

Інтеграція наукової роботи з навчальним процесом 2021 р.

У 2021 році 215 студентів НН ІТС проводили наукову діяльність в 17 науково-технічних гуртках (107 студентів), 11 науково-дослідних групах (34 студенти).

У 10 науково-дослідних роботах приймали участь 132 студенти, захищено 57 робіт:

в 4 держбюджетних НДР приймали участь 72 студенти, захищено 32 роботи (3 маг. наук, 11 маг. проф., 18 бакалаврські роботи);

в 1 госпдоговірних НДР приймали участь 9 студенти (1 студент з оплатою), захищено 5 робіт (2 маг. наук, 2 маг. проф., 1 бакалаврські роботи);

в 5 ініціативних НДР приймав участь 51 студент, захищено 20 робіт (1 маг. наук, 6 маг. проф., 13 бакалаврські роботи).

Результати робіт впроваджено в навчальний процес:

За ДБ НДР:

оновлено 2 розділи,

створено нові 33 лекції, 10 лабораторних робіт, 1 практикум (із 8 дисциплін).

За ГД НДР: створено 1 лабораторну роботу

За ініціативними НДР:

Оновлено 1 розділ,

створено 3 лекції, 5 лабораторних робіт, 8 практикумів (із 5 дисциплін).

У 2021 році за участю студентів НН ІТС опубліковано 113 публікацій (з них 26 самостійних): 4 закордонних (3 Scopus, 1 WoS), 9 у фахових виданнях. Доповідали на 1 закордонній (1 доп.), 7 міжнародних (75 доп.), 4 всеукраїнських (4 доп.) наукових конференціях та на 22 наукових семінарах і відкритих лекціях (з них 8 міжнародних).

Отримано 1 патент на корисну модель (2 студента, у співавторстві).

1 Студентка отримала **стипендію від Президента України**.

9 студентів НН ІТС приймали участь у олімпіадах (зайняли II місце 2 студ., III місце 1 студент).

У Всеукраїнських конкурсах студентських НДР приймали участь 2 студенти (1 переможець II туру, та 1 переможець III туру).

5 студентів перемогли в 3 конкурсах на отримання міжнародних Грантів для навчання та стажування за кордоном.