

Доцент каф. хімії, канд. біол. наук **Корнет**  
**Марина Миколаївна**



**Де мене  
можна знайти?**

Біологічний факультет – 3-й  
поверх, 301 ауд.

**Коли?**  
Вт-Пт 9.30 – 15.30

**Контакти?**  
kornetmaryna@ukr.net  
+ Moodle



# Механізми органічних реакцій

## I. Стереохімія органічних молекул та теоретичні основи органічної хімії

**Тема 1.** Закономірності розподілу електронної густини в молекулах органічних сполук. Теорія кислот та основ в органічній хімії.

**Тема 2.** Основні типи проміжних частинок.

**Тема 3.** Основні поняття стереохімії. Таутомерія.

## II. Механізми хімічних взаємодій між органічними речовинами

**Тема 1.** Механізми нуклеофільного заміщення біля насиченого атому карбону.

**Тема 2.** Механізми реакцій елімінування.

**Тема 3.** Реакції за електрофільним механізмом.

**ПІДСУМКОВЕ ПРАКТИЧНЕ ЗАВДАННЯ – 20 БАЛІВ**

**ПІДСУМКОВЕ ТЕОРЕТИЧНЕ ЗАВДАННЯ – 20 БАЛІВ**

Контрольний захід		Термін виконання	% від загальної оцінки
<b>Поточний контроль (max 60%)</b>			
<b>Змістовий модуль 1 (розділ 1)</b>	Вид теоретичного завдання: А) тестування	А) 1-6 тиждень	3
	Б) письмова контрольна робота	Б) 7 тиждень	12
	Вид практичного завдання: виконання практичної роботи та її захист	1-6 тиждень	15
<b>Змістовий модуль 2 (розділ 2)</b>	Вид теоретичного завдання: А) тестування	А) 8-13 тиждень	3
	Б) письмова контрольна робота	Б) 14 тиждень	12
	Вид практичного завдання: виконання практичної роботи та її захист	8-13 тиждень	15
<b>Підсумковий контроль (max 40%)</b>			
<b>Підсумкове теоретичне завдання</b>			20
<b>Підсумкове практичне завдання</b>			20
<b>Разом</b>			100%