



Szanowni Nauczyciele,

Cieszymy się, że zechcieliście sięgnąć po „Architekturę w pudełku”. Mamy nadzieję, że przygotowane przez nas materiały ułatwią Wam prowadzenie lekcji z zakresu wiedzy o kulturze i historii.

### **Jak korzystać z materiałów „Architektury w pudełku”?**

Materiały w naszym projekcie zostały podzielone na trzy poziomy zaawansowania.

**POZIOM I** : uczniowie szkół podstawowych

**POZIOM II** : uczniowie gimnazjum i szkół ponadgimnazjalnych

**POZIOM III**: uczniowie szkół ponadgimnazjalnych (np. historia sztuki)

W pudełku znajdują się:

1. **Płyta CD zawierająca 6 prezentacji** („Architektura romańska” - poziom I, „Architektura gotycka” - poziom I, „Architektura romańska” - poziom II, „Architektura gotycka” - poziom II, „Architektura romańska” - poziom III, „Architektura gotycka” - poziom III).

Każda z prezentacji zapisana jest w programach Microsoft Office PowerPoint, OpenOffice.org. Impress oraz w formacie PDF.

**Wszystkie użyte ilustracje udostępnione zostały na zasadach licencji Creative Commons. Ich dalsze bezpłatne przetwarzanie i udostępnianie jest możliwe przy zachowaniu tych samych zasad.** Źródła z których pochodzą wykorzystane ilustracje zostały podane na końcowych slajdach każdej prezentacji.

Przygotowane przez nas **prezentacje stanowią główny szkielet lekcji**. Możecie je Państwo **odtworzyć w całości** lub (w zależności od potrzeb) **dowolnie modyfikować** –

dzielić na części, skracać, łączyć, wstawiać nowe slajdy. Aby ułatwić korzystanie z prezentacji w pudełku znajdują się również teksty z komentarzem do nich.

Płytę CD mogą Państwo pozostawić sobie do dalszego użytku.

## 2. Wydrukowane teksty z komentarzem do prezentacji.

W pudełku znajdują Państwo skrypt z tekstami do prezentacji. Dodatkowo wszystkie teksty zostały zapisane na dołączonej płycie CD.

W każdym tekście zaznaczono **łustym drukiem i podkreśleniem** najważniejsze terminy architektoniczne, które uczniowie powinni poznać i zapamiętać.

Symbolem ► zaznaczono w tekście uwagi dla nauczycieli – np. na co zwrócić szczególną uwagę uczniów przy omawianiu danego slajdu.

*Kursywą* zaznaczono w tekście informacje dodatkowe oraz ciekawostki. W zależności od

ilości czasu przeznaczonego na prezentację, można je przytoczyć lub pominąć.

## 3. 12 zestawów klocków drewnianych wraz z rysunkiem rzutu poziomego kolegiaty w

### Tumie pod Łęczycą.

Po omówieniu (przy pomocy prezentacji i tekstu z komentarzem) charakterystycznych cech

architektury romańskiej możecie Państwo utrwalić wiedzę uczniów poprzez **zabawę z klockami**.

W tym celu należy podzielić uczniów w grupy 2-3 osobowe. Każda grupa otrzymuje jeden zestaw klocków oraz jeden rysunek rzutu poziomego przyziemia kolegiaty.

Zadanie polega na zbudowaniu z klocków modelu kolegiaty w Tumie i ustawienia go prawidłowo na planie. Ta zabawa, rozwijająca wyobraźnię przestrzenną, ma ułatwić uczniom zrozumienie związku między rzutem poziomym budowli a jej bryłą, zwraca też uwagę na jedną z najbardziej rozpoznawanych cech architektury romańskiej – komponowanie budowli ze stereometrycznych brył.

## 3. Wzory kart pracy dla uczniów o trzech stopniach trudności (dla poziomu I, II i III).

Wydrukowane wzory kart pracy dla uczniów znajdują się w skrypcie. Dodatkowo zostały one również zapisane na tej samej płycie CD, co teksty do prezentacji. Karty pracy mają ułatwić uczniom utrwalenie materiału omówionego na lekcji.

## 4. Propozycje warsztatów plastycznych i zabaw edukacyjnych

Wydrukowane **opisy warsztatów** znajdują się w skrypcie. Dodatkowo zostały one również zapisane na tej samej płycie CD, co teksty do prezentacji.

### **Wypożyczenie i zwrot pudełek.**

Pudełko można wypożyczyć na jeden miesiąc. Zależy nam, aby z „Architektury w pudełku”

mogło skorzystać jak najwięcej szkół. Dlatego też **prosimy o ostrożne obchodzenie się z**

**pomocami edukacyjnymi i terminowy zwrot pudełek.** Płyty CD z prezentacjami możecie Państwo zatrzymać do dalszego wykorzystania w pracy dydaktycznej. Materiały edukacyjne są również dostępne bezpłatnie w sieci:  
<http://ma.wroc.pl/edukacja412.html>

### **„Architektura w pudełku” na własność.**

Pudełko można również kupić w cenie 70 zł netto. Zamówienia przyjmujemy mailowo [edukacja@ma.wroc.pl](mailto:edukacja@ma.wroc.pl) lub tel. (071) 344 65 77

### **Materiały w pudełku to nie wszystko!**

Chcemy zachęcić Państwa do dalszego poszerzania wiedzy (swojej i uczniów) na temat historii architektury. Dlatego też przygotowaliśmy dodatkowy materiał ilustracyjny, z którego możecie Państwo bezpłatnie korzystać za pomocą  
<http://www.pinterest.com/edumuzarch/>

### **Gra multimedialna *Szalony konserwator***

Mogą Państwo również zachęcić swoich uczniów do wykorzystania zdobytej wiedzy w grze multimedialnej "Szalony konserwator" dostępnej na stronie MA  
<http://www.ma.wroc.pl/edukacja427.html> lub jako aplikacja na telefon.

Dzięki tej grze uczniowie powtórzą najważniejsze pojęcia oraz chronologię historii architektury.

Z poważaniem  
pracownicy działu edukacyjnego  
Muzeum Architektury we Wrocławiu