

НАУКОВИЙ ГУРТOK ВИКОРИСТАННЯ ІКТ В ОСВІТНЬОМУ ПРОЦЕСІ

Рік заснування наукового гуртка: 2008

Керівник наукового гуртка:

БОДНЕНКО ДМИТРО МИКОЛАЙОВИЧ

к.п.н., доцент кафедри інформаційних технологій і математичних дисциплін

Заступники керівника:

Литвин Оксана Степанівна, зав. кафедри ІТМД;

Кучаковська Галина Андріївна викладач.

НАЗВА СТРУКТУРНОГО ПІДРОЗДІЛУ:

Інститут суспільства

НАЗВА КАФЕДРИ

Кафедра інформаційних технологій і математичних дисциплін

ПРОФІЛЬНА НАУКОВА ТЕМА/ ПИТАННЯ:

Теоретико-методологічні засади використання інформаційно-комунікаційних технологій та інтерактивних форм і методів в освітньому процесі. Хмароорієнтовані технології навчання у підготовці майбутніх фахівців/

ЗАВДАННЯ НАУКОВОГО ГУРТКА:

- Формування компетенцій використання інформаційних технологій в контексті розвитку суспільства знань;
- Використання проектного практико-орієнтованого підходу в освітньому процесі при підготовці майбутніх фахівців;
- Формування наукових інтересів та навичок дослідницької роботи
- Запровадження дослідницького підходу на різних освітніх рівнях (перший (бакалаврський), другий (магістерський));
- Підготовка студентів до участі в науково-методичних семінарах, конференціях, круглих столах.
- організація науково-дослідної роботи студентів гуманітарних спеціальностей при вивченні хмаро-орієнтованих технологій

ПЛАН РОБОТИ НАУКОВОГО ГУРТКА ВИКОРИСТАННЯ ІКТ В ОСВІТНЬОМУ ПРОЦЕСІ на 2015–2016 н.р.

Дата* проведення	Назва заходу	Відповідальні	Місце проведення
Вересень 2015 р.	Організаційне засідання. Презентація інформації щодо роботи гуртка та планових наукових регіональних, всеукраїнських та міжнародних конкурсів, грандів, конференцій у 2015-2016 навчальному році. Обговорення плану роботи на I семестр.	Бодненко Д.М.	Ауд. 319

Жовтень 2015 р.	Вибір та затвердження тем наукових досліджень (проектів) членам наукового гуртка.	Бодненко Д.М.	Ауд. 319
Листопад-грудень 2015 р.	Участь у підготовці та проведенні студентської наукової конференції на базі кафедри ІТМД «Інформатичні студії-2015»	Бодненко Д.М.	Ауд. 319
Грудень 2015р.	Заслуховування й відбір наукових робіт для участі в Всеукраїнській науково-практичній студентській конференції	Бодненко Д.М., заступники керівника	Ауд. 319
Лютий 2015 р.	Обговорення плану роботи на II семестр	Литвин О.С.	Ауд. 319
Березень-квітень 2016 р.	Підготовка матеріалів та участь у роботі Міжнародної наукової конференції молодих вчених «Лашкарьовські читання-2016»	Литвин О.С.	Ауд. 319
Квітень-травень 2016 р.	Участь у підготовці та проведенні III Української конференції молодих науковців «Інформаційні технології – 2016»	Бодненко Д.М.	Ауд. 319
Травень 2016 р.	Захист науково-дослідних проектів членами гуртка	Бодненко Д.М.	Ауд. 227
Червень 2016 р.	Узагальнення роботи гуртка за навчальний рік, оформлення звіту	Бодненко Д.М.	Ауд. 227
Протягом навчального року	Проведення досліджень та оформлення наукових робіт за актуальною тематикою під керівництвом професорсько-викладацького складу кафедри ІТМД	Бодненко Д.М.	
Протягом навчального року	Підготовка матеріалів для сайту студентського наукового товариства кафедри ІТМД	Бодненко Д.М.	
Протягом навчального року	Підготовка матеріалів та участь у створенні електронних методичних матеріалів за проектами досліджень в LMS Moodle	Бодненко Д.М.	
Протягом навчального року	Участь в роботі за Договором про науково-технічне та науково-педагогічне співробітництво між Київським університетом імені Бориса Грінченка та Інститутом фізики напівпровідників ім. В.Є. Лашкарьова НАН України «Розвиток програмно-інформаційних технологій для потреб сучасних прикладних та фундаментальних фізичних досліджень»	Литвин О.С.	Інститут фізики напівпровідників ім. В.Є. Лашкарьова НАН України

*Планове проведення занять (засідань) гуртка – 1 раз в місяць (третій четвер), крім сесійного періоду;

НАУКОВИЙ ДОРОБОК ГУРТКА

1) Проведені заходи

- Організація і проведення гурткового конкурсу на кращий проект;
- Підготовлена та проведена робота секції інформатики, економіки та менеджменту студентської наукової конференції «Студентський форум-2015» Інституту суспільства Київського університету ім. Бориса Грінченка;
- Проведення II Української конференції молодих науковців «Інформаційні технології – 2015»;
- Здійснення попередніх захистів науково-дослідних робіт (курсівих, кваліфікаційних);
- Індивідуальна робота з членами гуртка

Основні положення і результати дослідження роботи наукового гуртка доповідались та обговорювались на наукових і методичних семінарах кафедри інформаційних технологій і математичних дисциплін КВНЗ «Київський університет імені Бориса Грінченка».

2) Студенти-учасники міжнародних, всеукраїнських науково-практичних конференцій та семінарів у січні – червні 2015 року

- Підготовлена та виголошено понад 20 доповідей на студентській науковій конференції «Студентський форум-2015» Інституту суспільства Київського університету ім. Бориса Грінченка.
- Опубліковано 16 статей студентів у збірниках наукових праць.
- 40 студентів різних спеціальностей – членів гуртка взяли участь II Українській конференції молодих науковців «Інформаційні технології – 2015» (ІТ-2015).