

 Pardubice	ZÁPIS Z JEDNÁNÍ	 HRADEC KRÁLOVÉ
---	---	--

Zápis z jednání PS4		Datum:	21. 1. 2015
		Čas:	12:00-14:30
Téma:	ITI – PS4: Vysoké školy a spolupráce firem v oblasti VaV	Místo:	Magistrát města HK
Účastníci:	Babková Eliška, Bartoš Jan, Boštík Pavel, Černošová Marie, Doleček Radovan, Jungová Alena, Kořínek Tomáš, Koubek Richard, Krčál Tomáš, Kučerová Zita, Kudynová Michaela, Kulhánek Jiří, Málek Bořek, Navrátilová Ludmila, Němec Zdeněk, Pakosta Jaroslav, Prokop Alexandr, Pudil Radek, Srdínková Petra, Sodomka Roman, Svátek Jiří, Svoboda Michal, Štěpán Jiří, Tureček Michal, Vlček Miroslav, Všečka Daniel, Wsól Vladimír, Žumárová Monika		
Přílohy:	Prezentace Kudynová + Všečka, Prezentace typových projektů		
Program:			
1) Úvod – Michaela Kudynová			
- uvítání, seznámení s programem			
2) Seznámení s aktuálním vývojem – Kudynová, Kučerová, Všečka			
- více viz příložená prezentace			
- důraz na provázanost analytické a návrhové části Strategie ITI			
- ! integrovanost projektů!			
- upozornění na provázbu PS3 a PS4 – viz schéma vzdělávání v prezentaci			
- důraz na tzv. trychtýř – omezení čerpání financí pro Strategie ITI			
- Všečka: představení schéma oblasti vzdělávání ITI Hradecko-pardubické aglomerace (podklad pro jednání s MŠMT, ostatními ITI)			
- Kudynová: informace o jednání s MŠMT dne 23. 1. 2015,			
- Všečka: stále řeší otázka vztahu oborů ve vztahu vůči RIS3 a omezení oborové specializace ze strany řídicích orgánů (zda je nutné vymezit určitý počet, nebo nikoliv)			
- Všečka: upozornění na předběžný plán výzev OP VVV a OP PIK pro 2015 (v některých případech vybrány ze specifických cílů jen některé podaktivity)			
- Navrátilová: poznámka, že by bylo dobré zaměřit se (na úrovni středních škol) na další vzdělávání; Kudynová: toto součástí projektu Střední průmyslové školy elektrotechnické			
3) prezentace typových projektů			
- VRBENSKÉHO KASÁRNA (Rozvojový projekt TECHNOLOGICKÉHO CENTRA Hradec Králové o.p.s.) – Bartoš			
o více viz příložená prezentace			
o Navrátilová: kde plánuje TCHK vzít lidské zdroje pro tento projekt (nezná příliš technologických center, kt. by fungovala mimo univerzity – např. Brno)			
o Bartoš: na otázku nedokáže v současné chvíli odpovědět, musí udělat vše pro to, aby přišli (TCHK se v první etapě zaměřilo na podnikatelské inkubátory, start-upy, řešilo obdobný problém, ale firmy se objevily, v regionu se zasedlily), trend už jednou ověřen byl, fungoval a věří, že i v novém projektu fungovat bude – víra v navázání na úspěchy z minulosti			



