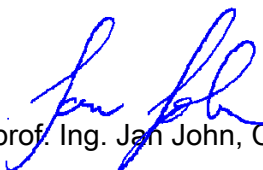


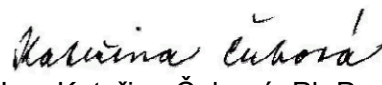
SEMINÁŘ KJCH FJFI

11.5. 2012 8:30 hod, ATRIUM, Břehová 7, Praha 1

PROGRAM

- 8:30 – 10:00 James D. Navratil
Development of Aqueous and Organic Radioactive Waste Treatment Processes at Hazen Research Inc., USA
- 10:00 – 10:20 kávová přestávka
- 10:20 – 11:30 Susan Britz
Determination and Evaluation of Surface Complexation Parameters for Eu^{3+} on Muscovite and Orthoclase
- 11:30 – 12:00 Bc. Vlasta Zdychová
Příprava a vlastnosti radiačně indukovaného nanostříbra
- 12:00 – 12:30 Bc. Milan Štika
Analýza palivového cyklu solného reaktoru s thoriovým palivem s jednookruhovým a dvoukruhovým uspořádáním aktivní zóny
- 12:30 – 13:30 přestávka na oběd
- 13:30 -14:00 Bc. Vojtěch Brynych
Výroba a radiochemická separace cyklotronem produkováných radionuklidů
- 14:00 – 14:40 Ing. Marie Kubešová
k0 standardizace v neutronové aktivační analýze
- 14:40 – 15:00 kávová přestávka
- 15:00 -15:45 Mgr. Kamila Šťastná
Stanovení $^{137,134}Cs$ ve vzorcích mořské vody z oblasti severního Pacifiku


prof. Ing. Jan John, CSc.
vedoucí KJCH


Ing. Kateřina Čubová, Ph.D.
vedoucí semináře