

Čo trápi výskumné infraštruktúry na Slovensku?

Martina Antošová
Ľubomír Pepucha

*„Univerzitné vedecké parky a Výskumné centra ako akcelerátory technologického transferu
a výskumnej spolupráce s praxou v SR“*

23. máj, 2018, TECHNICOM, Košice

Výskumné infraštruktúry

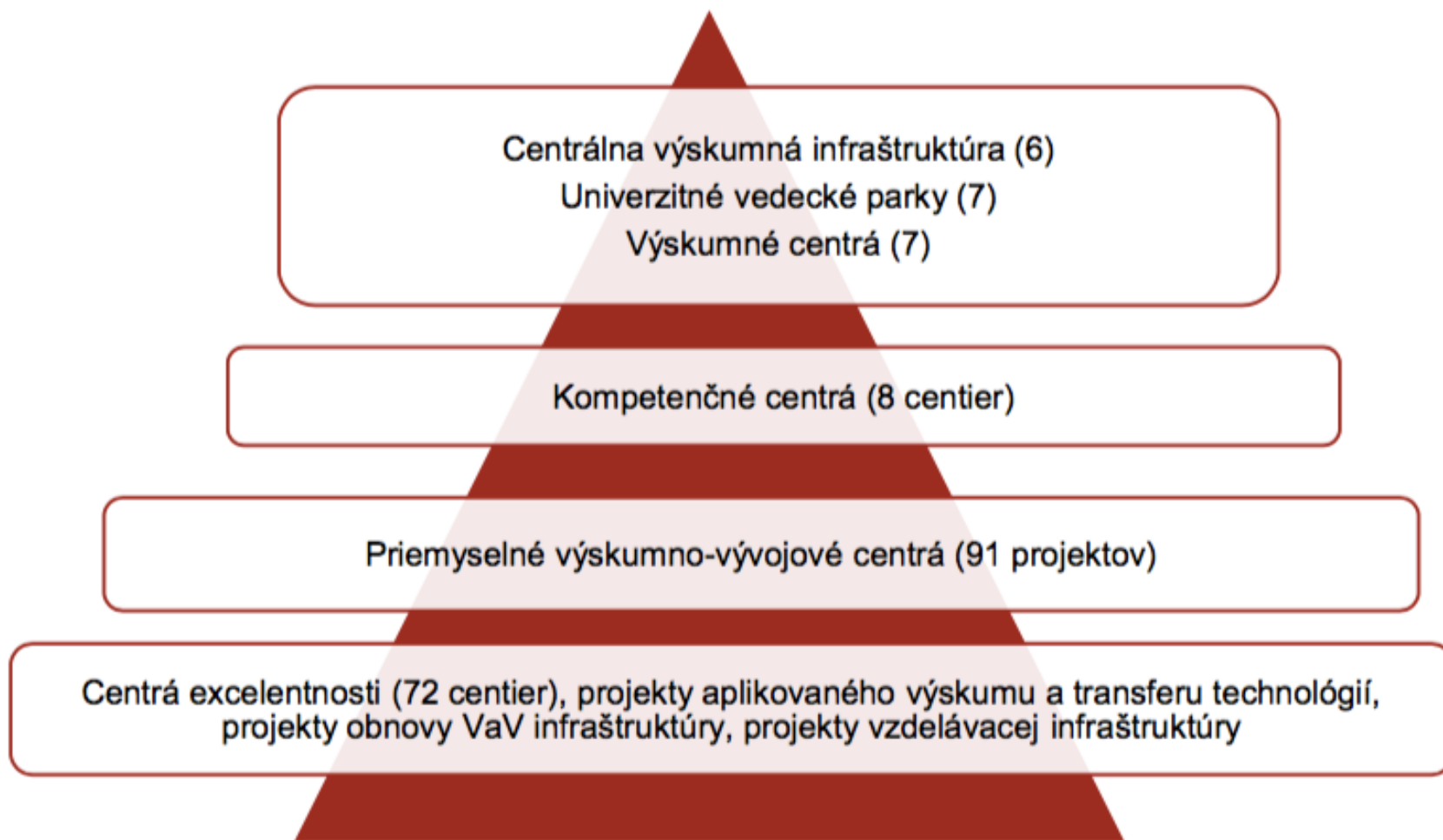
Výskumné infraštruktúry sú komplexom zariadení, zdrojov a služieb, ktoré výskumné komunity využívajú na výskum a podporu inovácií v konkrétnych oblastiach.

