

Krystalografická společnost, Regionální komitét českých a slovenských krystalografů, Rigaku Innovative Technologies Europe, Středoevropský technologický institut (CEITEC), Masarykova univerzita (MU) a Vysoké učení technické (VUT) pořádají

291. Rozhovory u příležitosti otevření laboratoře RTG strukturní analýzy v CEITECu

Kdy:	Pondělí 17. 6. 2013 od 10.00
Kde:	Fakulta strojního inženýrství (FSI), Fakulta elektrotechniky a komunikačních technologií (FEKT), VUT v Brně, Technická 10, posluchárna FEKT 1.36

Program:

10.00	Petr Mikulík (<i>Masarykova univerzita, Brno</i>)	Zahájení
10.10	Mojmír Meduňa (<i>Masarykova univerzita, Brno</i>)	Struktura heteroepitaxních mřížkově nepřizpůsobených materiálů
10.35	Ondřej Caha (<i>Masarykova univerzita, Brno</i>)	Strukturní vlastnosti epitaxních vrstev topologických izolátorů – porovnání laboratorních zdrojů s různými výkony
11.00	Tomáš Roch (<i>Univerzita Komenského, Bratislava</i>)	Rtg. analýza tenkých vrstev a povlaků v CEFKS KEF FMFI UK v Bratislave
11.25	Jiří Maršík (<i>Rigaku Innovative Technologies Europe, Praha</i>)	Difraktometrie Rigaku
11.40 – 12.45		Přestávka na oběd
12.45	Pavla Roupcová (<i>Vysoké učení technické, Brno</i>)	Magneticky měkké nanokrystalické materiály
13.10	Marek Pasciak (<i>Fyzikální ústav, Praha</i>)	Probing local structure with diffuse scattering
13.30	Michal Dušek (<i>Fyzikální ústav, Praha</i>)	Malé molekuly, které se nám nepodařilo dobře změřit
13.50		Závěr, možnost exkurze ke dvěma novým difraktometrům Rigaku SmartLab