|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Назва вибіркової дисципліни | Прізвище викладача | Кафедра | Анотація |
| **5 семестр** |
| 4 | Фінанси політичних рішень | Доц. Москалик Л.Р. | міжнародного економічного аналізу і фінансів | Альтернативні політичні рішення мають свої витрати й вигоди. Водночас, в основі багатьох політичних рішень часто - економічні інтереси. Фінансові виміри великої політики: економіка війни, фінансування виборів та режимів, торгівельні війни та інше становлять інтерес даного курсу.Окремий блок питань стосується застосування фінансових інструментів для здобуття політичної влади. |
| 5 | Економіка успіху | Доц. Кузенко Н.В. | міжнародного економічного аналізу і фінансів | У даному курсі будуть розглядатися фактори успішної траєкторії розвитку економіки, персонального і суспільного успіху. Будуть проаналізовано успішні та неуспішні стратегії економічного розвитку держави. Зокрема, в курсі будуть розглядатися проблеми економічного розвитку, нерівність у розподілі доходів, бідності, формування людського капіталу, проблем освіти та охорони здоров’я, сталого розвитку суспільства у гармонії з природою. |
| **6 семестр** |
| 4 | Прийняття інвестиційних рішень та біржові дані | Доц. Максимук А.О. | міжнародного економічного аналізу і фінансів | Цей курс вивчає інструменти та технології, які використовуються менеджерами для прийняття успішних інвестиційних рішень. Розглядатимуться як серйозні корпоративні поглинання, так і прості проекти. Метою курсу є ознайомити студентів із базовими концепціями прийняття інвестиційних рішень. |
| 5 | Фінансовий аналіз на основі Python та R | Доц. Гурняк І.Л. | міжнародного економічного аналізу і фінансів | Курс є поєднанням інструментарію фінансів та програмування, скерований на формування практичних навичок, корисних у широкому спектрі найбільш затребуваних сьогодні професій. В основі курсу - аналіз динаміки цін та ринків, оптимізації портфелю акцій на основі прибутковості та ризику, трьох та п’яти-факторна модель Фама – Френч для диференційованих типів ринків, методи регресії та машинного навчання у процесі коротко – та довгострокових прогнозів, аналіз часових рядів. Студенти працюють з пакетами мов Python та R. Щодо кожного блоку навчання студент на основі базового коду отримує завдання провести власне дослідження з необхідними змінами коду, графічним аналізом, поясненням логіки отриманих результатів. Курс читається англійською мовою. |