|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Назва вибіркової дисципліни | Прізвище викладача | Кафедра | Анотація |
| **3 семестр** |
| 1 | **Сучасні інвестиційні стратегії** | доц. Ємельянова Л.О. | міжнародного економічного аналізу і фінансів | Цей курс ознайомить з основними напрямками, принципами та стратегіями інвестування. Студенти розглянуть переваги та недоліки інвестування в нерухомість, дорогоцінні метали, валюту, цінні папери (акції, облігації, деривативи), інвестиційні фонди, ETF, недержавні пенсійні фонди, накопичувальні програми страхування життя, стартапи, криптовалюти, порівняють ці види інвестування з банківським депозитом. Студенти розглянуть основні види та особливості короткострокових та довгострокових стратегій поведінки інвестора на фінансовому ринку в розрізі торгівлі акціями та похідними цінними паперами, ознайомляться з основами торгівлі на ринку FOREX та отримують можливість відчути себе справжніми трейдерами. |
| 2 | **Штучний інтелект і фінтех** | Доц. Лапчук Б. Ю. | міжнародного економічного аналізу і фінансів | Курс ознайомить з основними способами використання штучного інтелекту та фінансових технологій (фінтех) - у повсякденному житті, навчанні та бізнесі. Будуть висвітлені практичні особливості роботи з ChatGPT, Bard, Copilot, Claude, Perplexity, DALL-E та багатьох інших, їхні можливості та сфери застосування. Розглядатимуться питання історії фінтеху, cфери його діяльності, особливості фінтех-компаній, їхні продукти та послуги. Зокрема, вивчатимемо інтернет-банкінг, платіжні системи, нюанси електронної комерції, стартапи, мобільні додатки, криптовалюти і т.п. Також значну увагу буде звернуто на цифровізацію повсякденного життя і проблеми, що виникають у цьому процесі. Знання, отримані під час вивчення цього курсу, будуть корисними і з практичної точки зору. |
| **4 семестр** |
| 3 | **Неформальні методи сучасного фінансового бізнесу**  | Доц. Лапчук Б.Ю. | міжнародного економічного аналізу і фінансів | Курс ознайомить із новими методиками отримання прибутку у фінансовій сфері із залученням новітніх інструментів, з проблемами доларизації економіки, криптовалют, фінансових схем у неформальному секторі економіки та їхнього впливу на рівень економічного добробуту держави. Буде розглянуто основні принципи офшорного бізнесу, багаторівневого маркетингу, фінансових бульбашок, проблеми боротьби з відмиванням грошей, фінансовими пірамідами, "форексом", мікрокредитуванням та іншими шахрайськими схемами у сучасній світовій економіці. Курс буде корисний на практиці - студенти знатимуть основні небезпеки шахрайських схем та способів їх уникнення. |
| 4 | **BigData Analytics** | Доц. Максимук А.О. | міжнародного економічного аналізу і фінансів | Цей курс навчить працювати із великими масивами даних, візуалізувати їх, шукати певні взаємозв’язки і робити висновки на основі великої кількості даних у бізнесі, економіці та інших сферах.Аналіз даних відбуватиметься у різних програмних продуктах, за побажанням студентів.Засвоєний курс аналізу великих масивів даних допоможе в майбутньому знайти роботу у сфері інформаційних технологій. |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Назва вибіркової дисципліни | Прізвище викладача | Кафедра | Анотація |
| **5 семестр** |
| 5 | **Основи пошукової оптимізації сайтів (SEO)** | доц. Ємельянова Л.О. | міжнародного економічного аналізу і фінансів | Курс ознайомить з *сучасними* *методами оптимізації інтернет-ресурсів.* Завдяки ним інформаційні портали досягають топових позицій в пошуковій видачі, а лендінги компаній отримують мільйони переглядів та користувачів. Студенти отримають не лише знання про новітні способи технічної оптимізації інтернет-порталів, а й вміння правильно та структуровано наповнювати їх контентом.  Насамперед студентів на цьому курсі навчатимуть:* правильно використовувати сервіси, що дозволяють провести *технічний аудит сайту*;
* способам *підбору ключових слів*, які змусять пошуковик направити користувачів саме на ваш портал;
* застосовувати *безкоштовні інструменти* для проведення аналізу стратегій, які використовують конкуренти у пошуковій видачі;
* *контент-менеджменту* та *копірайтингу*: як змусити текст згенерувати трафік;
* *базовим правилам SEO-оптимізації, лінкбілдінгу та лідогенерації.*
 |
| 6 | **Стратегії повоєнної відбудови країн світу** | Доц. Кузенко Н.В. | міжнародного економічного аналізу і фінансів | У даному курсі розглядаються фактори успішної траєкторії розвитку економіки у повоєнний період. Аналізується успішні та неуспішні стратегії економічного розвитку держав світу. На прикладі кейсів окремих країн студенти мають змогу проаналізувати досвід країн та в межах власного проекту запропонувати стратегію повоєнної відбудови для України. |
| **6 семестр** |
| 7 | **Artificial intelligence and machine learning** | Доц. Максимук А.О. | міжнародного економічного аналізу і фінансів | Цей курс вивчає інструменти та методи машинного навчання, які застосовуються у бізнесі. Курс призначений для тих, хто хоче в майбутньому опанувати професію Data Scientist, яка є затребуваною та високооплачуваною серед ІТ-компаній та великого бізнесу. Метою курсу є ознайомити студентів із основними програмними продуктами, які можна застосувати для машинного навчання: Excel, Weka, SPSS, Statistica, Python, R.  |
| 8 | **Сучасна теорія ігор у менеджменті** | Доц. Гурняк І. Л. | міжнародного економічного аналізу і фінансів | Цей курс призначений для студентів широкого спектру факультетів і різноманітних спеціалізацій. Курс не вимагає попередньої підготовки або вивчення будь-яких вступних предметів.Особливістю курсу є його міждисциплінарний підхід.На основі різних ігор аналізується середовище функціонування бізнесу. Змагання Аксельрода дозволяє побудувати оптимальну команду, передбачити ефективність політичного чи економічного об’єднання, створити власний віртуальний світ. Знаючи стратегії основних груп населення у місті, навики курсу дозволяють обрати найбільш дотичний до конкретного середовища бізнес або проект. Студенти вивчають основні стратегії (Stalker, Backstabber, Grumpy та інші).Інвестиційна гра є спробою виокремити основні напрямки інвестування та передбачити, що станеться з вашими грошима у майбутньому. Гра уникнення від податків імітує вплив негативних практик та дозволяє змоделювати усі можливі сценарії. Моделі теорії ігор та поведінкової економіки використовуються у постійній взаємодії. Курс на прохання студентів може читатися англійською мовою. |