

pořádá 3. prosince 2018



pro žáky základních škol



# Jak vznikají webové stránky?

Chceš si vytvořit vlastní webové stránky a nevíš jak začít?

Jak funguje web a jaké technologie využívá?

Jak se na stránky vkládají odkazy, fotky nebo videa?

Pod vedením odborného lektora a s pomocí studentů informatiky se naučíš používat
jazyk HTML a kaskádové styly, které dodávají stránkám jejich vzhled.

### Co k tomu budeš potřebovat?

- Bystrou hlavu, elán učit se nové věci a kapku trpělivosti.
- Aspoň základní dovednosti při práci s počítačem, bez těch to opravdu nepůjde.
- Ostatní pro tebe připravíme my: počítač i nezbytné výukové materiály.

Přihlaste se do 26. 11. 2018 na itworkshop@sspu-opava.cz



pořádá 3. prosince 2018



pro žáky základních škol



## Jak fungují operační systémy a sítě?

Chtěl by sis vyzkoušet instalaci operačního systému? Zajímá tě, jak lze ovládat počítač na dálku? Jak komunikovat v počítačové síti a sdílet v ní data?

 Pod vedením odborného lektora a s pomocí studentů informatiky se naučíš využívat virtuální počítač, instalovat operační systém i zajímavé programy pro práci v síti.

#### Co k tomu budeš potřebovat?

- Bystrou hlavu a touhu dozvídat se nové věci.
- Základní dovednosti při práci s počítačem.
- Ostatní pro tebe připravíme my: počítač, programy i nezbytné výukové materiály.

Přihlaste se do 26. 11. 2018 na itworkshop@sspu-opava.cz



pořádá 3. prosince 2018



pro žáky základních škol



## Jak funguje elektronika?

Chceš proniknout do světa elektronických obvodů?
Proč zesilovač zesiluje? Jak rozhýbat robota?
Kde se bere signál z družice? Jak získat energii ze Slunce?

- Pod vedením odborného lektora pronikneš k základům elektrotechniky, elektroniky a výpočetní techniky.
- Tyto znalosti pak můžeš uplatnit například při konstrukci robotů a jiných moderních aplikacích soudobé techniky.
- Vše si budeš moci prakticky vyzkoušet v naší moderní učebně mechatroniky.

### Co k tomu budeš potřebovat?

- Bystrou hlavu a dostatek vnitřní energie k dobrodružné cestě za poznáním.
- Zvídavost a dobře kladené otázky.
- Ostatní pro tebe připravíme my, včetně nezbytných výukových materiálů.

Přihlaste se do 26. 11. 2018 na itworkshop@sspu-opava.cz