

ЗВІТ

про роботу студентського наукового гуртка
„Метали та полімери в машинобудуванні”
у 2024-2025 навчальному році

Студентський науковий гурток «Метали та полімери в машинобудуванні» розпочав свою роботу 11 жовтня 2024 року. За період роботи було проведено 12 засідань наукового гуртка.

Наукова спрямованість гуртка: поглиблене вивчення студентами хімії у розрізі конструкційних і інших матеріалів, набуття навичок науково-дослідної роботи та застосування отриманих знань на практиці.

В його роботі прийняли участь 12 студентів факультетів конструювання і дизайну. Члени гуртка приймали активну участь у проведенні заходів:

1. «Хімічний кросворд»,

За результатами експериментальної роботи були опубліковані тези:
Жила Р., Кесорецьких К. КІНЕТИЧНА МОДЕЛЬ НА ОСНОВІ
МЕТИЛОЛЕАТУ ДЛЯ ВИВЧЕННЯ АНТИОКСИДАНТНИХ
ВЛАСТИВОСТЕЙ ФУЛЕРЕНУ// Proceedings of the 1st International
Scientific and Practical Conference "Innovations in Science: From Theoretical
Foundations to Practical Impact" May 12-14, 2025 Antwerp, Belgium p. 50.

Керівник гуртка

доц. каф. загальної, органічної
та фізичної хімії

Р.С. Жила