



Narzędzia i aplikacje wspierające rozwój kompetencji medialnych i kreatywnych

TEMAT 2: NARZĘDZIA I APLIKACJE WSPIERAJĄCE ROZWÓJ KOMPETENCJI MEDIALNYCH I KREATYWNYCH

Rola nauczyciela we wczesnym wieku szkolnym jest szczególna, jednak oznacza to, że większość cech, które musi posiadać taki nauczyciel, powinna być obecna także na dalszych etapach edukacji. Nauczyciel jest przewodnikiem w świecie wiedzy, ale jest także wzorem do naśladowania dla uczniów, szczególnie na początku szkolnej podróży. Dlatego nauczyciel musi posiadać większość kompetencji, których próbuje uczyć, w tym kompetencje medialne i kreatywne. Prezentację niektórych propozycji rozpoczynamy od tych, które są skierowane głównie do nauczycieli.

Power Point

Power Point to program będący częścią pakietu Microsoft Office. Bardzo popularne jest tworzenie prezentacji multimedialnych na podstawie statycznych slajdów z wieloma treściami. Te treści nie muszą ograniczać się do tekstów i zdjęć. W prezentacjach Power Point możemy osadzać filmy, audio, animacje, wykresy, a nawet błyszczące litery. Istnieje wiele szablonów, które mogą uatrakcyjnić prezentację, a także wiele samouczków, które nam w tym pomogą.

Szablony:

<https://www.slidescarnival.com/category/free-templates>

Tutoriale:

https://youtu.be/u7Tku3_RGPs

<https://youtu.be/q1CMxb90g7c>

Zalety:

Lekcje mogą być bardziej atrakcyjne nie tylko na etapie akademickim, ale także w szkole podstawowej

Bardzo popularny format - łatwy do udostępnienia i współpracy

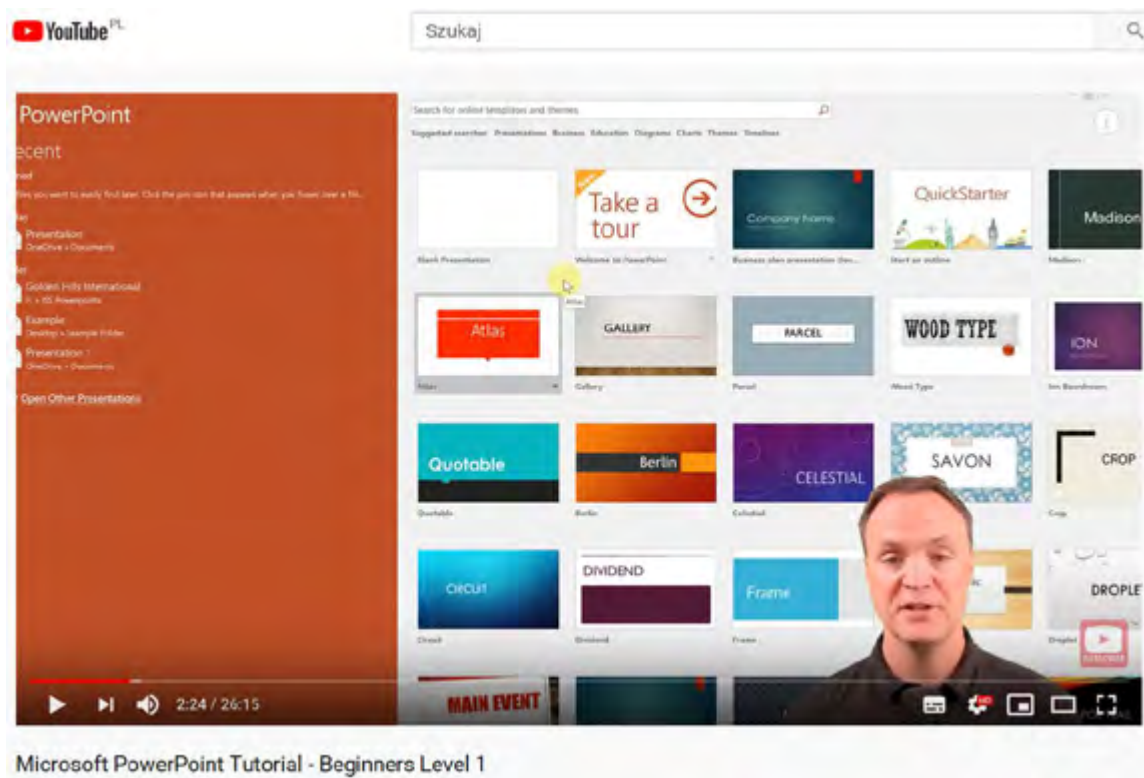
W wielu językach

Wiele szablonów

Wiele samouczków

Wady:

Cena



Rys 3 – Przykłady szblonów Power Point

Prezi

www.prezi.com

Prezi to także program do tworzenia prezentacji, ale sposób jej przetwarzania jest inny. Nie opiera się on na kolejnych slajdach, ale jest bardziej jak mapa myśli, angażująca wszystkich uczniów, którzy są wzrokowcami. Dzięki animacjom i „wędrowce” po temacie jest bardziej przekonująca niż jakkolwiek inna prezentacja. Darmowa wersja pozwala tworzyć i zapisywać prezentacje za pośrednictwem strony internetowej. Jeśli chcesz mieć samodzielną wersję programu offline, musisz zapłacić.

