



Powiatowe Centrum Poradnictwa Psychologiczno-  
Pedagogicznego i Doskonalenia Nauczycieli  
Powiatowy Ośrodek Doradztwa Metodycznego  
67-200 Głogów, ul. Jedności Robotniczej 38  
tel./fax 76 833 32 11, 76 838 42 93  
www.pcpiddn.eu • sekretariat@pcpppidn.eu



---

*„Wyobraźnia bez wiedzy może stworzyć rzeczy piękne, ale wiedza bez wyobraźni najwyżej doskonała.”*

Alberta Einsteina

## **PLAN PRACY SIECI WSPÓPRACY I SAMODOSKONALENIA NAUCZYCIELI EDUKACJI WCZESNOSZKOLNEJ - KREATYWNI**

**Czas realizacji:** rok szkolny 2019/2020

**Grupa docelowa:** nauczyciele edukacji wczesnoszkolnej

**Cele:**

- wymiana doświadczeń między uczestnikami,
- analiza przykładów dobrych praktyk,
- poszerzenie kompetencji uczestników,
- tworzenie nowych rozwiązań na potrzeby szkół i nauczycieli uczestniczących w sieci,
- nawiązywanie kontaktów i współpraca szkół,
- korzystanie z metodycznego i merytorycznego wsparcia ekspertów.

**Formy realizacji:** warsztat, szkolenie warsztatowe

**Koordynator sieci:** Arlena Kiziak



Powiatowe Centrum Poradnictwa Psychologiczno-  
Pedagogicznego i Doskonalenia Nauczycieli  
Powiatowy Ośrodek Doradztwa Metodycznego  
67-200 Głogów, ul. Jedności Robotniczej 38  
tel./fax 76 833 32 11, 76 838 42 93  
www.pcpiddn.eu • sekretariat@pcpppidn.eu



## PLAN PRACY SIECI I SAMOKSZTAŁCENIA DLA NAUCZYCIELI EDUKACJI WCZESNOSZKOLNEJ

SPOTKANIE	CELE SPOTKANIA	DZIAŁANIA
<p>I. SPOTKANIE <b>INAUGURACJA PRACY SIECI WSPÓŁPRACY I SAMOKSZTAŁCENIA - KREATYWNI</b></p> <p>Data: listopad 2019 r.</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>- spotkanie organizacyjne,</li><li>- integracja uczestników sieci,</li><li>- przedstawienie idei działania sieci współpracy i samokształcenia nauczycieli,</li><li>- rozpoznawanie potrzeb i zasobów,</li><li>- ustalenie celów, harmonogramu pracy i działań na platformie.</li></ul>	<p><b>Program spotkania:</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Zasady funkcjonowania sieci współpracy i samokształcenia w powiecie głogowskim.</li><li>2. Zasady dofinansowania szkoleń przez dyrektorów szkół i placówek oświatowych.</li><li>3. Diagnoza potrzeb sieci. Analiza wyników diagnozy potrzeb sieci współpracy i samokształcenia dla nauczycieli edukacji wczesnoszkolnej.</li><li>4. Opracowanie planu pracy sieci współpracy i samokształcenia dla nauczycieli edukacji wczesnoszkolnej.</li></ol>



Powiatowe Centrum Poradnictwa Psychologiczno-Pedagogicznego i Doskonalenia Nauczycieli  
 Powiatowy Ośrodek Doradztwa Metodycznego  
 67-200 Głogów, ul. Jedności Robotniczej 38  
 tel./fax 76 833 32 11, 76 838 42 93  
 www.pcpppidn.eu • sekretariat@pcpppidn.eu



