

## PREDLOG Rasporeda predavanja na predmetu Nove fizičko-hemijske metode u šk. god. 2021/22.

Predavanje	Nastavnici	Nedelja*
Kombinovane metode ispitivanja granice metal/elektrolit	Slavko Mentus, Igor Pašti	15-19. novembar 2021.
Metode ispitivanja dinamike složenih reakcionih sistema	Ljiljana Kolar-Anić Željko Čupić	22-26. novembar 2021.
Upotreba MALDI masene spektrometrije u oslikavanju metabolita na presecima tkiva - slučaj oslikavanja fenolnih jedinjenja na presecima biljnog tkiva	Marija Vidović	29. novembar – 3. decembar 2021
Nekovalentne interakcije	Milena Petković	
Materijali za konverziju energije - ispitivanje i primena	Ivana Stojković-Simatović, Nemanja Gavrilov	6-10. decembar 2021.
Primena lasera u fizičkoj hemiji	Miroslav Kuzmanović	13-17. decembar 2021.
Molekulska dinamika	Mihajlo Etinski	
Primena savremene EPR spektroskopije u farmaciji	Miloš Mojović	20-24. decembar 2021.
Funkcionalno magnetno rezolnanto snimanje	Marko Daković	
Savremena rendgenska analiza na prahu	Bojana Nedić Vasiljević	27-30. decembar 2021.
Porozni materijal	Vesna Rakić Maja Milojević-Rakić	10-14. januar 2022.
Skenirajuće mikroskopije	Svetlana Štrbac (1 dvočas)	17-21. januar 2022.
Vodonična energija	Biljana Šljukić	24-28. januar 2022.
HPLC i FIA ED monitoring ekotoksičnih organskih jedinjenja	Ljubiša Ignjatović	31. januar - 4. februar 2022.
Gasna hromatografija - mogućnosti multirezidualne analize	Miroslav Ristić	
Fizičko-hemijske metode u otkrivanju sintetičkih (dizajniranih) droga	Dušan Dimić (1 dvočas)	7-11. februar 2022.

\* Dva termina obezbeđena, sreda i petak od 17 do 19h.