Zalety:

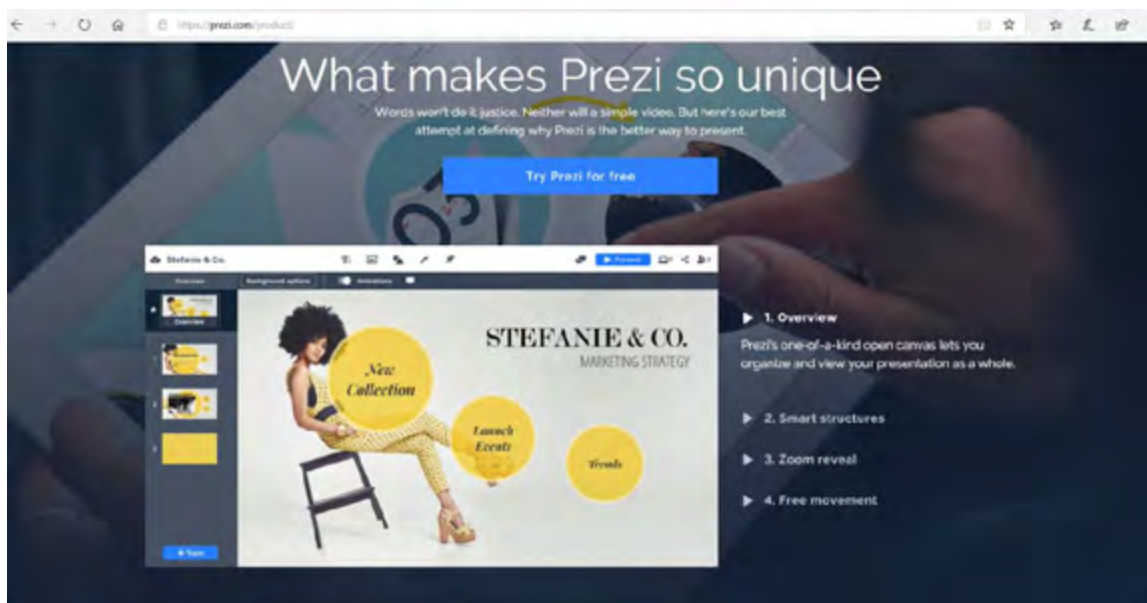
Atrakcyjny wizualnie, przydatny w prezentacjach, w których ważne jest utrzymanie fabuły.

Wady:

Wymaga dostępu do Internetu lub wersji płatnej.

Strona internetowa:

<https://www.youtube.com/watch?v=QadFvf3D8P8>



Rys 4 – Strona internetowa prezzi.com

GIMP

www.gimp.org

Prawie wszystkie osoby zajmujące się komputerami słyszały o Photoshopie. Mówi się, że jest to najlepszy program do profesjonalnej grafiki, który może być również używany przez nieprofesjonalistów, jednak wymaga podstawowej wiedzy o programie i fotografii cyfrowej. Photoshop jest jednak bardzo drogi. Gimp ma bardzo podobne możliwości, ale jest darmowy i mniej skomplikowany. Nauczyciele mogą tworzyć obrazy lub edytować te, które są już gotowe. Istnieją narzędzia do wklejania dodatkowych części obrazu, dodawania tekstu i wielu innych. Nauczyciele mają nieograniczone możliwości pracy ze zdjęciami.

Zalety:

Darmowy

Dający wiele możliwości

Dostępny w wielu językach

Wady:

Trochę skomplikowany przy pierwszym użyciu.

Wymaga podstawowej wiedzy na temat fotografii cyfrowej.

Strona internetowa:

<https://youtu.be/Q8COLJPr64>



Rys 5 – Strona internetowa gimp.com

Lightworks

Jeśli potrzebujesz stworzyć film, Lightworks może być najlepszym rozwiązaniem. To oprogramowanie jest dość intuicyjne w użyciu, jednak jeśli potrzebujesz dodatkowych efektów, możesz zagłębić się w ten program. W Lightworks możesz edytować, wycinać i łączyć filmy wykonane np. smartfonem, dodawać napisy, tworzyć ciekawe i chwytliwe efekty. Niektóre bardziej skomplikowane funkcje są płatne.

Zalety:

Intuicyjny dla podstawowych funkcji.

