

Назва дисципліни	2у-10-42 Кібербезпека в освітньому процесі / Cybersecurity in the educational process
Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми)	Для всіх спеціальностей
Кафедра	кібербезпеки і комп'ютерно-інтегрованих технологій
П.І.П. НПП (за можливості)	
Рівень ВО	Другий (магістерський)
Курс (на якому буде викладатись)	
Мова викладання	Українська
Вимоги до початку вивчення дисципліни	відсутні
Що буде вивчатися	Формування системи науково-обґрунтованих знань про нормативно-правові, інженерні та організаційні засади керуванням рівнем інформаційної безпеки установ різних форм власності, особливості організаційних вимог щодо проведення освітнього процесу з урахуванням кібербезпеки. Особлива увага приділяється вивченню «Системного підходу», сучасних стандартів серії ISO 27000, етапам розробки «Політики безпеки» та «Ризик-менеджменту»
Чому це цікаво/треба вивчати	Побудова ефективної системи інформаційної безпеки та керування рівнем захищеності інформаційних ресурсів є необхідною умовою не тільки для підприємств, бізнесу, а також є необхідністю для освітнього простору
Чому можна навчитися (результати навчання)	Компетенції системного мислення, вмінню користуватись сучасними стандартами кібербезпеки та інформаційної безпеки, ефективної комунікації з суб'єктами інформаційних відносин, розбудови систем захисту інформаційних ресурсів.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	Здатність аналізувати, виявляти та оцінювати можливі загрози, уразливості та дестабілізуючі чинники інформаційному простору та інформаційним ресурсам згідно з встановленою політикою інформаційної та/або кібербезпеки.
Інформаційне забезпечення	Конспект лекцій, методичні вказівки
Види навчальних занять (лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо)	Лекції, практичні
Вид семестрового контролю	Диференційний залік
Максимальна кількість здобувачів	Без обмежень
Мінімальна кількість здобувачів (для мовних та творчих дисциплін)	