

Přehled témat Oborových seminářů OCH/OBS1, OBS3 a OBS5 v akademickém roce 2020/2021 - ZS

Oborový seminář OCH/OBS1 (13:15 - 14:00, učebna LP 1.128)

Datum	Přednáška	Vyučující
21. 9. 2020	Úvodní setkání, informační přednáška o oboru a uplatnění	Dr. Brulíková, doc. Soural, doc. Urban, Dr. Schütznerová
28. 9. 2020	státní svátek	
5. 10. 2020	Extrakce biologicky aktivních látek z rostlin	Mgr. Kováč
12. 10. 2020	Organická syntéza ve výzkumu léčiv	doc. Cankař
19. 10. 2020	Přírodní látky v moderní farmacii	Dr. Cvak (Teva)
26. 10. 2020	Farmaceutický průmysl aneb s čím se setkáte v praxi	prof. Hradil
2. 11. 2020	Chemie piva	Mgr. Vanda
9. 11. 2020	Od dávné historie bez hrdinů po nobelové ceny	Mgr. Barbušáková
16. 11. 2020	Tuberkulóza aneb problém současnosti	Mgr. Dak
23. 11. 2020	Dějiny jedů z pohledu chemie	Mgr. Toman
30. 11. 2020	Chemie výbušnin	Mgr. Profous
7. 12. 2020	Chemie v kosmetice	Mgr. Pospíšilová
14. 12. 2020	Závěrečné setkání – zpětná vazba, zápočet	Dr. Schütznerová

Oborový seminář OCH/OBS3 (12:15 - 13:00, učebna LP 1.024)

22. 9. 2020	Úvodní setkání	Dr. Lemrová
29. 9. 2020	Sportovní doping I	Mgr. Bachořík
6. 10. 2020	Sportovní doping II	Mgr. Bachořík
13. 10. 2020	Nové inhibitory CDK	doc. Cankař
20. 10. 2020	Cytogenetické metody a jejich využití v medicíně	dr. Trojanec
27. 10. 2020	Tekuté biopsie - výzkum vs. praxe	dr. Srovnal
3. 11. 2020	Liposomy – jejich příprava a využití	prof. Modrianský
10. 11. 2020	Zvyšování rozpustnosti a biodostupnosti účinných látek	doc. Stýskala
17. 11. 2020	Státní svátek	
24. 11. 2020	Fenylketonurie – nemoc vyvolených	dr. Cankařová
1. 12. 2020	Možnosti a limitace průtokové cytometrie	MUDr. Džubák
8. 12. 2020	Vývoj nových reagentů pro divergentně orientovanou syntézu	doc. Pospíšil
15. 12. 2020	Závěrečné setkání – zpětná vazba, zápočet	Dr. Lemrová

Oborový seminář OCH/OBS5 (08.45 - 09.30, učebna LP 1.025)

24. 9. 2020	Úvodní setkání	Mgr. Tomanová
1. 10. 2020	Průmysl, farmacie, školství	Prof. Hradil
8. 10. 2020	Kolik Hof(f)man(n)ů je vlastně v organické chemii?	Dr. Pospíšil
15. 10. 2020	Kombinatoriální chemie	Doc. Soural
22. 10. 2020	Puriny	Dr. Zatloukal
29. 10. 2020	Historie chemie	Mgr. Barbušáková
5. 11. 2020	Techniky pro extrakci a izolaci přírodních látek	Mgr. Hodoň
12. 11. 2020	Partial chemical synthesis	Mgr. Bachořík
19. 11. 2020	Od léku k droze	Dr. Křupková
26. 11. 2020	Atropoisomerie organických sloučenin	Dr. Jedinák
3. 12. 2020	Chemie v kosmetice	Mgr. Pospíšilová
10. 12. 2020	Antituberkulóza v současné medicíně	Mgr. Šlachtová
17. 12. 2020	Závěrečné setkání – zpětná vazba, zápočet	Mgr. Tomanová