

# Kujawsko-Pomorskie Centrum Edukacji Nauczycieli w Bydgoszczy

<https://www.cen.bydgoszcz.pl/cen/wydarzylo-sie-1/20222023/pazdziernik/19540,ELEMENTY-ELEKTRONIKI-I-ROBOTYKI-NA-LEKCJACH-TECHNIKI.html>  
26.04.2024, 09:49

## ELEMENTY ELEKTRONIKI I ROBOTYKI NA LEKCJACH TECHNIKI

Zapraszamy nauczycieli techniki szkół podstawowych na warsztaty: Elementy elektroniki i robotyki na lekcjach techniki, które odbędą się 19 października 2022 roku w godz. od 16.00 do 19.00 w Kujawsko-Pomorskim Centrum Edukacji Nauczycieli w Bydgoszczy przy ul. Jagiellońskiej 9.



shutterstock.com • 758631448

### Program:

- > konstruowanie prostego radioodbiornika jako przykład wykorzystania różnorodnych operacji technologicznych na lekcjach techniki
- > współdziałanie elementów mechanicznych, elektrycznych i elektronicznych na przykładzie programowalnych robotów: OzoBot, Lego Education, Clementoni
- > ćwiczenia w programowaniu robotów

Liczba miejsc jest ograniczona.

Warunkiem uczestnictwa w kursie jest wypełnienie [formularza](#) do 16 października 2022 roku.

Koszt warsztatów wynosi 48 zł.

Organizator:  
Jan Szczepańczyk

[Poprzedni Strona](#)  
[Następny Strona](#)