



АНОТАЦІЯ

навчальної дисципліни

«КІБЕРГІГІЄНА В ПРАВООХОРОННІЙ ДІЯЛЬНОСТІ»

**Кафедра інформаційних технологій
навчально-наукового інституту
права та психології**

Статус дисципліни:	вибіркова
Рівень вищої освіти:	перший (бакалаврський)
Ступінь вищої освіти:	бакалавр
Галузь знань:	К «Безпека та оборона»
Спеціальність:	К9 «Правоохоронна діяльність»
Освітня програма:	«Правоохоронна діяльність»
Форми здобуття вищої освіти:	денна, заочна
Мова навчання:	українська
Форма підсумкового контролю:	залік

Стислий опис навчальної дисципліни

Предметом вивчення навчальної дисципліни «Кібергігієна в правоохоронній діяльності» є: нормативно-правові акти України у сфері кібергігієни та інформаційної безпеки; методи, способи та профілактичні заходи, які потрібно застосовувати в правоохоронній діяльності для захисту від цифрових загроз (зловмисного програмного забезпечення, програм-вимагачів, фішингу, крадіжки особистих фінансів та особистих даних тощо).

Метою викладання навчальної дисципліни «Кібергігієна в правоохоронній діяльності» є підготовка висококваліфікованих фахівців в галузі правоохоронної діяльності, здатних розв'язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми у сфері правоохоронної діяльності з дотриманням вимог безпеки під час роботи з сучасним інформаційно-комунікаційним обладнанням, інформаційними ресурсами та програмними продуктами, формування у здобувачів вищої освіти основ інформаційної культури та інформаційно-комунікативної компетентності, набуття практичних навичок щодо їх застосування у майбутній професійній діяльності за спеціальністю.

Основними завданнями вивчення дисципліни «Кібергігієна в правоохоронній діяльності» є формування у здобувачів ступеня вищої освіти бакалавра системи знань щодо нормативно-правової бази у сфері кібергігієни та інформаційної безпеки, формування практичних навичок і розумінь щодо здійснення необхідних заходів з кібергігієни на робочому місці під час використання сучасних інформаційно-комунікаційних технологій у своїй професійній діяльності.

Конкретні завдання навчальної дисципліни «Кібергігієна в правоохоронній діяльності» – отримання здобувачами ступеня вищої освіти бакалавра:

- знань щодо нормативно-правової бази у сфері кібергігієни та інформаційної безпеки;
- вміння ідентифікувати кіберзагрози для пересічних користувачів;
- вміння ідентифікувати ознаки атак на пересічних користувачів та реагувати на них, забезпечуючи власну цифрову безпеку;
- вміння визначати заходи кібергігієни для конкретної ситуації;
- вміння оцінювати загрози та вживання заходів реагування на робочому місці;
- вміння безпечно поводитись у кіберпросторі;
- вміння здійснювати організацію безпечного доступу до пристроїв і програм;
- вміння правильно налаштовувати програмне забезпечення на робочому місці;
- вміння здійснювати оцінювання інформації згідно принципів онлайн-конфіденційності та цифрового сліду.

Структура навчальної дисципліни

Частина I. Теоретичні відомості

Тема 1. Загальні правила безпечної роботи з пристроями та програмами

Тема 2. Базові правила убезпечення роботи в комп'ютерній мережі

Частина II. Практикум

Тема 3. Захист персональних даних

Тема 4. Безпека мобільних пристроїв

Тема 5. Шкідливе програмне забезпечення

Тема 6. Фізична безпека

Тема 7. Убезпечення від неправдивих повідомлень

Тема 8. Соціальна інженерія

Тема 9. Безпечне користування мережею Інтернет

Тема 10. Безпечне користування електронною поштою

Тема 11. Безпека користування соціальними мережами

Тема 12. Реагування на інциденти безпеки інформації

Консультативна допомога кафедри

Очні консультації: з 14:00 до 16:30 (каб. 401_ЦК, ауд. 402_ЦК).

Online-консультації: електронна пошта (kafedra@i.ua).