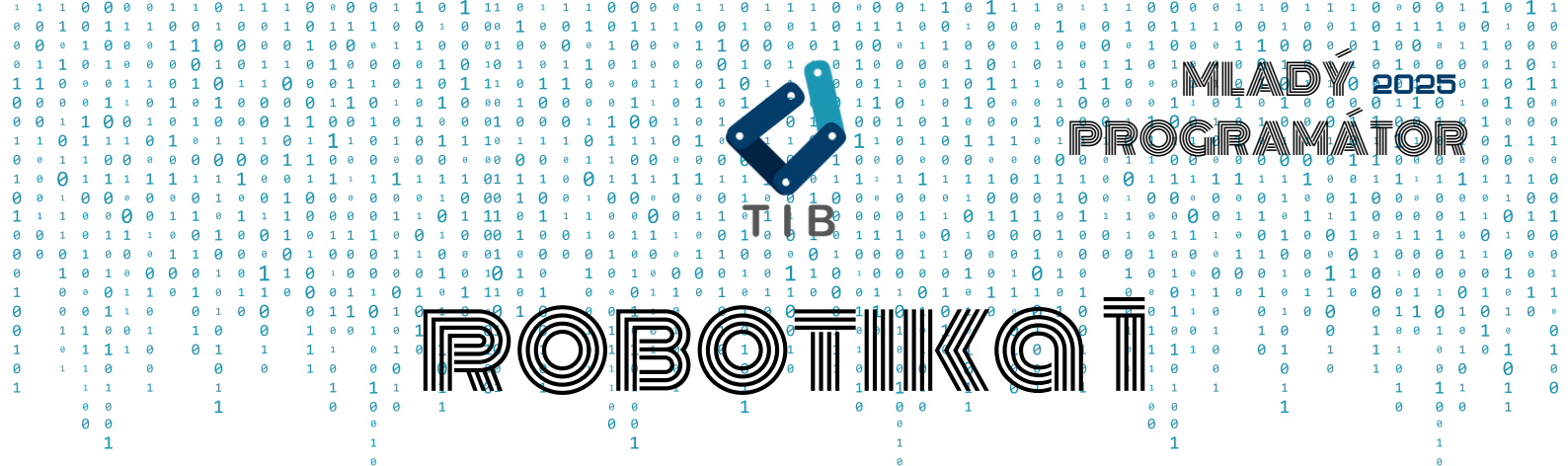




Dnes tě čeká dobrodružství, při kterém si postavíš vlastního robota. Pomocí barevných kostek, chytrého motoru a jednoduchého programu oživiš svého parťáka tak, aby uměl chodit, svítit a vydávat zvuky!

Co budeš dělat?

- **Postav základ robota** - podle přiloženého návodu vytvoř nohy a základní tělo robota.
- **Vymysli, jak bude vypadat** - dokonči robota podle své fantazie – přidej mu hlavu, ruce, oči nebo jiné části. Každý robot může vypadat jinak!
- **Naprogramuj robota podle zadání** - pomocí aplikace WeDo 2.0 na tabletu naprogramuj robota tak, aby:
 - Šel dopředu a svítil přitom růžově.
 - Šel dozadu a svítil přitom zeleně.
 - Použil senzor pohybu a vydal zvuk (můžeš si vytvořit i vlastní!)

Co budeme hodnotit?

- Jestli jsi správně postavil/a základ podle návodu.
- Jak jsi robota dotvořil/a podle sebe – buď kreativní!
- Jestli program dělá vše, co má.

