

UNIVERZITA KARLOVA
Přírodovědecká fakulta
Albertov 6, Praha 2

Zápis
z 2. zasedání VRF dne 12. listopadu 2020.
Zasedání VRF bylo zahájeno ve 14.00 hod.

Vzhledem k epidemické situaci a uvaleným restrikcím bylo nutné zasedání vědecké rady fakulty provést hybridní formou, kdy se většina účastníků zúčastnila online pomocí platformy ZOOM (zoom.us).

Přítomni osobně: (bez titulů): Zima, Horák, Němec, Ouředníček, Petrušek

Přítomni online: (bez titulů): Bilej, Cajthaml, Drbohlav, Dzúrová, Faryad, Fatka, Fischer, Fojta, Herben, Janský, Kočí, Kotorá, Kostelecký, Langhammer, Martínková, Mihaljevič, Motyka, Pácha, Procházka, Šafanda, Vogel, Vaněk

Omluveni: (bez titulů): Čepička, Gaš, Illnerová, Pergl, Petr

Hosté: prof. Ing. Roman Bulánek, Ph.D. (předseda habilitační komise), prof. RNDr. Zdeněk Opatrný, CSc. (předseda habilitační komise)

Z 32 členů vědecké rady Přírodovědecké fakulty bylo přítomno 27 členů.
Vědecká rada byla schopna usnášet se ve všech projednávaných otázkách.

Jmenování Maksyma Opanasenko, CSc. docentem v oboru Fyzikální chemie.

Proděkan chemické sekce prof. RNDr. Ivan Němec, Ph.D. krátce představil uchazeče a seznámil VRF se složením habilitační komise a s oponenty habilitační práce.

Habilitační práce: **Design of advanced porous materials (Rozvoj pokročilých porézních materiálů)** byla obhájena.

Dr. Opanasenko koncipoval svou přednášku přehledně a didakticky zdařile. Tématiku rozčlenil do tří logických částí, které vhodně doprovodil názornými příklady z vlastního výzkumu.

V první části přednášky vysvětlil, co jsou zeolity a proč je o zeolity takový zájem v akademické i průmyslové sféře. Ve druhé části nastínil možnosti syntézy zeolitů s důrazem na nejdůležitější vlastnosti zeolitů a možnosti cíleného řízení jednotlivých syntézních kroků. Hlavní část přednášky byla pak věnována popisu metod a možností predikce syntézy a struktury nových typů zeolitů. Tato část vycházela z vlastních výsledků dr. Opanasenko a podrobně zde popsal podstatné rysy využití tzv. dvojrozměrných zeolitů včetně jejich přípravy metodou ADOR, k jejímuž objevu a rozvoji přispěl zásadním způsobem. V závěru přednášky dr. Opanasenko tématiku kriticky shrnul a nastínil možnosti dalšího vývoje.

V pronesené přednášce dr. Opanasenko prokázal vysokou míru odbornosti a schopnost didakticky na vyšší prezentovat obecné poznatky svého oboru i výsledky vlastního průzkumu.

Předseda habilitační komise prof. Ing. Roman Bulánek, Ph.D. seznámil VRF s pedagogickou a publikační činností uchazeče a přednesl doporučující stanovisko habilitační komise. Prof. Němec informoval o průběhu předchozího jednání vědecké rady chemické sekce, která návrh jednohlasně doporučila (10-0-0).

V diskusi vystoupili: prof. Zima, prof. Faryad, prof. Petrussek, prof. Němec

Dotazy uchazeč uspokojivě zodpověděl.

Stav hlasování:	
Počet členů VR fakulty celkem	32
Počet přítomných členů VR fakulty	27
Počet kladných hlasů	26
Počet záporných hlasů	0
Počet neplatných hlasů	1

Usnesení: VRF v tajném hlasování rozhodla, aby návrh na jmenování Maksyma Opanasenka, CSc. docentem v oboru Fyzikální chemie byl postoupen rektorovi UK.

Zapsala: Bc. Nicole Bradfordová

Schválil: prof. RNDr. Jiří Zima, CSc.