

СИЛАБУС ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ



ВК310 ОСНОВИ ЕКОНОМІКИ

спеціальність	163 Біомедична інженерія	обов'язковість дисципліни	вибіркова
освітня програма	Біомедична інженерія	факультет	економічних відносин та фінансів
освітній рівень	перший (бакалаврський) рівень	кафедра	глобальної економіки

ВИКЛАДАЧ

Антощенко Віталіна Володимирівна



Вища освіта – спеціальність «Економіка підприємства»

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

Вчене звання - доцент кафедри економіки та маркетингу.

Досвід роботи –15 років

Показники професійної активності з тематики курсу:

- авторка більше 15 методичних розробок;
- досвід роботи у складі міжнародних проєктів, досвід викладання в Akademia WSB (WSB University) with its registered office in Dąbrowa Górnicza;
- співавторка 6 тематичних публікацій (в тому числі, 2 публікації що індексуються у Scopus/WoS);
- учасниця наукових і методичних конференцій.

телефон	0668674663	електронна пошта	vitalina.tiaxntusg@gmail.com vitalina.tiaxntusg@btu.kharkov.ua	дистанційна підтримка	Moodle
---------	------------	------------------	---	-----------------------	--------

ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОСВІТНЮ КОМПОНЕНТУ (ДИСЦИПЛІНУ)

Мета	формування економічного мислення та професійних компетентностей у студентів освітньої програми; забезпечення глибокого розуміння основних категорій дисципліни, ключових трендів та закономірностей розвитку сучасних ринків, а також основних напрямів та інструментів державної галузевої політики; набуття практичних навичок застосування системи показників для оцінки рівня концентрації та монополізації конкретних галузевих ринків. Біомедична інженерія визнана Радою Європи стратегічним напрямом економічного та соціального розвитку найбільш успішних держав. Прогнозована потреба України, за умови європейського рівня охорони здоров'я: 40 000 інженерів , з урахуванням сучасного рівня економіки.
Формат	лекції, практичні заняття, самостійна робота, індивідуальні завдання, командна робота, імітаційний проєкт, презентація, дискусія.
Специфічні результати навчання і форми їх контролю	- знати: основні економічні категорії та закони функціонування і розвитку суспільного виробництва; загальну характеристику та основні риси економічних систем; джерела та типи економічного зростання, прояви та причини макроекономічної нестабільності; умови функціонування та ознаки ринкової економіки; економічні функції держави в ринковій економіці, види економічної політики та інструменти державного регулювання ринкової економіки; особливості розвитку економіки України / імітаційний командний проєкт, індивідуальні завдання - вміти: аналізувати економічні явища та процеси; застосовувати категоріальний апарат економічної теорії для їх пояснення, набуті знання для вирішення практичних проблем; уміти збирати та опрацьовувати статистичну інформацію, робити узагальнюючі висновки щодо економічних тенденцій; використовувати набуті знання для вирішення економічних проблем, оцінки можливих наслідків економічної політики; вирішувати економічні задачі; володіти культурою економічного мислення/ імітаційний командний проєкт, індивідуальні завдання
Обсяг і форми контролю	3 кредити ECTS (90 годин): 14 годин лекції, 16 годин практичні заняття; модульний контроль (2 модулі); підсумковий контроль – диференційований залік
Вимоги викладача	вчасне виконання завдань, активність, командна робота
Умови зарахування	згідно з навчальним планом
Відповідність спеціальності	1. Батюк Л.А., Антощенкова В.В. Інноваційно-технологічні чинники глобального економічного розвитку. Науковий економічний журнал «Інтелект XXI», №1, Національний університет харчових технологій, ГО «Інститут проблем конкуренції», Видавничий дім «Гельветика», Київ, 2019. С.76-80. 2. Antoshchenkova V., Roman Antoshchenkov, Yuliia Kravchenko THE ROLE OF INFORMATION AND INNOVATIVE TECHNOLOGIES IN THE MODERN ECONOMY. Innovation tools for socio-economic systems' development. Ed. Aleksander Ostenda. Academy of Management and Administration in Opole, 2019.c.198-206. 3. Antoshchenkova V., Antoshchenkov R., Anisimova O. ENHANCING COMPETITIVENESS AS A KEY FACTOR IN IMPROVING LIVING STANDARDS Vectors of competitive development of socio-economic systems : monograph. Ed. by O. Mandych, T. Pokusa. Academy of Management and Administration in Opole, 2020. (колективна монографія). С.4-10. https://www.wszia.opole.pl/wp-content/uploads/2020/05/1_2021.pdf 4. Антощенкова В. В. Системи та механізми інноваційного розвитку підприємств галузі тваринництва в системі управління продовольчою безпекою Харків: Друкарня Мадрид. 2021 р.340 с.

