








UNIMERSIV

<https://unimersiv.com/>

-  **KATEGORIA:** Wirtualna rzeczywistość
-  **POZIOM I PRZEDMIOT:** Dla wszystkich poziomów edukacyjnych i wszystkich przedmiotów.
-  **KRÓTKI OPIS:** Unimersiv to platforma edukacyjna Virtual Reality dla treści edukacyjnych.

CZAS CZYTANIA: 3 minuty
.....

-  **CELE NAUCZANIA:** Wykorzystanie najnowszych osiągnięć technologicznych, takich jak Wirtualna Rzeczywistość, może być bardzo przydatne dla nauczycieli szukających sposobów na zaangażowanie uczniów i poprawę metod nauczania i uczenia się, poprzez zintegrowanie ich z bardziej tradycyjnymi. Doświadczenia edukacyjne Virtual Reality firmy Unimersiv mogą pomóc nauczycielom i uczniom w ich ścieżce nauczania i uczenia się czyniąc lekcje bardziej dynamicznymi i interaktywnymi oraz pobudzając wyobraźnię i kreatywność uczniów.
-  **WYKORZYSTANIE NARZĘDZIA:** Unimersiv jest przydatnym narzędziem do wprowadzania nowych tematów i pojęć lub pogłębiania tych już poznanych, przy zastosowaniu nietradycyjnego podejścia do przedmiotów.
-  **POZIOM TRUDNOŚCI I WIEK:** Średni, 10+
-  **DLACZEGO WARTO UŻYWAĆ TEGO NARZĘDZIA:** Wirtualna rzeczywistość może znacznie poprawić zdolność ludzkiego umysłu do zapamiętywania rzeczy nauczonych przez długi czas, umożliwiając bardziej efektywną naukę przy niższych kosztach i w krótszym czasie niż wiele tradycyjnych metod nauczania. Zajęcia edukacyjne z Virtual Reality firmy Unimersiv mogą pomóc uczniom lepiej zrozumieć materiał przedmiotowy i jednocześnie wywołać emocje. To narzędzie jest dostępne na głównych zestawach słuchawkowych VR i jest często aktualizowane w celu włączenia kolejnych treści edukacyjnych VR.

OPIS: Unimersiv to platforma dla doświadczeń edukacyjnych VR. Platforma zapewnia dostęp do kilku różnych doświadczeń edukacyjnych, które obejmują filmy dokumentalne, ale z perspektywy pierwszej osoby, wycieczki terenowe (ISS, Akropol w Atenach itp.) i inne, które umożliwiają użytkownikom poznanie historii, przestrzeni kosmicznej lub ludzkiej anatomii przy użyciu technologii VR. Niektóre doświadczenia mają tekst i etykiety wspierające treść, a inne nie mają nic. Niektóre mają animacje, a inne są statyczne. Niektóre pozwalają na eksplorację, podczas gdy inne są całkowicie kierowane.

PRZYGOTOWANIE I KORZYSTANIE: Aby rozpocząć korzystanie z Unimersiv konieczne jest pobranie aplikacji VR Unimersiv aby mieć dostęp do wielu doświadczeń edukacyjnych. Aplikacja Unimersiv jest dostępna za darmo na Rift, Gear VR, Daydream i Cardboard na Androida. Użytkownicy mogą się zalogować i utworzyć konto w Unimersiv, ale nie ma konta specjalnie dla nauczycieli ani narzędzi do dodawania lub zarządzania uczniami. Nie można tworzyć spersonalizowanych treści, a jedynie korzystać z już istniejących. Zawartość jest podzielona na doświadczenia i kursy (takie jak Stonehenge, Titanic, architektura rzymska, dinozaury i anatomia człowieka). Użytkownicy mogą wybierać i dostosowywać swoje awatary.

PRZYKŁAD: Przykład doświadczenia edukacyjnego VR z Unimersiv:
<https://youtu.be/y9zWmURQcyc>

NIEZBĘDNE ZASOBY: Aplikacja Unimersiv - Komputer/Notebook/Telefon komórkowy - Adres e-mail - Oculus VR - Połączenie z Internetem.



DODATKOWE ŹRÓDŁA:

- Unimersiv - nauka poprzez wirtualną rzeczywistość <https://youtu.be/bCjWIPkJ19E>
- Kanał Youtube Unimersiv z kilkoma przykładami doświadczeń edukacyjnych VR https://www.youtube.com/channel/UCefuUIX1y43B1_sDjMp2gtA/videos
- Blog Unimersiv <https://unimersiv.com/blog/>

ZALETY I WADY:

ZALETY Interaktywność; Technologia Virtual Reality; kilka immersyjnych doświadczeń edukacyjnych VR.

WADY Unimersiv's VR App jest niezbędny; wymagane połączenie z Internetem; brak możliwości tworzenia adaptacyjnego; potrzebny oculus VR.

WSKAŹNIK REKOMENDACJI NAUCZYCIELI: 2/5