Pardubice

ZÁPIS Z JEDNÁNÍ



HRADEC KRÁLOVÉ

- Navrátilová: druhý dotaz, zda by se nemělo postupovat v souladu s oborovým zaměřením univerzit, resp. aglomerace (rozšíření oborů o elektro, nejen bio)
- Bartoš: aktivita TCHK není příliš vázána na oborovou specializaci – úkolem napomoci v počátku podnikání (zprostředkování služeb), rozšíření a zkvalitnění služeb v oblasti spolupráce s univerzitami apod. (viz projekt Hradubické centrum transferu technologií a role TCHK v něm); projekt není o přetahování kapacit, ale o podpoře podnikání (poskytnutí služeb zvýhodněně či zdarma)
- Sodomka: dotaz, zda se prováděl průzkum potřeby navýšení kapacit TCHK (zda bude poptávka ze strany praktické ekonomiky)
- Bartoš: existuje historická poptávka po start-upech (100% naplnění prostor TCHK)
- Kulhánek: hovořilo se o vzdělávání, je provazba projektu na PS3?; Bartoš: zaměřuje se na polovinu projektu; dotaz zodpoví dr. Kučerová
- Prokop: s kým se plánujete spojit v oblasti polytechnického vzdělávání?
- Kučerová: prezentovaný projekt je součástí širšího systému; předběžná studie proveditelnosti se netýká jen tohoto projektu, ale celého systému – studie bude řešit, jestli má tento celý systém logiku, poptávku, apod. a zda jej zařadit do ITI; studie rovněž řeší jeho financování z OPPIK, IROP, OPVTV; výhodou, že tato PS může čerpat z OPVTV (zatím SC 1.2), zatímco PS3 ještě nemá jisté, že bude z OPVTV moci čerpat – všechno toto má studie prověřit (jestli je projekt financovatelný nejen z peněz z EU)
- Sodomka: ještě tedy nevíte, zda bude projekt ufinancovatelný
- Kučerová: nutnost finance předjednat, rezervovat (dříve, než je předběžná studie proveditelnosti hotová) – rezervace ale není závazné, neznámá, že zamluvené zdroje musíme vyčerpat (lépe zamluvit dříve, aby finance nezískaly ostatní ITI, popř. nebyly puštěny do plošných výzev)
- Prokop: zda chápe správně, že je třeba sbírat projekty a tlačít na ŘO, aby pustily alokace pro ITI; projekt vnímá jako komplexní a že naplňuje cíle, ale chápe dotazy KhK Pk ohledně financování (co jsme schopni uživit) – toto nejsme schopni říci a předpokládá, že toto se od nás v současné chvíli ani nečeká
- Kučerová: ano, je to tak, s tím se nepočítá; projekt je jedním z nosných, kt. naplňuje systém (jedná se ucelenější a připravenější projektový záměr pro naplňování cíle)
- Všecka: doplnění, že součástí je i složka popularizace (projekt planetária v HK)
- Kučerová: také se snažíme, aby projekty ZŠ a SŠ školství byly v KAPech – jsou ve zdroji (i zde je požadována profilace)
- Prokop: kde budete čerpat expertízu v oblasti popularizace vědy, polytechnického vzdělávání? (kdo bude nositelem aktivit)
- Kučerová: vazba na PS3, i toho by mělo být (ne v detailu) součástí předběžné studie proveditelnosti
- Kudynová: tento projekt jde napříč PS3 a PS4 (polytechnika se týká MŠ, ZŠ, SŠ; část prezentovaná panem Bartošem se týká TCHK); projekt v listopadu 2014 představeno politickému vedení města – vyjádřilo podporu, proto provedeny kroky k přípravě předběžné studie proveditelnosti; mapuje se zájem o polytechnické centrum, vedou se diskuze s možnými partnery (projekt bude dále upřesňován dle jednání s relevantními partnery)

- **NANOBIO - Nanomateriály a jejich účinky na živé organismy** – Vlček

- více viz příložená prezentace
- Prokop: zmínil zařazení na mapu evropských významných infrastruktur; Vlček: ano (hovoří o CEMNAT - Centrum materiálů a nanotechnologií UPA); Všecka: je centrum organizační složkou univerzity?; Vlček: ano (organizováno na úrovni ústavů a kateder)



