

## **KLASA 1AL – ARCHITEKTURA & DESIGN**

Klasa o specjalności architektura & design powstała z myślą o kandydatach kreatywnych, wrażliwych na piękno, ciekawych świata i lubiących podróże. Ponieważ jesteśmy przekonani, że na współczesnym rynku pracy ważna jest nie tylko wiedza, ale także praktyka, proponujemy zajęcia terenowe, warsztaty z pracowni architektury & designu oraz kontakt z dobrym wzornictwem (wykłady, spotkania z kreatorami designu, targi i wystawy, zajęcia muzealne). Doświadczeni nauczyciele naszego Liceum Ogólnokształcącego i Technikum Budowlanego oraz pracownicy współpracujących ze szkołą instytucji wprowadzą uczniów w tajniki architektury i szeroko pojmowanego designu. Proponujemy także udział w warsztatach, których celem jest uwrażliwienie uczniów na estetykę otoczenia, a także zachęcenie do czynnego udziału w tworzeniu przyjaznej przestrzeni z zachowaniem troski o środowisko.

Udział w projektach, mających na celu poznanie bliższej i dalszej okolicy, ułatwi w przyszłości podjęcie pracy w branży turystycznej. Absolwenci, którzy odnajdą w sobie pasję odkrywcy, będą mogli kształcić się w takich zawodach, jak: archeolog, geolog, kulturoznawca czy reporter. Dla uczniów obdarzonych wyobraźnią przestrzenną i pasją tworzenia nauka w klasie architektury i designu może być początkiem drogi do zdobycia kwalifikacji zawodowych w takich specjalnościach, jak: projektant wnętrz, scenograf teatralny, projektant kostiumów, charakteryzator, urbanista, historyk sztuki.

Jeśli nie znosisz szarżyzny i nudy, jeśli lubisz oryginalne przedmioty i zaskakujące, pełne niespodzianek wnętrza, to nasza propozycja z pewnością spełni Twoje oczekiwania.

- przedmioty rozszerzone: historia sztuki, geografia
- przedmiot uzupełniający: pracownia architektury i designu

## **KLASA 1BL – PROJEKTOWANIE GIER KOMPUTEROWYCH z elementami psychologii**

Modny, cieszący się dużą popularnością kierunek. PROJEKTOWANIE GIER to unikatowa oferta kształcenia na poziomie ponadpodstawowym w Poznaniu.

Jest to klasa dla uzdolnionych plastycznie pasjonatów gier komputerowych. Daje możliwość połączenia umiejętności projektowania i tworzenia scenariuszy z efektowną oprawą wizualną. Nauka języka polskiego na poziomie rozszerzonym umożliwi uwzględnienie odniesień literackich (science fiction, literatura fantasy, powieść grozy) i poszerzenie kompetencji kulturowych o zagadnienia związane z szeroko pojętymi sztukami wizualnymi (film, komiks, graffiti, body art). W tworzeniu artystycznej wizji gry pomoże Ci także dobra znajomość zagadnień związanych z kulturą masową oraz opanowanie języka angielskiego na poziomie rozszerzonym.

Klasa powstaje we współpracy w Wyższą Szkołę Umiejętności Społecznych. Doświadczeni wykładowcy tej uczelni poprowadzą zajęcia warsztatowe. Dla uczniów obdarzonych wyobraźnią i pasją tworzenia nauka w tej klasie może być początkiem drogi do zdobycia kwalifikacji w bardzo prestiżowej branży gier komputerowych. Praca projektanta gier jest odpowiednikiem pracy reżysera filmowego. Polega na wymyślaniu i konstruowaniu fabuły oraz zasad gry. Dobry projektant potrafi stworzyć pasjonującą fabułę i oczarować graczy swoją własną, niepowtarzalną wizją świata.

Zajęcia uzupełniające z dziedziny psychologii pozwolą poznać procesy i mechanizmy rządzące zachowaniem człowieka i wykorzystać je w procesie projektowania gier uwzględniając aspekt edukacyjny i terapeutyczny.

Jeśli marzysz o przełożeniu swoich zainteresowań na pracę i nie brakuje Ci kreatywności, to wybór tej propozycji może okazać się strzałem w dziesiątkę.

- przedmioty rozszerzone: język polski, język angielski
- przedmiot uzupełniający: pracownia projektowania gier

## **TECHNIK BUDOWNICTWA**

Jeśli chcesz zdobyć konkretne i poszukiwane na rynku pracy kwalifikacje zawodowe, proponujemy Ci dwie klasy, które kształcą w zawodzie technik budownictwa. Klasy o tej specjalności przygotowują absolwenta do prowadzenia robót budowlanych, opracowywania dokumentacji budowlanej, sporządzania obmiarów i kosztorysów oraz sprawowania nadzoru budowlanego itp. W ciągu pięcioletniej edukacji będziesz mieć możliwość zdobycia wiedzy teoretycznej z zakresu budownictwa oraz umiejętności praktycznych na zajęciach prowadzonych w dobrze wyposażonych pracowniach szkolnych. Natomiast praktykę zawodową odbędziesz w firmach lub przedsiębiorstwach budowlanych w kraju i za granicą. Każdego roku wybrana grupa uczniów realizuje praktyki w Niemczech, Finlandii oraz Mołdawii.

Uzyskanie tytułu technika budownictwa pozwoli Ci na podjęcie pracy w przedsiębiorstwach budowlanych, w państwowym nadzorze budowlanym, w administracji budynków, w biurach projektów w charakterze asystentów projektanta, da Ci również możliwość prowadzenia własnej firmy budowlanej.

