

**Основні положення модульно-рейтингової системи  
при вивченні спецкурсу «Стереоселективний органічний синтез» студентами  
5-го курсу хімічного факультету**

**Викладач: доц. Гелла І.М.**

При вивченні курсу в 9 семестрі програмою передбачено: 27 академічних год. лекцій, 36 год. практичних занять, екзамен. Курс розбито на **2** модуля.

Перший модуль включає розділи «Загальні принципи стерео селективного синтезу» та «Перетворення функціональних груп», куди входять теми: *Загальні принципи стереоселективного синтеза, селективне окислення спиртів та алкенів, асиметрична епоксидация алкенів, стереохімія приєднання нуклеофілів до карбонільних сполук, асиметричне відновлення комплексними гідридами та каталітичне відновлення.*

Другий модуль включає розділ «Методи селективного утворення С-С зв'язків», куди входять теми: *Асиметричне алкілування С-Н кислот, альдольна реакція, реакція Дільса-Альдера, асиметричний органокаталіз в органічних реакціях.*

Максимальна сума балів, яку може набрати студент:

- **1 модуль (20 балів).**
- Контрольна робота по темі “*Перетворення функціональних груп*” – **15** балів.
- **2 модуль (20 балів).**
- Реферат по темі “*Методи стереоселективного синтезу*” та доклад на семінарі по темі реферату – **15** балів.
- Робота на семінарах – **10** балів.
- 

Максимальна кількість балів, яку студент може отримати за екзамен – **50 балів.**

Кількість, зміст питань і задач в завданні визначає викладач.

Студент допускається до екзамена, якщо протягом семестру він набрав не менше ніж **40** балів та здав реферат. Кінцева оцінка розраховується за формулою:

**бали за 1 модуль+бали за 2 модуль+Екзамен.**

Сума балів за всі види навчальної діяльності протягом семестру	Оцінка ECTS	Оцінка за національною шкалою
90 – 100	<b>A</b>	відмінно
80-89	<b>B</b>	добре
70-79	<b>C</b>	
60-69	<b>D</b>	задовільно
50-59	<b>E</b>	
1-49	<b>FX</b>	незадовільно