

СИЛАБУС ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ



ІНФОРМАЦІЙНА БЕЗПЕКА

спеціальність	Не обмежено	обов'язковість дисципліни	вибіркова
освітня програма	Не обмежено	факультет	Менеджменту, адміністрування та права
освітній рівень	Перший (бакалаврський)	кафедра	Державно-правових дисциплін та міжнародного права

ВИКЛАДАЧ

Ковач Олена Валеріївна



Вища освіта – спеціальність «Правознавство»

Науковий ступінь - кандидат юридичних наук за спеціальністю 12.00.01 – теорія та історія держави і права; історія політичних і правових учень

Досвід роботи – більше 10 років

Показники професійної активності з тематики курсу:

Авторка понад 12 наукових праць, які знайшли відображення у статтях, опублікованих у фахових наукових виданнях України, статтях опублікованих у періодичних виданнях іншої держави, що індексуються у міжнародних наукометричних базах WoS, SCOPUS, й у тезах доповідей на науково-практичних конференціях.

Учасниця наукових і методичних конференцій та форумів.

телефон

електронна пошта

e_legist@ukr.net

дистанційна підтримка

Google Meet, Moodle, Zoom

ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОСВІТНЮ КОМПОНЕНТУ (ДИСЦИПЛІНУ)

Мета	Формування цілісної системи знань в галузі інформаційної безпеки, засад й принципів державної політики України, в сфері інформаційної безпеки; удосконалення компетентностей учасників навчання щодо методів забезпечення інформаційної безпеки особи, суспільства, держави; способів захисту персональних даних, підвищення рівня правосвідомості і правової культури.
Формат	лекції, практичні заняття, самостійна робота, індивідуальні завдання, командна робота, тощо.
Обсяг і форми контролю	3 кредити ЄКТС, 12 год. лекції, 18 год. Практичні заняття, 60 год. Самостійної роботи, форма контролю – залік.
Вимоги викладача	вчасне виконання завдань, активність, командна робота
Умови зарахування	відсутність заборгованостей у студентів з дисципліни; мінімум одна позитивна атестація під час проведення календарного контролю; виконання студентом всіх або понад 60% завдань поточного контролю. Студенти, які відвідали менше 60% семінарських занять та не виконали як мінімум одну контрольну роботу не допускаються до заліку.

ВІДПОВІДНІСТЬ СТАНДАРТУ ОСВІТИ І ОСВІТНІЙ ПРОГРАМІ

Компетентності	<p>ЗК1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.</p> <p>ЗК3. Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності.</p> <p>ЗК11. Здатність реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства, усвідомлювати цінності громадянського (вільного демократичного) суспільства та необхідність його сталого розвитку, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні.</p> <p>ЗК13. Здатність зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства на основі розуміння історії та закономірностей розвитку права, його місця у загальній системі знань про природу і суспільство та у розвитку суспільства, техніки і технологій.</p> <p>СК2. Знання і розуміння ретроспективи формування правових та державних інститутів.</p> <p>СК3. Повага до честі і гідності людини як найвищої соціальної цінності, розуміння їх правової природи.</p> <p>СК4. Знання і розуміння міжнародних стандартів прав людини, положень Конвенції про захист прав людини та основоположних свобод, а також практики Європейського суду з прав людини.</p>	Програмні результати навчання	<p>ПРН 02. Здійснювати аналіз суспільних процесів у контексті аналізованої проблеми і демонструвати власне бачення шляхів її розв'язання.</p> <p>ПРН 03. Проводити збір і інтегрований аналіз матеріалів з різних джерел.</p> <p>ПРН 04. Формулювати власні обґрунтовані судження на основі аналізу відомої проблеми.</p> <p>ПРН 05. Давати короткий висновок щодо окремих фактичних обставин (даних) з достатньою обґрунтованістю.</p> <p>ПРН 06. Оцінювати недоліки і переваги аргументів, аналізуючи відому проблему.</p> <p>ПРН 07. Складати та узгоджувати план власного дослідження і самостійно збирати матеріали за визначеними джерелами.</p> <p>ПРН 13. Пояснювати характер певних подій та процесів з розумінням професійного та суспільного контексту.</p> <p>ПРН 19. Демонструвати необхідні знання та розуміння сутності та змісту основних правових інститутів і норм фундаментальних галузей права.</p> <p>ПРН 20. Пояснювати природу та зміст основних правових явищ і процесів.</p>
----------------	---	-------------------------------	---

