



Przedszkole Miejskie Nr 15
im. Wandy Chotomskiej

Innowacja pedagogiczna

„Przedszkolaki sieciaki”

Autorka:

Monika Chaberek

Opis innowacji pedagogicznej

Miejsce realizacji: Przedszkole Miejskie nr 15 im. Wandy Chotomskiej w Olsztynie

Osoby przedstawiające innowację: Monika Chaberek

Tytuł innowacji:

Osoby wdrażające innowację: Nauczycielki Przedszkola Miejskiego nr 15 im. Wandy Chotomskiej w Olsztynie pracujące w grupie I,II,III,IV,V,VI.

Typ innowacji: metodyczno- organizacyjna

Czas trwania innowacji: okres od 01.01.2021-01.01.2022

Koszty innowacji i źródła finansowania: zasoby własne, wsparcie rodziców

Cele innowacji:

Podniesienie poziomu kompetencji cyfrowych nauczycieli, rodziców i dzieci

Podniesienie jakości pracy przedszkola związanych z kształcenie na odległość a także udzielania pomocy psychologiczno- pedagogicznej

Wykorzystanie w procesie edukacyjnym narzędzi i zasobów cyfrowych oraz metod kształcenia dostępnych na platformie Office 365

Usprawnianie komunikacji

Ochrona dzieci przed negatywnymi skutkami korzystania z mediów,

Uświadomienie rodzicom jaki wpływ na rozwój dziecka przedszkolnego mają treści medialne

Kształtowanie umiejętności świadomego, krytycznego, odpowiedzialnego i selektywnego korzystania ze środków masowego przekazu.

Opis innowacji

Wiek przedszkolny jest to okres największego rozwoju intelektualnego , społecznego i emocjonalnego. W tym czasie najbardziej intensywnie rozwijają się u dzieci procesy poznawcze takie jak pamięć, uwaga czy myślenie. W związku z sytuacją epidemiologiczną, która wystąpiła wiosną roku, nauczycielki musiały zmienić swoje dotychczasowe metody

pracy dydaktyczno- wychowawczej. W tym celu chcemy w naszym przedszkolu wykorzystać osiągnięcia technologii cyfrowej. Innowacja wpisuje się także w jeden z kierunków polityki oświatowej w roku szkolnym 2020/2021. Brzmi on : wykorzystanie w procesach edukacyjnych narzędzi cyfrowych oraz metod kształcenia na odległość. Bezpieczne i efektywne korzystanie z technologii cyfrowych. We wrześniu nauczycielki wzięły udział w szkoleniu wewnętrznym rady pedagogicznej organizowanym przez Olsztyńskie Centrum Edukacji Nauczycieli celem szkolenia było pozyskanie umiejętności posługiwania się narzędziem Teams. Stąd też pojawił się pomysł opracowania innowacji „Dzieciaki sieciaki” promującej umiejętności cyfrowe wśród społeczności przedszkolnej i nauczycieli prowadzących zajęcia dydaktyczno- wychowawcze. Podczas zajęć dzieci zdobywać będą nowe wiadomości i utrwaląc znane treści przy użyciu komputera. Nauczyciele będą mogli w łatwy sposób komunikować się z rodzicami za pomocą aplikacji Teams. W sytuacji konieczności kształcenia na odległość nauczyciele będą mieli więcej możliwości pełnej realizacji podstawy programowej. Założeniem innowacji jest nawiązanie współpracy między przedszkolem a domem dzieci za pomocą aplikacji Teams. Innowacja zakłada również współpracę z innymi instytucjami kulturalno- oświatowymi a także z rodzicami ekspertami podczas realizacji projektów edukacyjnych. Ma ona służyć zarówno dzieciom, nauczycielom jak i rodzicom.

