

## Zápis z jednání Rady pro komercializaci UK dne 3.11.2014, 10 – 12h

UK, Ovocný trh 3-5, Praha 1, Karolinum

Přítomní členové: prof. RNDr. Jan Hála, DrSc.  
Mgr. Ing. Josef Kratochvíl  
Doc. RNDr. PhMr. Karel Volenec, CSc.  
Mgr. Jaroslav Gergič, Ph.D.  
RNDr. Ivan Dvořák, CSc.  
Doc. RNDr. Ondřej Čepek, Ph.D.  
Ing. Milan Hašek  
RNDr. Michaela Hrdličková, MBA  
Tajemník Rady: MUDr. Milan Prášil, MBA  
Omluveni: Doc. Ing. Karel Havlíček, Ph.D., MBA  
Prof. RNDr. Jan Krejsek, CSc.  
MUDr. Viktor Růžička  
Prof. RNDr. Blanka Říhová, DrSc.  
Doc. Ing. Jaroslav Machan, CSc.  
Ing. Jaroslav Vlach, Ph.D.  
Prof. Ing. Richard Hindls, CSc., dr.h.c.  
Ing. Karel Hána, Ph.D.  
Prof. RNDr. Jiří Barek, CSc.  
PhDr. Karel Kovář, Ph.D.  
Prof. PharmDr. Alexandr Hrabálek, CSc.  
Hosté: Mgr. et Mgr. Hana Kosová  
RNDr. Helena Kvačková  
Ing. Pavel Komárek, CSc. (TAČR)  
Radek Řeháček (TAČR)

1. Oficiální zahájení (Prof. Hála, Dr. Prášil)
  - uvítání členů Rady, představení hostů
  - schválení navrženého programu a přítomnosti hostů (hosté podepsali závazek dodržovat Statut a Jednací řád Rady pro komercializaci UK, včetně závazku mlčenlivosti)
  - předseda Rady konstatoval na základě počtu přítomných členů, že není naplněno požadované kvórum pro usnášeníschopnost a za této situace bude využita možnost rozhodnout per rollam, jak bylo schváleno na úvodním jednání Rady
  - cílem dnešního jednání je tedy připravit návrh usnesení, které bude následně rozesláno k vyjádření per rollam všem členům Rady
2. Aktuální stav hodnocení dílčích námětů projektu GAMA a diskuse k dalšímu postupu
  - poděkování hodnotitelům za vypracování posudků
  - Mgr. Kosová (CPPT) představila přítomným přehled bodového hodnocení, které vychází z posudků založených na jednotné metodice ratingu komerčního potenciálu.
  - Každý projekt získal minimálně 3 posudky.
  - Rozvržení hodnocených projektů nevykazuje výrazné statistické odchylky, v naprosté většině se na sobě nezávislí hodnotitelé shodli.
  - Žádný projekt nezískal celkové hodnocení v kategorii A.
  - V kategorii B je zařazeno 8 projektů, v C 15, D 7 a E 5 – viz příloha zápisu.
  - Přítomní členové Rady diskutovali o možném dalším postupu, panuje shoda, aby výsledný proces zahrnoval i edukativní prvky, podporu ze strany CPPT a možnost získání zpětné vazby a příležitost znovu podat upravený návrh dílčího projektu do dalšího kola interní soutěže.
  - CPPT nabídlo přípravu interaktivních seminářů pro méně úspěšné projekty, kde bude řešitelům poskytnuta zpětná vazba a následně i seminář/e zaměřené na samotnou přípravu žádosti o finanční podporu dílčích projektů.
  - Součástí těchto a dalších podpůrných aktivit by mělo být větší zaměření na směřování k praktické aplikaci, včetně marketingových analýz, IP rešerší apod.
  - Hosté z TAČR také přislíbili součinnost, včetně případného semináře apod.
  - Závěrem diskuze předseda Rady navrhnul následující bod do usnesení Rady, který bude předložen členům Rady k hlasování per rollam:

*Rada pro komercializaci UK doporučuje rektorovi UK uzavřít první kolo projektu GAMA a v jeho rámci finančně podpořit všechny projekty, které dosáhly kategorie A a B na základě bodového hodnocení Radou pro komercializaci UK dle „Metodiky ratingu komerčního potenciálu“.*

*Předkladatelům ostatních projektů bude v případě zájmu poskytnuta zpětná vazba. Během prvního čtvrtletí 2015 bude vyhlášeno další kolo interní soutěže UK projektu GAMA. Toto druhé kolo bude otevřeno novým i opakovaně podávaným námětům dílčích projektů. Pro zájemce o účast v 2. kole GAMA připraví CPPT seminář zaměřený na přípravu aplikačního projektu.*

3. Úpravy Statutu a Jednacího řádu Rady pro komercializaci Univerzity Karlovy (MUDr. Prášil)  
Navrhuje se doplnit pravomoc tajemníka Rady (ředitele CPPT UK) delegovat své pravomoci na určeného zástupce a zakotvit již schválenou možnost Rady rozhodovat i per rollam. Další drobné úpravy mohou vyvstat v kontextu plánovaných úprav interní předpisové základny. Nový Statut a Jednací řád budou vydány v podobě Opatření rektora.
4. Informace o aktivitách Centra pro přenos poznatků a technologií Univerzity Karlovy (MUDr. Prášil)  
MUDr. Prášil informoval přítomné, že je od 1.9.2015 jmenován ředitelem Centra pro přenos poznatků a technologií Univerzity Karlovy. Od 3.11.2015 jmenuje svou zástupkyní Mgr. Kosovou. CPPT pokračuje v rozšiřování inovační sítě UK a vytváření katalogu expertízy pracovišť UK. Součástí celkové strategie je posilování vazeb UK vůči externím partnerům, včetně soukromých firem a vytváření prostoru pro vzájemný dialog. Pro stabilizaci prostředí pro přenos poznatků a technologií na UK vyvstává potřeba revize interních předpisů UK. Tento proces byl již zahájen a začátkem roku se předpokládá schválení několika úprav interní předpisové základny.
5. Termín dalšího zasedání
  - Úterý 16.12.2014 od 15 hod v prostorách RUK, na pracovní část zasedání Rady bude navazovat společenské setkání s prostorem pro neformální diskuzi.

6. Různé

- V této sekci nebyl vznesen žádný další bod k diskusi. V rámci debaty předchozích bodů, především bodu 2, tlumočili zástupci TAČR doporučení, že nepovažují za optimální alokovat všechny finanční prostředky z dotace projektu GAMA v počátku projektu a přiklonili se k variantě postupného uvolňování během několika kol interní soutěže. Dle TAČR to sníží riziko nedostatečné kvality dílčích projektů. Postupná selekce naopak umožní postupně vybrat více kvalitních námětů s vyšším aplikačním potenciálem. Dosavadní výsledky dílčích projektů budou dle vyjádření zástupců TAČR též jedním z hlavních kritérií pro možné pokračování projektu GAMA.

Zpracování zápisu: CPPT (Mgr. Kosová, dr. Prášil), OVaV (dr. Kvačková)

