

		Program of seminar in the Spring semester 2021		
Online		Program seminářů pro Jarní semestr 2021		
C12/311		vedoucí : prof. J. Pinkas		
Date	Time	Speaker	Title	Supervisors / Contact Person
4.3.	14:00	Lukáš Židek	Conformational Analysis of Electrostatic Interactions in an Intrinsically Disordered Protein	
	MS Teams	CEITEC		CSCH
11.3.	14:00		No seminar	
	MS Teams			
18.3.	14:00	Karolína Citterbarďová	Syntéza magnetických nanočástic na bázi niklu a jejich následná povrchová modifikace za využití biotinu	Dr. V. Vykoukal
	MS Teams	Tomáš Pokorný	Studium vlivu morfologie na katalytické a termické vlastnosti nanočástic slitiny AgCuNi	Dr. V. Vykoukal
25.3.	14:00	Michal Mlynek	Příprava kompozitních materiálů obsahujících grafenoxid	Dr. Z. Moravec
	MS Teams	Mahya Asgharian Marzabad	In Silico Design and Laboratory Synthesis of Metal-Organic	prof. R. Marek
1.4.	14:00	Petr Zimčík	TBA	prof. V. Šindelář
	MS Teams	Faculty of Pharmacy in Hradec Kralove, Charles University		CSCH
8.4.	14:00	Petr Macháček	Synthesis of porous inorganic matrices - Preparation of monoliths by nonhydrolytic sol-gel methods	prof. J. Pinkas
	MS Teams	Lucius Frídřich	Studium sol-gelových reakcí polyfenolů s acetoxysilany	prof. J. Pinkas
		Zdeněk Král	Příprava směsných oxidů kovů s použitím elektrostatického zvláknování	prof. J. Pinkas
15.4.	14:00	Julie Seidelmannová	Inkorporace vitamínu E a jeho forem do nanovláken	Dr. K. Knotková, Contipro
	MS Teams	Bohuslava Relichová	Příprava kationtových silikofosfátů	Dr. A. Stýskalík
		Jakub Nagy	Teoretické studium hybridních fosfosilikátových materiálů	doc. M. Munzarová
22.4.	14:00	Dáša Drenčáková	Příprava redukováného grafenoxidu a jeho využití pro přípravu kompozitních materiálů	Dr. Z. Moravec
	MS Teams	Sabina Kleinová	Optimalizace přípravy grafenoxidu a redukováného grafenoxidu	Dr. Z. Moravec
		Dalibor Hradský	Depozice nanočástic kovů na porézní křemičitaný kov: Syntéza, charakterizace a jejich katalytická aktivita	Dr. A. Stýskalík
29.4.	14:00	Shib Shankar Paul	Paramagnetic Transition Metal Complexes: Synthesis, Supramolecules and NMR Properties	prof. R. Marek
	MS Teams	Michal Knor	Advanced metallorotaxanes	prof. R. Marek
		Sára Kollárová	Syntéza steroidních metaloléciv a jejich enkapsulace	Dr. O. Jurček
6.5.	14:00	David Sedmidubský	TBA	prof. J. Pinkas
	MS Teams	FChT VŠCHT Praha		CSCH
13.5.	14:00	Zuzana Křížová	Komplexy Ru pro supramolekulární interakce	doc. M. Nečas
	MS Teams	Lucie Leonová	Příprava mesoporézních metalosilikátů a metalofosfátů	Dr. A. Stýskalík
		Daria Boldareva	Nanočástice kovů a jejich slitin deponované na porézních materiálech	Dr. A. Stýskalík