

ПОЛОЖЕННЯ ПРО НАУКОВИЙ ГУРТOK

Blockchain technology in the field of cryptocurrencies»

1. Загальні положення

- 1.1. Студентсько-аспірантський науковий гурток «Blockchain technology in the field of cryptocurrencies» (далі – науковий гурток) є добровільним об'єднанням студентів, аспірантів, викладачів кафедри, зацікавлених у поглибленому вивченні новітніх блокчейн технологій та технологій віртуальної реальності у світі Інтернет речей.
- 1.2. Науковий гурток діє згідно з чинним законодавством України, Статутом Київського національного університету імені Тараса Шевченка, цим Положенням, за рішенням кафедри у відповідності до ініціативи здобувачів освіти 126 спеціальності.
- 1.3. У своїй діяльності науковий гурток керується принципами рівноправності членів гуртка, самоврядування, відкритості та прозорості діяльності, органічного зв'язку науково-дослідної роботи з навчальним процесом.
- 1.4. За згодою наукових керівників можуть проводитись міжкафедральні засідання гуртків.
- 1.5. План роботи наукового гуртка та основні напрями його наукових досліджень розробляються відповідно до науково-дослідної тематики кафедри і затверджуються кафедрою протягом місяця з початку року.

2. Мета і завдання наукового гуртка

- 2.1. Метою діяльності наукового гуртка є поглиблене вивчення студентами та аспірантами методології та методики наукових досліджень у блокчейн технологіях, набуття навичок науково-дослідної роботи та застосування отриманих знань на практиці (наукові статті та тези, захист курсових робіт), обговорення актуальних проблем методології та методики наукових досліджень, розширення загального і професійного світогляду. Технологія блокчейн використовує послуги електронної комерції. Криптовалюти та цифрові токени набувають величезного поширення у сучасному інтернет суспільстві.
- 2.2. Основними завданнями наукового гуртка є:
 - 2.2.1. Сприяння в підготовці кваліфікованих здобувачів освіти зі спеціальності 126 за освітньою програмою «Програмні технології інтернет речей»;
 - 2.2.2. Підтримка наукових інтересів студентів та аспірантів факультету інформаційних систем Київського національного університету імені Тараса Шевченка зі спеціальності 126 за освітньою програмою «Програмні технології інтернет речей»;
 - 2.2.3. Сприяння розвитку творчого потенціалу студентів та аспірантів факультету інформаційних систем Київського національного університету імені Тараса Шевченка зі спеціальності 126 за освітньою програмою «Програмні технології інтернет речей» (наукові статті та тези, захист курсових робіт, набуття практичних навичок у блокчейн при виконанні практичних задач);
 - 2.2.4. Організація та проведення студентських та аспірантських семінарів, за тематикою розвитку блокчейн технологій;
 - 2.2.5. Сприяння виявленню та залученню обдарованої молоді спеціальності 126 за освітньою програмою «Програмні технології інтернет речей» до наукової діяльності (анкетування, тренінги, аналіз сучасних методів пошуку правильних рішень у невизначеному середовищі).
- 2.3. Для реалізації зазначеної мети і завдань члени наукового гуртка повинні регулярно (щонайменше один раз на місяць) проводити засідання наукового гуртка.

2.4. Діяльність наукового гуртка фіксується на веб-сторінці кафедри інформаційних систем та технологій, а наприкінці року робиться загальний підсумок його роботи та складається звіт, що затверджується на засіданні кафедри.

3. Основні форми наукової роботи гуртка:

Основними формами наукової роботи студентів та аспірантів є:

- 3.1. Участь у засіданнях наукового гурта;
- 3.2. Участь у виконанні наукових робіт кафедри;
- 3.3. Підготовка наукових доповідей, повідомлень і рефератів з актуальних проблем пов'язаних з застосуванням IoT речей;
- 3.4. Участь у практичних заняттях.
- 3.5. Участь у студентських конкурсах.

