

ЗВІТ
Про роботу наукового гуртка Management magic
за 2022 рік
кафедра управління та адміністрування

Керівники наукового гуртка (ПІБ, вчений ступінь, звання): к.т.н., доц. Павленко О.М., к.е.н., доц. Захарова Н.Ю., к.е.н., доц. Намлієва Н.В., к.е.н., ст. викладач Осипенко С.О., ст. викладач Щєбликіна З.В.

Староста наукового гуртка: здобувач магістратури спеціальності 073 «Менеджмент» Олександра Власенко

Тематика роботи Сучасні технології управління соціально-економічним розвитком України

Проведено занять: за 2022 рік - 6, у цьому навчальному році - 3.

Кількість студентів 12 (додаток 1).

Графік роботи (дати, час/ місце проведення) останній тиждень місяця / четвер 15.20, Zoom.

1. КОРОТКИЙ ЗМІСТ РОБОТИ ГУРТКА (до 20 рядків тексту):

Студентський науковий гурток «Management magic» являє собою творчий колектив студентів, які об'єднані з метою якісної підготовки фахівців вищої кваліфікації, формування у них первинних систематизованих навичок науково-дослідної роботи та вмінь застосовувати в практичній діяльності досягнення науково-технічного прогресу. Вони покликані стимулювати активну творчу працю студентів у процесі навчання і оволодіння спеціальністю, виявляти серед них найбільш обдарованих, створювати умови для їх творчого зростання.

1.1. Проблема, на вирішення якої було створено гурток, обґрунтування щодо актуальності.

Наукова робота є однією з головних складових навчального процесу, що забезпечує якісну підготовку фахівців. У вищих навчальних закладах передбачені різні її форми - це наукові гуртки, робота в наукових лабораторіях факультету, виконання і захист курсових, дипломних та магістерських робіт, подання тез на участь у наукових студентських конференціях, оформлення статей до друку. Усі вони потребують ґрунтовного методичного забезпечення від викладачу основ методології наукових досліджень до опису усіх основних етапів експериментальних та розрахункових робіт, від пошуку інформації до представлення результатів у вигляді рефератів, тез, доповідей, статей тощо.

1.2. Об'єкт і предмет дослідження.

Об'єкт дослідження – це та сфера, явище або процес, на які спрямована наукова діяльність з метою визначення суті, закономірностей, тенденцій тощо або можливостей впливу, використання, поліпшення тощо.

Предмет дослідження – конкретна властивість, аспект, вияв певного явища або процесу, тому він є вужчим за об'єкт. Предмет дослідження обов'язково має бути пов'язаний з конкретною науковою проблемою.

1.3. Мета і основні завдання роботи наукового гуртка.

Студентські предметні гуртки є об'єднанням студентів, що займаються науково-дослідною діяльністю на некомерційній основі і створюються на базі кабінетів і лабораторій університету, у своїй діяльності керуються Конституцією України, чинним законодавством.

Студентські предметні гуртки – форма поза аудиторної роботи студентів університету, спрямована на розширення наукового потенціалу й формування навичок науково-дослідницької діяльності студентів у вільний від навчання час.

Мета дослідження – те основне, заради чого відбувається дослідження. Безпосередньо впливає з предмета дослідження.

Основною метою наукового гуртка є залучення талановитих студентів факультету інформатики, математики та економіки до сфери наукової діяльності, створення умов для участі студентів у виконанні наукової роботи, вдосконалення навиків у самостійній науково-дослідній діяльності.

Основні завдання роботи наукового гуртка:

- сприяння підвищенню рівня підготовки студентів;
- формування у студентів інтересу і потреби до творчості;
- розвиток творчого мислення, самостійності, підвищення внутрішньої організованості, свідомого відношення до навчання, поглиблення й закріплення отриманих у процесі навчання знань;
- забезпечення активної участі студентів у проведенні конференцій, конкурсів на кращу роботу, семінарів;
- формування в студентів інтересу до творчості, навчання методиці й способам самостійного вирішування завдань в різних галузях й одержання навичок роботи в колективах;
- допомога студентам у оволодінні методикою й навичками проведення самостійних робіт і розробки деяких проблем;
- обмін досвідом організації і проведення роботи серед членів студентських предметних гуртків;
- сприяння поглибленому вивченню навчального матеріалу відповідної дисципліни;
- виявлення найбільш обдарованих і талановитих студентів, використання їх творчого й інтелектуального потенціалу для вирішення актуальних завдань підвищення ефективності навчального процесу.