<p><b>SPOTKANIE II</b></p> <p><b>MAGIA PROGRAMOWANIA Z ROBOTAMI W KLASACH 1-3</b></p> <p>Data: grudzień 2019 r.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zapoznanie z nową podstawą programową zajęć informatycznych w klasach I- III</li> <li>- omówienie nowoczesnych narzędzi i aplikacji służących do nauki programowania,</li> <li>- przygotowanie nauczycieli do kształcenia u dzieci postaw i umiejętności kluczowych dla myślenia komputacyjnego- myśleniem algorytmicznego,</li> <li>- nabycie podstawowych umiejętności postępowania się wybranymi językami programowania adekwatnymi do danego poziomu edukacyjnego.</li> <li>- przedstawienie nowoczesnych metod edukacyjnych w kontekście nauki programowania</li> </ul>	<p>Program warsztatu:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Programowanie w nowej podstawie programowej.</li> <li>2. Wprowadzenie w podstawy obsługi robota Photon.</li> <li>3. Zastosowanie robota Photon w przedmiotach pozainformatycznych.</li> <li>3. Projektowanie, budowanie i programowanie robotów wg instrukcji - Lego Education.</li> <li>4. Kreatywne metody prowadzenia zajęć z wykorzystaniem nowoczesnych technologii.</li> </ol>
<p><b>SPOTKANIE II</b></p> <p><b>MATEMATYKA NA WESOŁO. ROZWIJANIE KOMPETENCJI MATEMATYCZNYCH.</b></p> <p>Data: styczeń 2020</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- rozwijanie kompetencji matematycznych uczniów,</li> <li>- poszerzenie wiedzy na temat gier i zabaw matematycznych,</li> <li>- przełamanie niechęci uczniów do matematyki, poprzez stosowanie ciekawych i zachęcających do nauki gier,</li> <li>- rozwijanie kreatywności nauczyciela.</li> <li>- umiejętne włączenie do procesu nauczania odpowiednio dobranych gier i zabaw w zależności od możliwości intelektualnych uczniów.</li> </ul>	<p>Program warsztatu:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Rozwijanie kompetencji matematycznych uczniów klas I-III.</li> <li>2. Gry i zabawy matematyczne w rozwijaniu myślenia logiczno – strategicznego (przykłady).</li> <li>3. Zasady tworzenia gier dydaktycznych dla dzieci.</li> <li>4. Wykorzystanie sytuacji z życia codziennego do kształtowania pojęć i umiejętności matematycznych.</li> </ol>



Powiatowe Centrum Poradnictwa Psychologiczno-Pedagogicznego i Doskonalenia Nauczycieli  
Powiatowy Ośrodek Doradztwa Metodycznego  
67-200 Głogów, ul. Jedności Robotniczej 38  
tel./fax 76 833 32 11, 76 838 42 93  
www.pcpiddn.eu • sekretariat@pcppidn.eu



		5. Bank pomysłów – propozycje gier stworzonych przez nauczycieli.
<b>SPOTKANIE III</b>  <b>PRACA W "CHMURZE" CZYLI GDZIE?</b>  Data: kwiecień 2020	- zapoznanie uczestników z formami pracy w wirtualnej przestrzeni, jaką oferuje Google Drive (Google Dysk, zwany też potocznie „Chmurą” lub „pracą w chmurze”).	Program warsztatu  1. Co to jest praca w chmurze 2. Zalety i wady pracy w chmurze 3. Wykorzystanie pracy w chmurze w szkole i w innych działaniach nauczyciela.
<b>SPOTKANIE IV</b>  <b>GIEŁDA POMYSŁÓW – propozycje uczestników sieci.</b> <b>PODSUMOWANIE PRACY SIECI</b>  Data: kwiecień 2020	- zapoznanie z grami i pomocami dydaktycznymi – propozycje uczestników sieci. - umiejętne włączenie do procesu nauczania odpowiednio dobranych gier i zabaw w zależności od możliwości intelektualnych uczniów, - ocena stopnia realizacji celów, - indywidualna refleksja rozwojowa, - wypracowanie wniosków do dalszej pracy.	Program warsztatu:  1. Bank pomysłów – propozycje gier i pomocy dydaktycznych stworzonych przez uczestników sieci. 2. Klub dyskusyjny. 3. Ewaluacja przeprowadzonych działań.

Arlena Kiziak