

Назва. Основи наукових досліджень інформаційних технологій в фінансовій сфері

Тип. Вибіркова.

Рік навчання. 2019–2020.

Семестр. VII.

Кількість кредитів ЄКТС. 4.

ПІБ лектора, науковий ступінь, посада. Журавльова І.В., д. е. н., проф., завідувач каф. фінансів

Результати навчання.

здатність до прийняття обґрунтованих рішень щодо визначення напрямів наукових досліджень інформаційних технологій в фінансовій сфері;

здатність до обґрунтування проблеми наукового дослідження, його об'єкта та предмета, вибору емпіричної бази, прийомів наукових узагальнень, формування висновків і рекомендацій за результатами досліджень інформаційних технологій в фінансовій сфері;

здатність до організації наукового пошуку та інформаційного забезпечення досліджень, роботи з науковими джерелами, використання методів аналізу та обробки інформації, її математичної формалізації, формування положень наукової новизни; формування інформаційного та організаційного забезпечення наукового дослідження інформаційних технологій в фінансовій сфері;

спроможність здійснювати наукові дослідження діджиталізації фінансової сфери на підставі розроблених теоретичних основ і методології; здатність обґрунтовувати вибір методу дослідження;

вміння щодо підготовки наукових статей як форми оприлюднення результатів наукового дослідження інформаційних технологій в фінансовій сфері та їх публікації у збірниках наукових праць;

володіння інструментарієм оцінювання результативності та ефективності наукової діяльності щодо інформатизації фінансової сфери.

Обов'язкові попередні навчальні дисципліни. "Фінанси", "Фінанси підприємств", "Системи підтримки фінансових рішень", "Інформаційні технології фінансових розрахунків", "Фінанси ІТ-корпорацій", "Бюджетування в ІТ-сфері", "Інтернет-маркетинг в фінансовій сфері".

Зміст.

Становлення і розвиток науки як системи знань. Методика наукової роботи. Формування напрямів наукових досліджень щодо інформатизації та діджиталізації фінансової сфери. Організація науково-дослідної роботи студентів щодо інформатизації та діджиталізації фінансової сфери. Результати наукових досліджень студентів щодо інформатизації та діджиталізації фінансової сфери.

Рекомендовані джерела.

1. Абрамов В. І. Методологія системного підходу та наукових досліджень : навч.-метод. посібн. для самост. вивч. дисц. / В. І. Абрамов, В. Х. Арутюнов. – К. : КНЕУ, 2005. – 178 с.

2. Будко В. В. Філософія науки : учебн. пособ. / В. В. Будко. – Х. : Консум, 2005. – 268 с.

3. Грушко И. М. Основы научных исследований / И. М. Грушко, В. М. Сиденко. – 3-е изд., перераб. и доп. – Х. : Вища школа, 1983. – 224 с.

4. Дороніна М. С. Технологія соціально-економічних наукових досліджень (схеми і приклади) : навч. посібн. / М. С. Дороніна. - 3-тє вид., випр. і доп. - Х. : ВД "ІНЖЕК", 2007. - 120 с.

5. Економічні дослідження (методологія, інструментарій, організація, апробація) : навч. посібник / За ред А. А. Мазаракі. – 2-ге вид. Допов. – К. : КНТЕУ, 2011. – 296 с.

6. Єрина А. М. Методологія наукових досліджень : навч. посібник / А. М. Єрина, В. Б. Захожай, Д. Л. Єрин. – К. : Центр навчальної літератури, 2004. – 212 с.

7. Крушельницька О. В. Методологія і організація наукових досліджень: навч. посібник / О. В. Крушельницька. – К. : Кондор, 2006. – 206 с.

8. Макогон Ю. В. Основи наукових досліджень в економіці : навч. посібник / Ю. В. Макогон, В. В. Пилипенко. – Донецьк : Альфа-прес, 2007. – 144 с.

9. Наукові дослідження: економіко-математичнимй напрям: підручник/ Ю.В.Пасічник, Г.О.Волощук, В.Д.Дербенцев. – К.: Центр учбової літератури, 2016. – 725 с.

10. Пушкарь А. И. Основы научных исследований и организация научно-исследовательской деятельности" : учебн. пособ. / А. И. Пушкарь, Л. В. Потрашкова. - Х. : Изд. ИНЖЕК, 2006. - 289 с.

11. Романчиков В. І. Основи наукових досліджень : навч. посібник / Романчиков В. І. – К. : Центр учбової літератури, 2007. – 254 с.

12. Соловійов С. М. Основи наукових досліджень : навч. посібник / С. М. Соловійов. – К. : Центр навчальної літератури, 2007. – 176 с.

Методи навчання.

Лекції, практичні та лабораторні заняття з використанням інформаційних технологій.

Методи оцінювання:

- поточний контроль (опитування);
- підсумкова творча робота
- підсумковий контроль (залік).

Мова навчання. Українська.