2. ОДЕРЖАНІ НАУКОВІ РЕЗУЛЬТАТИ (до 20 рядків тексту)

При роботі студентського гуртка «***Management magic***» члени гуртка обирають для обговорення і розробки найбільш актуальні теми. Вони творчо підходять до дослідження сучасних проблем, їх обґрунтування, вивчення та розробці. Серед досліджуваних проблем слід виділити такі:

1. Формування ефективних механізмів управління бізнес-процесами в умовах інноваційних змін в економіці.

2. Роль публічного управління та адміністрування у соціально-економічному розвитку країни та регіонів.

3. Інформаційні та цифрові технології в управлінні та адмініструванні: вітчизняний та світовий досвід.

4. Сучасні аспекти розвитку управління маркетинговою діяльністю в освіті та бізнесі: інструменти і технології.

5. Управління проектами та програмами соціально-економічного розвитку України.

Реалізація роботи гуртка «***Management magic***» полягала в підготовці презентацій, статей, демонстрації розробок та винаходів, зустрічей з вчителями шкіл. Окремо слід виділити членів гуртка, які приймали участь в різних етапах олімпіад, у Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт.

3. НАУКОВІ ЗАХОДИ ЗА УЧАСТЮ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ

3.1. Члени наукового гуртка «***Management magic***» приймали участь у організації:

1. XVII Міжнародної науково-практичної конференції «Виклики та перспективи розвитку нової економіки на світовому, державному та регіональному рівнях», 13-14 жовтня 2022 р. (м. Запоріжжя)

2. VII Всеукраїнської науково-практичної конференції студентів і молодих вчених «Сталий розвиток економіки на засадах ресурсоефективності», 15-16 грудня 2022 р. (м. Запоріжжя).

3.2. Члени наукового гуртка «***Management magic***» відвідали:

1. XVII Міжнародну науково-практичну конференцію «Виклики та перспективи розвитку нової економіки на світовому, державному та регіональному рівнях», 13-14 жовтня 2022 р. (м. Запоріжжя)

2. VII Всеукраїнську науково-практичну конференцію студентів і молодих вчених «Сталий розвиток економіки на засадах ресурсоефективності», 15-16 грудня 2022 р. (м. Запоріжжя).

3. II Міжнародну науково-практичну конференцію «Modern issues of practice and theory», 17 січня, 2022 р. (м. Лондон)

3.3. Наукові публікації студентів – членів наукового гуртка

| № | Прізвище та ініціали | Назва та вид публікації | Видання (видавництво, сторінки, місто, рік) | Обсяг (др.арк.) | Співавтори |
|---|----------------------|-------------------------|---|-----------------|------------|
|---|----------------------|-------------------------|---|-----------------|------------|

| | автора | | | | |
|---|------------------------|--|--|------|------------------|
| | Інші публікації | | | | |
| 1 | Власенко О.О. | Розвиток органічного виробництва в Україні | Збірник матеріалів XVI Всеукраїнської науково- практичної конференція студентів і молодих вчених «Сталий розвиток економіки на засадах ресурсоефективності» (до друк.) | 0,13 | Захарова Н.Ю. |
| 2 | Власенко О.О. | Стратегія управління фінансовою безпекою підприємства | Збірник матеріалів XVI Міжнародної науково- практичної конференції «Виклики та перспективи розвитку нової економіки на світовому, державному та регіональному рівнях» / [за ред. А.В. Череп]. Запоріжжя : Видавництво ЗНУ, 2022. – 239 с. (С. 56-57). | 0,12 | Захарова Н.Ю. |
| 3 | Vlasenko A. | Strengthening state support for organic production in Ukraine in the framework of European green deal. | Modern issues of practice and theory. Abstracts of II International Scientific and Practical Conference. London, Great Britain 2022. Pp. 73-75. | 0,12 | - |
| 4 | Покотило М.С. | Формування сучасної моделі бюджетного менеджменту | Збірник матеріалів XVI Міжнародної науково- практичної конференції «Виклики та перспективи розвитку нової економіки на світовому, державному та регіональному рівнях» / [за ред. А.В. Череп]. Запоріжжя : Видавництво ЗНУ, 2022. – 239 с. (С. 145). | 0,13 | Осипенко С.О. |
| 5 | Смоляр К.А. | Особливості фінансування природоохоронни х заходів в умовах воєнного стану | Збірник матеріалів XVI Всеукраїнської науково- практичної конференція студентів і молодих вчених «Сталий розвиток економіки на засадах ресурсоефективності» (до друк.) | 0,1 | Осипенко С.О. |
| 6 | Підгаєцька | Роль системного | Збірник матеріалів XVII | 0,1 | Щебликіна |

