



Przyciągnięcie uwagi uczniów podczas różnorodnych zajęć nie jest proste. A bywa, że jest coraz trudniejsze. Zmiany w dostępie do informacji i częste korzystanie przez dzieci i młodzież z urządzeń elektronicznych, stawia nowe wyzwania przed nauczycielami i pedagogami. W grupie wychowawców pojawia się potrzeba dostępu do ciekawych materiałów edukacyjnych, które zaangażują i zainteresują grupę podopiecznych.

Wychodząc naprzeciw tym potrzebom chcielibyśmy podzielić się z Państwem atrakcyjnym materiałem przygotowanym przez biuro przewodników miejskich City Event Poznań. Jest to nieszablony scenariusz na lekcję historii, ale także patrząc szerzej: geometrii, plastyki, czy techniki. Mianowicie model pierwszej polskiej katedry, czyli katedry poznańskiej z czasów Mieszka I.



Aby pobrać własny egzemplarz, wystarczy zarejestrować się na stronie: <https://cityevent-poznan.pl/model-pierwszej-katedry-poznanskiej/>

Następnie odebrać wiadomość e-mail wysłaną pod wskazany adres, pobrać plik, wydrukować i zabrać ze sobą na zajęcia. Materiał powstał z myślą o nauczycielach, aby mogli go wykorzystać podczas lekcji. Natomiast nic nie stoi na przeszkodzie, by zbudować model w gronie rodziny, czy też przyjaciół. Może się okazać, że skorzystanie z materiału rozbudzi pasję do modelarstwa lub też zgłębiania ciekawostek historycznych.

Jak użyć modelu?

Model należy wydrukować na sztywniejszym papierze, ok 200 gram. Dla lepszego efektu wizualnego można użyć matowego papieru fotograficznego w podobnej gramaturze. Potrzebne narzędzia i materiały to:

- Tektura – do usztywniania dużych partii poprzez podklejanie. Tektura musi być prosta, niepozginana. Dobrze się sprawdzają kartony po ryżu czy kaszy.
- Nożyczki małe i duże
- Linijki – do robienia prostych zagięć
- Klej do papieru typu Magik (nie w sztyfcie – te kleje są za słabe)
- Do ewentualnego wykończenia modelu przydadzą się farby plakatowe lub mazaki z pędzelkową końcówką

Model najlepiej składa się przy podziale na grupy robocze, gdzie każda wycina i składa swoje części modelu. Następnie grupy składają swoje części w jedną całość.

Opcja – wycinanie okien i drzwi 3D

Okna i drzwi 3D, takie jak na zdjęciach, to zaawansowany sposób wizualnego upiększenia modelu. Instrukcja wykonania: ściany z oknami i drzwiami podklejamy grubą tekturą (najlepiej 1mm), a następnie wycinamy okna i drzwi nożykiem modelarskim (zobacz zdjęcie poniżej). Zaznaczamy, że jest to bardzo precyzyjna, dość żmudna praca wymagająca użycia bardzo ostrego nożyka. Najlepiej wykonuje się ją na macie samogojącej do wycinania. Po wycięciu okien podklejamy je od spodu oknami z osobnego wydruku tej samej części modelu. Z racji na trudność i czasochłonność wykonania, polecamy tą opcję jako zadanie domowe dla starszych klas/ochotników.



Model obiektu historycznego do użycia podczas zajęć

Model pierwszej polskiej katedry to materiał do wykorzystania nie tylko podczas lekcji historii. Pomimo tego, że model przedstawia obiekt historyczny, stanowi on również bryłę. Dlatego z powodzeniem mogą posłużyć się nim w czasie zajęć Nauczyciele geometrii. Co więcej materiał ten sprawdzi się w czasie zajęć plastycznych oraz technicznych, ponieważ doskonale rozwija umiejętności manualne w czasie wycinania i składania poszczególnych elementów.

Dlaczego warto pobrać egzemplarz modelu?

Wykorzystanie modelu podczas lekcji pozwala na:

- rozwój umiejętności manualnych
- doskonalenie precyzji i ćwiczenie cierpliwości
- pogłębienie umiejętności organizacji pracy i pracy zespołowej
- rozbudzenie w młodych ludziach pasji np. do modelarstwa, czy zgłębiania ciekawostek historycznych

Co więcej?

- to świetny sposób na kreatywną lekcję historii
- doskonały pomysł na zajęcia techniczne lub plastyczne
- idealna forma pracy na zintegrowanie grupy oraz zwiększenie zaangażowania uczniów

Brzmi ciekawie, prawda?

Zatem zapraszamy do odwiedzenia strony [City Event Poznań](#) w celu pobrania i skorzystania z tego oryginalnego materiału. Lekcja przeprowadzona z jego pomocą będzie niezwykle kreatywna. Warto także zapoznać się z interesującymi pomysłami na wycieczki szkolne, czy gry miejskie i terenowe organizowane przez przewodników z Poznania. Ciekawe zarówno dla grup uczniów, a także dorosłych. Polecamy!



**City Event
Poznań**

Dużo więcej niż zwiedzanie