***4.Обсяг і структура навчальної дисципліни***

***4.1. Для здобувачів вищої освіти денної форми навчання***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Дата проведення (згідно розкладу)** | **Тематика навчального курсу** | **Обсяг у годинах** | | | |
| **Усього** | **У тому числі** | | |
| **Лекції** | **Практичні заняття, семінарські занняття, колоквіуми тощо** | **Самостійна робота** |
|  |  | **Модуль 1. Кримінально-правові аспекти розробки і використання технологій штучного інтелекту** |  |  |  |  |
| 1 |  | **Тема 1.** Поняття штучного інтелекту, основні ознаки та функції. Історія розвитку. Сучасний стан та прогнози вдосконалення штучного інтелекту. Штучний інтелект та законодавчий процес. | 12 | 2 | 2 | 8 |
| 2 |  | **Тема 2**. Нормативне вирішення питань, пов’язаних з штучним інтелектом.Значення для правової доктрини. Правова персоніфікація штучного інтелекту. | 12 | 2 | 2 | 8 |
| 3 |  | **Тема 3.** Штучний інтелект та діяльність, яка пов’язана з ризиком. Штучний інтелект як суб’єкт кримінального правопорушення. Свідомість АІ. | 12 | 2 | 2 | 8 |
| 4 |  | **Тема 4**. Штучний інтелект та правоохоронна діяльність. Вдосконалення форм злочинності. Передбачене правосуддя (Predict Courts' Decisions), технології прогнозування (Prediction Technology), правосуддя на основі даних (Data-driven justice), прогностичний поліцейський контроль (predictive policing). | 12 | 2 | 2 | 8 |
|  |  | *Разом* | 48 | 8 | 8 | 32 |
|  |  | **Модуль 2. Кримінально-правові аспекти блокчейну, віртуальних активів та криптовалюти, децентралізованої юридичної особи, Великих даних, Метавсесвіту та Всеосяжного Інтернету** |  |  |  |  |
| 5 |  | **Тема 1.**  Кримінально-правові аспекти блокчейну (blockchain), віртуальних активів та криптовалюти (cryptocurrency), децентралізованої юридичної особи (DAO). | 12 | 2 | 2 | 8 |
| 6 |  | **Тема 2.**  Кримінально-правові аспекти феномену Великих даних (Big Data). | 12 | 2 | 2 | 8 |
| 7 |  | **Тема 3.**  Кримінально-правові аспекти Метавсесвіту (Metaverse) та Всеосяжного Інтернету (Internet of Everything, IoE). | 12 | 2 | 2 | 8 |
|  |  | *Разом* | 36 | 6 | 6 | 24 |
|  |  | **Модуль 3. Кримінально-правові аспекти економіки спільного споживання, IV Промислової революції, Індустрії 4.0., віртуальної, доповненої та змішаної реальності, розумного натовпу та платформ, трансгуманізму та феномену цифрової людини, перезавантаження суспільних відносин з урахуванням досягнень науково-технічного прогресу** |  |  |  |  |
| 8 |  | **Тема 1.** Кримінально-правові аспекти економіки спільного споживання, IV Промислової революції, Індустрії 4.0., віртуальної, доповненої та змішаної реальності, розумного натовпу та платформ. | 12 | 2 | 2 | 8 |
| 9 |  | **Тема 2.**  Кримінально-правові аспекти трансгуманізму та феномену цифрової людини (digital human being). | 12 | 2 | 2 | 8 |
| 10 |  | **Тема 3.** Кримінально-правові аспекти перезавантаження суспільних відносин з урахуванням досягнень науково-технічного прогресу. | 12 | 2 | 2 | 8 |
|  |  | *Разом* | 36 | 6 | 6 | 24 |
|  |  | **Усього годин / кредитів ECTS** | **120/4,0** | **20** | **20** | **80** |