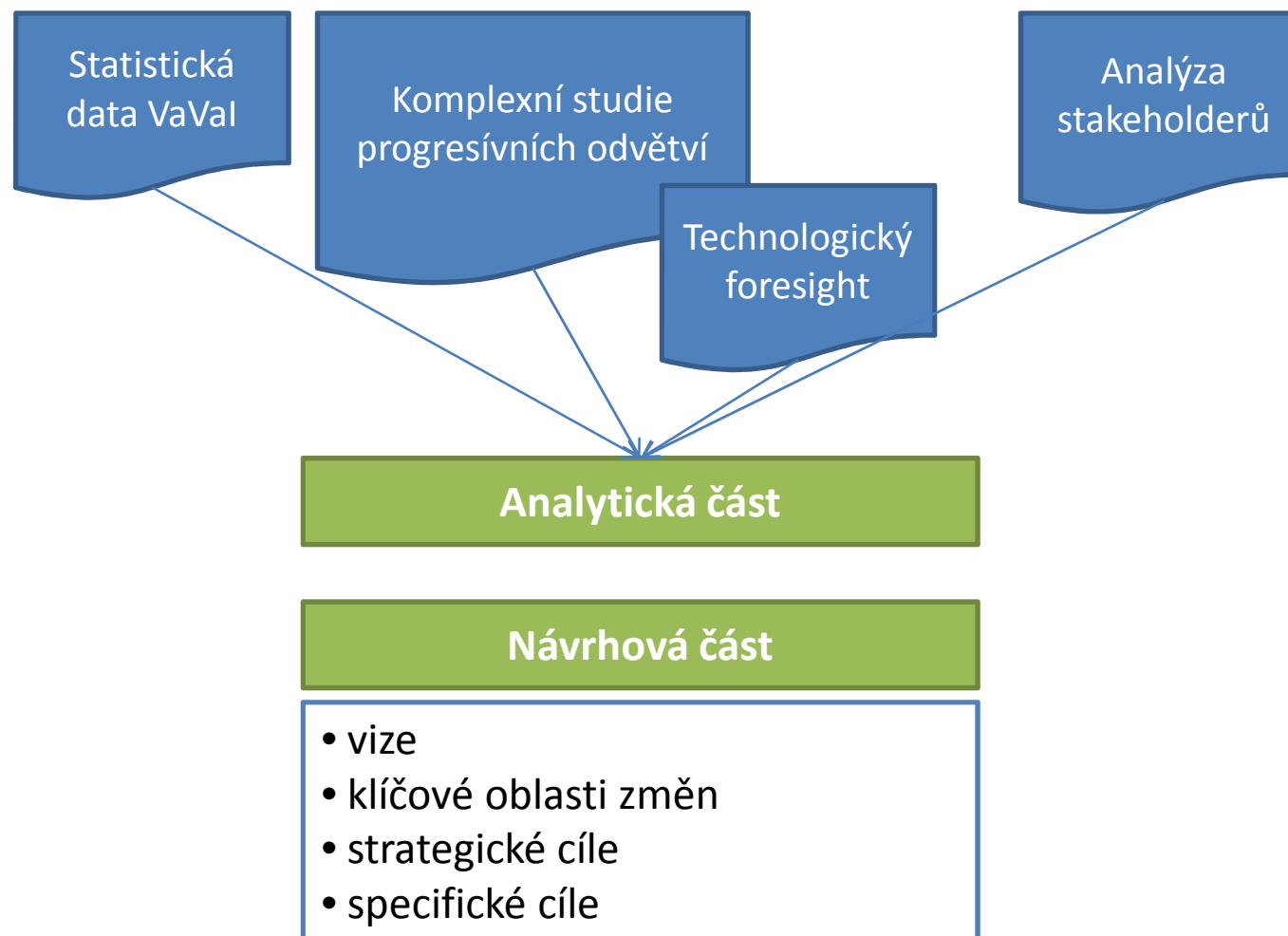
Konkurenceschopnost České republiky v oborech:

