

Link do produktu: <https://epax.pl/corinth-3d-multimedialna-biblioteka-paleontologia-i-kultura-p-127.html>



## Corinth 3D Multimedialna Biblioteka - Paleontologia i Kultura

Cena brutto	<b>2 050,00 zł</b>
Cena netto	<b>1 666,67 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>

### Opis produktu

**Aplikacji Corinth** można używać na różnego rodzaju sprzętach: monitorach, tablicach interaktywnych, komputerach PC czy tabletach. Także offline.

Corinth to ponad 1000 niezwykłych i interaktywnych modeli 3D, modeli w rozszerzonej rzeczywistości (AR), galeria zdjęć oraz materiałów video pozwala uczniom lepiej zrozumieć otaczający nas świat.

Praca z aplikacją pozwala nauczycielom na skuteczne i szybkie przekazanie uczniom wymaganej wiedzy. Dzięki wizualizacji trudnych zagadnień oraz szeregowi aktywności interaktywnych uczniowie łatwiej i chętniej opanują świat nauk przyrodniczych i ścisłych.

Zawarte w aplikacji interaktywne modele doskonale sprawdzają się na przedmiotach takich jak matematyka, biologia, fizyka czy chemia. Dzięki funkcji rozszerzonej rzeczywistości uczniowie mogą jeszcze lepiej zrozumieć zachodzące w wielu dziedzinach życia procesy oraz dostrzegać pewne detale. Oprogramowanie tablic interaktywnych Corinth pomaga m.in. poznać dokładnie skomplikowaną biologię człowieka czy lepiej zrozumieć geometrię - umożliwia więc zgłębienie wiedzy, która wykładana w podręcznikach okazuje się często zbyt trudna do przyswojenia.

Badania pokazują, że uczniowie korzystający z modeli 3D zwiększyli wyniki egzaminów o 86% oraz wzrósł u nich poziom zrozumienia tematu i koncentracji uwagi.

Corinth jest oficjalnym partnerem Microsoftu w edukacji.

Zalety aplikacji:

- **ponad 1000 modeli interaktywnych 3D**, w tym szczegółowe fragmenty
- możliwość wypuklenia dowolnej części modelu
- zoom i obrót 3D modeli
- funkcja rozszerzonej rzeczywistości (AR)
- wbudowana funkcja "ślepej mapy"
- narzędzie do wyszukiwania zgodnie z nazwą i słowami kluczowymi
- możliwość przełączania poszczególnych wersji językowych i wyświetlenia dwóch języków jednocześnie
- funkcję zdjęcia w celu stworzenia nieograniczonej liczby obrazków do pomocy naukowych na własne potrzeby
- możliwość wpisywania własnych uwag do modeli
- kompatybilność z MS Office 2013 i 2016 w celu zastosowania modeli w prezentacjach i dokumentach
- filmy instruktażowe dla nauczycieli
- pełny opis naukowy każdego elementu

Aplikacja Corinth to owoc międzynarodowej współpracy nauczycieli, studentów i specjalistów z renomowanych uniwersytetów. Stworzona przez nich pomoc dydaktyczna spełniająca nowoczesne standardy, doskonale wpisuje się w potrzeby i oczekiwania uczniów coraz bardziej ciekawych otaczającego ich świata. Bogactwo interaktywnych modeli zawartych w **aplikacji pozwala wykorzystywać je na wiele sposobów podczas przedmiotów takich jak: biologia, fizyka, matematyka i chemia.**

Uruchomienie funkcji rozszerzonej rzeczywistości pomaga dokładnie analizować zachodzące procesy, wnikliwie przyglądać się, na przykład, modelowi skóry ludzkiej i dostrzegać detale do tej pory dostępne dla uczniów jedynie w czasie pracy z mikroskopem. Precyzyjny i szczegółowy ogląd dostępnych modeli 3D umożliwia zoom i obrót. Aplikacja cieszy się uznaniem nauczycieli z ponad stu krajów świata. Od dziś mogą korzystać z niej nauczyciele tworzący kadrę w Państwa szkole.

Oprócz korzystania z funkcji rozszerzonej rzeczywistości, zoomu i obrotu, dzięki aplikacji Corinth można wypuklać dowolną część modelu 3D w celu dokładniejszej analizy. Każdy z dostępnych elementów jest wzbogacony pełnym opisem naukowym.

---

Aplikacja posiada narzędzie do wyszukiwania słów kluczowych oraz dodawania własnych uwag i komentarzy dotyczących konkretnego modelu. Ponadto daje możliwość wyświetlania dwóch języków jednocześnie, dzięki czemu idealnie nadaje się pracy w międzynarodowym środowisku uczniowskim. W ofercie znajdują się również filmy, które dostarczają informacji i cennych wskazówek na temat łatwego, szybkiego i skutecznego korzystania z aplikacji podczas zajęć lekcyjnych. Corinth to przełomowe rozwiązanie sprawdzające się jako oprogramowanie wykorzystywane w pracy z tablicą interaktywną zarówno w trakcie zdobywania nowej wiedzy, jak i powtarzania oraz utrwalania przerobionego już materiału. Interaktywne treści w technologii 3D angażują uczniów, mobilizują do nauki, ułatwiają zapamiętywanie, wspomagają myślenie przyczynowo-skutkowe oraz w znaczący sposób poprawiają uzyskiwane wyniki.

