



Vysoká škola chemicko-technologická
Fakulta chemicko-inženýrská
Ústav fyziky a měřicí techniky
Skupina fyziky plazmatu

Vás u příležitosti Studentské vědecké konference zve na



20. 11. 2015 od 8.30 v prostorách VŠCHT Praha, místnost B220.

Program

- 8.30 **Studentská vědecká konference**
- 11.00 **oběd**
- 12.00 **Co nového**
- Posezení s plazmatem**

Organizuje: V. Scholtz



Studentská vědecká konference – 20. 11. 2015

Fyzika a měřicí technika

místo konání B220 – zasedačka ÚFMT

složení komise: doc. Ing. Jaroslav Hofmann, CSc. – předseda
doc. RNDr. Jaroslav Julák, CSc. (1. lf UK)
Dr. Mgr. Jana Jirešová
Ing. Ladislav Fišer, Ph.D.

Program

Bc. Pavel Hozák	M2	doc. Scholtz	Regulace vlhkosti v laboratorní aparatuře
Bc. Andrea Hujacová	M1	doc. Scholtz	Tajemství mrtvé vody odhaleno
Bc. Tereza Kordová	M1	dr. Khun	Ošetření plastových obalů v potravinářství proti mikrobiální kontaminaci použitím plazmatu
Lukáš Pekárek	B2	doc. Scholtz	Výukové pomůcky pro demonstraci elektřiny a magnetismu
Bc. Michaela Švarcová	M2	dr. Soušková	Možnosti využití nízkoteplotního plazmatu při léčbě kožních mykóz
Bc. Petra Vaňková	M2	dr. Kopecký	Energiově disperzní spektroskopie vodivých polymerů s magnetickými vlastnostmi