

PROJEKT
ZA[CHIP]OWANA BIBLIOTEKA...kodujemy, tworzymy, odkrywamy
OFERTA ZAJĘĆ 2026-27

CELE PROJEKTU:

1. Wspomaganie szkół i placówek oświatowych w realizacji wybranych kierunków polityki oświatowej państwa poprzez wykorzystanie nowoczesnych technologii w procesie dydaktycznym.
2. Świadome, merytoryczne i metodyczne wprowadzanie elementów kodowania, programowania i robotyki do zajęć dydaktycznych, dostosowanych do wieku i możliwości dzieci, szczególnie na etapie edukacji przedszkolnej i wczesnoszkolnej.
3. Wspieranie nauki poprzez zabawę, eksperymentowanie i doświadczanie dzięki czemu kształtuje się ciekawość poznawczą oraz aktywną postawę dziecka.
4. Rozwijanie kompetencji poznawczych i matematycznych, w szczególności logicznego i algorytmicznego myślenia, zadaniowego podejścia do problemów, kreatywności oraz umiejętności poszukiwania i testowania rozwiązań.
5. Kształtowanie umiejętności współpracy i komunikacji w grupie, w tym dzielenia się zadaniami, szukania kompromisów oraz wspólnego wypracowywania optymalnych rozwiązań.
6. Stopniowe i odpowiedzialne wprowadzanie dzieci w świat technologii cyfrowych oraz kształtowanie umiejętności świadomego i bezpiecznego korzystania z zasobów internetowych.
7. Rozwijanie umiejętności krytycznej analizy i oceny informacji dostępnych w sieci, w tym kształtowanie świadomości możliwości i ograniczeń narzędzi wykorzystujących sztuczną inteligencję.
8. Wspieranie nauczycieli w świadomym i poprawnym metodycznie wykorzystywaniu nowoczesnych technologii, narzędzi TIK oraz materiałów tworzonych z wykorzystaniem sztucznej inteligencji w pracy dydaktycznej.

9. Kształtowanie kompetencji kluczowych, ze szczególnym uwzględnieniem kompetencji cyfrowych, matematycznych, osobistych, społecznych oraz kompetencji w zakresie uczenia się.
10. Rozwijanie kreatywnego i twórczego wykorzystania narzędzi TIK w edukacji oraz inspirowanie nauczycieli do poszukiwania nowych, angażujących metod pracy z dziećmi.

UCZESTNICY: uczniowie klas szkół podstawowych powiatu pilskiego oraz przedszkoli.

FORMY: zajęcia edukacyjne z wykorzystaniem TIK, warsztaty – praca zespołowa.

KOORDYNATORZY: Małgorzata Olejnik m.olejnik@cdn.pila.pl oraz Barbara Moskal b.moskal@cdn.pila.pl

Zachęcamy do skorzystania z naszych propozycji. Prosimy o kontakt telefoniczny (67 213-11-27) lub mailowy z osobą prowadzącą zajęcia.

DLA PRZEDSZKOLI I SZKÓŁ PODSTAWOWYCH KLAS I-III

Lp.	Temat zajęć	Prowadzący kontakt	Uwagi
1.	Morskie opowieści. Życie piratów i żeglarzy. Zajęcia z elementami kodowania.	Dominika Łusiewicz d.lusiewicz@cdn.pila.pl	
2.	Pszczółki to pracusie - zajęcia z elementami kodowania i klocków Korbo.	Kamila Cichoracka-Banasik k.cichoracka-banasik@cdn.pila.pl	
3.	Kto tu tupie, skacze, chrupie? Podróż do świata zwierząt na interaktywnym dywanie.	Joanna Stemler j.stemler@cdn.pila.pl	

		Anna Furtacz a.furtacz@cdn.pila.pl	
4.	Poczwarka - cudowna przemiana w motyla – długopisy 3D.	Kinga Świeczkowska k.swieczkowska@cdn.pila.pl	Klasy 0-III
5.	Gdzie go znalazłaś? - podróż do Estonii i do ludzkich serc. – Photon.	Kinga Świeczkowska k.swieczkowska@cdn.pila.pl	Klasy 0-III
6.	Symbole narodowe - godło, flaga, hymn – Klocki Korbo.	Małgorzata Olejnik m.olejnik@cdn.pila.pl	Klasy 0-III
7.	Warsztaty z wykorzystaniem długopisów 3D.	Barbara Moskal b.moskal@cdn.pila.pl Małgorzata Olejnik m.olejnik@cdn.pila.pl	
8.	Warsztaty z wykorzystaniem klocków Korbo.	Barbara Moskal b.moskal@cdn.pila.pl Małgorzata Olejnik m.olejnik@cdn.pila.pl	
9.	Warsztaty z wykorzystaniem robota Ozobot.	Barbara Moskal b.moskal@cdn.pila.pl Małgorzata Olejnik m.olejnik@cdn.pila.pl	
10.	Warsztaty z wykorzystaniem robota Photon Edu.	Barbara Moskal b.moskal@cdn.pila.pl	

		Małgorzata Olejnik m.olejnik@cdn.pila.pl	
11.	Warsztaty z wykorzystaniem robota Genibot.	Barbara Moskal b.moskal@cdn.pila.pl Małgorzata Olejnik m.olejnik@cdn.pila.pl	
12.	Warsztaty z wykorzystaniem kodowania offlinowego: mata do kodowania, kubeczki, dyktanda graficzne.	Barbara Moskal b.moskal@cdn.pila.pl Małgorzata Olejnik m.olejnik@cdn.pila.pl	
13.	Nie tylko Kubuś Puchatek - słynne misie z baśniowego świata. Zajęcia z elementami kodowania offlinowego.	Joanna Odor j.odor@cdn.pila.pl	

DLA SZKÓŁ PODSTAWOWYCH KLAS IV-VIII

Lp.	Temat zajęć	Prowadzący kontakt	Uwagi
1.	Nie wysyłaj swojego mózgu na wakacje! O efekcie Google słów kilka.	Anna Krause a.krause@cdn.pila.pl	
2.	Warsztaty z wykorzystaniem długopisów 3D.	B Barbara Moskal b.moskal@cdn.pila.pl	

		Małgorzata Olejnik m.olejnik@cdn.pila.pl	
3.	Warsztaty z wykorzystaniem robota Photon Edu.	Barbara Moskal b.moskal@cdn.pila.pl Małgorzata Olejnik m.olejnik@cdn.pila.pl	
4.	Warsztaty z wykorzystaniem robota Ozobot.	Barbara Moskal b.moskal@cdn.pila.pl Małgorzata Olejnik m.olejnik@cdn.pila.pl	Klasy IV-VI
5.	Warsztaty z wykorzystaniem klocków Korbo.	Barbara Moskal b.moskal@cdn.pila.pl Małgorzata Olejnik m.olejnik@cdn.pila.pl	Klasy IV-VI

DLA SZKÓŁ PONADPODSTAWOWYCH

Lp.	Temat zajęć	Prowadzący kontakt	Uwagi
1.	Demencja cyfrowa – znak czasów czy plaga XXI wieku?	Anna Krause a.krause@cdn.pila.pl	