ADUI

DataDay

14.12.2019

9:15 - 9:30 **Príchod**

9:30 - 10:15 **Sila abstrakcie:** Ako urobiť zo zložitých vecí jednoduché a z jednoduchých zložité.

10:30 - 11:15 **Dva paralelné workshopy:**
-Po stopách dinosaurov s gréckym banditom
-Vytvor si svoj svet pomocou neurónových sietí

11:30 – 12:30 **PIZZA a kvíz**

12:30 – 13:30 **Dva paralelné workshopy:**
-Počítačové videnie rýchlo a zbesilo
-Keď sa tvorí počítačová hra

Zaregistruj sa tu:

https://adui.upjs.sk

Vyskúšaj si dron a virtuálnu realitu

Sila abstrakcie: Ako robiť zo zložitých vecí jednoduché a z jednoduchých zložité

Ako sa dostaneme od pohybu elektrónov k samopohybujúcim sa autám? Prečo je dôležité vedieť, ako veci fungujú?

Počítačové videnie rýchlo a zbesilo

Workshop, v ktorom za použitia pár klikov naučíš počítač rozpoznávať objekty na obrázkoch.

Vytvor si svoj svet neurónových sietí

Na workshope ty sám naučíš neurónovú sieť akým spôsobom si praješ hrať na gitare, kedy chceš, aby ti foťák urobil selfie alebo si vytvoríš vlastný svet.

Po stopách dinosaurov s gréckym banditom

Na workshope si vyskúšaš, ako matematika s informatikou pomáha biológom odhaľovať záhady evolúcie dinosaurov a ako tieto metódy využiť aj pri iných aplikáciách v každodennom živote.

Keď sa tvorí počítačová hra

Stanete sa tvorcom známej počítačovej hry, predstavíme si prácu s dátami pri jej zostavovaní a skúsime si samotnú hru prispôsobiť vlastným predstavám.

Zaregistruj sa na: http://bit.ly/dataday-registracia