

ELEKTROTECHNICKÝ KROUŽEK

ZAČÁTEČNÍCI (1. POLOLETÍ ŠKOLNÍHO ROKU 2019-2020)

(V RÁMCI KROUŽKŮ "MALÝ VĚDEC" PRO ŽÁKY ZŠ ÚJEZD NAD LESY)



Náplň kroužku (1.pololetí):

- SEZNÁMENÍ SE SE ZÁKLADNÍMI ELEKTRONICKÝMI SOUČÁSTKAMI;
- ZAPOJOVÁNÍ ZÁKLADNÍCH OBVODŮ - LED DIODA, VYPÍNAČ, TRANZISTOR, LED DISPLEJ;
- ZAPOJOVÁNÍ OBVODŮ A POKUSY, KTERÉ DĚTEM POMOHOU POCOHPIT ZÁKLADNÍ FUNKCE ELEKTRONICKÝCH PRVKŮ (BLIKAČ, SIRÉNKA, OVLÁDÁNÍ DISPLEJE, LOGICKÉ OBVODY);
- ZÍSKÁVÁNÍ ZNALOSTÍ A NÁVYKŮ O BEZPEČNOSTI PŘI PRÁCI.

Doporučený věk: 3. – 4. ročník ZŠ

Termín konání: úterý 13:30-14:30

První kroužek: 1.10.2019

Poslední kroužek: 28.1.2020

Cena: 2 000,- Kč (15 lekcí po 60 min.)

Každý účastník kroužku dostane:

- univerzální nepájivé pole, krabičku na součástky;
- sadu součástek pro pokusy (rezistory, kondenzátory, diody, LED diody, LED displej, tranzistory, integrované obvody a další potřebné součásti);
- číslíkový multimetr.

RNDr. Aleš Jirásek
tel. 775 970 562

eurolab@seznam.cz

Mgr. Věra Timurová
tel. 723 754 040

vtimurova@seznam.cz

Platbu je možno provést převodem na účet 184242492/0300

Další informace naleznete na našich stránkách www.malyvedec.cz

PŘIHLÁŠKA NA ELEKTROTECHNICKÝ KROUŽEK (UZ1)

Jméno:

Třída:

Telefony rodičů:

e-mail rodičů:

Způsob odchodu z kroužku: sám s doprovodem do ŠD

Dne:

Podpis rodičů:

