

PROGRAMOVÁNÍ PROGRAMOVATELNÉ DESKY MICRO:BIT



Cena celkem:	22 978 Kč (bez DPH: 18 990 Kč)
Běžná cena:	25 276 Kč
Ušetříte:	2 298 Kč
Kód zboží:	skol-Prog-Mic
Part No.:	
Záruka:	24 měsíc(ů)
Stav:	Nové zboží

Popis

Kurz s akreditací MŠMT je zaměřen na základní seznámení s programovatelnou deskou micro:bit a na základy programování desky v online prostředí MakeCode. Programovatelná deska micro:bit se využívá většinou ve školním prostředí na výuku programování a algoritmizace.

Rozsah kurzu

Kurz je veden prezenční formou studia v délce 8 hodin.

Pro koho

Kurz je určen pro učitele základních i středních škol prvního i druhého stupně, učitele gymnázií, učitele SOŠ a SOU, učitele speciálních škol všech aprobací a je vhodný i pro školský management. Předpokládaný maximální počet účastníků je 12 osob.

Jak kurz probíhá?

Kurz je rozdělen na 5 tematických okruhů od seznámení s Rámcovým vzdělávacím programem, přes seznámení se s micro:bitem a jeho programováním až po vytvoření vlastního projektu.

Školení děláme vždy přímo na škole pro zaměstnance organizace. Po domluvě je možné i v jiných prostorách, např. u nás v učebně.

Kdo kurzy vyučuje?

Máme tým 7 zkušených a v IT vzdělaných lektorů, kteří mají v dané oblasti bohaté zkušenosti.

Osnova kurzu

- Rámcové vzdělávací plány a základy algoritmizace a programování

- Programovatelná deska micro:bit – popis
- Online programovací prostředí MakeCode
- Kopírování programu do micro:bitu, funkce simulátoru
- Praktický projekt