

PREDLOG Rasporeda predavanja na predmetu Nove fizičko-hemijske metode u šk. god. 2023/24.

Predavanje	Nastavnici	Nedelja*
Kombinovane metode ispitivanja granice metal/elektrolit	Slavko Mentus, Biljana Šljukić Paunković, Igor Pašti	13-17. novembar 2023.
Metode ispitivanja dinamike složenih reakcionih sistema	Željko Čupić	20-24. novembar 2023.
Upotreba MALDI masene spektrometrije u oslikavanju metabolita na presecima tkiva - slučaj oslikavanja fenolnih jedinjenja na presecima biljnog tkiva	Marija Vidović (1 dvočas)	27. novembar – 1. decembar 2023.
Nekovalentne interakcije	Milena Petković (1 dvočas)	
Materijali za konverziju energije - ispitivanje i primena	Ivana Stojković-Simatović, Nemanja Gavrilov	4-8. decembar 2023.
Molekulska dinamika	Mihajlo Etinski (1 dvočas)	11-15. decembar 2023.
Primena lasera u fizičkoj hemiji	Miroslav Kuzmanović/Milan Trtica (1 dvočas)	
Primena savremene EPR spektroskopije u farmaciji	Miloš Mojović	18-22. decembar 2023.
Funkcionalno magnetno rezonantno snimanje	Marko Daković	
Metode zasnovane na difrakcionom fenomenu	Bojana Nedić Vasiljević	25-29. decembar 2023.
Porozni materijal	Vesna Rakić Maja Milojević-Rakić	9-12. januar 2024.
Skenirajuće mikroskopije	Svetlana Štrbac (1 dvočas)	15-19. januar 2024.
Vodonična energija	Biljana Šljukić	22-26. januar 2024.
HPLC i FIA ED monitoring ekotoksičnih organskih jedinjenja	Ljubiša Ignjatović	29. januar - 2. februar 2024.
Gasna hromatografija - mogućnosti multirezidualne analize	Miroslav Ristić	
Fizičko-hemijske metode u otkrivanju sintetičkih (dizajniranih) droga	Dušan Dimić (2 dvočasa)	5-9. februar 2024.

* Dva termina obezbeđena, sreda i petak od 18 do 20h, prostorija 144a (hidro-soba).