Навчальна (аналітична) практика

Кредити та кількість годин: 3 ECTS; 90 годин, захист

I. Опис практики.

Інформаційні технології є невід'ємною частиною сучасного світу, вони значною мірою визначають подальший економічний та суспільний розвиток людства. Сьогодні складно уявити якусь сферу діяльності людини, де не застосовуються інформаційні технології. У цих умовах стрімкого розвитку електронної техніки, потрібно бути добре обізнаним у сфері сучасних інформаційних технологій та їх можливостей, адже це дасть змогу швидко і якісно вирішувати будь-які завдання, як в професійній діяльності, так і в повсякденному житті.

II. Мета та завдання практики

Мета навчальної практики – навчитись використовувати раніше отримані знання та навички для вирішення прикладних завдань, доповнити їх новими знаннями та вміннями.

Завдання навчальної практики полягає у формуванні компетентностей:

- здатність здійснювати пошук, оброблення та аналіз фінансово-економічної інформації з різних джерел та отримати навички використання інформаційних і комунікаційних технологій у сфері фінансів, банківської справи та страхування;
- здатність використовувати навички роботи з комп'ютером та знання й уміння в галузі сучасних інформаційних технологій для рішення експериментальних і практичних завдань у сфері фінансів, банківської справи та страхування;
- здатність працювати самостійно та в команді з урахуванням вимог професійної дисципліни, планування й управління часом;
- навички використання сучасних інформаційних та комунікаційних технологій;
- навички здійснення безпечної діяльності, прагнення до збереження навколишнього середовища.

Завдання проходження навчальної практики – розвинути та набути такі спеціальні (фахові) та загальні компетентності як:

ЗК3. Здатність планувати та управляти часом.

ЗК8. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.

ЗК12 Здатність працювати автономно.

ЗК15.Здатність ухвалювати рішення та діяти, дотримуючись принципу неприпустимості корупції та будь-яких інших виявів недоброчесності.

СК1. Здатність досліджувати тенденції розвитку економіки за допомогою інструментарію макро- та мікроекономічного аналізу, оцінювати сучасні економічні явища.

СК4. Здатність застосовувати економіко-математичні методи та моделі для вирішення фінансових задач.

СК6. Здатність застосовувати сучасне інформаційне та програмне забезпечення для отримання та обробки даних у сфері фінансів, банківської справи та страхування.

III. Результати навчання

Відповідно до зазначених загальних та спеціальних (фахових) компетенцій здобувачі вищої освіти під час виконання навчальної практики здобудуть такі результати навчання:

ПРН1. Знати та розуміти економічні категорії, закони, причинно-наслідкові та функціональні зв'язки, які існують між процесами та явищами на різних рівнях економічних систем.

ПРН6. Застосовувати відповідні економіко-математичні методи та моделі для вирішення фінансових задач.

ПРН8. Застосовувати спеціалізовані інформаційні системи, сучасні фінансові технології та програмні продукти.

ПРН10. Ідентифікувати джерела та розуміти методологію визначення і методи отримання економічних даних, збирати та аналізувати необхідну фінансову інформацію, розраховувати показники, що характеризують стан фінансових систем.

ПРН17. Визначати та планувати можливості особистого професійного розвитку.

ПРН19. Виявляти навички самостійної роботи, гнучкого мислення, відкритості до нових знань.

ПРН27. Застосовувати набуті знання для запобігання корупції та будь-яким проявам недоброчесності в фінансах, в банківській справі, страхуванні та на фондовому ринку.

За результатами навчання слухачі зможуть:

- знати різновиди та особливості використання програмного забезпечення інформаційних систем;
- уміти вибирати та застосовувати системи обробки інформації;
- використовувати можливості програмного забезпечення та комп'ютерної техніки для реалізації прикладних завдань; використовувати можливості комп'ютерних мереж та користуватися сервісами мережі Інтернет;
- застосовувати спеціалізовані інформаційні системи і комп'ютерні технології для обліку, аналізу, аудиту та оподаткування діяльності підприємства;
- вміти працювати як самостійно, так і в команді. Проявляти самостійність і відповідальність у роботі, демонструвати повагу до етичних принципів, індивідуального та культурного різноманіття;
- застосовувати набуті знання при використанні сучасних інформаційно-комунікаційних технологій.

IV. Програма практики

Постійний розвиток нових інформаційних технологій, комп'ютерної техніки та засобів комунікації в сучасних умовах, вимагає кваліфікованих спеціалістів у різних галузях господарства та сферах нашого життя. Такі спеціалісти повинні вміти використовувати сучасні інформаційні технології для вирішення поставлених завдань.

З метою підготовки кваліфікованих фахівців для студентів 2 курсу передбачено проходження навчальної практики. Це дає змогу студентам використати на практиці попередньо набуті знання для обробки інформації, а також набути необхідні навички і вміння для самостійного вивчення нового програмного забезпечення і застосовувати його в здійсненні певних видів діяльності.

Усі завдання, які повинні виконати студенти під час проходження навчальної практики, поділені на окремі розділи. Кожен розділ містить необхідну кількість варіантів завдань і кожен студент обирає свій і має виконати завдання згідно зі своїм варіантом

Усі завдання повинні бути виконані і збережені в окремих файлах відповідно до розділів. Для здачі завдань на перевірку, їх потрібно завантажити на Google Диск у папку зі своїм прізвищем (доступ до папки надає керівник практики). Доступ до завдань, а також до іншої довідкової інформації та підтвердження свого варіанту завдань, студенти здійснюють через систему Moodle за відповідним посиланням Навчальна практика.