Poskytovaním vysokokvalitných výskumných služieb používateľom z rôznych krajín, pritiahnutím mladých ľudí do vedy a uľahčením vytvárania sietí pomáhajú výskumné infraštruktúry štruktúrovaniu vedeckej obce a zohrávajú kľúčovú úlohu pri budovaní účinného výskumného a inovačného prostredia.

Z dôvodu ich schopnosti zhromaždiť "kritickú masu" ľudí, vedomostí a investícií prispievajú k regionálnemu, národnému a európskemu hospodárskemu rozvoju.

Majú zásadný význam aj v tom, aby pomohli Európe preorientovať sa na otvorený, interdisciplinárny výskum založený na zdieľaných dátach a spoločných riešeniach.

Schéma 1: Štruktúra podpory výskumnej infraštruktúry prostredníctvom rôznych typov projektov v rokoch 2007 – 2015



Centrálne výskumná infraštruktúra (Kategória 1)

Dátové centrum pre výskum a vývoj	DC VaV	33,1 mil. EUR
Národný systém podpory transferu technológií	NSPTT	8,2 mil. EUR
Národný informačný systém podpory výskumu a vývoja na Slovensku	NISPEZ	30,9 mil. EUR
Národná infraštruktúra pre popularizáciu a propagáciu vedy a techniky na Slovensku	PopVaT	14,9 mil. EUR
Slovenská infraštruktúra pre vysokovýkonné počítanie	AUREL	26,0 mil. EUR

Strategická výskumná infraštruktúra národného významu (Kategória 2)

