

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДВНЗ «УЖГОРОДСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»
Факультет інформаційних технологій

Затверджую
декан факультету інформаційних технологій
к.т.н., доц. І.Ф. Повхан



ПОЛОЖЕННЯ
про студентський науковий гурток
факультету інформаційних технологій
галузі знань 12 «Інформаційні технології»
спеціальності 126 Інформаційні системи та технології

Положення ухвалено
на засіданні Вченої ради факультету,
протокол №10 від 26 березня 2021 р.

Ужгород 2021

1. Загальні положення

Науковий студентський гурток є об'єднанням студентів, зацікавлених в організації та проведенні науково-дослідної роботи з певної проблеми, апробації і висвітленні її результатів. Це форма позааудиторної діяльності, спрямована на опанування здобувачами вищої освіти навичок наукових досліджень у відповідності до обраної спеціальності в рамках навчального процесу і поза ним. Діяльність гурткової роботи базується на нормативно-законодавчій базі: Конституції України, Законах України «Про освіту», «Про вищу освіту», «Про наукову та науково-технічну діяльність», Концепції «Нова українська школа», нормативних документах МОУ України (Наказ МОУ від 11.05.2021 № 116 "Про затвердження Положення про Управління інформаційних технологій"), Положенні про Наукове товариство студентів, аспірантів, докторантів і молодих учених Державного вищого навчального закладу «Ужгородський національний університет» та означеному Положенні. Робота гуртка керується принципами добровільності, професійної спрямованості, науковості, зв'язку науково-дослідної роботи з освітнім процесом. План гуртка розробляється відповідно до науково-дослідної тематики кафедри.

2. Мета і завдання наукового гуртка

Метою діяльності наукового гуртка є виявлення креативних, схильних до науково-дослідницької роботи студентів, формування стійкої мотивації до самовдосконалення та творчого мислення, допомога віднайти свій особистий шлях до отримання нових наукових знань, оволодіння методологією проведення наукових досліджень, набуття навичок науково-дослідної роботи й застосування отриманих знань на практиці у процесі написання наукових робіт, розвиток дивергентного мислення, наукової самостійності.

Студенти в свою чергу повинні використати ці знання, щоби відкрити для себе необмежені можливості та передові досягнення науки, набути навички

критичного мислення, важливі вміння до розв'язання актуальних проблем своєї професії.

Завданнями гуртка є: поглиблене вивчення сучасних проблем в інформаційних технологіях, освоєння методів і прийомів організації науково-дослідної роботи; формування у студентів основних інтелектуально-творчих навичок і здібностей, необхідних для самостійної науково-дослідної роботи; прищеплення студентам ДВНЗ «УжНУ» навичок самостійної роботи з науковою літературою, уміння збирати і систематизувати наукові матеріали, реалізовувати основні етапи роботи над збором матеріалу за проблематикою наукового дослідження; формування складових професійної компетентності за спеціальністю; розвиток аналітичних умінь, здатності до абстрактного мислення, аналізу та синтезу інформації на основі логічних аргументів та перевірених фактів; формування здатності виконувати професійну діяльність у відповідності до чинних стандартів в освітньому процесі; забезпечення активної участі здобувачів освіти у конференціях різних рівнів, олімпіадах; розвиток морально-етичних цінностей, необхідних для майбутньої професійної діяльності.

Для реалізації мети і завдань діяльності гуртка засідання проводяться один раз на три місяці з підведенням підсумків в кінці навчального року.

3. Керівництво та організація роботи студентського наукового гуртка

Керівництво науковим студентським гуртком здійснює науково-педагогічний працівник за профілем спеціальності.

Керівник наукового гуртка:

- організовує і забезпечує діяльність гуртка у межах плану;
- залучає здобувачів вищої освіти до організації гуртка та його функціонування;
- визначає напрями діяльності гуртка відповідно до спеціальності;

- спрямовує здобувачів освіти на виконання у поза навчальний час наукових досліджень з ініціативної теми та проблемної тематики кафедри інформатики та фізико-математичних дисциплін;
- стимулює до участі в роботі гуртка з урахуванням їх інтересів, індивідуальних здатностей;
- організовує рецензування виконаних студентами наукових доробок і їхнє обговорення.

Староста студентського наукового гуртка:

- співпрацює з керівником гуртка у визначенні пріоритетних напрямів пошукової діяльності;
- інформує членів гуртка про засідання та його план;
- веде облік засідання гуртка й надає допомогу керівнику в підготовці звіту за навчальний рік.

4. Права і обов'язки членів наукового студентського гуртка:

Члени студентського наукового гуртка мають право:

- брати участь у плануванні роботи гуртка;
- визначати проблемне питання для науково-пошукової діяльності;
- пропонувати власну траєкторію наукового дослідження;
- брати участь у всіх заходах, що організовуються в межах діяльності гуртка;
- брати участь у наукових конференціях, олімпіадах різного рівня.

Члени студентського наукового гуртка зобов'язані:

- відвідувати засідання студентського наукового гуртка;
- виступати на засіданнях гуртка та наукових конференціях з науковими повідомленнями й доповідями;
- дотримуватися академічної доброчесності у процесі оформлення науково-дослідницької діяльності;

- виконувати доручення керівника гуртка, пов'язані з організацією наукової роботи;
- досліджувати обрану тему наукової роботи.

5. Основні форми роботи та критерії оцінки результатів діяльності студентського наукового гуртка

- індивідуальні та групові заняття з поглибленим вивченням обчислювальної техніки та мікропроцесорів;
- підготовка наукових доповідей, рефератів з актуальних проблем майбутньої професійної діяльності, усні виступи;
- підготовка наукових публікацій, матеріалів;
- розробка дослідницьких проектів;
- тематичні засідання для обговорення підсумків наукових робіт;

Критеріями оцінки результатів діяльності студентського наукового гуртка є: доповіді студентів на наукових конференціях, захисти кваліфікаційних робіт, підготовка та друк тез, наукових статей, кваліфікаційних робіт, правильність їх оформлення, самостійність та креативність у вирішенні проблеми, дотримання академічної доброчесності.