

Program of seminar in the Fall semester 2021				
Program seminářů pro Podzimní semestr 2021				
C12/311		vedoucí : prof. J. Pinkas		
Date	Time	Speaker	Title	Supervisor / Contact Person
16.9.	14:00	No seminar		
23.9.	14:00	Tomáš Pokorný	Příprava a charakterizace nanočástic kovů a jejich slitin, depozice nanočástic na porézní materiály a jejich katalytická aktivita	Dr. V. Vykoukal
30.9.	14:00	No seminar	Děkanské volno	
7.10.	14:00	Jozef Hritz Masaryk University	Statistical Physical Chemistry of Protein Complexes Habilitation lecture	prof. L. Trnková
14.10.	14:00	Karolína Citterbardová	Syntéza magnetických nanočástic na bázi niklu a jejich následná povrchová modifikace za využití biotinu	Dr. V. Vykoukal
		Dalibor Hradský	Depozice nanočástic kovů na porézní křemičitanu kovů: Syntéza, charakterizace a jejich katalytická aktivita	Dr. A. Stýskalík
21.10.	14:00	Kledi Xhaxhiu University of Tirana	Alternative syntheses of RbI3 and CsI3 in supercritical CO2	prof. J. Pinkas
28.10.		No seminar	State holiday	
4.11.	14:00	Géraldine Gouhier University of Rouen	New Theranostic Probes for the Glioblastoma Treatment	prof. R. Marek
11.11.	14:00	Sára Kollárová	Syntéza steroidních metaloléciv a jejich enkapsulace	Dr. O. Jurček
		Shib Shankar Paul	Paramagnetic Transition Metal Complexes: Synthesis, Supramolecules and NMR Properties	prof. R. Marek
18.11.	14:00	Vojtěch Kundrát	Results from the stay at Weizmann Institute of Science	prof. J. Pinkas
		Mahya Asgharian Marzabad	In Silico Design and Laboratory Synthesis of Metal-Organic	prof. R. Marek
25.11.	14:00	Zuzana Křížová	Využití Hirshfeldova mapování pro studium interakcí v supramolekulárních a polymerních krystalických látkách	doc. M. Nečas
		Lucie Leonová	Syntéza, charakterizace, povrchové modifikace a katalytická aktivita porézních hlinítokřemičitanů	Dr. A. Stýskalík
		Daria Boldareva	Nanočástice kovů a jejich slitin deponované na porézních materiálech	Dr. A. Stýskalík
2.12.	14:00	Tomáš Šolomek University of Bern	Photochemistry Meets Porosity and Other Stories	prof. P. Klán
9.12.	14:00	Lucius Fridrich	Studium sol-gelových reakcí polyfenolů s acetoxysilany	prof. J. Pinkas
		Zdeněk Král	Syntéza porézních materiálů nehydrolytickými sol-gelovými metodami	prof. J. Pinkas
		Richard Fleischer	Studium termické stability a povrchové aktivity bimetalických nanočástic AgNi	Dr. V. Vykoukal
18.12.	14:00	Michal Mlynek	Syntéza kompozitních materiálů na bázi grafenu a oxidů kovů	Dr. Z. Moravec
		Petr Macháček	Synthesis of porous inorganic matrices - Preparation of monoliths by nonhydrolytic sol-gel methods	prof. J. Pinkas
		Kryštof Blažek	Studium termické stability a povrchové aktivity bimetalických nanočástic CuNi	Dr. V. Vykoukal