



Dům dětí a mládeže Brno, Helceletova, příspěvková organizace

ROBOTÁRNA

v areálu Střední průmyslové školy a Vyšší odborné školy Brno, Sokolská



pořádá

TŘÍDENNÍ KURZY

ZÁKLADY 3D MODELOVÁNÍ

A

ZÁKLADY NÁVRHU PLOŠNÝCH SPOJŮ

OD 14 let

Termín: pondělí 15. 8. – středa 17. 8. 2016 (od 9:00 do 17:00)

Místo: Brno, Sokolská 1, 602 00

Cena: 1000,- Kč (záloha 500,- Kč)

SolidWorks - V rámci kurzu probereme základy návrhu jednotlivých dílů, vytváření skic, sestav a také si projdeme výkresy. Ukážeme vám i možnosti a úskalí 3D tisku a jak nejlépe navrhovat pro 3D tiskárny. Po skončení kurzu budete schopni navrhnout základní sestavu a připravit si výkresy pro hobby výrobu nebo podklady pro 3D tisk.

Eagle - Zaměříme se na základy elektroniky. Projdeme si návrh schématu a routování desek plošných spojů (DPS). Ukážeme, jak si vytvořit vlastní součástku a použít ji ve vašem návrhu. Popíšeme vám možnosti domácí nebo prototypové výroby DPS a dáme vám doporučení, na co si dát pozor. Po skončení kurzu budete schopni navrhnout a nechat si vyrobit jednoduchou desku plošných spojů.

Stornopoplatek: v případě zrušení účasti činí 500,-/os.
(neúčtuje se pouze v případě vlastního zajištění náhradníka)

S případnými dotazy se můžete obrátit na vedoucího tábora:
Jiří Vácha, 777 165 532, robotarna@helceletka.cz

Na kurz se můžete přihlásit i přes on-line přihlášky na www.helceletka.cz

→ **pobočka ROBOTÁRNA** → **sekce Kroužky a kurzy** → **Kurz SolidWorks/Eagle.**

Vyplňte přihlášku, odešlete ji a následně dostanete potvrzující e-mail.

S ním obdržíte i vyplněnou přihlášku s variabilním symbolem.

Pod tímto VS proveďte uhrazení zálohy do 5 dnů.

Více informací najdeš na www.robotikabrno.cz/robotarna/kurzy

www.robotikabrno.cz