Zápis schválil: Prof. Hála

Pořadí	Fakulta	Název projektu	Řešitelé	Hodnocení
1	LFP	Cirkulační temperační přístroj COOLER 2	MUDr. Bolek Lukáš Ph.D.	<b>B</b>
2	MFF	Měřicí systém na bázi seismických rotací pro prospekci nerostných surovin a vodních zdrojů	RNDr. Johana Prokop Brokešová, CSc.	<b>B</b>
3	LF HK	Vzduchová temperovaná komora pro testování mechanických vlastností inteligentních materiálů (tvarová paměť, biodegradabilní materiály atp.)	doc. Ing. Josef Hanuš, CSc.	<b>B</b>
4	MFF	Využití nových tenkovrstvových katalyzátorů k výrobě palivových článků s polymerní membránou	prof. RNDr. Vladimír Matolín, DrSc.	<b>B</b>
5	LF HK	Orbitopletysmograf	Mgr. Aleš Bezrouk, Ph.D.	<b>B</b>
6	LF HK	Zařízení pro sledování funkce zrakového nervu v domácím/ambulantním prostředí	doc. Ing. Jan Kremláček, Ph.D. prof. MUDr. Miroslav Kuba, CSc. Ing. František Vít	<b>B</b>
7	PřF	Ověření potenciálu nových nosičů nuklidů pro radiodiagnostické a radioterapeutické aplikace	prof. RNDr. Petr Hermann, Dr.	<b>B</b>
8	1LF	Ověření komerčního potenciálu mobilní aplikace určené pro trénink a terapii poruch kognitivních funkcí	Ing. Karel Hána, Ph.D.	<b>B</b>
9	1LF	Ověření telemedicínského řešení pro dietologii a obezitologii	Ing. Jan Kašpar	<b>C</b>
10	1LF	Optimalizace a ověření využitelnosti interaktivního terapeutického systému v domácím prostředí pacientů s poruchou stability	MUDr. Markéta Janatová	<b>C</b>
11	FaF HK	Vývoj nízkomolekulárních léčiv s antimykobakteriálním účinkem, působících na multilékově rezistentní kmeny	prof. PharmDr. Martin Doležal, Ph.D.	<b>C</b>
12	PřF	Additive Technology New Materials	doc. RNDr. Ivan Jelínek, CSc.	<b>C</b>
13	1LF	Ověření počítačem řízeného experimentálního defibrilátoru pro nízkoenergetickou defibrilaci	Ing. Tomáš Funda	<b>C</b>
14	1LF	Vývoj metod pro monitorování hemodynamiky při zavedení dočasných srdečních podpor	MUDr. Mikuláš Mlček, Ph.D.	<b>C</b>
15	1LF	Celogenomové testování panelu lidských SNP markerů s cílem vytipování setu vhodného pro určování vzdálené příbuznosti	doc. RNDr. Marie Korabečná, Ph.D.	<b>C</b>
16	FaF HK	Mikročástice s protimikrobně aktivním stříbrem	Doc. RNDr. Milan Dittrich, Ph.D.	<b>C</b>
17	1LF/VFN	Chimerické antigenní receptory nové generace pro terapii lymfomů a leukemií	MUDr. Pavel Otáhal, Ph.D.	<b>C</b>
18	PřF	Antibakteriální aktivita diamantových nanočástic, Inhibice růstu bakteriálních biofilmů tenkými nanokrystalickými filmy	doc. RNDr. Ivo Konopásek, CSc. RNDr. Jana Beranová, Ph.D.	<b>C</b>
19	FaF HK	Komponenty ke značení molekulárně-biologických sond pro zvýšení citlivosti metod identifikace a kvantifikace nukleových kyselin (DNA)	doc. PharmDr. Miroslav Miletín, Ph.D.	<b>C</b>
20	FSV	Testování aplikace Metodiky posílení analytických, koncepčních a implementačních kapacit strategického řízení v krajích v podmínkách 3 vybraných krajů	Prof. PhDr. Martin Potůček, CSc., MSc.	<b>C</b>
21	LFP	Přístroj pro kolorimetrické stanovení methanolu v alkoholických nápojích	Ing. Babuška Václav Ph.D.	<b>C</b>
22	PřF	Scent and Sexual Attractivity	doc. RNDr. Ivan Jelínek, CSc.	<b>C</b>
23	PřF	Vyhodnocení SNP rizikivosti	RNDr. Čejková Pavlína, Ph.D. prof. RNDr. Jaroslav Flegr, CSc.	<b>C</b>
24	PřF	Užitný vzor materiálu s prokázanou antibakteriální účinností - diamantové nanočástice	doc. RNDr. Ivo Konopásek, CSc.	<b>D</b>
25	PřF	Kur domácí – šlechtění	RNDr. Michal Vinkler, Ph.D.	<b>D</b>
26	FTVS	Senzory, scanner, analyzátor, měřicí zařízení, SW (projekt A)	doc. PaedDr. Karel Jelen, CSc.	<b>D</b>
27	FaF HK	Vývoj nových chromatografických metodik pro kontrolu kvality potravních doplňků na trhu v ČR	Doc. RNDr. Dalibor Šatínský, Ph.D.	<b>D</b>
28	PřF	Dědictví v lokálním a mikroregionálním rozvoji problémových oblastí	doc. RNDr. Pavel Chromý, Ph.D.	<b>D</b>
29	PřF	Vliv zemědělské dotační politiky na vývoj venkova	RNDr. Vít Jančák, Ph.D.	<b>D</b>
30	FTVS	Senzory, scanner, analyzátor, měřicí zařízení, SW (projekt B)	doc. PaedDr. Karel Jelen, CSc.	<b>D</b>
31	FTVS	Senzory, scanner, analyzátor, měřicí zařízení, SW (projekt C)	doc. PaedDr. Karel Jelen, CSc.	<b>E</b>
32	FTVS	Senzory, scanner, analyzátor, měřicí zařízení, SW (projekt E)	doc. PaedDr. Karel Jelen, CSc.	<b>E</b>
33	FTVS	Senzory, scanner, analyzátor, měřicí zařízení, SW (projekt D)	doc. PaedDr. Karel Jelen, CSc.	<b>E</b>
34	PřF	Vývoj, testování a konstrukce pulzního tlakového modulátoru pro komprezivní plynovou chromatografii	doc. RNDr. Radomír Čabala, Ph.D.	<b>E</b>
35	LF HK	Objektivní metoda hodnocení úrovně rizika pracovní psychické zátěže osob pomocí stanovení slinného kortizolu a alfa amylázy	Mgr. Olga Šušoliová, Ph.D. doc. MUDr. Jindra Šmejkalová, CSc.	<b>E</b>