

**Орієнтовна тематика випускних робіт
для слухачів курсів підвищення кваліфікації -
викладачів технологій**

1. Методика реалізації програмових змістових ліній у процесі викладання технологій.
2. Формування ключових компетентностей на уроках технологій.
3. Формування професійних компетентностей на уроках технологій.
4. Формування логічного, технічного та конструкторського мислення учнів на уроках технологій.
5. Використання знань з основ наук у процесі предметно-практичної діяльності учнів на уроках технологій.
6. Загальні дидактичні основи індивідуального підходу до навчання учнів при опрацюванні окремих тем програми предмета «Технології» *(за вибором слухача)*.
7. Методика проведення уроків технологій з окремих тем *(за вибором слухача)*.
8. Сучасні технології навчання та їх використання при викладанні технологій.
9. Використання проектних технологій навчання на уроках технологій.
10. Виконання основних етапів проектування на уроках технологій.
11. Використання STEM-освіти на уроках технологій.
12. Розробка сучасного дидактичного забезпечення при викладанні технологій.
13. Використання цифрових технологій навчання на уроках технологій.
14. Інструменти для дистанційного навчання при викладанні технологій.
15. Дидактичні вимоги до перевірки та оцінювання знань, умінь і навичок учнів з технологій.
16. Внесок українських вчених технічних наук у світову науку та сучасні методи ознайомлення з ним учнів.
17. Економічне виховання учнів у курсі технологій.
18. Екологічна освіта учнів під час проведення уроків технологій та позанавчальних занять.
19. Розвиток раціоналізаторства та винахідництва учнів під час вивчення предмету «Технології» в ЗПО.
20. Позакласна робота викладача технологій. Форми та методи її проведення.
21. Виховання в учнів культури праці на уроках технологій.
22. Форми та методи роботи викладача щодо національно-патріотичного виховання учнів при викладанні технологій.

