

**Орієнтовна тематика випускних робіт
для здобувачів освіти, які підвищуватимуть кваліфікацію за
індивідуальною формою навчання (індивідуальним навчальним планом)
у 2019 році**

Категорія педпрацівників: керівники гуртків науково-технічного та дослідницько-експериментального напрямів закладів освіти.

Проблема: «Сучасні підходи до соціалізації учнів в умовах діяльності гуртків науково-технічного та дослідницько-експериментального напрямів».

Терміни проведення: 25.02-07.03.2019 р.

Орієнтовна тематика випускних робіт

1. Впровадження інноваційних виховних технологій в практику роботи керівника гуртка науково-технічного (дослідницько-експериментального) напрямку.
2. Теоретико-методичні основи виховання творчої особистості в умовах гуртка науково-технічного (дослідницько-експериментального) напрямку.
3. Вивчення і популяризація місцевих пам'яток науки і техніки у діяльності гуртка.
4. Технологія підготовки та проведення змагань з технічного моделювання.
5. Науково-методичне забезпечення освітнього процесу в гуртках науково-технічного (дослідницько-експериментального) напрямку на основі компетентнісного підходу.
6. Використання виховного потенціалу Інтернет-ресурсу у діяльності керівника гуртка науково-технічного (дослідницько-експериментального) напрямку.
7. Наукова творчість як фактор соціалізації юних дослідників у Малій академії наук.
8. Вплив технічної творчості на формування життєвих компетентностей вихованців.
9. Методика створення портфоліо вихованця науково-технічного гуртка.
10. Використання потенціалу технічної творчості для розвитку творчих та дослідно-експериментальних навичок вихованців.