

Přehled témat Oborových seminářů OCH/OBS2, OBS4 a OBS6 v akademickém roce 2018/2019 - LS

Oborový seminář OCH/OBS2 (13:15 - 14:00, učebna LP 1.029)

Datum	Přednáška	Vyučující
12. 2. 2019	Úvodní setkání, informace ke studiu a vyhodnocení zpětných vazeb předešlého semestru	Dr. Schütznerová
19. 2. 2019	Boj proti HIV a TBC	Dr. Brulíková
26. 2. 2019	Syntéza na pevné fázi	doc. Soural
5. 3. 2019	Od aminokyselin přes sekundární metabolity po léčiva	Mgr. Šlachtová
12. 3. 2019	Vztah mezi strukturou a biologickou aktivitou	Mgr. Králová
19. 3. 2019	Spolupráce chemika a biologa ve výzkumu léčiv	prof. Hlaváč
26. 3. 2019	Vztah mezi biologickou aktivitou a chemickou strukturou na příkladu flavonolignanů ostropestřce mariánského (Silybum marianum) (ULCHB)	prof. Modrianský
2. 4. 2019	Zero waste - módní trend nebo nutnost	Dr. Lemrová
9. 4. 2019	Extrakce biologicky aktivních látek z rostlin	Mgr. Kováč
16. 4. 2019	Betullininy – triterpenoidy s biologickou aktivitou	doc. Urban
23. 4. 2019	Antibiotika	Dr. Jedináková
30. 4. 2019	Syntéza a aplikace atropoizomerů	Dr. Jedinák
7. 5. 2019	Závěrečné setkání – zpětná vazba, zápočet	Dr. Schütznerová

Oborový seminář OCH/OBS4 (14:10 - 14:55, učebna LP 1.029)

12. 2. 2019	Úvodní setkání	Mgr. Krieglstein
19. 2. 2019	Účinky UV záření na kůži	doc. Vostálová
26. 2. 2019	Sekundární metabolity rostlin - inspirace pro organické chemiky	prof. Šimánek
5. 3. 2019	Laserová mikrodisekce a její aplikace	Dr. Khoylou
12. 3. 2019	Palladiem katalyzovaná tvorba vazeb C-C a C-X	Mgr. Tomanová
19. 3. 2019	Použití experimentálních laboratorních zvířat v oblasti farmakologického bádání	prof. Večeřa
26. 3. 2019	Design a vývoj inhibitorů proteinkinaz	Dr. Jorda
2. 4. 2019	Chemické látky říše hub	Mgr. Toman
9. 4. 2019	DNA sekvenační technologie 3. generace	Dr. Slavkovský
16. 4. 2019	Přírodní látky a jejich syntéza - aplikace divergentně orientované syntézy	Dr. Pospíšil
23. 4. 2019	OC2 ve 3D	Mgr. Kováč
30. 4. 2019	Úvod do farmakologie, farmakokinetika, farmakodynamika, interakce léčiv	Dr. Strojil
7. 5. 2019	Závěrečné setkání – zpětná vazba, zápočet	Mgr. Krieglstein

Oborový seminář OCH/OBS6 (15.00 - 15.45, učebna LP 1.029)

12. 2. 2019	Úvodní setkání	Mgr. Trapani
19. 2. 2019	J. Pytlík P.: Cesta tam a zase zpátky	dr. Jiří Pospíšil
26. 2. 2019	Histaminová intolerance – počátky dobové epidemie?	Mgr. Králová
5. 3. 2019	Heterocyklické deriváty triterpenů	dr. Borková
12. 3. 2019	Velice stručný úvod do enantioselektivní syntézy	Mgr. Krieglstein
19. 3. 2019	Průmysl, školství a politika	prof. Hradil
26. 3. 2019	Letmý náhled do fluorescence	dr. Křupková
2. 4. 2019	Co lze poznat hned, když tu máme FRET	prof. Hlaváč
9. 4. 2019	Nekódující RNA a nádorová onemocnění	Mgr. Slavík
16. 4. 2019	Organická chemie v metabolických procesech	Mgr. Kováč
23. 4. 2019	Závěrečné setkání	Mgr. Trapani