



TEMATICĂ SI BIBLIOGRAFIE

EXAMEN ADMITERE STUDII DOCTORALE 2022

FACULTATEA DE FARMACIE

DISCIPLINA CHIMIE ORGANICĂ

NR. CRT.	TEMATICA	BIBLIOGRAFIE
1.	Determinarea structurii chimice a compușilor organici prin metode fizico-chimice	Șaramet I., Rădulescu V., Bazele teoretice ale chimiei organice, vol. 1, Ed. Tehnoplast Company, București, 2006, pag: 24-82.
2.	Hydrocarburi	Șaramet I., Rădulescu V., Bazele teoretice ale chimiei organice, vol. 1, Ed. Tehnoplast Company, București, 2006, pag: 101-109; pag: 114-124; pag: 127-137; pag: 144-152; pag: 155-162; pag: 165-168; 174-185.
3.	Compuși hidroxilici	Șaramet I., Rădulescu V., Bazele teoretice ale chimiei organice, vol. 1, Ed. Tehnoplast Company, București, 2006, pag: 226-262.
4.	Compuși carbonilici	Șaramet I., Rădulescu V., Bazele teoretice ale chimiei organice, vol. 1, Ed. Tehnoplast Company, București, 2006, pag: 286-316.
5.	Acizi carboxilici și derivați funcționali ai acizilor carboxilici	Șaramet I., Rădulescu V., Bazele teoretice ale chimiei organice, vol. II, Ed. Tehnoplast Company, București, 2006, pag: 6-23; pag: 32-39; pag: 41-43; pag: 46-60; pag: 62-67; pag: 69-72; pag: 77-78.
6.	Stereoizomeria compușilor organici. Importanța chiralității în obținerea medicamentelor de sinteză	Șaramet I., Rădulescu V., Bazele teoretice ale chimiei organice, vol. II, Ed. Tehnoplast Company, București, 2006, pag: 90-110
7.	Compuși organici cu azot: nitroderivati și amine	Șaramet I., Rădulescu V., Bazele teoretice ale chimiei organice, vol. II, Ed. Tehnoplast Company, București, 2006, pag: 111-118; pag: 124-138



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE
"CAROL DAVILA" din BUCUREȘTI



8.	Compuși organici cu funcțiuni mixte: hidroxiacizi, acizi fenoli, oxoacizi, aminoacizi	Șaramet I., Rădulescu V., Bazele teoretice ale chimiei organice, vol. II, Ed. Tehnoplast Company, București, 2006, pag: 188-197; pag. 207-229.
9.	Hidrați de carbon	Șaramet I., Rădulescu V., Bazele teoretice ale chimiei organice, vol. II, Ed. Tehnoplast Company, București, 2006, pag: 230-260.
10.	Compuși heterociclici	Șaramet I., Rădulescu V., Bazele teoretice ale chimiei organice, vol. II, Ed. Tehnoplast Company, București, 2006, pag: 262-318; pag. 320-362.