**Program Workshopu - „Internet vecí“**

8.12.2021, Katedra informatiky, Pedagogická fakulta, KU Ružomberok

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **od** | **do** | **názov** | **kto** | **poznámka** |
| 09:00 | 09:15 | Začiatok Workshopu | Černák  Pillár | *Privítanie, cieľ, priebeh, organizačné pokyny* |
| 09:15 | 10:45 | Hodiny a Meteo stanica + Monitor ovzdušia prakticky | Pillár | *Praktický návrh a zhotovenie prototypu* |
| 11:00 | 12:00 | Hardwario IoT | Fabík | *Prednáška s praktickou ukážkou* |
| 12:00 | 13:00 | Obed | Všetci účastníci | *Kantína KU* |
| 13:00 | 13:50 | 3D modelovanie a tlač pre Internet vecí | Rojček | *Prednáška s praktickou ukážkou* |
| 14:00 | 14:45 | Kontajnerizácia aplikácií pre Raspberry Pi na domáce využitie | Pillár | *Prednáška s praktickou ukážkou* |
| 14:50 | 15:15 | Oficiálne vyhlásenie špecializovanej súťaže - „Internet vecí v praxi“ | Pillár | *Cieľ a priebeh súťaže, podmienky, vytvorenie tímov a pridelenie tútorov, organizačné pokyny, poster* |
| 15:15 | 15:30 | Zhodnotenie a záver Workshopu | Černák  Pillár | *Zhodnotenie Workshopu, odovzdanie vecnej ceny vylosovanému účastníkovi, ukončenie* |