



СИЛАБУС ВИБІРКОВОЇ КОМПОНЕНТИ МЕНЕДЖМЕНТ ІНФОРМАЦІЙНОЇ БЕЗПЕКИ

Факультет	Бізнесу та соціальних комунікацій
Кафедра	Менеджменту та маркетингу
Статус навчальної дисципліни	Вибіркова компонента освітніх програм першого (бакалаврський) рівня вищої освіти
Рекомендовано для спеціальностей	053 Психологія; 051 Економіка; 073 Менеджмент; 061 Журналістика; 121 Інженерія програмного забезпечення; 122 Комп'ютерні науки; 125 Кібербезпека та захист інформації; 171 Електроніка; 172 Електронні комунікації та радіотехніка; 174 Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка; 175 Інформаційно-вимірювальні технології; 176 Мікро- та наносистемна техніка; 275 Транспортні технології на автомобільному транспорті; 281 Публічне управління та адміністрування
Форма навчання	Денна, заочно-дистанційна

Викладачі

Тардаскіна Тетяна Миколаївна
tardaskina@ukr.net



доцент кафедри менеджменту та маркетингу,
кандидат економічних наук, доцент

Загальна інформація про дисципліну

Анотація до дисципліни	Дисципліна «Менеджмент інформаційної безпеки» має міждисциплінарний характер. Вона інтегрує, відповідно до свого предмету, знання з таких освітніх і наукових галузей: інформаційно-комунікаційні технології, статистика, менеджмент, маркетинг, економіка підприємства, маркетингові комунікації. Даний курс знайомить здобувачів із основними питаннями менеджменту інформаційної безпеки, що є одним із пріоритетних напрямків діяльності підприємства щодо забезпечення високого рівня захисту власної інфраструктури, інтелектуальної власності та збереження конфіденційності інформації. Навчання спрямовано на:
-------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<ul style="list-style-type: none"> - розвиток умінь складання та впровадження політики інформаційної безпеки підприємства; - формування у здобувачів вищої освіти здатності організовувати та проводити аудит інформаційної безпеки на підприємствах; - розвиток умінь приймати організаційно-управлінські рішення в умовах невизначеності.
Мета дисципліни	– формування системи теоретичних та практичних знань щодо менеджменту інформаційної безпеки та маркетингової інформації на підприємстві.
Компетентності, формуванню яких сприяє дисципліна	<ul style="list-style-type: none"> - Навички використання інформаційних і комунікаційних технологій. - Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями. - Здатність аналізувати результати діяльності організації, зіставляти їх з факторами впливу зовнішнього та внутрішнього середовища. - Вміння визначати функціональні області організації та зв'язки між ними. - Здатність обирати та використовувати сучасний інструментарій менеджменту.
Результати навчання	<ul style="list-style-type: none"> - Демонструвати навички виявлення проблем та обґрунтування управлінських рішень. - Описувати зміст функціональних сфер діяльності організації. - Виявляти навички організаційного проектування. - Застосовувати методи менеджменту для забезпечення ефективності діяльності організації.
Обсяг дисципліни	Загальний обсяг дисципліни: 6 кредитів ЄКТС (180 годин).
Форма підсумкового контролю	Залік
Терміни викладання дисципліни	Відповідно до розкладу занять вибіркового компонент освітньої програми

Програма дисципліни

Тема 1.	<p>Основні поняття та задачі менеджменту інформаційної безпеки в умовах цифрового суспільства та цифрової економіки.</p> <p>Роль та місце інформаційної безпеки в цифровому суспільстві. Сутність та зміст понять у сфері інформаційної безпеки. Задачі менеджменту інформаційної безпеки та маркетингової інформації.</p>
Тема 2.	<p>Характеристика сучасної національної та міжнародної нормативної бази у сфері інформаційної безпеки.</p> <p>Етапи розвитку нормативної бази у сфері інформаційної безпеки. Характеристика сучасної національної та міжнародної нормативної бази у сфері інформаційної безпеки.</p>
Тема 3.	<p>Основні цілі та задачі забезпечення інформаційної безпеки.</p> <p>Основні цілі і завдання забезпечення інформаційної безпеки. Джерела загроз та засоби їх впливу на об'єкти інформаційної безпеки. Основні фактори, що впливають на стан інформаційної безпеки. Основні функції системи інформаційної безпеки.</p>
Тема 4.	<p>Джерела загроз та засоби їх впливу на об'єкти інформаційної безпеки та маркетингову інформацію підприємства.</p> <p>Джерела загроз інформаційної безпеки підприємства. Методи та засоби захисту маркетингової інформації на підприємстві.</p>

