



СИЛАБУС ДИСЦИПЛІНИ «Інноваційна біоекономіка»

Ступінь вищої освіти - Магістр
Спеціальність **073 Менеджмент**
Освітня програма «Управління інноваційною та
консалтинговою діяльністю»
Рік навчання 1, семестр 2
Форма навчання – денна/заочна
Кількість кредитів ЄКТС - 4
Мова викладання українська

Лектор курсу
Контактна інформація
лектора (e-mail)
Сторінка курсу в eLearn

д.е.н., проф. Талавирия Микола Петрович
talanic@ukr.net

<https://elearn.nubip.edu.ua/course/view.php>

ОПИС ДИСЦИПЛІНИ

Дисципліна «Інноваційної біоекономіки» має на меті засвоєння майбутніми фахівцями ґрунтовних економічних знань з інноваційної біоекономіки, формування у них логіки економічного мислення і економічної культури, навчання їх базовим методам пізнання і аналізу економічних процесів, вмінню приймати обґрунтовані рішення з приводу інноваційної біоекономіки, пов'язаних із їх майбутньою практичною діяльністю, ґрунтовне пізнання проблеми ефективного використання суспільством обмежених виробничих ресурсів і шляхів досягнення максимальних кінцевих результатів в задоволенні постійно зростаючих людських потреб.

Дисципліна «Інноваційна біоекономіка» досліджує вплив інноваційних чинників виробництва на результати діяльності, комплекс відносин з приводу формування та використання концептуальних основ з інноваційної біоекономіки.

Набуття компетентностей:

інтегральна компетентність (ІК): Здатність розв'язувати складні задачі і проблеми у сфері

Набуття компетентностей:

інтегральна компетентність (ІК): Здатність розв'язувати складні задачі і проблеми у сфері менеджменту або у процесі навчання, що передбачають проведення досліджень та/або здійснення інновацій за невизначеності умов і вимог.

загальні компетентності (ЗК): ЗК1. Здатність проведення досліджень на відповідному рівні; ЗК6. Здатність генерувати нові ідеї (креативність);

спеціальні (фахові, предметні) компетентності (СК СК1. Здатність обирати та використовувати концепції, методи та інструментарій менеджменту, в тому числі у відповідності до визначених цілей та міжнародних стандартів; СК3. Здатність до саморозвитку, навчання впродовж життя та ефективного самоменеджменту; СК9. Здатність аналізувати й структурувати проблеми організації, приймати ефективні управлінські рішення та забезпечувати їх реалізацію.

Програмні результати навчання: ПРН 6 Мати навички прийняття, обґрунтування та забезпечення реалізації управлінських рішень в непередбачуваних умовах, враховуючи вимоги чинного законодавства, етичні міркування та соціальну відповідальність.

СТРУКТУРА КУРСУ

Тема	Годин и (лекції/ семінарс ькі/ самостій на робота)	Результати навчання	Завдання	Оцінювання
	денна			
1 семестр				
Змістовний модуль 1. Інноваційна біоекономіка: формування індикаторів				
Тема 1. Інноваційна біоекономіка	2/4	Знати передумови виникнення інноваційної біоекономіки. Розрізняти принципи формування інноваційної біоекономіки.	Написання тестів (в т.ч. в elearn). Виконання самостійної роботи	15
Тема 2. Визначення індикаторів інноваційної біоекономіки	2/4	Знати економічну сутність інноваційної біоекономіки. Вміти розрізняти критерії інноваційної біоекономіки. Вивчити методи оцінки критерії інноваційної біоекономіки.	Виконати та захистити практичні роботи №№ 1,2, включаючи розв’язання задач. (в т.ч. в elearn)	15
Тема3. Циркулярна біоекономіка	2/4	Розібратися з поняттям циркулярна біоекономіка. Вивчити класифікацію індикаторів біоекономіка. Проаналізувати на конкретних прикладах структуру класифікацію індикаторів біоекономіки.	Виконати та захистити практичну роботу № 3, включаючи розв’язання задач (в т.ч. в elearn	15
Тема 4. Функції циркулярної біоекономіки, економічні показники факторів.	1/2	Знати форми і функції циркулярної біоекономіки, економічні показники факторів. Вміти використовувати основні показники інноваційної біоекономіки при аналізі стану та	Написання тестів. Виконати практичну роботу № 4, (в т.ч. в elearn	15

