

UNIVERZITA KARLOVA
Přírodovědecká fakulta
Albertov 6, Praha 2

Zápis
z 9. zasedání VRF dne 9. června 2022.
Zasedání VRF bylo zahájeno ve 14.00 hod.

Vzhledem k epidemiologické situaci probíhalo zasedání vědecké rady fakulty hybridní formou, kdy se účastníci mohli zúčastnit i online pomocí platformy ZOOM (zoom.us).

Přítomni osobně: (bez titulů): Zima, Bilej, Chromý, Drbohlav, Dzúrová, Faryad, Fatka, Gaš, Herben, Horák, Janský, Krylov, Langhammer, Němec, Pácha, Pergl, Petr, Vogel

Přítomni online: Baldrian, Čepička, Motyka, Obšil, Vaněk

Omluveni: (bez titulů): Cajthaml, Fischer, Fojta, Kočí, Kotora, Kostecký, Ouředníček, Příkryl, Žák

Hosté: prof. RNDr. Hana Čtrnáctová, CSc. (předsedkyně komise), prof. RNDr. Jan Černý, Ph.D. (předseda komise)

Ze 32 členů vědecké rady Přírodovědecké fakulty bylo přítomno 23 členů.
Vědecká rada byla schopna usnášet se ve všech projednávaných otázkách.

Vědecká rada PřF projednala ve smyslu zákona č. 111/98 Sb. o vysokých školách návrh na:

Návrh na jmenování Ing. Václava Veverky, Ph.D. docentem v oboru Genetika, molekulární biologie a virologie:

Proděkan biologické sekce prof. RNDr. Petr Horák, Ph.D. krátce představil uchazeče a seznámil VRF se složením habilitační komise a s oponenty habilitační práce.

Habilitační práce: „**Structural insights into LEDGF/p75 interactome**” byla obhájena.

Dr. Veverka se ve své anglicky přednesené přednášce věnoval proteinovým interakcím při transkripci eukaryotní buňky z pohledu integrativní strukturní biologie. V úvodu popsal základní principy transkripce a roli faktorů, které se uplatňují při její iniciaci, elongaci a terminaci, včetně regulace transkripce díky epigenetickým modifikacím. V další části přednášky detailně popsal molekulární podstatu vzniku protein-proteinových komplexů zapojených v regulaci transkripce na základě vlastních studií publikovaných ve špičkových časopisech. Detailně se zabýval také faktory, které se uplatňují při integraci virové DNA do genomu hostitele. Studium těchto mechanismů má v sobě potenciál pro vývoj nové léčby některých typů leukemie. V závěru přednášky Dr. Veverka nastínil otázky do budoucnosti, které vyplývají z jeho dosavadní práce a seznámil sekční vědeckou radu se svými pedagogickými aktivitami. Zmínil se rovněž o aspiraci zavést nový magisterský program zaměřený na strukturní biologii.

Přednáška byla přednesena kultivovaným jazykem a doprovázena přehlednou obrazovou dokumentací. V následující bohaté diskuzi habilitant s přehledem zodpověděl všechny otázky členů sekční vědecké rady a jednoznačně prokázal vysokou erudici v oblasti strukturní biologie.

Předseda habilitační komise prof. RNDr. Jan Černý, Ph.D. seznámil VRF s pedagogickou a publikační činností uchazeče a přednesl doporučující stanovisko habilitační komise. Prof. Horák informoval o průběhu předchozího jednání vědecké rady biologické sekce, která návrh jednohlasně doporučila (14-0-0).

V diskusi vystoupili: doc. Krylov, prof. Černý, prof. Zima, prof. Obšil

Dotazy uchazeč uspokojivě zodpověděl.

Stav hlasování:	
Počet členů VR fakulty celkem	32
Počet přítomných členů VR fakulty	23
Počet kladných hlasů	22
Počet záporných hlasů	0
Počet neplatných hlasů	1

Usnesení: VRF v tajném hlasování rozhodla, aby návrh na jmenování Ing. Václava Veverky, Ph.D. docentem v oboru Genetika, molekulární biologie a virologie byl postoupen rektorce UK.

V Praze dne 10.6 .2022

prof. RNDr. Jiří Zima, CSc.
Děkan