

## Urządzenia multimedialne w edukacji przedszkolnej

Współczesny świat, charakteryzuje się dużym postępem technologicznym i przesyłem różnorodnych informacji, dlatego też należy kłaść szczególny nacisk na przygotowanie dzieci do życia w nim. Korzystanie z technologii komputerowej, tabletów, smartfonów oraz umiejętność selekcjonowania informacji są jednymi z podstawowych umiejętności przygotowujących dzieci do prawidłowego funkcjonowania w świecie. Pogłębianie wiedzy informatycznej służy ogólnemu rozwojowi dziecka oraz daje mu również możliwość rozbudzenia i rozwijania swoich zainteresowań.

Współczesna placówka edukacyjna powinna dbać przede wszystkim o wszechstronny rozwój osobowości dziecka, kształtując takie cechy jak: otwartość, aktywność, kreatywność i zaangażowanie. Świetnym polem do realizacji tego zadania jest zorganizowanie w przedszkolu zajęć z wykorzystaniem laptopów, tabletów, smartfonów czy tablicy multimedialnej. Zajęcia takie są zarazem formą rozwijającą zainteresowania i uzdolnienia dziecka, a także zachęcają do kulturalnego wypoczynku i rozrywki również poza przedszkolem.



Komputery, tablety, smartfony już dawno przestały być luksusem. Czy to w biurze, w szkole, czy w domu – pomagają wykonywać pracę szybciej i znacznie prościej. Mogą bawić, ale też dostarczać najróżniejszych informacji. Pomagają dzieciom w nauce i dorosłym przy wykonywaniu szeregu czynności i zadań.

Wykorzystanie urządzeń multimedialnych w pracy z dzieckiem w wieku przedszkolnym stwarza wiele możliwości w zakresie oddziaływań wychowawczych. Praca z komputerem, tabletem, smartfonem posiada wiele zalet:

- Wyrabia nawyk koncentracji uwagi, kształtuje właściwe postawy koleżeńskie,
- Wdraża do dokładności i cierpliwości podczas wykonywania zadań,
- Rozbudza zainteresowania i działalność poznawczą oraz aktywność twórczą,
- Wdraża do samokształcenia i samokontroli,
- Kształtuje poczucie odpowiedzialności za własną pracę.

Zajęcia prowadzone z użyciem laptopów, tabletów, smartfonów czy tablic multimedialnych są atrakcyjne dla dzieci, motywują je do działań, poszukiwania nowych, niekonwencjonalnych rozwiązań. Wiele gier edukacyjnych dostosowanych jest dla dzieci w wieku przedszkolnym np. memory obrazkowe, wykreślaniki, krzyżówki słowno-obrazkowe czy kolorowanki. Dodatkowo urządzenia multimedialne podłączone do Internetu mogą stać się niepowtarzalną skarbnicą wiedzy dla dzieci. Prowadzenie zajęć z wykorzystaniem tabletów, laptopów, smartfonów czy tablicy multimedialnej sprawia, że dzieci już od najmłodszych lat będą miały możliwość korzystania ze środków multimedialnych ucząc się i bawiąc jednocześnie.



Prawidłowo przeprowadzane zajęcia w przedszkolu z racjonalnym wykorzystaniem urządzeń multimedialnych mogą sprzyjać rozwojowi dziecka, kształtować jego umiejętność samodzielnego myślenia, wyciągania logicznych wniosków i rozwiązywania postawionych problemów. Proponowane działania będą atrakcyjną i innowacyjną formą pobudzania zainteresowań, pasji i zdolności dzieci w wieku przedszkolnym.

Dzięki zajęciom z wykorzystaniem urządzeń multimedialnych dzieci w wieku przedszkolnym będą:

- Poznawać zasady prawidłowej i bezpiecznej pracy z komputerem, tabletem, smartfonem, tablicą multimedialną,
- Miały możliwości wykorzystania urządzeń multimedialnych do zabawy, nauki, pracy oraz jako narzędzie komunikowania się,
- Osiągały podstawowe umiejętności i kompetencji w zakresie posługiwania się urządzeniami opartymi na technice komputerowej oraz ich zastosowania,
- Wykorzystywać technologię informacyjną,
- Stosować różnego rodzaju oprogramowania użytkowe i edukacyjne do wzbogacania własnej wiedzy i poznawania innych dziedzin oraz korzystania z dostępnych źródeł i sposobów zdobywania informacji.

**mgr Marta Walisiak-Szkudlarek**  
**mgr Agata Brodowska-Jaroszewicz**

#### **Bibliografia:**

1. Stankiewicz-Chatys „Elementarz małego informatyka” MAC EDUKACJA S.A., Kielce 2006
2. U. Kozłowska „Akademia Malucha – LITERY”, WILGA Sp. Z o.o.
3. U. Kozłowska „Akademia Malucha – LICZBY”, WILGA Sp. Z o.o.
4. U. Kozłowska „Akademia Malucha – KSZTAŁTY”, WILGA Sp. Z o.o.