		стратегії розвитку біоекономіки до 2050 року. Вміти давати економічну характеристику їх використання.		
			Виконання самостійної роботи 1 в elearn	10
			Виконання модульної контрольної роботи	30
Всього за змістовним модулем 1				100
Змістовний модуль 2. Розвиток інноваційної біоекономіки				
Тема 5. Інноваційна біоекономіка та національний ринок	2/4	Знати, що таке інноваційна біоекономіка. Вміти аналізувати критерії інноваційної біоекономіки та національний ринок. Розібратися із видами ринків, чинниками, що впливають на них. Навчитися застосовувати на практиці.	Виконати практичну роботу № 6. Визначити цінові і нецінові чинники видів продукції - самостійно	15
Тема 6. Показники розвитку інноваційної біоекономіки	2/4	Знати критерії інноваційної біоекономіки. Вміти оцінювати якісні показник, аналізувати системність розвитку цілому	Виконати практичну роботу № 7 (в т.ч. в elearn)	15
Тема 7. Економічний механізм розвитку інноваційної біоекономіки	2/4	Знати критерії економічної оцінки інноваційної біоекономіки. Вміти оцінювати якісну сторону, аналізувати конкурентоспроможність інноваційної біоекономіки в світовій системі	Виконати практичну роботу № 8 (в т.ч. в elearn)	15
Тема 8. Роль і місце інноваційної біоекономіки в стратегії розвитку біоекономіки	2/4	Знати стратегію розвитку біоекономіки. Вміти аналізувати інноваційні процеси розвитку біоекономіки. Розібратися із видами , чинниками, що впливають на них. Навчитися	Виконати практичну роботу № 5. Змодельовати напрямки розвитку інноваційної біоекономіки	15

		застосовувати на практиці основні складові розвитку інноваційної біоекономіки		
			Виконання самостійної роботи 2 в elearn	10
			Виконання модульної контрольної роботи	30
Всього за змістовним модулем 2				100
Всього за 1 семестр				70
Екзамен				30
Всього за курс				100

ПОЛІТИКА ОЦІНЮВАННЯ

Політика щодо дедлайнів та перескладання:	Роботи, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку. Перескладання модулів відбувається із дозволу лектора за наявності поважних причин. (наприклад, лікарняний).
Політика щодо академічної доброчесності:	Списування під час контрольних робіт та екзаменів заборонені (в т.ч. із використанням мобільних девайсів). Роботи, ессе повинні мати коректні текстові посилання на використану літературу
Політика щодо відвідування:	Відвідування занять є обов'язковим. За об'єктивних причин (хвороба, міжнародне стажування) навчання може відбуватись індивідуально (в онлайн режимі за погодженням із деканом факультету).

ШКАЛА ОЦІНЮВАННЯ СТУДЕНТІВ

Рейтинг здобувача вищої освіти, бали	Оцінка національна за результати складання екзаменів заліків	
	екзаменів	заліків
90-100	відмінно	зараховано
74-89	добре	
60-73	задовільно	
0-59	незадовільно	не зараховано

РЕКОМЕНДОВАНІ ДЖЕРЕЛА ІНФОРМАЦІЇ

1. Електронний навчальний курс навчальної дисципліни «Інноваційна біоекономіка» <https://elearn.nubip.edu.ua/course/view.php>
2. Талавири М.П. Формування макроекономічної рівноваги на ринку товарів і платних послуг /М.П. Талавири, І.В. Дворник, Г.М. Македон. Ніжин: Видавець ПП Лисенко М.М., 2014. 276 с..
3. Талавири М.П., Можливості використання концепції національної інноваційної системи як базису для переходу до біоекономіки. Київський міжнародний університет. К. : КиМУ, 2015. 134 с.
4. Талавири М.П., Розвиток біоорієнтованої економіки на науковій основі. Науковий вісник Ужгородського університету. Серія «Економіка». Випуск 1 (45). Т.2. Ужгород, 2015. 430 с..

5. Талави́ря М.П. Розвиток біоорієнтованої економіки та підвищення економічної ефективності управління природокористуванням. Монографія. – Ніжин: ПП Лисенко М.М., 2015. 328 с..
6. Bioeconomy development in Europe in conditions of the globalization challenges / Talavyria M.P., // *Ekonomika APK*. 2015. №8. P. 20-26..
7. Financial Support of the Bioeconomy Sectors / Talavyria M., Lymar V. // *Leibniz Institute of Agricultural Development in Transition Economies (IAMO)*. Halle (Saale), Germany. 2015. <http://projects.iamo.de/forum/2015/>.
8. Mykola Talavyria and Liudmyla Nikolenko Tetiana Kolesnyk, Oksana Samborska Ensuring the sustainable development of the Ukrainian agrarian sector in conditions of globalization. 2018 Problems and Perspectives in Management T16№3,p.245-58. <https://www.cceol.com/search/article-detail?id=6902700c>.
9. Talavirya Mykola 330.101.541: 35.071.5: 711.5 Rural development in the European Union Monograph Tallinn 2021
10. Monograf: Development of rural areas in the conditions of decentralization/Talavyria M .P Tallin Estonia, UKRAINE, UDC 330.101.541: 35.071.5: 711.5 Rural development in the European Union Monograph, Tallinn . 2021, Brand management: Monograph. Tallinn: Teadmus OÜ, 2021. 511 p. 31.5 др.ар.
11. Журнали:
 - Інноваційна економіка.
 - Актуальні проблеми інноваційної економіки.
 - Електронний журнал «Ефективна економіка».
 - Наукові інновації та наукові технології.
 - Наука, технології, інновації.
 - Біоекономіка і аграрний бізнес.