

Link do produktu: <https://epax.pl/corinth-3d-multimedialna-biblioteka-biologia-zwierzat-p-122.html>



## Corinth 3D Multimedialna Biblioteka - Biologia Zwierząt

Cena brutto	<b>4 000,00 zł</b>
Cena netto	<b>3 252,03 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 niezwykle 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:**

- |  |  |
|--|--|
| acoelomata - płazińce                          | oko samicy komara pospolitego - powiększenie |
| antena samicy komara - zoom                    | okoń pospolity                               |
| anteny samca komara - zoom                     | okoń pospolity - anatomia                    |
| bacillus                                       | osnuwik pospolity                            |
| bakterie                                       | pachygrapsus marmoratus                      |
| barwena  | pająki kopalne - galeria                     |
| bawół afrykański                               | pancernik dziewięciopaskowy                  |
| bielik amerykański                             | pantofelek                                   |
| bielik amerykański - animacja                  | pchła  |
| bielinek                                       | pchła psia - powiększenie                    |
| bocian biały                                   | pelikan różowy                               |
| caenorhabditis elegans                         | perkoz dwuczuby                              |
| coelomata - pierścienice                       | pies domowy                                  |
| cykada   | pies domowy - anatomia                       |
| cykl transmisji wirusa                         | pingwin cesarski (aptenodytes forsteri)      |
| cykl życiowy glisty ludzkiej                   | pląśnik północny                             |
| cykl życiowy meduzy                            | płaszczka gwiaździsta                        |
| cykl życiowy motyliicy wątrobowej              | przędziorek (tetranychus) - powiększenie     |
| czułki samca komara pospolitego - powiększenie | pseudocoelomata - nicienie                   |
| danaid wędrowny                                | pstrąg tęczy                                 |
| długopłetwiec oceaniczny                       | pstrąg tęczy - rozwój                        |
| dymówka  | pszczoła miodna robotnica - anatomia         |
| dżdżownica ziemna                              | pszczoła miodna robotnica - galeria          |
| dżdżownica ziemna - anatomia                   | pszczoła robotnica                           |
| dziobak australijski                           | ptasie jaja - anatomia                       |
| Elektroblemma - opis                           | ptasznik czerwonokolanowy                    |
| euglena, klejnotka                             | ptasznik czerwonokolanowy - anatomia         |
| gąbki  | rak błotny                                   |
| gąsienica                                      | rak błotny - anatomia                        |
| gąsienica - anatomia                           | rohatyniec nosorożec - anatomia              |
| gekon orzęsiony                                | rohatyniec nosorożnik                        |
| gł zwyczajny                                   | rournatec (koralowiec)                       |
| gładzica                                       | rozwiazda                                    |
| gołąb domowy                                   | rozwiazda - anatomia                         |

gołąb domowy - anatomia  
grzebiuszka ziemna  
grzebuszka ziemna - anatomia  
grzebuszka ziemna - animacja  
hipopotam nilowy  
impala  
inne rodzaje bakterii  
jesiotr  
kameleon lamparci (furcifer pardalis)  
kangur rudy  
karp  
kobra  
kobra - anatomia  
komar - anatomia  
komar - mikroskopia elektronowa  
komar (Aedes aegypti)  
komar oko - zoom  
koń domowy  
koń domowy - anatomia  
koń domowy - animacja  
Koral - powiększenie  
kował bezskrzydły  
kret europejski  
krewetka  
krocionogi  
krowa - anatomia wewnętrzna  
krowa - anatomia zewnętrzna  
krowa - szkielet  
krowa - żołądek  
kruk zwyczajny (corvus corax)  
lampart  
łańcuch pokarmowy (piramida)  
lethocerus  
Loa loa nicień  
łuski samca komara pospolitego - powiększenie  
łuski samicy komara pospolitego - powiększenie  
łuski skrzydła samicy komara pospolitego - powiększenie  
lwica  
makrela atlantycka  
mątwą  
meduza  
minogowate  
modliszka zwyczajna  
mól włosienniczek  
motyl - anatomia  
motyle - galeria  
motylca wątrobowa  
mrówka - anatomia  
mrówka rudnica  
muchówki - galeria  
muszla morskich małży - powiększenie  
niebiesko-żółta ara (ara ararauna)  
niedźwiedź czarny  
niesporczak  
nietoperz  
nosorożec biały  
nosorożec biały - młode  
ognica pstra  
oko ośmiornicy

roztocze  
rusałka  
rusałka pokrzywnik  
ryś euroazjatycki  
salamandra plamista  
salamandra plamista - anatomia  
ściana komórkowa bakterii  
sęp uszaty  
sinice  
skorek pospolity  
ślimak winniczek  
słoń afrykański - młode  
słoń afrykański  
sokół wędrowny  
sowa śnieżna (bubo scandiacus)  
stonka ziemniaczana  
stopa komara - powiększenie  
straszak nowogwinejski  
strojnica baldaszkówka  
struktura i replikacja wirusa Zika  
struś czerwonoskóry  
strzyżak sarni (Lipoptena cervi) - powiększenie  
stułbia - anatomia ściany  
stułbia - ruch  
stułbia szara - anatomia wewnętrzna  
stułbia szara - anatomia zewnętrzna  
sum pospolity  
świerszcz domowy  
świnia - anatomia wewnętrzna  
świnia - podział wieprzowiny  
świnia - szkielet  
świnia - układ mięśniowy  
szczepużka wielka  
szczupak pospolity  
szczur  
szczur - anatomia  
szympan  
tasiemce  
trochofora  
trylobit  
ustnik na ukąszenia komara - zoom  
wiciowce kołnierzykowe  
wirek  
wrotki  
żaba - stadia rozwojowe  
żaba wodna  
żachwa  
żagnica sina  
żarłacz biały  
żarłacz biały - anatomia  
zebra stepowa  
ziarniaki  
zomorodek zwyczajny  
żółw czerwonołody  
żółw czerwonołody - anatomia  
żółw olbrzymi  
żółw zielony  
żółw zielony - wylęg  
żyrafa

W razie jakichkolwiek pytań prosimy o kontakt:

**Małgorzata Kołodziej**

Dyrektor Handlowy

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

tel. 533 331 456

