

**Preliminarni raspored predavanja na predmetu Nove fizičkohemijeske metode u šk. god. 2017/18.**

<b>Predavanje</b>	<b>Nastavnici</b>	<b>Nedelja*</b>
Kombinovane metode ispitivanja granice metal/elektrolit	Slavko Mentus, Biljana Šljukić-Paunković, Igor Pašti	5-9. mart 2018.
Metode ispitivanja dinamike složenih reakcionih sistema.	Ljiljana Kolar-Anić Željko Čupić	12-16. mart 2018.
Sistemi u mikrotalasnom polju	Dragomir Stanisavljev	19-23. mart 2018.
Uticaj mikrotalasnog zagrevanja na kinetiku hemijskih reakcija i fizičkoheminski proces; Nove bioobnovljive sirovine i procesi za dobijanje goriva i organskih materijala.	Borivoj Adnađević	2-6. april 2018.
Ispitivanje nanomaterijala	Nikola Cvjetičanin, Radmila Hercigonja, Zoran Šaponjić	9-13. april 2018.
Ugljenični materijali	Zoran Laušević	
Primena lasera u fizičkoj hemiji	Miroslav Kuzmanović, Milan Trtica	16-20. april 2018.
Metode oslikavanja sistema rezonantnim i nerezonantnim spektroskopskim metodama	Miloš Mojović, Marko Daković	23-27. april 2018.
Porozni materijal	Vera Dondur, Vesna Rakić	30. april - 4. maj 2018.
Vodonična energija Nove tehnike masene spektrometrije	Šćepan Miljanić Ivana Holclajtner-Antunović	7-11. maj 2018.
Savremeni pravci istraživanja u hemiji plazme	Jelena Radić Perić	14-18. maj 2018.
Femtohemija	Vera Dondur, Miljenko Perić, Milena Petković, Branislav Jelenković	21-25. maj 2018.
Površinski pojačana ramanska spektroskopija: primena u biosenzorima 2D analičke metode	Jasmina Dimitrić-Marković Nikola Vukelić	28. maj - 1. jun 2018.
Savremena rendgenska strukturalna analiza na monokristalu i prahu sa primerima	Predrag Vulić	4-8. jun 2018.
Metode bazirane na sinhrotronskom zračenju	Ljiljana Damjanović Ivana Radosavljević Evans	18-22. jun 2018.**
Fuorescentna mikroskopija	Vladana Vukojević	25-29. jun 2018. **

\* Dva termina obezbeđena, utorak i četvrtak od 16 do 18h u prostoriji 144a.

\*\* fiksiran termina, poseta predavača