| | | | | | | |
|---|---------------|--|---|---|------|---------------|
| | Т.О. | підходу управління трудовими ресурсами | в | Міжнародної науково-практичної конференції «Виклики та перспективи розвитку нової економіки на світовому, державному та регіональному рівнях» Запоріжжя : Запорізький національний університет, 2022. 239 с. (С.224-226) 13-14 жовтня 2022 року | | З.В. |
| 7 | Покотило М.С. | Фактори впливу на управління ресурсозберігаючим розвитком підприємства | | Всеукраїнської науково-практичної конференція студентів і молодих вчених «Сталий розвиток економіки на засадах ресурсоефективності» (до друк.) | 0,11 | Захарова Н.Ю. |

3.4. Участь у конференціях

| № з/п | назва конференції; | прізвища учасників; | статус конференції (міжнародні, всеукраїнські, інтернет-конференції, міжвузівські) | дата і місце проведення конференції; | форма участі (тези, доповідь, тощо). |
|-------|--|---------------------|--|--------------------------------------|--------------------------------------|
| 1 | XVII Міжнародна науково-практична конференція «Виклики та перспективи розвитку нової економіки на світовому, державному та регіональному рівнях» | Покотило М.С. | міжнародна | м. Запоріжжя 13-14 жовтня 2022 р. | тези |
| 2 | XVII Міжнародна науково-практична конференція «Виклики та перспективи розвитку нової економіки на світовому, державному та регіональному рівнях» | Власенко О.О. | міжнародна | м. Запоріжжя 13-14 жовтня 2022 р. | тези |
| 3 | XVII Міжнародна науково-практична конференція «Виклики та перспективи розвитку нової економіки на світовому, державному та регіональному рівнях» | Підгаєцька Т.О. | міжнародна | м. Запоріжжя 13-14 жовтня 2022 р. | тези |
| 4 | VIII Всеукраїнська науково-практична конференція студентів і молодих вчених «Сталий розвиток економіки на | Власенко О.О. | Всеукраїнська | м. Запоріжжя 15-16 грудня 2022 р. | тези |

| | | | | | |
|---|--|--------------------|---------------|--|------|
| | засадах ресурсоефективності» | | | | |
| 5 | VIII Всеукраїнська науково-практична конференція студентів і молодих вчених «Сталий розвиток економіки на засадах ресурсоефективності» | Підгаєцька Т.О. | Всеукраїнська | м. Запоріжжя 15-16 грудня 2022 р. | тези |
| 6 | VIII Всеукраїнська науково-практична конференція студентів і молодих вчених «Сталий розвиток економіки на засадах ресурсоефективності» | Покотило М.С. | Всеукраїнська | м. Запоріжжя 15-16 грудня 2022 р. | тези |
| 7 | VIII Всеукраїнська науково-практична конференція студентів і молодих вчених «Сталий розвиток економіки на засадах ресурсоефективності» | Смоляр К.А. | Всеукраїнська | м. Запоріжжя 15-16 грудня 2022 р. | тези |
| 8 | II Міжнародна науково-практична конференція «Modern issues of practice and theory» | Власенко О.О. | міжнародна | London, Great Britain, 17 січня, 2022 | тези |

4. РЕЗУЛЬТАТИВНІСТЬ

4.1. Підготовка та участь в конкурсах студентських наукових робіт.