Pardubice

ZÁPIS Z JEDNÁNÍ



HRADEC KRÁLOVÉ

- Štěpán: jak projekt spolupracuje s aplikační sférou (firmami), jestli reflektuje potřeby firem a jaké jsou?, Vlček: ano, spolupracuje a reflektuje (např. CONTIPRO, ELLA CS), zájem o výzkumu a jeho výsledky jsou; Štěpán: znáte tyto potřeby?; Vlček: ano, známe
- Štěpán: jedná se o prodej know-how; Vlček: tato otázka pro Centrum transferu technologií; Svoboda: tento projekt je zcela komplementární k HIC-TT; Vlček: provazba by tu byla
- Krčál: už je nějaký takový pokročilý výzkum toxicity v ČR (blízkém okolí) či v Evropě – aby se nezkoumalo něco, co se zkoumá jinde; Vlček: dle informací kolegyně Bílkové a Pouzara ne, Prokop: Švýcaři se zabývají toxikologií
- Prokop: úspěšná spolupráce s CONTRIPRO, zda se uvažuje o další spolupráci; Vlček: ano (toto je nano projekt, další v rámci CEMNAT), aspekt „bio“ určen pro regionální spolupráci
- Navrátilová: dotaz, zda chápe správně, že nanotechnologie jsou chápány z více směrů; Vlček: ano (např. technického)
- Prokop: mezi přínosy by přidal, že zde může vzniknout špičkové centrum, kt. zde udrží odborníky/vědce středního věku v regionu
- Pudil: komplementarita s projektovým listem postdoci

- **Rozvoj spolupráce Univerzity Pardubice s aplikační sférou ve specializacích elektrotechniky** – Němec

- více viz příložená prezentace
- Sodomka: KhK Pk projekt plně podporuje; na pondělí 26. 1. svoláno setkání s předními firmami a zástupci Fakulty elektrotechniky a informatiky (diskuze o oborech, kt. by měla univerzita podporovat z hlediska jejich záměrů vývoje a výzkumu)
- Prokop: představený projekt je komplexní záměr, kt. bude naplňován několika individuálními projekty – máte zhruba představu o finanční částce?; Němec: toto je konzultováno s ostatními fakultami, předběžný odhad cca 100 mil. (finance zejména na rozvoj lidských zdrojů)
- Navrátilová: vítá zapojení fakult do této tematiky; nejde o realizaci jednotlivých projektů, ale o to připravit projekt, kt. se bude týkat všech

- **úkoly na další setkání** – Kudynová, Všeťečka

- více viz prezentace
- Všeťečka – rekapitulace zaslaných/prezentovaných projektů, dohoda o zpracování projektových listů
 - projekt inovační vouchery – lze zařadit do projektu Hradubické centrum transferu technologií, Bartoš: s tímto počítáme
 - Sodomka: dotaz na Vrbenského kasárna, zda se něco změnilo; Kudynová: ne, stále platí (projekt bude financován z IROPu, OPPIK, OPVVV)
 - Všeťečka: možnost vstoupit do vyjednávání o financích prostřednictvím zaslání projektového záměru; Kudynová: pokud nezískáme projektový list, nemůžeme s ostatními ITI diskutovat o navýšení alokace pro naši aglomeraci
 - Všeťečka: dotaz na Hradubický biomedicínský klastr - potvrzení z pléna, že projekt nebude nemá nositele a nebude realizován
 - Svoboda: dotaz na projekt ElectroCity (zda se s tímto nějak pracuje); Kořínek: toto záležitost PS1, bude informovat

 Pardubice	ZÁPIS Z JEDNÁNÍ	 HRADEC KRÁLOVÉ
---	--------------------------	--

- Všeťečka: posílat dotazy v případě potřeby pomoci s vyplněním projektových listů
- termín: **28. 1. 2015**, zaslat na mail: vsetecka@cirihk.cz
- nutné uvažovat o indikátorech, harmonogramu a financích ve vztahu ke konkrétním specifickým cílům Operačních programů

Příští jednání: 4. 3. 2015, 13:00 hod, Magistrát města Hradec Králové, zasedací místnost č. 94

Souhrn úkolů z jednání

ID	Odpovědnost	Popis úkolu	Termín
1.	Kudynová	Zaslat zápis z jednání + přílohy	28. 1. 2015
2.	Členové PS4	Zpracovat projektové záměry do projektových listů	28. 1. 2015
3.	Členové PS4	Zaslat D. Všeťeckovi případné dotazy na řídicí orgány	průběžně

Zapsala: Michaela Kudynová, Daniel Všeťečka