

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
**ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

**ПЛАН**

роботи наукового гуртка «EXPONENTA»  
на кафедрі будівництва та професійної освіти на 2024-2025 навчальний рік

Діяльність наукового гуртка спрямована на проведення прикладних наукових досліджень у вищій математиці, фізиці, інших дисциплінах технічного спрямування зі здобувачами вищої освіти.

Орієнтовний план-графік

№ з/п	Найменування роботи	Дата
1.	Розгляд складу наукового гуртка, розгляд орієнтовного плану заходів наукового гуртка та термінів їх проведення. Сучасна наука, перспективи її розвитку.	Жовтень 2024 р.
2.	Етапи підготовки до виступів на наукових конференціях та семінарах. Використання сучасних інформаційних технологій для створення презентацій наукового спрямування. Методика фізико-математичного моделювання.	Листопад 2024 р.
3.	Використання сучасних програмних продуктів для розв'язку задач фізико-математичного та технічного спрямування. Науково-дослідницька діяльність: проблемні ситуації, алгоритми їх розв'язування, складання наукової задачі, формулювання гіпотез та протиріччя.	Лютий 2025 р.
4.	Особливості пошукової діяльності за напрямом (темою) наукового дослідження в бібліотеці та в мережі Internet. Робота з інформаційними ресурсами, вимоги до оформлення джерел інформації.	Березень 2025 р.
5.	Міждисциплінарні наукові проекти. Підведення підсумків роботи гуртка. Планування тематики засідань на 2025-2026 навчальний рік.	Квітень 2025 р.

Орієнтовний час засідань: третя середа зазначеного місяця.

Керівник наукового гуртка

Тетяна РИЖКОВА