В контексті роботи з обдарованими студентами було підготовлено і представлено до участі у II турі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт:

1) під керівництвом доц. Захарової Н.Ю. - здобувачем магістратури спеціальності «Менеджмент» Власенко О.О. за темою: «Державна підтримка розвитку органічного виробництва як умова поглиблення співпраці України з ЄС в рамках European green deal» . Робота подана до участі у II турі Всеукраїнського конкурсу наукових студентських робіт з галузей знань і спеціальностей у 2021/2022 н.р. зі спеціалізації «Менеджмент зовнішньоекономічної діяльності» до Державного університету «Одеська політехніка».

2) під керівництвом Захарової Н.Ю. - наукову роботу здобувачем магістратури спеціальності «Менеджмент» Власенко О.О. за темою: «Управління фінансовою безпекою підприємства в умовах невизначеності». Робота подана до участі у Запорізькому обласному конкурсі для обдарованої молоді у галузі науки у 2022 р. за номінацією «Менеджмент».

4.2. Студентські стартапи.

Під керівництвом к.т.н., доц. Павленко О.М. здобувачем магістратури Задніпренко М.А. була здійснена інноваційна розробка (стартап продукту)

Samtouch та розроблені напрями її використання в освітньому процесі. Даний пристрій дозволяє зробити з будь-якого екрану (телевізор, екран для проектору, монітор) сенсорний. Наприклад, за 2 хвилини можна зробити зі звичайного телевізора сучасну сенсорну панель, яка буде реагувати на дотик спеціального стилусу. Ця розробка - девайс, що дозволяє перетворити будь-який екран (в тому числі телевізор або зображення з проектора) на сенсорний, даючи можливість викладачеві писати, малювати навіть на звичайній стіні, робити нотатки прямо на екрані, управляти 3Д моделями, презентацією, онлайн-лабораторією і т.д.

На сьогодні більше 600 класів вже використовують Samtouch (Велика частина в Україні + користувачі в Японії, Великобританії, США і ще 5 країнах)

Розробка була представлена у конкурсах і виставках: IT Eurika, Sikorsky Challenge, виставка інновацій в Узбекистані.

4.3. Участь у он-лайн заходах.

1. XVII Міжнародна науково-практична конференція «Виклики та перспективи розвитку нової економіки на світовому, державному та регіональному рівнях», 13-14 жовтня 2022 р. (м. Запоріжжя)

2. VII Всеукраїнська науково-практична конференція студентів і молодих вчених «Сталий розвиток економіки на засадах ресурсоефективності», 15-16 грудня 2022 р. (м. Запоріжжя).

4. Modern issues of practice and theory. II International Scientific and Practical Conference, London, Great Britain, 17 січня, 2022

4.4. Інші результати наукової роботи.

5. ПУБЛІКАЦІЇ ПРО НАУКОВИЙ ГУРТOK TA ЙОГО ДІЯЛЬНІСТЬ НА САЙТІ МДПУ ІМЕНІ БОГДАНА ХМЕЛЬНИЦЬКОГО

На сайті кафедри управління та адміністрування МДПУ імені Богдана Хмельницького є інформація про студентський гурток «*Management magic*» (<https://dma.mdpu.org.ua/>). Всі матеріали супроводжуються фотографіями і коментарями.

Керівники наукового гуртка _____ Олександр ПАВЛЕНКО
_____ Наталя ЗАХАРОВА
_____ Світлана ОСИПЕНКО
_____ Наталя НАМЛІЄВА
_____ Зоя ЩЕБЛИКІНА

Завідувач кафедри _____ Олександр ПАВЛЕНКО
(Підпис)

Склад гуртка:

1. Брик Світлана (1 курс)
2. Зарецький Родіон (1 курс)
3. Корвегін Дмитро (1 курс)
4. Смоляр Катерина (1 курс)
5. Дьомін Іван (1 курс)
6. Шматко К. (гр.121 –і)
7. Підгаєцька Тетяна Олександрівна (2 курс)
8. Козарік Ілля Петрович (3 курс)
9. Альохіна Ангеліна Олексіївна (4 курс)
10. Власенко Олександра Олегівна (магістр 2 курс)
11. Задніпренко Максим Анатолійович (магістр 2 курс)
12. Покотило Микита Сергійович (магістр 2 курс)