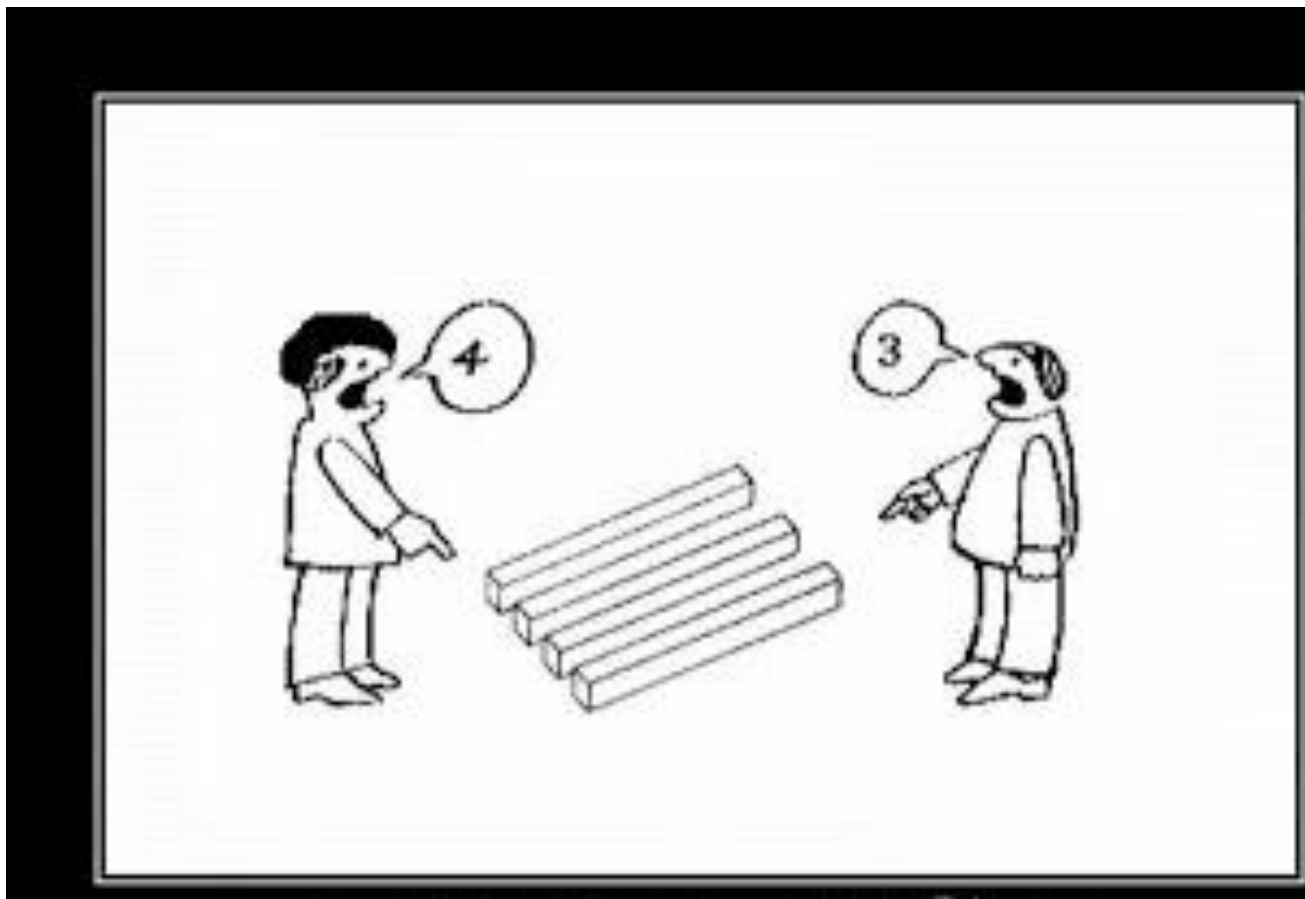
Univerzitné vedecké parky

Univerzitný vedecký park Science City STU Bratislava		38,4 mil. EUR
Univerzitný vedecký park „CAMPUS MTF STU“ - CAMBO	UVP STU Trnava - CAMBO	42 mil. EUR
Univerzitný vedecký park Univerzity Komenského v Bratislave		39,5 mil. EUR
Univerzitný vedecký park pre biomedicínu Bratislava	UVP BIOMED	39,5 mil. EUR
Univerzitný vedecký park TECHNICOM pre inovačné aplikácie s podporou znalostných technológií	UVP TECHNICOM	35 mil. EUR
Univerzitný vedecký park Žilinskej univerzity		38,8 mil. EUR
Medicínsky univerzitný vedecký park v Košiciach	MEDIPARK	22,6 mil. EUR (I.fáza)

Strategická výskumná infraštruktúra národného významu (Kategória 2)

Výskumné centrum AgroBioTech	VC ABT	26,3 mil. EUR
Výskumné centrum Žilinskej univerzity	VC UNIZA	24 mil. EUR
Výskumné centrum progresívnych materiálov a technológií pre súčasné a budúce aplikácie	PROMATECH	22,2 mil. EUR
Centrum aplikovaného výskumu SAV	CAV SAV	24,9 mil. EUR
Martinské centrum pre biomedicínu	BioMed Martin	26,3 mil. EUR
Centrum výskumu a vývoja imunologicky aktívnych látok	CVVIAL	25 mil. EUR
Výskumné centrum ALLEGRO	VCA SAV	16,2 mil. EUR

Unikátna výskumná infraštruktúra (Kategória 3)



V každej situácii môžeš urobiť tri veci:

- 1. Môžeš sa rozhodnúť že niečo urobíš**
- 2. Môžeš sa rozhodnúť že nič neurobíš**
- 3. Môžeš sa rozhodnúť že sa nerozhodneš**



