



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Biologické centrum AV ČR, v.v.i.

projekt Vytvoření postdoktorandských pozic na Biologickém centru AV ČR k rozvoji biologických disciplín a dosažení globální konkurenceschopnosti

## Protokol z výběrového řízení na postdok pozici

### *Glycobiology of ticks: protein-saccharide interaction in the transmission of pathogens by blood-feeding arthropods*

Postdoktorand - glykobiologie: protein-sacharidové interakce v mechanismech přenosu patogenů krevsajícími členovci (klíšťaty)

Mentor Libor Grubhoffer

Jména uchazečů	Počet bodů výběrové kritérium 1 (posouzení poslaných podkladů)	Počet bodů výběrové kritérium 2 (ústní pohovor)	Celkový počet přidělených bodů	Zdůvodnění hodnocení (kritérium 1,2)	Pořadí
Abu-Baker Abdal-Aal El-Sayed	50,000	10,000	60,000	-kvalitní publikace z oblasti bioorganické chemie včetně organické syntézy sacharidů resp. složek lipidu A, v rámci vývoje antibakteriálních vakcín z místa svého Ph.D. studia v Brisbane, z pobytů v US zatím žádné publikace; - zaměřením neodpovídá požadavku na pozici pro proteomiku a glykomiku hematofagních parazitů a jimi přenášených patogenů/parazitů; - komunikoval jsme se všemi zájemcem uvedenými odborníky – 2x doporučení, 1x rozpačité, další nezávislé stanovisko opět spíše rozpačité stanovisko; -žadatel nepovažoval již za potřebné diskutovat po skypu a oznámil přijetí jiné nabídky (viz e-mail ze dne 15/8/2012);	2.
Ján Štěrba	45,000	50,000	95,000	-zájemce splňuje jednoznačně zadání soutěže z hlediska zaměření své výzkumné činnosti, z hlediska dosavadní přípravy k vědecké práci v oblasti glykobiologie, proteomiky a glykomiky; má výbornou přípravu ze zahraničních pracovišť (USA, Kanada), výborná doporučení, dosavadní publikační aktivita je velmi dobrá, rezervy jsou patrné v kvalitě časopisů -výborné předpoklady pro vedení studentů jakož i společné laboratoře glykoproteomiky;	1.

Tato akce je realizována v rámci projektu Postdok\_BIOGLOBE – CZ.1.07/2.3.00/30.0032, který je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky.

**INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ**

Atul Kumar	45,000	0,000	45,000	- publikační aktivita velmi dobrá; příprava pro uplatnění v biotechnologickém výzkumu velmi kvalitní včetně prvních zkušeností v zahraničí (USA, Německo); - zaměření na biotechnologickou problematiku zejména rekombinantní technologie a další využití či studium rekombinantních proteinů – bohužel neodpovídá zadání soutěže a potřebám projektu;	4.
C. Kuppusamy	40,000	0,000	40,000	- publikační aktivita je velmi dobrá, tématicky je však stejně jako výzkumné zaměření uchazeče směřována do oblasti prevence malarie, studia antimalarických účinků vybraných látek – kandidátních antimalarik; - uchazeč je svým vzděláním a zaměřením lékařský entomolog/parazitolog, nikoliv biochemik či molekulární biolog;	5.
Han Xiao-qiang	50,000	0,000	50,000	- publikační aktivita je velmi dobrá, dokonce článek v Glycobiology; - zaměření dosavadním studiem a přípravou je směřováno do farmacie s důrazem na čínskou tradiční medicínu; využití sacharidů rostlinného původu (složek potravy, beta-glukany, atd) ke stimulaci imunitního systému - zaměření je zcela mimo zadání soutěže a téma projektu;	3.

<b>Vítězný uchazeč:</b>	<b>Ján Štěrba</b>
-------------------------	-------------------

**Jsou hodnoceni jen uchazeči, kteří již splnili následující kvalifikační předpoklady:**

- mají ukončené doktorské studium na univerzitě v ČR nebo dosáhli srovnatelného titulu na zahraniční univerzitě, a to v období nejdéle do 3 let před dnem vyhlášení této výzvy
- velmi dobrá znalost anglického jazyka (CAE nebo ekvivalent); znalost jazyka byla prokázána v první fázi výběru čestným prohlášením uchazeče (pokud nebude moci předložit certifikát/není rodilý mluvčí),

**Hodnotící kritéria pohovoru:**

Výběr kandidátů probíhá na základě dvou výběrových kritérií definovaných následovně:

**Výběrové kritérium 1**

Váha 50%

**Počet a kvalita článků v impaktových časopisech a jiných publikacích**

Každý člen hodnotící komise má k udělení škálu 1-50 bodů, přičemž 50 bodů představuje nejvyšší možné hodnocení výsledků uchazeče. Výsledný počet bodů uchazeče bude aritmetickým průměrem bodů každého člena hodnotící komise. Protokolu



evropský  
sociální  
fond v ČR



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

uchazeče, který obdrží nejvyšší počet bodů, bude přiděleno 100 normo-bodů dle výběrového kritéria jako nejvhodnějšího uchazeče. Každému dalšímu uchazeči přiřadí komise bodové hodnocení na základě tohoto vzorce:

$$Y = 100 \times (\text{počet bodů aritmetického průměru hodnocené prezentace} / \text{počet bodů aritmetického průměru nejlepší prezentace})$$

Takto sestaví pořadí prezentací od nejvhodnější po nejméně vhodnou, přičemž nejvhodnější prezentace disponuje 100 normo-body dle výběrových kritérií.

Takto vypočtené hodnocení bude stanoveno v bodech na 3 desetinná místa a bude dále násobeno vahou dílčího výběrového kritéria 1 tj. 0,5.

Komise si nárokuje možnost pozvat k ústnímu pohovoru jen několik nejvhodnějších kandidátů dle svého uvážení.

### Výběrové kritérium 2

Váha 50%

Individuální hodnocení souladu kvalit uchazeče s definovanou postdok pozicí na základě pohovoru

Postup přidělení počtu bodů je analogický výše popsanému pro kritérium 1.

### Celkový počet bodů

Komise určí nejvhodnějšího vítězného uchazeče na základě nejvyššího skóre daného součtem bodů za obě kritéria dle výše uvedených podmínek výpočtu.

### Hodnotící komise:

Členové komise	Jména	Podpis
Mentor	Prof. RNDr. Libor Grubhoffer, CSc.	
Zástupce vedení pracoviště (ústavu/oddělení apod.)	Prof. RNDr. Julius Lukeš, CSc.	
Expert v oboru	RNDr. Petr Kopáček, CSc.	
Další	Prof. Ing. Jan Tříška, CSc.	

15. srpna 2012

V Českých Budějovicích dne .....



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Mgr. Michaela Navarová/ *Navarová*

Zapsal/a (jméno/podpis):.....

*Souhlasím (ředitel BC):*

*M. Jímek*