

4. sastanak Sekcije za analitičku kemiju i spektroskopiju Hrvatskog kemijskog društva



POZIV

4. sastanak Sekcije za analitičku kemiju i spektroskopiju Hrvatskog kemijskog društva održat će se

u srijedu, 29. studenoga 2017., od 14.00 do 16.10 sati

na Kemijskom odsjeku Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, Horvatovac 102a, predavaonica P1.

Tema sastanka: ***Suvremena spektrometrija masa***

Moderator: Prof. dr. sc. Nives Galić, Kemijski odsjek, Prirodoslovno-matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu

Program sastanka:

14.00-14.05 **Uvodna riječ**

14.05-14.35 **„Spektrometrija masa u analizi 3D strukture proteina praćenjem reakcije izmjene amidnih vodika deuterijem“**

Dr. sc. Saša Kazazić, v. zn. sur., Laboratorij za spektrometriju masa, Zavod za fizičku kemiju, Institut Ruđer Bošković

14.35-15.05 **„Primjena spektrometrije masa u razvoju i rutinskim analizama aktivnih farmaceutskih supstancija“**

Mislav Runje, dipl. kem. inž., PLIVA Hrvatska d.o.o.

15.05-15.20 **Pauza**

15.20-15.35 **Predstavljanje tvrtke ALPHACHROM**

Danijela Tomić, univ. spec., dipl. ing., AlphaChrom

15.35-16.05 **„Analiza aromatskih hidrazona i njihovih kompleksnih spojeva spektrometrijom masa“**

Prof. dr. sc. Nives Galić, Kemijski odsjek, Prirodoslovno-matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu

16.05 **Završna riječ**