



## ПРОГРАМА

**обласного семінару-практикуму методистів та заступників директорів з навчально-виховної роботи закладів позашкільної освіти на тему:**  
**"Основні напрями розвитку STEM освіти та їх реалізація у закладах позашкільної освіти області".**

**Дата проведення:** 04.03.2020 р.

**Місце проведення:** м. Тернопіль, вул. Січових Стрільців, 13, Тернопільський обласний комунальний центр науково-технічної творчості школярів та учнівської молоді (ТОКЦНТТШУМ).

**Час проведення:** 10.00-16.00.

### Теоретичний модуль

1. Основні пріоритетні напрямки розвитку науково-технічної творчості в умовах децентралізації.

Тетяна Боровська, головний спеціаліст управління освіти і науки обласної державної адміністрації.

2. Стратегія розвитку та освітні програми в закладах позашкільної освіти.

Микола Фука, головний спеціаліст відділу інституційного аудиту управління Державної служби якості освіти у Тернопільській області.

3. Формування креативного, творчого, інноваційного мислення дітей та учнівської молоді в умовах закладу позашкільної освіти.

Світозара Хома, завідувач Центру виховної роботи, захисту прав дитини та громадянської освіти Тернопільського ОКІППО.

4. Реалізація STEM освіти у закладах позашкільної освіти області.

Йосиф Кохан, директор ТОКЦНТТШУМ.

5. Особливості підвищення кваліфікації педагогічних працівників закладів позашкільної освіти.

Ольга Зіньчишин, заступник директора з НВР ТОКЦНТТШУМ.

6. Система затвердження навчальних програм гуртків для закладів позашкільної освіти. Нові навчальні програми. Обласний конкурс на кращу методичну розробку.

Наталія Кривокульська, завідувач  
методичного відділу ТОКЦНТТШУМ.

### **Практичний модуль**

1. Шляхи удосконалення професійної компетентності педагога в сучасних умовах.

Ольга Урманець, методист, керівник  
гуртків Великобірківського БТШ  
Тернопільського району.

2. Форми та методи підвищення професійного рівня педагога.

Олена Митулинська, заступник  
директора з НВР КЗТМР "СІУТ".

3. Методика організації обласних семінарів керівників гуртків спортивно-технічного відділу.

Віталій Лізогуб, методист  
ТОКЦНТТШУМ.

4. "Захист особистої інформації: безпека в інтернеті".

Олег Жандаренко, методист  
ТОКЦНТТШУМ.

5. Упровадження екскурсійної форми роботи в навчальну діяльність закладів позашкільної освіти.

Наталія Попович, завідувач  
оргмасового відділу ТОКЦНТТШУМ.

6. Особливості в організації та проведенні змагань з початкового технічного моделювання.

Микола Горбулько, методист  
ТОКЦНТТШУМ.

7. Обговорення інформаційно-методичних рекомендацій щодо умов проведення обласних заочних конкурсів-виставок науково-технічних гуртків "Наш пошук і творчість – тобі, Україно!", робіт учнів молодшого шкільного віку, юних дизайнерів та ужиткового мистецтва у 2020 році.

Наталія Попович, завідувач  
оргмасового відділу ТОКЦНТТШУМ;  
Наталія Кривокульська, завідувач  
методичного відділу ТОКЦНТТШУМ;  
Ольга Гурська, керівник гуртків  
ТОКЦНТТШУМ.

8. Підведення підсумків роботи семінару, обмін досвідом. Учасники семінару.