

Zápis z jednání Rady pro komercializaci UK dne 23. 1. 2020, 16:00 – 17:30h
Malá aula, Karolinum, Ovocný Trh, Praha 1

Přítomni:

Členové: Prof. Ing. Martin Fusek, CSc., Ing. Milan Hašek
RNDr. Michaela Hrdličková, MBA, Mgr. Ing. Josef Kratochvíl
Linda Štucbartová, DES, MBA, MUDr. Ivo Žídek
Doc. PhDr. Václav Drška, Ph.D.,
RNDr. Alexandr Krajhanzl, CSc., Doc. Ing. Jiří Krechl CSc.
MUDr. Milan Matis, PhDr. Alice Němcová Tejkalová, Ph.D.
Doc. RNDr. PhMr. Karel Volenec, CSc.

Ostatní: Mgr. Ivana Sýkorová, Ph.D. (tajemnice)
Ing. Evžen Ondráček

Omluveni: Prof. MUDr. Lucie Bankovská Motlová, Ph.D., Prof. RNDr. Jiří Barek, CSc.
Mgr. Jaroslav Gergič, Ph.D.

1. Zahájení

- uvítání členů Rady a ostatních přítomných
- schválení navrženého programu a přítomných hostů (hosté podepsali závazek dodržovat Statut a Jednací řád Rady pro komercializaci UK, včetně závazku mlčenlivosti)

2. Výsledky hodnocení 1. kola soutěže GAMA 2 na UK

- poděkování Radě za hodnocení formulářů a osobních prezentací
- v celém projektu GAMA 2 UK je na období 2020-2022 k dispozici 15,2 mil. Kč, na 1. kolo celkem k dispozici 12 mil. Kč
- soutěžilo 18 různorodých nápadů/dílčích projektů (seznam předložených projektů viz příloha)
- představeny výsledky hodnocení na základě metodiky, každý projekt získal minimálně 3 posudky formuláře a 3 posudky osobní prezentace produktu
- Rada hlasovala o následujícím usnesení: *„Rada pro komercializaci UK doporučuje rektorovi UK uzavřít první kolo projektu GAMA 2 a finančně podpořit všechny projekty s hodnocením nad 26 bodů (hodnoceno A a B, vynikající až velmi dobrý) dle „Metodiky ratingu komerčního potenciálu“.*

PRO: 12 členů Rady
PROTI: 0
ZDRŽEL SE: 0

- Rada tedy doporučuje podpořit následující projekty (viz příloha):
 - P. Kúš (MFF) „Scale up“ technologie modifikované protónovo-vodivé membrány pro přemyselné použití ve vodíkových palivových článkách a elektrolyzéroch vody
 - J. Gemrot (MFF) „Komercializace výsledků projektu Czechoslovakia 38-89: Exil 1968“
 - P. Heneberg (3.LF) „Příprava diagnostických souprav proti nově identifikovanému, vysoce prevalentnímu markeru diabetické retinopatie“
 - J. Jindřich (PřF) „Látky pro modifikaci povrchu záporně nabitého nosiče, způsob jejich přípravy a jejich použití“
 - S. Kmoch (1.LF) „Příprava ELISA soupravy pro detekci proteinu MUC1-fs v plasmě a její využití pro diferenciální diagnostiku a výzkum dědičně podmíněného onemocnění ledvin“
- Další postup u projektů navržených k podpoře: o výsledcích budou informovány fakulty a bude vyžádán jejich souhlas s podporou projektu, zároveň bude rozeslána předběžná informace řešitelům. Následně bude návrh Rady předložen panu rektorovi k rozhodnutí. Začátek realizace projektů je plánován od března/dubna.

3. Diskuse – reflexe 1. kola soutěže Gama 2 na UK

- Na základě diskuse k průběhu hodnocení dílčích projektů se Rada shodla na záměru metodiku pro hodnocení dílčích projektů upravit.
- Byla vytvořena pracovní skupina ve složení dr. Tejkalová, prof. Fusek, dr. Krajhanzl, dr. Žídek a zástupci CPPT/CUIP (dr. Sýkorová, dr. Machů, Mgr. Sláma), která připraví návrh upravené metodiky pro další kola interních soutěží GAMA 2. Návrh bude následně diskutován na jednání Rady pro komercializaci.
- Rady byla vyzvána k zaslání podnětů na úpravu metodiky tajemnici Sýkorové.

4. Různé

- Poděkování Radě za činnost vzhledem k tomu, že 12 členům Rady končí mandát ke 31.1.2020
- Rektor UK prodloužil mandát členům Rady s končícím mandátem na další funkční období. Rada bude tedy pokračovat ve stejném složení jako doposud.

Příloha: Dílčí projekty GAMA 2 UK – 1. interní soutěž

Zpracování zápisu: Sýkorová (tajemnice Rady)

Zápis schválil: Volenec (předseda Rady)

Doc. RNDr. PhMr.
Karel Volenec, CSc.