Lp.	Działania	Termin realizacji	Uwagi
1	Podniesienie umiejętności cyfrowych rodziców w zakresie wykorzystanie aplikacji Teams	Cały rok szkolny	Uczestnictwo w zebraniach, konsultacjach ze specjalistami (online)
2	Spotkania z ciekawymi ludźmi np. pisarzem, muzykiem, aktorem za pomocą narzędzi cyfrowych	Cały okres innowacji	Spotkania za pomocą aplikacji Teams
3	Zainicjowanie współpracy z	Cały okres innowacji	

	instytucjami i środowiskiem z wykorzystaniem narzędzi cyfrowych. (Policja, Straż, Biblioteka, Multicentrum, zaprzyjaźnione przedszkola i szkoły)		
4	Zabawy ruchowe z wykorzystaniem „Magicznego dywanu”	Cały okres innowacji	
5	Wykorzystanie tablicy multimedialnej na zajęciach dydaktyczno- wychowawczych w tym też języka angielskiego (gry i zabawy utrwalające słownictwo)	Cały okres innowacji	
6	Oglądanie filmów edukacyjnych przy użyciu rzutnika lub tablicy multimedialnej podczas zajęć	Cały okres innowacji	
7	Realizacja tematów kompleksowych „Bezpieczny krok w cyfrowy świat”		
	Jak bezpiecznie korzystać z sieci (Poradnik dla rodziców) za pośrednictwem platformy Teams lub strony internetowej	Marzec 2021	Aplikacja Teams, strona internetowa przedszkola
8	„Kodowanie na dywanie”- rozwijanie umiejętności logicznego myślenia za pomocą programowania i kształtowania umiejętności matematycznych	Cały okres innowacji	
9	Realizacja projektu edukacyjnego „Necio”- poświęcony bezpiecznemu korzystaniu z internetu. Prowadzony jest przez Fundację Dajemy Dzieciom Siłę (dawniej Fundacja Dzieci Niczyje) we współpracy z Fundacją Orange w ramach programu Komisji Europejskiej Safer Internet.	Cały okres innowacji	
10	Przegląd wewnątrz przedszkolny prac plastycznych z wykorzystaniem programu graficznego lub o tematyce komputerowej.	Maj 2021	

Ewaluacja

Zakładamy, że wszyscy nauczyciele dobrze radzą sobie z narzędziem Teams a także przynajmniej 60% rodziców regularnie korzysta i nie ma problemów z tą aplikacją i ułatwia ona współpracę na poziomie przedszkole- rodzic.

Przewidziane osiągnięcia :

Dziecko:

Zna możliwości a także zagrożenia płynące z sieci

Bezpiecznie, świadomo i twórczo korzysta z nowoczesnych technologii

Poprawi koordynację ruchową a także wzrokowo- ruchową

Wzbogaci wiedzę poznawczą

Nauczyciel:

Sprawnie posługuje się aplikacją Teams, office365

Udziela konsultacji i pomocy psychologiczno- pedagogicznej za pomocą platformy Teams

Wykorzystuje narzędzia multimedialne podczas codziennej pracy z dziećmi i we współpracy z rodzicami

Rodzic:

Sprawnie posługuje się aplikacją Teams we współpracy z przedszkolem

Przestrzega zasad bezpiecznego korzystania z sieci

Aktywnie współpracuje z nauczycielami

Ewaluacja ma na celu ocenę funkcjonowania platformy w codziennej praktyce. Formą sprawdzenia efektów wprowadzonej innowacji będzie przygotowanie przez nauczycielki sprawozdania z realizacji innowacji w poszczególnych grupach w czerwcu 2021 i styczniu 2022. Źródłem pozyskania informacji na temat programu innowacyjnego będą dzieci i ich rodzice. Frekwencja na zebraniach i konsultacjach online będzie również wyznacznikiem zaangażowania rodziców. Oceny zaangażowania dzieci dokonamy poprzez :

Zaangażowanie i aktywność dzieci podczas zajęć z wykorzystaniem narzędzi multimedialnych

Zamieszczenie na stronie internetowej przedszkola z prowadzonych zajęć i spotkań a także wytworów dzieci

Wywiad z dziećmi według opracowanych pytań na temat ich umiejętności cyfrowych a także wiedzy o bezpieczeństwie w sieci

Podsumowanie konkursu o tematyce komputerowe (wystawa wytworów dziecięcych)

Wyniki ewaluacji zostaną opracowane przez autora innowacji przy współpracy z nauczycielkami wszystkich grup wiekowych. Przygotowany raport zostanie przedstawiony dla Dyrektora i Rady Pedagogicznej.