СТРУКТУРА ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ (ДИСЦИПЛІНИ)

Модуль 1. ЗАГАЛЬНІ ОСНОВИ ЕКОНОМІЧНОГО РОЗВИТКУ

Лекція 1.	Вступ. Економіка в суспільному житті	Практичне заняття 1 (ПЗ 1)	Виробництво: ресурси, фактори, та результати. Біомедична інженерія, як стратегічний напрямок економічного та соціального розвитку найбільш успішних держав	Самостійна робота	Сільське господарство — основа комплексу агробізнесу в Україні. Аналіз конкурентного середовища на товарних ринках. Фактори, що визначають структуру ринків. Власність як економічна категорія. Форми власності. Місце власності в системі економічних відносин. Теорія прав власності. Співвідношення юридичного та економічного змісту власності.
		ПЗ 2	Принципи економічної організації виробництва		
Лекція 2.	Фундаментальні проблеми економіки.	ПЗ 3	Фундаментальні проблеми економіки. Альтернативні джерела енергії та біомедична інженерія.		
Лекція 3.	Основні типи економічних систем. . Основні суб'єкти та принципи ринкової економіки.	ПЗ 4	Економічна система суспільства. Суспільно-економічний розвиток.		

Модуль 2. МІКРОЕКОНОМІЧНІ ТА МАКРОЕКОНОМІЧНІ АСПЕКТИ ФУНКЦІОНУВАННЯ ЕКОНОМІКИ

Лекція 4.	Типи ринків. Теорія попиту та пропозиції.	ПЗ 5	Ринкова економіка. Попит і пропозиція. Теорія ринкової рівноваги.	Самостійна робота	Безробіття та його соціально-економічні наслідки. Обіг капіталу. Податково-бюджетна (фіскальна) політика держави. Грошово-кредитна (монетарна) політика держави. Ринкові відносини в аграрному секторі економіки. Сучасні міжнародні економічні відносини Менеджмент та його функції. Роль домогосподарств в економіці. Економічна ефективність та державне регулювання галузевих ринків. Олігопольна координація. Ринки природної монополії. Влада покупця та вертикальна інтеграція. Структура ринку, патенти та технологічні інновації.
Лекція 5.	Поведінка споживача в умовах ринку. Поведінкова економіка	ПЗ 6	Поведінка споживача в умовах ринку. Поведінкова економіка.		
Лекція 6.	Форми доходів у ринковій економіці. Гроші в ринковій економіці.	ПЗ 7	Підприємство. Дохід, витрати і прибуток. Теоретичні основи розвитку START-UP як інноваційної форми підприємництва. Особливості START-UP в агробізнесі. Як розпочати START-UP?		
Лекція 7	Національна економіка та результати її функціонування Державний бюджет і податкова система. Соціально-економічна політика держави	ПЗ 8	Держава та її економічні функції в ринковій економіці. Світове господарство.		

ОСНОВНА ЛІТЕРАТУРА ТА МЕТОДИЧНІ МАТЕРІАЛИ

Література		Методичне забезпечення	
	- Макконнелл К. Экономикс: принципы, проблемы и политика: в 2 т. / К. Макконнелл, С. Брю: пер. с англ. Київ: ХаГар, 2012. - Економічна теорія. Микола Соколов, Микола Горлач, Володимир Гущенко, Микола Кримов, Марія Жиленкова. Центр навчальної літератури. 2019. 532с. - Основи ринкової економіки і підприємництва: підруч. Для студ. вищ. навч. закл. Ч.1/В.Є.Сафонова,В.Я.Бобров. Київ: ДП «Вид. дім «Персонал», 2017. 346 с. - Економічна теорія: Політекономія : підручн. / За ред. В.Д. Базилевича. 8-ме вид. Київ: Знання, 2012. 685 с. - Майкл Гудвін, Девід Бах, Джоел Бакан. Економіка. Як вона працює (і не працює) в словах і малюнках «Ірбіс Комікси», 2020. - Макконнелл К.Р., Брю С.Л. Экономикс / пер с англ.: ИНФРА-М, 2003. 983 с. - Самуэльсон П.Э. Монополистическая конкуренция — революция в теории // Вехи экономической мысли, Т. 2. Теория фирмы / П.Самуэльсон /под ред. В.М.Гальперина. [Електронне видання]. – Режим доступу: http://gallery.economicus.ru/cgi-bin/frame_rightn.pl?type=in&links=../in/samuelson/works/samuelson_w1.txt&img=works_small.gif&name=samuelson		- Методичні рекомендації до підготовки та проведення семінарських занять з основ економічної теорії для студентів неекономічних спеціальностей / В.М Онегіна, В.В. Антощенкова, Ю.М. Кравченко Харків: ХНТУСГ, 2021 46 с. . - Батюк Л.А., Ткаченко С.Є., Антощенкова В.В «Глобальна економіка». Навчальний посібник. Харків, ХНТУСГ, 2020. 181с. - Економіка і організація енергетичної служби. Методичні рекомендації для поточного та підсумкового контролю знань дисципліни для студентів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти денної (заоч.) форми навч., спец.: 141 Електроенергетика та електромеханіка, 151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології Харків : ХНТУСГ, 2016. 24с. - Вітковський Ю.П., Антощенкова В. В. Економічне обґрунтування інженерних рішень : метод. вказівки до самостійного вивчення дисципліни студентам першого (бакалаврського) рівня вищої освіти денної (заоч.) форми навч., спец.: 141 Електроенергетика та електромеханіка, 151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології / Харків. нац. техн. ун-т сіл. госп-ва ім. П. Василенка ; уклад. Ю.П. Вітковський, В. В. Антощенкова. Харків : [б. в.], 2021.50с.

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 лабораторно-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.