

ЗИМОВІ КАНІКУЛИ З ПОЛІТЕХОМ

08.01

- 10:00 Лекція «Секрети турбін»
- 11:00 3D принтери. Майстер-клас 3D друку
- 12:00 Інтерактивні лабораторні роботи «Дива ливарного виробництва»
- 13:00 Інтерактивні лабораторні роботи «Паяння – це легко!»
- 14:00 Інтерактивна лекція «Сонячна енергетика у житті сучасної людини»
- 15:00 Демонстрація «Як побудувати будинок, що сам себе забезпечує енергією»

09.01

- 10:00 Лекція «Геоінженерія: чи можна попередити глобальне потепління?»
- 10:00 Майстер-клас «Небезпечний менеджер»
- 11:00 Майстер-клас: "Дослідження якості води та визначення нітратів у овочах та фруктах"
- 12:00 WorkShop «Оптичні ілюзії. ФІЗИКА - ЦЕ ПРОСТО!!!»
- 13:00 Інтерактив «Тепловізори у сучасному житті»
- 14:00 Інтерактивна лекція «Цікава електроніка»
- 15:00 Науково-популярна лекція «Процеси теплообміну в природі та техніці»
- 16:00 Науково-популярна лекція «Гідроенергетика – просто про складне»

10.01

- 10:00 Сучасні електронні контрольно-діагностичні прилади
- 11:00 MeetUp «Їстівна хімія: Казка і Бувальщина про жувальну гумку»
- 12:00 Науково-популярна лекція «Вуглець і фулерени»
- 12:00 Екскурсія «Електромашинна віртуальна 3D лабораторія!»
- 12:00 «Курйози залізничної техніки»
- 12:00 Економічна гра «Прийняття рішень»
- 13:00 Майстер-клас «Шестерні Gamedev'у»
- 14:00 Лекція з демонстраціями «Пізнавальна мехатроніка»
- 15:00 Лекція з демонстраціями «Високі напруги в промисловості та повсякденному житті»
- 16:00 Майстер-клас «Цікаве резюме»

11.01

- 10:00 Демонстрація: "Блискавка в лабораторії"
- 11:00 Інтерактивна лекція «Світ Двигунів внутрішнього згорання»
- 12:00 MeetUp «Епічна хімія "Food, Drug & Cosmetics"»
- 13:00 Гра "Евакуація під час аварійної ситуації на хімічному підприємстві"
- 14:00 Пакет MAPLE – помічник в підготовці до ЗНО
- 15:00 Платформа Arduino – простий вхід в робототехніку

12.01

- 10:00 Майстер-клас «Карамель або "Ідеальні солодоці"»
- 12:00 Майстер-клас: «Надзвичайний світ полімерів навколо нас»
- 13:00 Лекція «Вийди та зайди нормально!» (Скафандр і відкритий космос)
- 14:00 Економічні ігри: («Добровільний обмін; фабрика книжок)

Експрес-тестування ЗНО

08.01.2019 – 11.01.2019

щогодини

10:00, 11:00, 12:00

Навчальний корпус У2, каб. 102



Харків, вул. Кирпичова, 2,
НТУ «ХПІ», Електрокорпус 1 пов., Арсенал
Ідей Україна

Довідки за телефоном:

(057) 707 66 34 (096) 108 38 34

(063) 967 01 11 (063) 615 71 39

<http://events.kpi.kharkov.ua/>