СТРУКТУРА ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ (ДИСЦИПЛІНИ)

Лекція 1.	Засади і принципи державної політики у сфері інформаційної безпеки та кібербезпеки	практичне заняття 1 (ПЗ 1)	Сутність, складові, принципи інформаційної безпеки й кібербезпеки	Самостійна робота	<ol style="list-style-type: none"> 1. Опрацювання теоретичних питань курсу. 2. Опрацювання нормативних джерел, навчальної та наукової літератури. 3. доповідей та повідомлень із обраної тематики. 4. Виконання завдань для самоконтроля. 5. Підготовка до модульного контролю.
Лекція 2.	Особливості та взаємозв'язок інформаційної безпеки та кібербезпеки. Кібергігієна. Протидія методам соціальної інженерії: шахрайство, крадіжка, фішинг та підробні посилання	ПЗ 2	Кібергігієна. Протидія методам соціальної інженерії: шахрайство, крадіжка, фішинг та підробні посилання		
Лекція 3.	Файли cookies: переваги та недоліки. Безпека та ризики використання соціальних мереж та месенджерів	ПЗ 3	Файли cookies: переваги та недоліки. Безпека та ризики використання соціальних мереж та месенджерів		
Лекція 4.	Веб-стеження, безпечні та небезпечні сервіси для віддаленої роботи і навчання	ПЗ 4	Веб-стеження, безпечні та небезпечні сервіси для віддаленої роботи і навчання		
Лекція 5.	GDPR, CCPA та Закон України «Про захист персональних даних»	ПЗ 5	GDPR, CCPA та Закон України «Про захист персональних даних»		
Лекція 6.	Відеоспостереження в публічних місцях: право на захист приватного життя і персональних даних.	ПЗ 6	Відеоспостереження в публічних місцях: право на захист приватного життя і персональних даних.		
Лекція 7.	Медіаполітика. Державна інформаційна політика та безпека	ПЗ 7	Медіаполітика. Державна інформаційна політика та безпека		

ОСНОВНА ЛІТЕРАТУРА

Основна література:

1. Вишня В.Б. Основи інформаційної безпеки : навч. посібник / В. Б. Вишня, О. С. Гавриш, Е. В. Рижков. Дніпро: Дніпроп. держ. ун-т внутріш. справ, 2020. 128 с.
2. Інформаційна безпека. Підручник / В.В. Остроухов, М.М. Присяжнюк, О.І. Фармагей, М.М. Чеховська та ін.; під ред. В.В. Остроухова – К.: Видавництво Ліра-К, 2021. – 412 с.
3. Уоррен С., Брандейс Л. Право на приватність // Право США. – №1-2/2013. – С. 151-152.
4. Конституційне право: підручник / за загальною редакцією М.І. Козюбри. / Ю.Г. Барабаш, О.М. Бориславська, В.М. Венгер, М.І. Козюбра, А.А. Мелешевич.- К.: Ваіте, 2021. – 528 с.

Допоміжна література (електронні ресурси):

1. Конституція України
<https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/254к/96-вр#Text>
2. Закон України «Про захист персональних даних»
<https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2297-17#Text>
3. GDPR
<https://gdpr-text.com/ru/read/article-1/>
4. Стратегія інформаційної безпеки – 2025
<https://dslua.org/publications/strategiia-informatsivnoi-bezpeky-2025-shcho-zminytsia-u-sferi-tsyfrovykh-prav/>
5. Могильний С.Б. Інформаційна безпека при роботі в Інтернеті : навчально-методичний посібник, 2018. / За ред. О.В. Лісового та ін.- К., 2018, - 105 с. <http://isearch.kiev.ua/uk/book/1954-445000-information-security-when-browsing-the-internet>

Шкала оцінювання: національна та ЄКТС

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ECTS	Оцінка за національною шкалою	
		для екзамену, курсового проекту (роботи), практики	для заліку
90–100	A	відмінно	зараховано
82–89	B	добре	
75–81	C		
66–74	D		
60–65	E		
35-59	FX	незадовільно з можливістю повторного складання	не зараховано з можливістю повторного складання
0-34	F	незадовільно з обов'язковим повторним вивченням дисципліни	не зараховано з обов'язковим повторним вивченням дисципліни

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.