

UNIVERZITA KARLOVA
Přírodovědecká fakulta
Albertov 6, Praha 2

Zápis

z 5. zasedání VRF dne 10. února 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, Fatka, Fischer, Fojta, Herben, Horák, Krylov, Němec, Ouředníček, Příkryl,

Přítomni online: Cajthaml, Čepička, Dzúrová, Faryad, Gaš, Kočí, Kotora, Kostecký, Motyka, Langhammer, Obšil, Pácha, Pergl, Vaněk, Vogel

Omluveni: (bez titulů): Baldrian, Janský, Petr, Žák

Hosté: prof. RNDr. Jiří Neustupa, Ph.D. (předseda habilitační komise)

Ze 32 členů vědecké rady Přírodovědecké fakulty bylo přítomno 28 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 Mgr. Petra Dvořáka, Ph.D. docentem v oboru Botanika:

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

Název přednášky: „Tři miliardy let evoluce sinic“

Dr. Dvořák začal svou přednášku vznikem sinic a jejich fylogenetickým zařazením a zdůrazněním jejich globálního významu pro vznik kyslíkaté atmosféry Země i recentní ekosystémy a lidskou společnost.

Představil morfologii a uspořádání genomů sinic. Dále se zaměřil na dvě otázky: Jsou sinice v evoluční stázi? A vznikaly jednotlivé morfologické typy opakovaně? Výzkum dr. Dvořáka jednoznačně prokázal, že hlavní morfologické plány sinic se vyvinuly opakovaně a že je potřeba zásadních taxonomických revizí. Ve své přednášce se zamyslel nad vztahem mezi genetickou divergencí a geografickou vzdáleností u různých genetických markerů a sinic s různou ekologií a nad důvody konfliktní topologie fylogenetických stromů z různých genů. Představil dosti originální pravděpodobnostní řešení obecného problému, co je v biologii druh.

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

V diskusi vystoupili: prof. Zima, prof. Pergl, doc. Krylov, prof. Fatka, prof. Gaš, doc. Čepička

Dotazy uchazeč uspokojivě zodpověděl.

Stav hlasování:	
Počet členů VR fakulty celkem	32
Počet přítomných členů VR fakulty	28
Počet kladných hlasů	24
Počet záporných hlasů	0
Počet neplatných hlasů	3
Nehlasovalo	1

Usnesení: VRF v tajném hlasování rozhodla, aby návrh na jmenování Mgr. Petra Dvořáka, Ph.D. docentem v oboru Botanika byl postoupen rektorce UK.

V Praze dne 10.2.2022

prof. RNDr. Jiří Zima, CSc.
Děkan