4. Управління науковим гуртком

4.1. Загальне керівництво діяльністю наукового гуртка здійснюють науковий керівник.

4.2. Науковий керівник – викладач кафедри (по можливості, які мають науковий ступінь), що призначаються згідно з рішенням кафедри.

4.3. Діяльність щодо керівництва науковим гуртком включається в педагогічне навантаження наукового керівника гуртка по відповідній кафедрі.

4.5. Науковий керівник діє на підставі цього Положення, про науковий гурток, затвердженого кафедрою.

4.6. Науковий керівник здійснює такі функції:

4.6.1. розробляє план діяльності наукового гуртка на рік та подає його на затвердження кафедри;

4.6.2. координує науково-дослідну діяльність наукового гуртка;

4.6.3. здійснює допомогу в науковій роботі учасників наукового гуртка;

4.6.4. призначає та проводить не рідше одного разу на місяць засідання наукового гуртка;

4.6.5. підводить підсумки обговорення кожного засідання наукового гуртка;

4.6.7. вирішує інші питання, пов'язані з діяльністю наукового гуртка.

4.7. Керівник від бізнесу наукового гуртка зобов'язаний виконувати організаційну роботу, необхідну для діяльності наукового гуртка пов'язану з практичною реалізацією проектів;

4.8. Керівництво наукового гуртка зобов'язане подавати інформацію про його роботу на вимогу декана факультету інформаційних систем Київського національного університету імені Тараса Шевченка, його заступників, завідувача кафедри, координатора науково-дослідної роботи студентів та аспірантів.

4.9. Для участі у роботі наукового гуртка можуть запрошуватись інші викладача кафедри, практичні працівники блокчейн технологій.

5. Членство в науковому гуртку

5.1. Науковий гурток функціонує на основі добровільного членства.

5.2. Членом наукового гуртка може стати кожен студент та аспірант факультету інформаційних систем Київського національного університету імені Тараса Шевченка зі

спеціальності 126 за освітньою програмою «Програмні технології інтернет речей», який цікавиться поглибленим вивченням темами розробки та практичної реалізації блокчейн технологій.

5.3. Права членів наукового гуртка:

5.5.1. виступати з доповідями на засіданнях наукового гуртка;

5.5.2. брати активну участь в дискусіях щодо теми засідання наукового гуртка і задавати питання доповідачам;

5.5.3. брати участь у науково-дослідній роботі кафедри;

5.5.4. вийти зі складу наукового гуртка за власним бажанням.

5.6. Обов'язки членів наукового гуртка:

5.6.1. бути присутнім більш ніж на половині засідань наукового гуртка, що проводяться протягом року;

5.6.2. дотримуватись всіх вимог даного Положення, Положення про науковий гурток, затвердженого кафедрою;

5.6.3. виконувати доручення наукового керівника та його заступника з організаційних питань;

5.6.4. поширювати інформацію про науковий гурток серед студентів та аспірантів факультету інформаційних систем Київського національного університету імені Тараса Шевченка, зокрема спеціальності 126 Інформаційні системи та технології.

5.7. Аспіранти зі спеціальності 126 Інформаційні системи та технології факультету інформаційних технологій з відривом та без відриву від виробництва включають роботу в гуртках у щорічну звітність та атестацію.

6. Прикінцеві положення

6.1. Науковий гурток може бути реорганізованим та ліквідованим за рішенням кафедри за поданням наукового керівника.

6.2. Положення про науковий гурток кафедри вступає в силу з моменту його затвердження кафедрою.

6.3. Пропозиції щодо змін і доповнень Положення про науковий гурток кафедри вносяться науковим керівником, його заступником, не менше ніж 2/3 його членів та затверджуються кафедрою.

Керівник гуртка



Р.В. Лісневський

Положення роботи наукового гуртка затверджено на засіданні кафедри інформаційних систем та технологій

Протокол від 18/20 від 01.12.2020 р.

В.о. завідувача кафедри
інформаційних систем та технологій



О.Є. Колесніков