Digitally signed by Doc. RNDr.
PhMr. Karel Volenec, CSc.
Date: 2020.02.20 19:15:59
+01'00'

Číslo projektu	Řešitel	Fakulta	Název projektu	Bodové hodnocení	Hodnocení	pořadí
201902	Peter Kůš	MFF	„Scale up“ technologie modifikovanéj protonovo-vodivéj membrány pre priemyselne použitie vo vodíkových palivových článkoch a elektrolyzéroch vody	30,667	A	1
201904	Jakub Gemrot	MFF	Komericializace výsledků projektu Czechoslovakia 38-89: Exil 1968	28,800	B	2
201915	Petr Heneberg	3.LF	Příprava diagnostických souprav proti nově identifikovanému, vysoce prevalentnímu markeru diabetické retinopatie	27,933	B	3
201911	Jindřich Jindřich	PřF	Látky pro modifikaci povrchu záporně nabitého nosiče, způsob jejich přípravy a jejich použití	27,667	B	4
201914	Stanislav Kmoch	1.LF	Příprava ELISA soupravy pro detekci proteinu MUC1-fs v plasmě a její využití pro diferenciální diagnostiku a výzkum dědičné podminěného onemocnění ledvin	27,400	B	5
201918	Katarína Veselá	3.LF	Praktické postupy pro řešení akutních život ohrožujících stavů (aplikace pro smartphone)	24,500	C	6
201901	Jiří Dejmeke	LFP	Modular Scaffold System (MSS)	24,250	C	7
201909	Luděk Sýkora	PřF	Interaktivní online mapová a datová aplikace = Segregace a sociální vyloučení	24,167	C	8
201903	Johana Brokešová	MFF	MEMSEIS – šestisložkový širokopásmový seismograf	*	E	
201910	Ondřej Koukol	PřF	Selektivní antifungální preparát	*	E	
201908	Martin Kopeček	LPHK	Bezdrátové propojení řízení polohovacího lůžka s bezkontaktním senzorem očních pohybů	*	E	
201913	Shashank Pandey	LFP	Next generation Immunoblot	*	E	
201905	Jakub Pětioký	1.LF	Vývoj a ověření komerčního potenciálu systému pro bezpečný rehabilitační telemonitoring u neurologických pacientů s poruchou motorických funkcí	*	E*	
201906	Milan Jakubek	1.LF	Komericializace perlového mletí pro mikro/nano suspendované systémy	*	E	
201916	Radim Kliment	1.LF	Bluetooth gateway pro načítání biologických a technických dat do systémů chytrého bydlení (smart living)	*	E	
201912	Günther Kletetschka	PřF	Zásobník na vzácné plyny určený k výzkumu měsíčního materiálu a permafrostu	*	E	
201907	Jaroslav Kraus	PřF	Metody a způsob práce s daty populačních censů v síti gridů	*	E	
201917	Pavel Mužík	1.LF	Vytvoření a ověření komerčního potenciálu mobilní aplikace pro sledování nálady u pacientů s Diabetes Mellitus	*	E	

*u některého z kritérií nebylo dosaženo minimální ohodnocení, tj. projekt je hodnocen jako nedostatečný



UNIVERZITA
KARLOVA

Univerzita Karlova

Prof. MUDr. Tomáš Zima, DrSc., MBA
rektor

Váš dopis značky
vyplňte jejich č. j.

Naše značka

Vyřizuje / Linka
Sýkorová / I. 209

V Praze dne 11. 02. 2020

Věc: GAMA 2 – výsledky 1. kola interní soutěže

Vážený pane rektore,

dovoluji si Vás informovat, že proběhlo první kolo interní soutěže GAMA 2 na UK. Do soutěže se přihlásilo celkem 18 dílčích projektů ze šesti fakult.

Rada pro komercializaci UK se shodla na doporučení finančně podpořit dílčí projekty, které získaly nejvyšší bodové hodnocení dle „Metodiky ratingu komerčního potenciálu (viz příloha, tabulka všech žádajících projektů, zvýrazněny projekty doporučené k podpoření). Vedení fakult s realizací pěti vybraných projektů souhlasí. Jedná se o tyto hlavní řešitele:

Mgr. Jakub Gemrot, Ph.D. (MFF)
RNDr. Peter Kúš, Ph.D. (MFF)
prof. Ing. Stanislav Kmoch, CSc. (1.LF)
doc. RNDr. Jindřich Jindřich, CSc. (PřF)
RNDr. Petr Heneberg, Ph.D. (3.LF)

Vážený pane rektore, předkládám Vám výše uvedené doporučení Rady ohledně 1. interní soutěže GAMA 2 a prosím Vás o vyjádření a rozhodnutí v uvedené záležitosti. Předem velice děkuji.

S pozdravem

Ivana Sýkorová
tajemnice Rady pro komercializaci

Centrum pro přenos poznatků a technologií
Ovocný trh 560/5, 116 36 Praha 1
e-mail: cppt@ruk.cuni.cz
telefon: (+420) 224 491 255
<http://www.cuni.cz>
IČ: 00216208 DIČ: CZ00216208



UNIVERZITA
KARLOVA

Centrum pro přenos poznatků a technologií UK

Mgr. Ivana Sýkorová, Ph.D.
Tajemnice Rady pro komercializaci

V Praze dne 19. 02. 2020

Věc: GAMA 2 – rozhodnutí o doplnění 1. kola interní soutěže GAMA 2

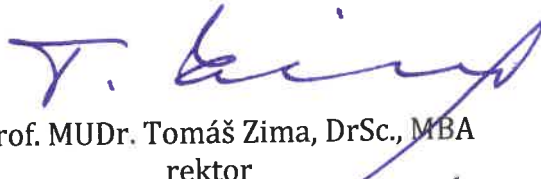
Vážená paní tajemnice,

v návaznosti na schválení pěti projektů z 1. kola interní soutěže GAMA 2, které byly doporučeny Radou pro komercializaci dne 23.ledna 2020, doplňuji předmětné schválení o projekt **MUDr. Katariny Veselé (3.LF)**.

Tento projekt se umístil s vysokým bodovým ziskem jako první projekt, který nebyl doporučen k podpoře. S ohledem na možný sociální impakt výsledků tohoto projektu a jeho velký potenciál uplatnění v praxi **rozhodují takto:**

projekt bude podpořen.

S pozdravem,



prof. MUDr. Tomáš Zima, DrSc., MBA
rektor