

## Přehled témat Oborových seminářů 2025/2026 – letní semestr

<b>Oborový seminář OCH/OBS2 (10:30 – 11:15, učebna LP 1.032)</b>		
Datum	Přednáška	Vyučující
10. 2. 2026	Úvodní setkání a vyhodnocení zpětných vazeb předešlého semestru	Dr. Naděžda Cankařová
17. 2. 2026	Syntéza na pevné fázi	Doc. Miroslav Soural
24. 2. 2026	Chemie výbušnin	Doc. Jakub Stýskala
3. 3. 2026	Betullininy – triterpenoidy s biologickou aktivitou	Prof. Milan Urban
10. 3. 2026	Výroba jedlých olejů od naskladnění suroviny po expedici oleje (Setkání s absolventem)	Dr. Tomáš Ručil
17. 3. 2026	Polymorfismus aktivních farmaceutických substancí (Setkání s absolventem)	Dr. Lukáš Jedinák
24. 3. 2026	Multikomponentní reakce	Dr. Naděžda Cankařová
31. 3. 2026	Stručný přehled chemie purinů v laboratořích Olomouc – Holice	Dr. Marek Zatloukal
7. 4. 2026	Hrozba jménem tuberkulóza	Doc. Lucie Brulíková
14. 4. 2026	Vztah mezi biologickou aktivitou a chemickou strukturou na příkladu flavonolignanů ostropestřce mariánského ( <i>Silybum marianum</i> )	Prof. Martin Modrianský
21. 4. 2026	Chiralita organických sloučenin ve výzkumu biologicky aktivních látek	Doc. Petr Cankař
28. 4. 2026	Bioorthogonální syntéza fluoroforů	Mgr. Tadeáš Herentin
5. 5. 2026	Závěrečné setkání – zpětná vazba, zápočet	Dr. Naděžda Cankařová
<b>Oborový seminář OCH/OBS4 (8:45 - 9:30, učebna LP 1.025)</b>		
9. 2. 2026	Úvodní setkání	Mgr. Kateřina Žáková
16. 2. 2026	Design a vývoj inhibitorů proteinkinas	Dr. Radek Jorda
23. 2. 2026	Účinky UV záření na kůži	Doc. Jitka Vostálová
2. 3. 2026	Průmysl, farmacie, školství	Prof. Pavel Hradil
9. 3. 2026	Použití experimentálních laboratorních zvířat v oblasti farmakologického bádání	Prof. Rostislav Večeřa
16. 3. 2026	Kouzlo náhodných objevů léčiv	Doc. Miroslav Soural
23. 3. 2026	Základy imuno-onkologie (Setkání s absolventem)	Dr. Veronika Šlachťová
30. 3. 2026	Techniky pro extrakci a izolaci přírodních látek	Dr. Jiří Hodoň
<b>Velikonoční pondělí (6.4.2026)</b>		
13. 4. 2026	Od medicínální chemie na univerzitě k projektovému řízení ve firmě (Setkání s absolventem)	Dr. Lucie Slavíková
20. 4. 2026	Ropa a její zpracování	Mgr. Ondřej Jurčeka
27. 4. 2026	Chemické aspekty zpracování a přípravy kávy	Mgr. Kateřina Žáková
4. 5. 2026	Závěrečné setkání – zpětná vazba, zápočet	Mgr. Kateřina Žáková
<b>Oborový seminář OCH/OBS6 (9:35 – 10:20, učebna LP 1.025)</b>		
9. 2. 2026	Úvodní setkání	Mgr. Andrea Jeřábková
16. 2. 2026	Chemical Cryptography	Dr. David Miličević
23. 2. 2026	Zkušenosti absolventa organické chemie v laboratorní medicíně (Setkání s absolventem)	Dr. Tomáš Gucký
2. 3. 2026	Co lze poznat hned, když tu máme FRET	Prof. Jan Hlaváč
9. 3. 2026	Co se skrývá pod pojmem MAGISTRALITER? (Setkání s absolventem)	Mgr. Barbora Agatha Halouzková
16. 3. 2026	Farmakokinetické studie u hospodářských zvířat v režimu GLP	Dr. Zuzana Mikulková
23. 3. 2026	Zo školy do priemyslu: keď syntéza nestačí (Setkání s absolventem)	Mgr. Kristína Kúdelová
30. 3. 2026	Svět přírodních produktů	Dr. Ondřej Kováč
<b>Velikonoční pondělí (6.4.2026)</b>		
13. 4. 2026	Vývoj generických léčiv v Evropě (Setkání s absolventem)	Dr. Roman Buchtík
20. 4. 2026	Závěrečné setkání	Mgr. Andrea Jeřábková