


| | | |
|----------------------|---|--|
| 10:00 | Відкриття фестивалю | Вуличний майданчик біля електротехнічного корпусу НТУ «ХПІ» |
| 10:00 – 14:00 | Лабораторно-експериментальна зона Вулична хімія: <ul style="list-style-type: none">Різнокольорова хіміяЯк визначити якість вина та соку в домашніх умовах?Мед vs Цукровий сиропМорозиво. Науковий підхід Hands-on Physics Experiments: «Фізика? – Це просто!» Нафта – кров землі Як зробити електромобіль? Мехатроніка та робототехніка Мобільна лабораторія дослідження шуму 3-D принтери та технології друку Двигун Стірлінга та багато іншого! Виставка наукових досягнень студентів НТУ «ХПІ» | Вуличний майданчик біля електротехнічного корпусу НТУ «ХПІ» |
| 10:00 – 14:00 | Високовольтна зала | Електротехнічний корпус НТУ «ХПІ» |
| 16:00 – 17:00 | Демонстрації блискавки та засобів захисту від неї | Електротехнічний корпус НТУ «ХПІ» |
| | Лекторій «Арсенал Ідей Україна» | |
| 11:00 | Teach-in «Що ви не знаєте про рекламу» | |
| 12:00 | Meet Up «Їстівна хімія: руйнуємо міфи про підсилювачі смаку» + майстер-клас «Визначаємо наявність глутамату в чіпсах та арахісі» |  Електротехнічний корпус НТУ «ХПІ» 1 поверх |
| 13:00 | Науково-популярна лекція «Сучасні лакофарбові матеріали і технології» | |
| 14:00 | Платформа Arduino – простий вхід в робототехніку | |
| 15:00 | Лекція/демонстрація «Пасивний будинок» | |
| | Лекторій «Науковий Андеграунд» | |
| 11:00 | Науково-популярна лекція «Менеджмент, як мистецтво» | Scientific Underground |
| 12:00 | Лекція/демонстрація «Тепло з холоду? Легко!» | вул. Багалія, 13 |
| 13:00 | Всесвіт зварювання: нові сучасні технології, промисловість, медицина, роботизація | вхід в арку |
| 13:30 | Шестерні GameDev'у – розробка комп'ютерних ігор | |
| 12:00 – 14:00 | Дитячі велозмагання | Центральна площа НТУ «ХПІ» |

| Експерсії | | |
|----------------------|--|---|
| 11:30 – 12:30 | До музею історії НТУ «ХПІ» | «СТАРТ» |
| 14:00 – 16:00 | «Лабораторіями Політеху» 100% STEM Experience | Майданчик біля ректорського корпусу НТУ «ХПІ» |

| | | |
|--------------|---|---|
| 21:00 | «Зоряне небо» в Саржиному Яру Спостереження зоряного неба відбудеться у Сариному яру зі супроводжувальною лекцією співробітників Радіоастрономічного інституту НАН України <i>за участі установ НАН України: Інституту радіофізики та електроніки ім. О. Я. Усикова, Радіоастрономічного інституту та Клубу «Шостий кут»</i> | Вільний Університет «Майдан-Моніторинг», Саржин Яр м. «Ботанічний Сад» |
|--------------|---|---|

13 ТРАВНЯ

| Лекторій «Арсенал Ідей Україна» | | |
|--|--|---|
| 10:00 | Науково-популярна лекція «Лакофарбові матеріали. МЕГА-виклики сучасності» |  Електротехнічний корпус НТУ «ХПІ» 1 поверх |
| 11:00 | Інтерактивна лекція «Левітуючий магніт та поїзд на основі магнітної левітації» | |
| 12:00 | Науково-популярна лекція «Сучасні проблеми енергетики України та світу» | |
| 13:00 | Інтерактивна лекція «Навіщо необхідно вивчати фінанси» | |
| 14:00 | Лекція/демонстрація «3D принтери у сучасному житті» | |

**Участь – безкоштовна,
знання – безцінні!**

Карта НТУ «ХПІ»

AI — Простір ідей Science & Museum /
Арсенал Ідей Україна
SU — Scientific Underground
AK — адміністративний корпус
BK — вечірній корпус
GK — головний корпус
ГAK — головний аудиторний корпус
EK — електротехнічний корпус
IK — інженерний корпус
МК — математичний корпус
НТБ — науково-технічна бібліотека
ПС — Палац студентів
TK — технічний корпус
У1 — навчальний корпус №1
У2 — навчальний корпус №2
У5 — навчальний корпус №5
ХК — хімічний корпус
ХКТК — Харківський комп'ютерно-
технологічний коледж НТУ «ХПІ»

