



Силабус дисципліни «УПРАВЛІННЯ ДОСЛІДНИЦЬКИМИ ПРОЄКТАМИ»

Викладач: Козій Михайло Степанович

професор (б.в.з.) кафедри медичної біології та фізики, мікробіології, гістології, фізіології та патофізіології ЧНУ ім. Петра Могили

Очікувані результати навчання

В результаті вивчення дисципліни студенти мають:

– знати

- основні тенденції у політиці ЄС щодо підтримки наукових досліджень та академічних обмінів;
- теоретичні положення щодо управління та адміністрування ресурсів, що фінансуються з структурних фондів ЄС;
- методології опрацювання аплікаційних внесків.

– вміти

- планувати, створювати наукові проекти та управляти ними;
- комплікувати пропозиції на дофінансування наукових досліджень;
- складати заявки до структурних фондів ЄС.

Пререквізити

Вивчення дисципліни «Управління дослідницькими проектами» передбачено на 5 курсі у 10 семестрі, коли студентом набуті відповідні знання з основних базових дисциплін, з якими інтегрується програма навчальної дисципліни. Для успішного навчання та опанування компетентностями з даної дисципліни доцільним є отримання знань з таких дисциплін як: «Біологія у світовому просторі», «Методологія планування та проведення науково-дослідних робіт».

Пореквізити

Основні положення навчальної дисципліни мають застосовуватися при вивченні, розробки та реалізації комплексних інноваційних проектів в сфері біології, фізичної культури і спорту та дотичних до них грантів на розробку наукових досліджень, що спрямовані на підтримку наукових досліджень та мобільності науковців.

Обсяг: 3,5 кредити ECTS (105 год.), з яких 69 годин самостійної роботи.

Мета дисципліни – надати поглиблені знання з теоретичних основ проектного менеджменту у наукових дослідженнях та підвищення здатності здобувачів освітньо-наукового рівня зі спеціальності 091 Біологія до написання конкурентоспроможних наукових проектів, управління ними, їх просування у Європейському освітньому просторі; сприяння набуття здобувачами компетентностей відповідно до Національної рамки кваліфікацій, що дозволяють успішно інтегруватися до європейської наукової спільноти.

Зміст дисципліни

- Тема 1. Вступ до управління дослідницькими проектами.
- Тема 2. Основні програми ЄС у сфері освіти і науки.
- Тема 3. Проекти Еразмуса.
- Тема 4. Пріоритети акцій у спорті.
- Тема 5. Методологія опрацювання аплікаційних внесків.
- Тема 6. Управління ризиками у європейських проектах.
- Тема 7. Методологія управління проектами.
- Тема 8. Особливості гендерної політики.
- Тема 9. Звітність, оцінка та моніторинг європейських проектів.

Семестровий контроль: екзамен

Оцінювання:

За семестр: 60 балів

За екзамен: 40 балів

Види робіт:

Підготовка самостійної роботи – 15 балів.

Опитування на практичних заняттях – 45 балів (9 занять по 5 балів).

Забезпечення освітнього процесу:

Навчально-методичний матеріал: конспекти лекцій та практичних занять.

Мережа Інтернет: доступ до сайтів університетів та інших сайтів, що необхідні для навчального процесу, система електронного навчання Moodle.

Обладнання: мультимедійний проектор.

Політика щодо дедлайнів:

Роботи, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку.

Політика щодо академічної доброчесності

Передбачає самостійне виконання практичних робіт та завдань. У разі виявлення плагіату роботи не зараховуються.

Критерії оцінювання семінарських (практичних) занять

Ступінь глибини знань з теми заняття, використання наукової термінології, володіння понятійним апаратом. Вміння працювати з навчальним матеріалом, правильність планування своєї самостійної роботи. Вміння будувати відповідь логічно, послідовно, розгорнуто, використовуючи наукову термінологію.

Критерії оцінювання самостійної роботи

При підготовці самостійної роботи з дисципліни важливими є наступні аспекти: точність визначень; наявність списку використаної літератури; наявність посилань на джерело для кожного визначення; повнота відповідей на усному опитуванні.