- **výroby dopravních prostředků,**
- **strojírenství,**
- **elektronika a elektrotechnika,**
- **IT službách a vývoji software,**
- **vybrané obory zpracovatelského průmyslu,**
- **Zdravotnictví**

Z pohledu znalostní specializace a technologických schopností:

- **materiálový výzkum,**
- **informační a komunikační technologie,**
- **elektronika a fotonika,**
- **biotechnologie a biomedicína.**





Klíčová oblast změn A: Zvýšení inovační výkonnosti firem

Strategický cíl A.1. Zvýšit míru podnikatelské aktivity

Specifický cíl A.1.1. Zvýšit počet začínajících inovativních firem

- *Poradenství začínajícím podnikatelům*
- *Popularizační akce – motivace k podnikání*

Strategický cíl A.2. Posílit výzkumné, vývojové a inovační aktivity firem

Specifický cíl A.2.1. Zvýšit výzkumnou, vývojovou a inovační aktivitu firem

- *Inovační asistent, Inovační vouchery*
- *Poradenství (dotační, partner-search)*

Klíčová oblast změn B: Excelentní veřejný výzkum pro aplikace

Strategický cíl B.1. Posílení aplikační výkonnosti výzkumných organizací

Specifický cíl B.1.1. Posílit relevanci výzkumných a vývojových aktivit výzkumných organizací ve vztahu k aplikacím

Specifický cíl B.1.2. Zvýšit míru komercializace výsledků výzkumných Organizací

- *Knowledge transfer partnership*
- *Školení na netechnické kompetence, základy podnikání*

Klíčová oblast změn C: Rozvoj lidských zdrojů pro výzkum, vývoj a inovace

Strategický cíl C.1. Zkvalitnit absolventy a pedagogy pro konkurenceschopné obory

Specifický cíl C.1.1. Posílit kvalitu absolventů ZŠ, SŠ, VŠ

Specifický cíl C.1.2. Zavést systém péče o talenty na ZŠ/SŠ

Specifický cíl C.1.3. Posílit kvalitu pedagogů

- Stáže/odborné praxe žáků/studentů ve firmách
- Letní školy organizované výzkumnými organizacemi nebo firmami
- Individuální programy pro talenty / kariérní poradenství
- Podpora výuky lidí z praxe / Stáže zaměstnanců ve firmách
- Zavedení vlastního systému sledování uplatnění absolventů ZŠ, SŠ, VŠ a jeho pravidelné zveřejňování
- Spolupráce se zaměstnavateli na profilaci absolventů

Klíčová oblast změn D: Implementace a marketing RIS3

Strategický cíl D.1. Posílit implementační kapacity RIS3 a zintenzivnit propagaci krajského VaVal systému

Specifický cíl D.1.1. Zajištění strategického řízení realizace RIS3 KHK

Specifický cíl D.1.2. Zajištění výkonné realizace RIS3 KHK

Specifický cíl D.1.3. Posílení sdíleného marketingu, propagace a vzájemné spolupráce krajského VaVal systému

1. Výroba dopravních prostředků a jejich komponent
2. Strojírenství a investiční celky
3. Nové textilní materiály pro nové multidisciplinární aplikace
4. Elektronika, optoelektronika, optika, elektrotechnika a IT
5. Léčiva, zdravotnické prostředky a lékařská péče
6. Pokročilé zemědělství

Typy oborových domén specializace Královéhradeckého kraje:

- a) Obor inovačního podnikání s podstatným podílem na krajském exportu a nadkritickým množstvím neinvestičních výdajů na VaV
- b) Přítomnost výzkumné specializace spolupracující s aplikační sférou mimo kraj
- c) Oborová shoda zaměření výzkumné specializace a ekonomické specializace

Děkuji za pozornost

subrt@cirihk.cz