### **Oprogramowanie do nauki przedmiotów ścisłych (nauk przyrodniczych) dla szkoły podstawowej i ponadpodstawowej (licencja na 150 stanowisk z możliwością rozszerzenia).**

Aplikacja edukacyjna 3D na tablicę interaktywną i inne urządzenia (monitory interaktywne, komputery).

Aplikacja kompatybilna z Windows 10 (i nowszym) oraz umożliwia integrację Microsoft Office.

Najważniejsze funkcje aplikacji:

- rozszerzona rzeczywistość AR (ang. Augmented Reality);
- interaktywne modele 3D (oraz galerie, zdjęcia, video);
- zoom i obrót 3D modeli;
- możliwość wpisywania własnych uwag do modeli;

Treści edukacyjne pakietu zawierają materiały do nauki m.in.:

- biologii (biologia człowieka, zwierząt i roślin),
- chemii (m. in. interaktywny układ okresowy pierwiastków, chemia ogólna, węglowodory, chemia nieorganiczna, pochodne węglowodorów, biochemia, substancje naturalne, struktury krystaliczne, reakcje chemiczne - video, stereochemia - animacja, podstawowe rodzaje reakcji organicznych),
- fizyki i astronomii (m.in. termodynamika, optyka, fale i oscylacje mechaniczne, mechanika, elektryczność i magnetyzm, narzędzia miernicze, transformacja energii, jak działają urządzenia, Układ Słoneczny, zaćmienie Słońca, zaćmienie Księżyca, planety, budowa i charakterystyka gwiazd, teleskopy, budowa galaktyki),
- geografii (m.in. minerały, skały, procesy ziemskie, cykl skalny, obieg wody w przyrodzie, atmosfera, strefy dywergencji, tworzenie się fali, rodzaje rzek, budowa lodowca, uskoki),
- matematyki (m.in. planimetria: kąty, odcinki, figury płaskie, stereometria: bryły foremne, ostrosłupy, bryły obrotowe, bryły platońskie, siatki, przekroje, projekcje, występowanie w otoczeniu, wzory matematyczne).

Licencja dla oprogramowania - dożywotnia.

Ograniczone bezpłatne aktualizacje oprogramowania.

### **Pakiet zawiera takie zagadnienia jak:**

#### **Paleontologia:**

allozaur	liopleurodon
amonit	lystrozaur
amonity - anatomia	macropoma
anhanguera	masospondyl
araucaria	mikroraptor
archaeanthus - kwiaty i owoce	Neocalamites merianii
Archaeanthus linnenbergeri / Liriophyllum kansense - drzewo	notozaur
archaeofructus	otwornice
archaeopteryx	paleobotanika - galeria
archelon	paleozoologie - galeria I.
archeopteryks - anatomia	paleozoologie - galeria II.
argentynozaur	paleozoologie - galeria III.
belemnity	paleozoologie - galeria IV.
belemnity - anatomia	parazaurolof
bjuvia/taeniopteris	pelekanimim
Caytonia/Sagenopteris	Peltaspermum/Antevsia - narządy rozrodcze
cretoxyrhina	Peltaspermum/Lepidopteris - drzewo
cretoxyrhina - anatomia	plakodus
cronopio	pleuromeia
cymopolia	plezjozaur
Czekanowskia - gałązka	podwodny ekosystem z jury
Czekanowskia/Leptostrobus cancer - drzewo	prestozuch
dakosaurus	proganochelys
danaeopsis fecunda	pteranodon
dasycladus	Ptilophyllum/Williamsonia
dilofozaur	purgatorius
drewria potomacensis	ramforynch
ekosystem z jury 1	rudysty
ekosystem z jury 2	sapindopsis
ekosystem z kredy	sarkozuch
ekosystem z triasu	schizoneura

---

elasmaur  
frenelopsis  
gąbki  
gigantozaur  
ginkgo yimaensis  
halimeda  
hausmannia morinii  
hesperornis  
inoceramus  
kecalcoatl  
krajobraz z kredy 1  
krajobraz z kredy 2  
krajobraz z triasu 1  
krajobraz z triasu 2  
liliowce

sphenobaiera  
spinozaury  
stegozaur  
stenopteryg  
styrakozaur  
tempksya  
terizinozaur  
todites princeps  
tyranozaur – anatomia  
tyranozauy  
voltzia heterophylla  
Watznaueria barnesae  
welociraptor  
zauropelta

#### **Kultura:**

Çatalhöyük świątynia nr 10 - galeria  
drewniany pomnik  
kaplica Wniebowzięcia Najświętszej Marii Panny - Veveří  
kolumna dorycka  
kolumna jońska  
kolumna koryncka  
kościół św. Piotra i Pawła - Řeznovice  
okna romańskie  
pomnik na placu słowackiego powstania narodowego  
pomnik świętej Barbary  
pomnik tolerancji

porównanie poziomów  
portal Rajska brána - Třebíč  
romańsko-gotycki portal Brama Niebios - Tišnov  
rotunda św. Jerzego - Říp  
rzeźba Azji  
sklepienia romańskie  
Stonehenge  
wnętrze świątyni nr 10 - poziom VI.A  
wnętrze świątyni nr 10 - poziom VI.B  
wnętrze świątyni nr 10 - poziom VII

W razie jakichkolwiek pytań prosimy o kontakt:

**Małgorzata Kołodziej**

Dyrektor Handlowy

[malgorzata.kolodziej@epax.pl](mailto:malgorzata.kolodziej@epax.pl)

tel. 533 331 456