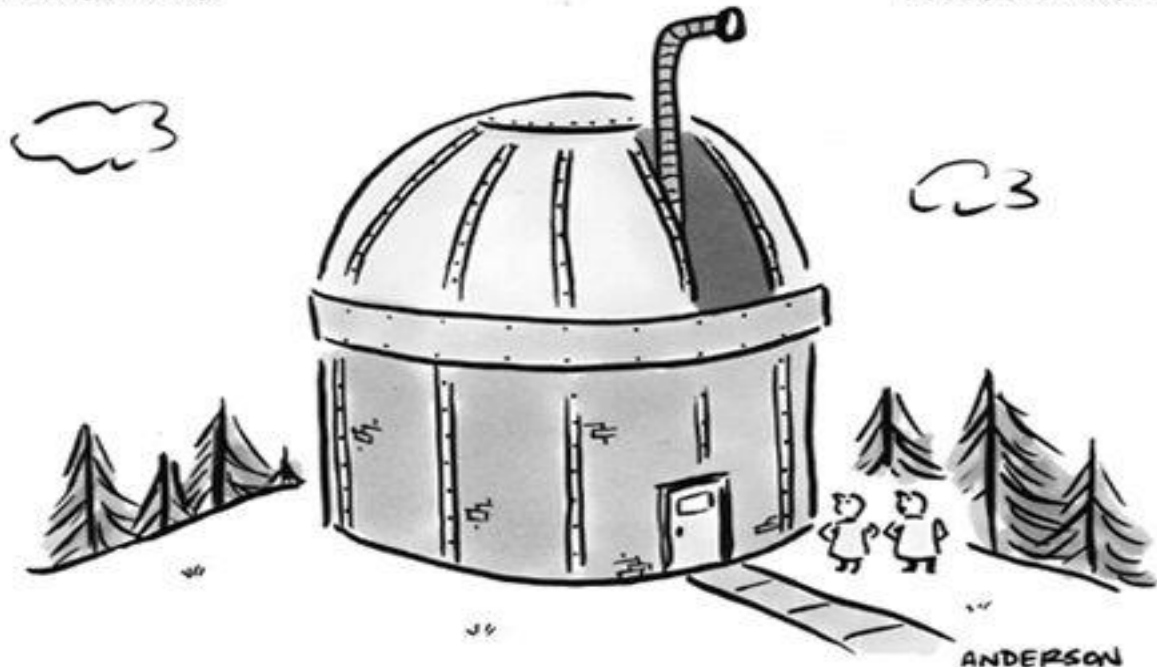
PRÍSTUP ŠTÁTU

snaha riešiť problémy alebo zámerná neprimeraná regulácia, ktorá sa kumuluje až do dosiahnutia negatívneho vplyvu na úspešný výsledok projektu ?

BEST PRACTICE: VEREJNÉ OBSTARÁVANIE

© MARK ANDERSON

WWW.ANDERTOONS.COM



"Hmm... Lemme check that purchase order again."

BYROKRACIA

Bureaucracy is the
art of making the
possible
impossible.

