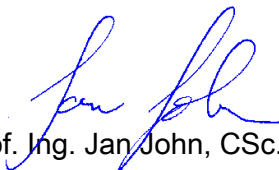



SEMINÁŘ KJCH FJFI

21.2.2013 8:30 hod, ATRIUM, Břehová 7, Praha 1

PROGRAM

- 8:30 – 10:00 Ing. Libor Juha, CSc.
Tepelné a netepelné účinky intenzivního XUV/rtg záření
- 10:00 – 10:30 kávová přestávka
- 10:30 – 10:50 Dr. Nikolaj Aksenov
Investigation of the possibility of production and purification of the therapeutic radionuclide ^{195m}Pt by bombarding the ^{193}Ir target with neutrons
- 10:50 – 11:30 Ing. Tomáš Gbur
Příprava nanočásticového a nanokompozitního scintilátoru na bázi ZnO
- 11:30 - 12:10 Ing. Luděk Vyšín
Vliv dávkového příkonu na radiační poškození biologických soustav


prof. Ing. Jan John, CSc.
vedoucí KJCH


Ing. Kateřina Čubová, Ph.D.
vedoucí semináře