



СИЛАБУС КОМПОНЕНТУ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ «Випускна кваліфікаційна робота»

Компонент освітньої програми – обов'язкова (9 кредитів)

Освітньо-професійна програма	E1_83027 Біохімія та лабораторна діагностика
Спеціальність	E1 Біологія та біохімія
Галузь знань	E Природничі науки, математика та статистика
Рівень вищої освіти	другий (магістерський)
Мова навчання	українська
Профайл викладача	Копильчук Г.П., д.б.н., професор кафедри біохімії та біотехнології https://biochemistry.chnu.edu.ua/kolektyv-kafedry/kopylchuk-halyna-petrivna/ Кеца О.В., к.б.н., доцент кафедри біохімії та біотехнології https://biochemistry.chnu.edu.ua/kolektyv-kafedry/ketsa-oksana-vitaliivna/ Волощук О.М., к.б.н., доцент кафедри біохімії та біотехнології https://biochemistry.chnu.edu.ua/kolektyv-kafedry/voloshchuk-oksana-mykolaivna/ Марченко М.М., д.б.н., професор https://biochemistry.chnu.edu.ua/kolektyv-kafedry/marchenko-mykhailo-markovych/
Контактний тел.	+38037584838
E-mail:	g.kopilchuk@chnu.edu.ua m.marchenko@chnu.edu.ua o.voloshchuk@chnu.edu.ua o.ketsa@chnu.edu.ua
Сторінка курсу в Moodle	
Консультації	четвер з 15.00 до 16.00

АНОТАЦІЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Випускна кваліфікаційна робота є обов'язковим компонентом освітньо-професійної програми E1_83027 Біохімія та лабораторна діагностика спеціальності E1 Біологія та біохімія для здобувачів вищої освіти другого (магістерського) рівня. Це завершальний етап підготовки здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти та є обов'язковою складовою освітнього процесу, що передбачає виконання самостійного дослідження, спрямованого на вирішення актуальних наукових або прикладних завдань у галузі біохімії та лабораторної діагностики. Під час роботи студент узагальнює отримані знання, поглиблює професійні компетентності, розвиває навички критичного

аналізу, наукового пошуку, експериментальної роботи, оформлення результатів і їх презентації.

Випускна кваліфікаційна робота сприяє формуванню здатності працювати з науковими джерелами, планувати та реалізовувати науково-дослідну діяльність із дотриманням принципів академічної доброчесності, а також вміло використовувати сучасні методи біохімічного аналізу та інтерпретації результатів. Особлива увага приділяється вмінню обґрунтовувати вибір теми дослідження, формулювати мету та завдання, застосовувати відповідні методики, а також коректно представляти результати дослідження у вигляді письмової кваліфікаційної роботи.

Мета випускної кваліфікаційної роботи: підготовка, написання та успішний захист наукового дослідження, що свідчить про здатність здобувача інтегрувати знання, вміння та навички для вирішення складних задач у сфері біохімії та лабораторної діагностики, демонструє сформованість дослідницьких, аналітичних і професійних компетентностей, необхідних для подальшої наукової або практичної діяльності.

НАВЧАЛЬНИЙ КОНТЕНТ ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ

МОДУЛЬ 1. ВИПУСКНА КВАЛІФІКАЦІЙНА РОБОТА ЯК НАУКОВЕ ДОСЛІДЖЕННЯ	
Тема 1	Загальні положення до написання випускної кваліфікаційної роботи.
Тема 2	Обов'язки наукового керівника і студента під час роботи над випускною кваліфікаційною роботою.
Тема 3	Правила академічної доброчесності.
МОДУЛЬ 2. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ ДО НАПИСАННЯ ВИПУСКНОЇ КВАЛІФІКАЦІЙНОЇ РОБОТИ	
Тема 4	Вибір теми наукового дослідження.
Тема 5	Загальні положення до написання випускної кваліфікаційної роботи.
Тема 6	Вимоги до змісту випускної кваліфікаційної роботи. Захист роботи

ФОРМИ, МЕТОДИ ТА ОСВІТНІ ТЕХНОЛОГІЇ НАВЧАННЯ

Форми організації навчання: науково-дослідна робота, консультація.

Методи навчання: практичні, словесні (розповідь, пояснення), наочні (демонстрація, ілюстрація), робота у наукових групах.

ФОРМИ Й МЕТОДИ КОНТРОЛЮ ТА ОЦІНЮВАННЯ

Поточний контроль: проміжні звіти, попередній захист випускної кваліфікаційної роботи, виступ на наукових семінарах та конференціях.

Підсумковий контроль – захист на ЕК.

КРИТЕРІЇ ОЦІНЮВАННЯ РЕЗУЛЬТАТІВ НАВЧАННЯ

Оцінювання програмних результатів навчання здобувачів освіти здійснюється за шкалою європейської кредитно-трансферної системи (ECTS).

Критерієм успішного оцінювання є досягнення здобувачем вищої освіти мінімальних порогових рівнів (балів) за кожним запланованим результатом навчання.

ПОЛІТИКА ЩОДО АКАДЕМІЧНОЇ ДОБРОЧЕСНОСТІ

Дотримання політики щодо академічної доброчесності учасниками освітнього процесу при вивченні навчальної дисципліни регламентовано такими документами:

- ✓ «Етичний кодекс Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича» https://www.chnu.edu.ua/media/jxdfs0zb/etychnyi-kodeks-chernivets_koho-natsionalnoho-universytetu.pdf
- ✓ «Положенням про виявлення та запобігання академічного плагіату у Чернівецькому національному університету імені Юрія Федьковича» <https://www.chnu.edu.ua/media/hkzbr1b2/polozhennia-pro-vyivlennia-ta-zapobihannia-akademichnomu-plahiatu-u-chnu-2025.pdf>
- ✓ «Політика використання штучного інтелекту в Чернівецькому національному університеті імені Юрія Федьковича» <https://www.chnu.edu.ua/media/ni4ptvsk/polityka-vykorystannia-shtuchnoho-intelektu-chnu.pdf>

ІНФОРМАЦІЙНІ РЕСУРСИ

1. https://shron1.chtyvo.org.ua/Burhu_Yurii/Metodolohiia_i_orhanizatsiia_naukovykh_doslidzhen.pdf.
2. <https://evnuir.vnu.edu.ua/bitstream/123456789/20238/1/Metodolohiia.pdf>.
3. <https://duikt.edu.ua/ua/lib/1/category/1101/view/1576>

Детальна інформація щодо виконання випускної кваліфікаційної роботи висвітлена у методичних рекомендаціях до написання та захисту випускної кваліфікаційної роботи.

<https://www.chnu.edu.ua/media/53cola2c/vypuskna-kvalifikatsiina-robota.pdf>