Javier Pascual Salcedo

meetville.com

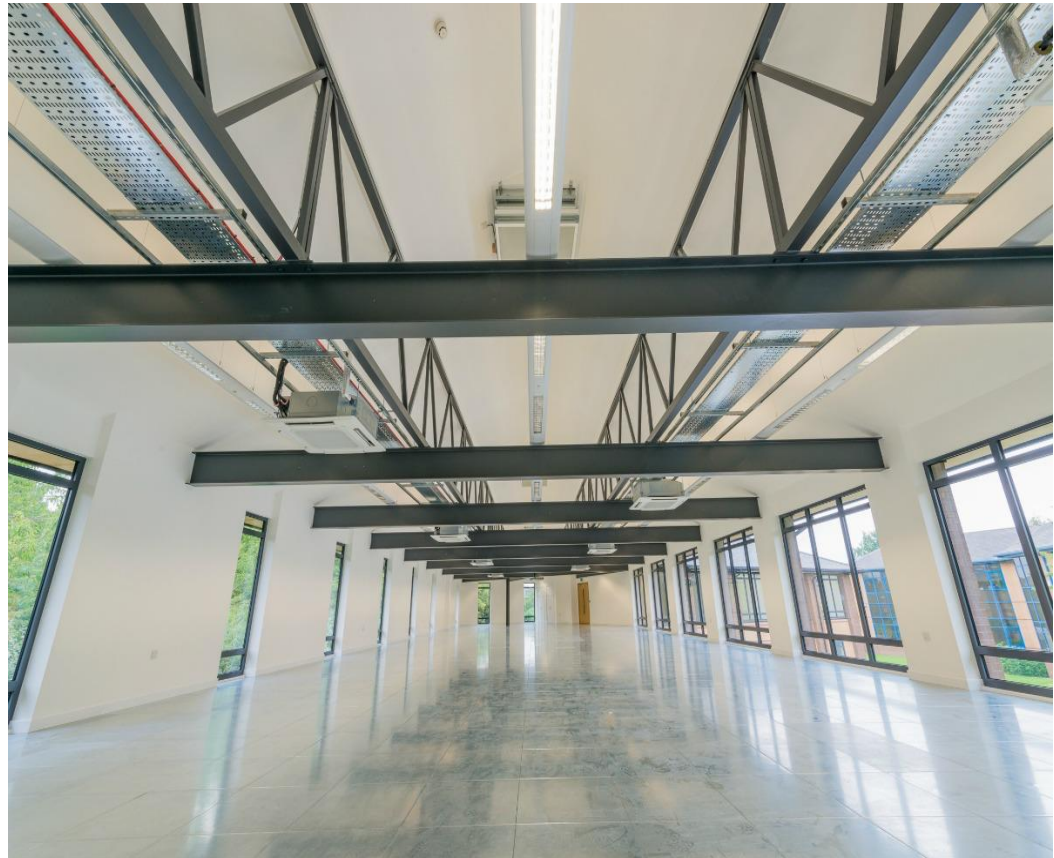
BEST PRACTICE:
NAČO NÁM JE
ELEKTRONIZÁCIA
?



FINANCOVANIE VÝSKUMNÝCH INFRAŠTRUKTÚR

- kontinuita financovania strategických národných infraštruktúr
systémom jeden krok dopredu, dva dozadu alebo prečo plánovanie
nefunguje?

BEST
PRACTICE:
DOMČEK,
DOMČEK, KTO V
TEBE BÝVA ?



I FINISHED THE
PROJECT ON TIME
AND ON BUDGET!

RIGHT, NEXT
PROJECT YOU GET
LESS TIME AND
LESS MONEY!



TÍMY VÝSKUMNÝCH INFRAŠTRUKTÚR

- neustále sa meniace potreby koncových užívateľov
alebo vieme čo chceme?

BEST PRACTICE:
SÁM PROTI
VŠETKÝM



NEDOSTATKY V RIADENÍ/MANAŽMENTE

- manažér alebo líder? titulománia alebo zdravý rozum ?

