

СИЛАБУС ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ



ОСНОВИ ЦИФРОВОЇ ЕКОНОМІКИ

спеціальність	не обмежено	обов'язковість дисципліни	вибіркова
освітня програма	не обмежено	факультет	економічних відносин та фінансів
освітній рівень	не обмежено	кафедра	економіки та бізнесу

ВИКЛАДАЧ

Зубков Сергій Олександрович



Вища освіта – спеціальність Економіка підприємства

Науковий ступень – доктор економічних наук, спеціальність 08.00.04 Економіка та управління підприємствами (за видами економічної діяльності)

Вчене звання – професор кафедри економіки та бізнесу

Досвід роботи – більше 15 років

Показники професійної активності з тематики курсу:

- досвід участі у міжнародному проекті з розвитку молодіжного підприємництва за програмою Еразмус+ «Higher education institutions for youth entrepreneurship» (589942-EPP-1-2017-1-UA-EPPKA2-CBY-EP-PE) з 2017 р. по 2019 р.; міжнародного проекту з управління розвитком бізнесу за програмою Еразмус+ напрямку Жан Моне «Business development management: integrating the European experience» (101048268) з 2022 року;
- досвід роботи в стартап-центрі університету, центрі підтримки та розвитку молодіжного підприємництва;
- досвід реалізації проекту у сфері відкритих даних SampleBot;
- співвиконавець держбюджетної НДР, керівник госпдоговірної НДР;
- співавтор 10 тематичних публікацій;
- учасник наукових і методичних конференцій.

телефон	-	електронна пошта	s.zubkov@btu.kharkov.ua	дистанційна підтримка	Moodle
---------	---	------------------	-------------------------	-----------------------	--------

До викладання дисципліни долучені: -

ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОСВІТНЮ КОМПОНЕНТУ (ДИСЦИПЛІНУ)

Мета	вивчення теоретичних основ та практичних інструментів цифровізації економічних процесів та форм найбільш ефективного використання можливостей цифрової економіки у побудові кар'єрної траєкторії студента
Формат	лекції, практичні заняття, самостійна робота, індивідуальні завдання, командна робота
Специфічні результати	- знати: фундаментальні особливості трансформації реальної економіки в цифрову, сутність ключових понять цифрової економіки; види сучасних цифрових технологій та сфери їх застосування; сучасні тенденції розвитку цифрової економіки в Україні та світі; - вміти: визначати та аналізувати цифрові технології, продукти, послуги; відслідковувати сучасні тренди цифровізації економіки та її складових, використовувати цифрові технології та методи в навчанні, повсякденному житті та бізнесі; визначати вплив цифрової економіки на бізнес; переваги та проблеми цифрових платформ
Обсяг і форми контролю	3 кредити ECTS (90 годин): 12 годин лекції, 18 годин практичних занять; модульний контроль (2 модулі); підсумковий контроль – залік.
Вимоги викладача	вчасне виконання завдань, активність, командна робота
Умови зарахування	вільне зарахування

СТРУКТУРА ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ (ДИСЦИПЛІНИ)

Модуль 1. ТЕОРЕТИЧНІ ЗАСАДИ ЦИФРОВОЇ ЕКОНОМІКИ

Лекція 1.	Підґрунтя цифрової економіки	Практичне заняття 1	Основні поняття економіки	Самостійна робота	Еволюція економічних систем
			Основні етапи в трансформації реальної економіки в цифрову економіку.		Промислові революції як чинник становлення цифрової економіки.
Лекція 2.	Особливості цифрової економіки	Практичне заняття 2	Цифрова економіка, її сутність та характеристики		Чинники розвитку цифрової економіки
		Практичне заняття 3	Основні технології цифрової економіки		Основні сегменти (компоненти) цифрової економіки
Лекція 3.	Розвиток цифрової економіки в Україні та світі	Практичне заняття 4	Основні світові цифрові тренди та чинники розвитку цифрової економіки		Головні цілі, задачі та принципи цифрового розвитку України

Модуль 2. ПРАКТИЧНІ АСПЕКТИ ЦИФРОВОЇ ЕКОНОМІКИ

Лекція 4.	Четверта промислова революція	Практичне заняття 5	Особливості впровадження концепції Індустрії 4.0.	Самостійна робота	Четверта промислова революції у світі
		Практичне заняття 6	Основні особливості компонентних сфер Індустрії 4.0		Використання цифрових технологій у економічній сфері
Лекція 5.	Електронний бізнес та електронна комерція	Практичне заняття 7	Електронна комерція в контексті цифровізації економіки		Особливості розвитку електронної комерції в різних сферах економіки
		Практичне заняття 8	Складові електронного бізнесу		Передумови розвитку електронного бізнесу
Лекція 6	Цифрові екосистеми	Практичне заняття 9	Зміст та структура цифрової екосистеми		Державна політика розвитку цифрової екосистеми України

ОСНОВНА ЛІТЕРАТУРА ТА МЕТОДИЧНІ МАТЕРІАЛИ

Література	1. Когут Ю. І. Цифрова трансформація економіки та проблеми кібербезпеки: практ. посібник. К. : Консалтингова компанія «СІДІКОН», 2021. 368 с. 2. Цифровізація економіки України: трансформаційний потенціал: монографія / В.П. Вишневський, О.М. Гаркушенко, С.І. Князєв, Д.В. Липницький, В.Д. Чекіна ; за редакцією В.П. Вишневського, С.І. Князєва. К. : Академперіодика, 2020. 188 с. 3. Цифрова економіка : підручник / Т. І. Олешко, Н. В. Касьянова, С. Ф. Смерічевський та ін. К. : НАУ, 2022. 200 с. 4. Голобородько А. Ю., Гусєва О. Ю., Легомінова С. В. Цифрова економіка: підручник. К.: Видавництво «Міленіум». 2020. 400 с.	Методичне забезпечення	1. Зубков С.О. Основи цифрової економіки: конспект лекцій. Харків, 2023. 124 с. 2. Зубков С.О. Основи цифрової економіки: метод. рек. до семінарських та практичних занять для. Харків, 2023. 64 с.
------------	---	------------------------	--

СИСТЕМА ОЦІНЮВАННЯ

СИСТЕМА		БАЛИ	ДІЯЛЬНІСТЬ, ЩО ОЦІНЮЄТЬСЯ
Підсумкове оцінювання	100 бальна ECTS (стандартна)	до 50	50% від усередненої оцінки за модулі
		до 50	підсумкове тестування
Модульне оцінювання	100 бальна сумарна	до 50	відповіді на тестові питання
		до 20	усні відповіді на практичних заняттях
		до 30	результат засвоєння блоку самостійної роботи

НОРМИ АКАДЕМІЧНОЇ ЕТИКИ ТА ДОБРОЧЕСНОСТІ

Всі учасники освітнього процесу (в тому числі здобувачі освіти) повинні дотримуватися кодексу академічної доброчесності та вимог, які прописані у положенні «Про академічну доброчесність учасників освітнього процесу ДБТУ»: виявляти дисциплінованість, вихованість, поважати гідність один одного, проявляти доброзичливість, чесність, відповідальність.