## TuxCon 2018

На 9 и 10 юни (събота и неделя) 2018 г. в Пловдив ще бъде организирано петото ежегодно издание на конференцията за свободен софтуер и хардуер TuxCon.

Благодарение на Пловдивския филиал на Технически университет за пръв път разполагаме с две зали, в които ще се провеждат паралелно презентации. Програмата включва както иновативни open source технологии, така и теми за ретро електроника.

Входът е свободен и безплатен. TuxCon 2018 се осъществява от екип доброволци и благодарение на помощта на златните спонсори <u>Olimex</u>, <u>SiteGround</u>, <u>Konsulko Group</u>, <u>Xogito</u>, <u>Condor Bulgaria</u>, <u>Real Time Games</u> и сребърния спонсор <u>Vereign</u>.

## 9 юни, събота, 2018г

**Поток 1** в Технически Университет, филиал Пловдив, ул. "Цанко Дюстабанов" № 25, Пловдив

- 10:30 11:00 Kaфе
- 11:00 11:50 D3.js, Стефан Кънев
- 12:00 12:40 "Gentle" introduction to RISC-V, Рангел Иванов
- 12:50 13:30 VCV Rack: an open source virtual modular synthesizer, Leonardo Laguna Ruiz (in English)
- 13:30 14:10 Обяд
- 14:10 15:00 Arduino + Bluetooth, Мариян Маринов (Hackman)
- 15:10 16:10 Нови неща за Правец 8, Пламен Василов и Рангел Иванов
- 16:20 17:10 Securing 127.0.0.1, Никола Донев
- 17:20 18:00 Lightning talks
- 18:00 18:30 Викторина

## 9 юни, събота, 2018г

**Поток 2** в Технически Университет, филиал Пловдив, ул. "Цанко Дюстабанов" № 25, Пловдив

- 12:00 12:40 LoRaWAN: Как да стартираме с минимален бюджет, Невен Боянов
- 12:50 13:30 Open Source Car GPS, Димитър Гамишев
- 13:30 14:10 Обяд
- 14:10 15:00 Първите български хард дискове, Антон Оруш

• 15:00 - 18:00 KiCAD workshop for designing printed circuit board, Tsvetan Usunov / Проектиране на печатна платка с KiCAD, Цветан Узунов

## 10 юни, събота, 2018г

Тренировъчен център на Olimex, улица "Правда" № 2.

 11:00 – 17:00 Workshop for soldering and programming a robot with ATtiny85 / Работилница за запояване и програмиране на робот с Attiny85

За повече информация посетете <a href="http://tuxcon.mobi/">http://tuxcon.mobi/</a>