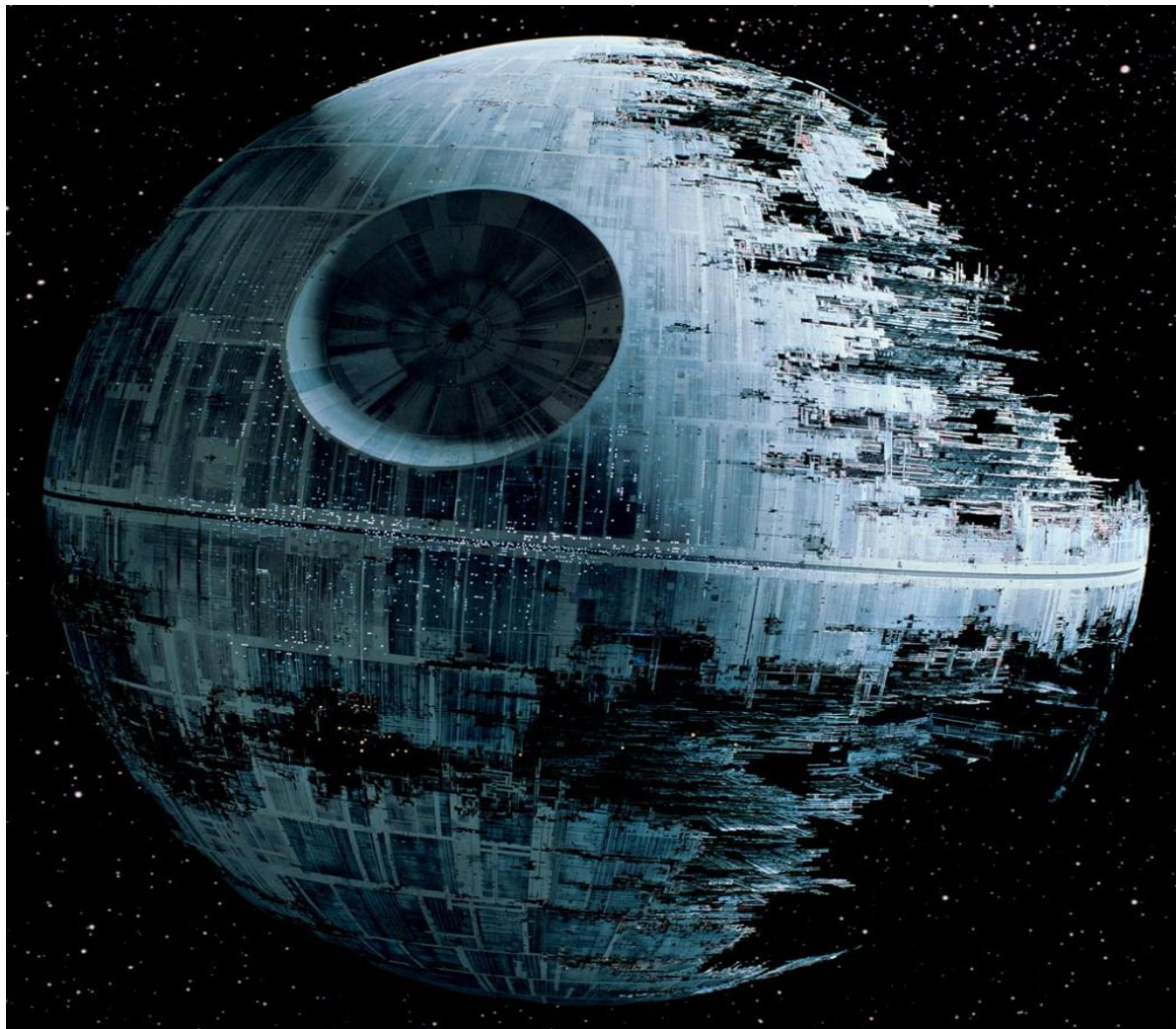
RECEPT NA
BEST
PRACTICE:
Priradenie
nevyškoleného
manažéra ku
komplexnému
projektu

Ok, takže viete, že tento projekt je dôležitý
"Áno".

Viete, že ste vlastníkom projektu
"Áno".

Viete, prečo to robíme –
"Áno".

Tak prečo ste nerobili nič počas posledného pol roka?
'Som zaneprázdnený'



„Budúcnosť nie je daná. Nie je žiadny osud. Je iba to, čo si sami pripravíme.“

Now What?!!



PLEASE DO NOT WRITE ON THIS PAGE

why not?

**“Kto chce, hľadá spôsob,
kto nechce, hľadá dôvod....”**