



WOJEWÓDZKA I MIEJSKA  
BIBLIOTEKA PUBLICZNA  
IM. JOSEPHA CONRADA  
KORZENIOWSKIEGO  
W GDAŃSKU

MANIA W EDUKACJI

MARIOLA FIK

PROGRAMUJ - KONSTRUUJ - ODKRYWAJ - TWÓRZ

# WOKÓŁ PROGRAMOWANIA

8 PAŹDZIERNIKA | 9.00 - 15.00  
AMERICAN CORNER  
TARG RAKOWY 5/6, GDAŃSK

Na zapisy czekamy do 20 września 2019 r.  
Informacje o zakwalifikowaniu prześlemy Państwu e-mailowo.  
Decyduje kolejność zgłoszeń.

# NA SZKOLENIU DOWIESZ SIĘ:

- jak mówić o programowaniu do różnych grup odbiorców (dzieci, młodzieży, dorosłych);
  - jak wykorzystać to, co masz wokół siebie podczas zajęć z programowania;
  - czym jest algorytm, warunek, pętla, zmienna i jak opowiadać o tym dzieciom (i innym bibliotekarzom);
  - jak zorganizować jednorazową akcję, a jak cały cykl spotkań;
  - jak zachęcić innych do prowadzenie zajęć z programowania;
  - jak napisać prosty i bardziej zaawansowany program dla Photona (tak, by robot reagował na przeszkody lub światło);
  - jak wykorzystać Photona w akcjach czytelniczych;
  - jak radzić sobie z mniejszą ilością sprzętu;
  - jak połączyć Photona i Scratcha – tak, to możliwe;
  - gdzie szukać inspiracji do zajęć z Photonem!
- 

## SZKOLENIE POPROWADZI:

**Mariola Fik** – z wykształcenia bibliotekarka, w praktyce edukatorka (ma na swoim koncie setki przeprowadzonych szkoleń i warsztatów), trenerka Mistrzów Kodowania, Mobilna Doradczyni Programu Sektor 3.0 PAFW oraz członkini grupy Superbelfrzy MINI. Związana z Centralnym Domem Technologii w Warszawie. W 2018 roku była jedną ze 100 osób wyróżnionych przez SPRUC za działalność na rzecz rozwijania umiejętności cyfrowych. Koduje, odkrywa i konstruuje z dziećmi oraz z dorosłymi. Pracownia Młodego Konstruktora to cykl spotkań jakie prowadzi dla Fundacji Miasto Pracownia w Oświęcimiu.