Тема 5.	<i>Складові інформаційної безпеки підприємства.</i> Технічна складова. Організаційна складова. Економічна складова. Правова складова. Соціальна складова.
Тема 6.	<i>Методичні основи оцінки економічної доцільності захисту інформації.</i> Методичні основи оцінки економічної доцільності захисту інформації. Методичні підходи щодо розрахунку оцінки витрат на створення і впровадження системи забезпечення інформаційної безпеки підприємства.
Тема 7.	<i>Організація служби інформаційної безпеки підприємства.</i> Організація служби інформаційної безпеки підприємства. Менеджмент персоналу у сфері інформаційної безпеки.
Тема 8.	<i>Ризики інформаційної безпеки та втрати маркетингової інформації.</i> Методи оцінки ризиків інформаційної безпеки та втрати маркетингової інформації підприємства. Удосконалення системи інформаційної безпеки за допомогою страхування ризиків.
Тема 9.	<i>Технологічне управління механізмами інформаційної безпеки.</i> Загальні принципи управління безпекою об'єкта інформаційної діяльності. Система управління інформаційною безпекою. Функції технологічного управління механізмами безпеки.
Тема 10.	<i>Аудит інформаційної безпеки.</i> Загальні принципи аудиту інформаційної безпеки. Цілі та метод проведення зовнішнього аудиту. Безперервний внутрішній аудит інформаційної безпеки. Аудит інформаційної безпеки на відповідність міжнародному стандарту ISO/IEC 27001:2005.

Список рекомендованих джерел

1. Тардаскіна Т.М., Станкевич І.В., Бондаренко О.М., Богатирьова Л.Д. Безпека інформаційно-комунікаційних систем: [метод. вказівки до виконання практ. робіт з дисципліни «Безпека інформаційно-комунікаційних систем» освітньо-професійної програми підготовки бакалаврів за спеціальністю 073 «Менеджмент»]. Одеса: ДУІТЗ, 2021. 28 с
2. Тардаскіна Т.М., Дубичинська К.О. Організаційні заходи щодо забезпечення інформаційної безпеки підприємства. Сучасні проблеми і перспективи економічної динаміки: матер. VI Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції молодих учених та студентів, 31 жовтня – 1 листопада 2019 року, м. Умань / за ред. д-ра екон. наук, проф. О. Г. Чирви. Умань: ВПЦ «Візаві», 2019. С.80-83.
3. Тардаскіна Т.М., Кононович В.Г. Менеджмент інформаційної безпеки в галузі зв'язку: навч. посіб. Одеса: ОНАЗ ім. О.С. Попова, 2010. 268 с.

Інформація про консультації

Щоп'ятниці у лютий-травень 2024 року з 14¹⁵ до 15³⁵ год., ауд. 319 або посилання на конференцію Zoom:
<https://us04web.zoom.us/j/8750953919?pwd=Z3IzNmlwcTkwMXE4K0xhRGVqZUJOQT09>

Загальна схема оцінювання

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Шкала ЄКТС	Оцінка за національною шкалою		Нарахування балів	Бали нараховуються таким чином: <i>Оцінювання знань здобувачів вищої освіти здійснюється за 100-бальною шкалою і становить: за поточну успішність (участь у практичних заняттях, виконання практичних завдань та контрольних робіт) – до 60 балів, за результати індивідуального завдання – до 40 балів. При оформленні документів за екзаменаційну сесію використовується таблиця відповідності оцінювання знань здобувачів вищої освіти за різними системами</i>
		для іспиту	для заліку		
90-100	A	Відмінно	зараховано		
82-89	B	Добре			
74-81	C				
64-73	D	Задовільно			
60-63	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		

Політика опанування дисципліни

Відвідування: Здобувачі вищої освіти самостійно планують відвідування лекційних занять, що проводяться в межах дисципліни. Присутність на практичних заняттях та контрольних заходах (залік) є обов'язковою. Важливим є своєчасне виконання індивідуальних завдань в межах самостійної роботи, передбачених програмою дисципліни.

Умови зарахування пропущених занять: Відпрацювання академічної заборгованості з дисципліни можливо до початку екзаменаційної сесії (відповідно до розкладу консультацій викладача).

Інші умови: Навчально-методичні матеріали дисципліни розміщені на платформі Moodle.