Wady:

Wymaga czasu, aby przygotować dobry film

Wymaga dobrego komputera

Tylko w wersji angielskiej

Strona internetowa:

<https://youtu.be/489O4snfHg8>



Rys 6 –Strona internetowa lightworks.com

Easelly

www.easel.ly

Prezentacja wyników pracy może być również ważną częścią procesu edukacyjnego. Dotyczy to obu stron: nauczyciela, który musi zdecydować o wizualnej stronie pracy, a także uczniów, którzy powinni przedstawić wyniki projektu. Easelly może pomóc poprzez tworzenie wizualnych infografik pełnych zdjęć, schematów blokowych. Przygotowanie infografiki nie jest bardzo skomplikowane, więc mogą to zrobić nawet młodzi ludzie.

Zalety:

Atrakcyjny wizualnie

Przyjazny użytkownikowi

Większość potrzebnych funkcji jest darmowa

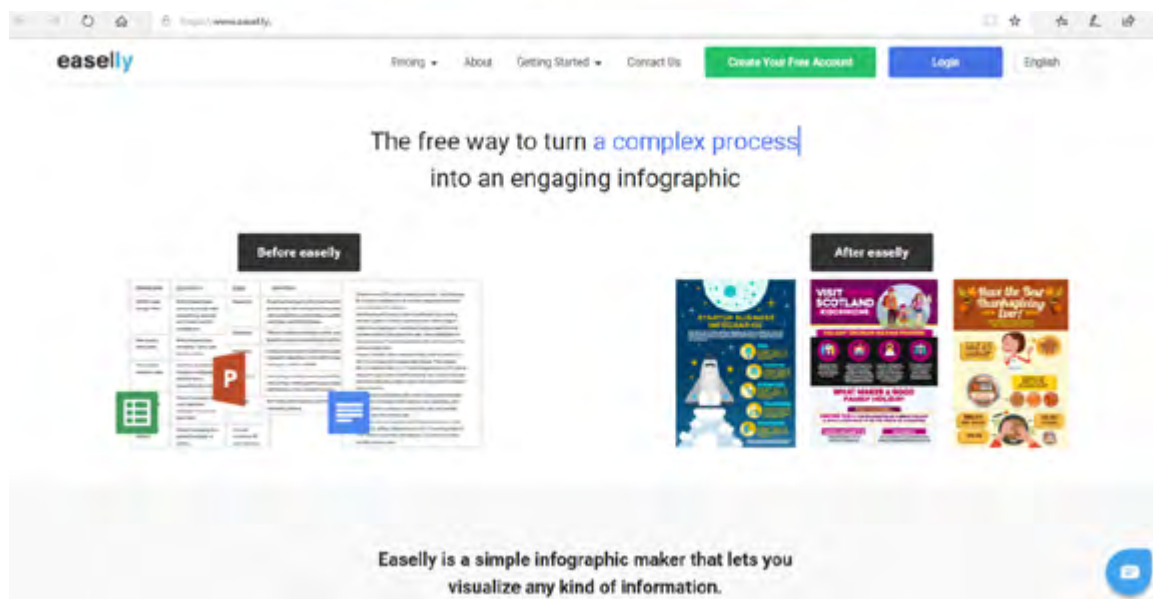
Wady:

Drukowanie wymaga wersji płatnej

Dostępne w kilku wersjach językowych.

Strona internetowa:

<https://youtu.be/okFohYJX5xo>



Rys 7 – Strona internetowa www.easel.ly

Storybird

www.storybird.com

Opowiadanie historii jest bardzo ważną metodą rozwoju komunikacji interpersonalnej, ale także interpersonalnej. Jednak opowiadanie historii w szkole metodą „klasyczną”, która wymaga napisania opowiadania, nie jest zbyt atrakcyjne, szczególnie dla dzieci. Storybird może być rozwiązaniem, które zmienia opowiadanie historii w przygodę. Istnieje również kilka gotowych kursów na temat opowiadania historii, np. jak zostać pisarzem komiksów. Storybird może być również narzędziem dla nauczycieli, którzy mogą tworzyć ciekawe i atrakcyjne wizualnie historie do czytania przez dzieci.

Zalety:

Łatwy w użyciu

Atrakcyjny graficznie

Angażujący także rodziców

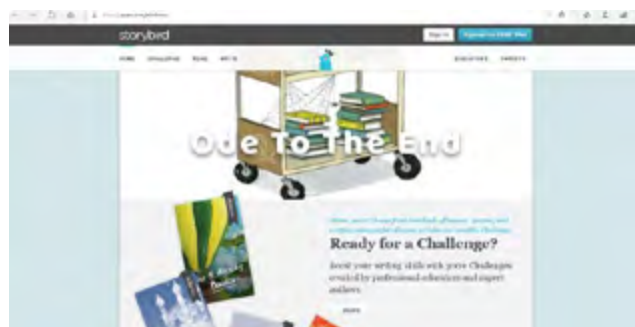
Wady:

Niektóre funkcje są płatne

Tylko w języku angielskim

Strona internetowa:

<https://youtu.be/9nHo5KO4EO8>



Rys 8 – Strona internetowa storybird.com