

Кібербезпека

Кафедра менеджменту та економіки

<i>Семестр</i>	6
<i>Освітній ступінь</i>	бакалавр
<i>Кількість кредитів ECTS</i>	3
<i>Форма контролю</i>	Залік
<i>Аудиторні години</i>	40 (24 год. лекційні, 16 год. практичні)

Метою викладання навчальної дисципліни «Кібербезпека» є одержання теоретичних і практичних знань для ефективного використання сучасних інформаційних технологій захисту інформації в фінансових технологіях.

Основними завданнями вивчення дисципліни «Кібербезпека» є формування таких знань:

- здатність аналізувати, вибирати і застосовувати методи і засоби для забезпечення інформаційної безпеки;

- здатність, аналізувати, вибирати, кваліфіковано застосовувати засоби забезпечення інформаційної безпеки і цілісності даних відповідно до розв'язуваних прикладних завдань та створюваних програмних систем;

- отримання навиків програмування систем комплексного захисту інформації.