### **KLASA 1AT TECHNIK BUDOWNICTWA – specjalizacja: konstrukcje murowe i projektowanie**

Budownictwo to nie tylko praca przy realizacji inwestycji, ale także konieczność prowadzenia wielu czynności o charakterze dokumentacyjnym i administracyjnym, zatem na atrakcyjne oferty pracy mogą liczyć zarówno absolwenci, jak i absolwentki. Zdobywanie dyplomu technika budownictwa pozwala na uzyskanie uprawnień do wykonywania prac budowlanych ze szczególnym uwzględnieniem konstrukcji murowych. Jeśli myślisz poważnie o przyszłości i chcesz zaistnieć na rynku pracy, to jest to propozycja dla Ciebie.

Specjalizacja: konstrukcje murowe i projektowanie jest związana z przygotowaniem uczniów do wykonywania robót murarskich i tynkarskich, a także organizowania i kontrolowania robót budowlanych oraz sporządzania kosztorysów. Uczeń zdobywa także podstawową wiedzę związaną z projektowaniem.

Tytuł technika budownictwa (wraz z suplementem w języku angielskim) otrzymasz po zdaniu egzaminów z dwóch kwalifikacji:

**BUD.12. Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich.**

**BUD.14. Organizacja i kontrola robót budowlanych oraz sporządzanie kosztorysów.**

- przedmiot rozszerzony: matematyka
- przedmiot uzupełniający: fizyka w budownictwie

### **KLASA 1BT TECHNIK BUDOWNICTWA – specjalizacja: konstrukcje żelbetowe i projektowanie**

Budownictwo to nie tylko praca przy realizacji inwestycji, ale także konieczność prowadzenia wielu czynności o charakterze dokumentacyjnym i administracyjnym, zatem na atrakcyjne oferty pracy mogą liczyć zarówno absolwenci, jak i absolwentki. Zdobywanie dyplomu technika budownictwa pozwala na uzyskanie uprawnień do wykonywania prac budowlanych ze szczególnym uwzględnieniem konstrukcji żelbetowych. Jeśli myślisz poważnie o przyszłości i chcesz zaistnieć na rynku pracy, to jest to propozycja dla Ciebie.

Specjalizacja: konstrukcje żelbetowe i projektowanie jest związana z przygotowaniem uczniów do wykonywania robót zbrojarskich i betoniarskich, a także organizowania i kontrolowania robót budowlanych oraz sporządzania kosztorysów. Uczeń zdobywa także podstawową wiedzę związaną z projektowaniem.

Tytuł technika budownictwa (wraz z suplementem w języku angielskim) otrzymasz po zdaniu egzaminów z dwóch kwalifikacji:

**BUD.01. Wykonywanie robót zbrojarskich i betoniarskich.**

**BUD.14. Organizacja i kontrola robót budowlanych oraz sporządzanie kosztorysów.**

- przedmiot rozszerzony: matematyka
- przedmiot uzupełniający: język obcy w budownictwie

## **KLASA 1CT TECHNIK RENOWACJI ELEMENTÓW ARCHITEKTURY – specjalizacja: rzeźba i metaloplastyka**

Jeśli chcesz zdobyć ciekawe i bardzo przydatne kwalifikacje zawodowe, proponujemy Ci klasę, która kształci w zawodzie technika renowacji elementów architektury. Ponieważ na rynku pracy odczuwalny jest brak specjalistów przygotowanych do wykonywania prac konserwacyjno-remontowych w zabytkowych obiektach budowlanych, podjęcie kształcenia w tym zawodzie stanowi gwarancję zdobycia atrakcyjnego i poszukiwanego zawodu.

Podjmując naukę w tej klasie opanujesz wiedzę z przedmiotów ogólnokształcących oraz zawodowych teoretycznych. Natomiast praktyczne aspekty zawodu poznasz na zajęciach prowadzonych w dobrze wyposażonych pracowniach szkolnych oraz w pracowni sztukatorstwa i kamieniarstwa Uniwersytetu Artystycznego w Poznaniu. Będziesz mieć także możliwość odbycia praktyki zawodowej w firmach związanych z wykonywaniem i konserwacją elementów architektonicznych w kraju i za granicą.

Specjalizacja: rzeźba i metaloplastyka dotyczy technologii odlewnictwa metali kolorowych. Uczeń będzie potrafił zaprojektować i wykonać element dekoracyjny rzeźbiarski jako model w gipsie i utrwalić go w metalu, poznając technologie odlewnictwa i obróbki metalu.

Uzyskanie tytułu technika renowacji elementów architektury pozwala na podjęcie pracy w firmach zajmujących się pracami konserwacyjno-remontowymi w zabytkowych obiektach budowlanych, wykonujących dekoracje sztukatorskie i kamieniarskie w budynkach współczesnych oraz związanych z wykonywaniem obiektów małej architektury, a także elementów rzeźbiarskich w metalu. Umożliwia też prowadzenie własnej firmy usługowej.

Tytuł technika renowacji elementów architektury (wraz z suplementem w języku angielskim) otrzymasz po zdaniu egzaminów z dwóch kwalifikacji:

**BUD.23. Wykonywanie i renowacja detali architektonicznych**

**BUD.24. Prowadzenie prac renowatorskich elementów architektury**

- przedmiot rozszerzony: historia sztuki
- przedmiot uzupełniający: język obcy w renowacji

## **KLASA 1DT TECHNIK CERAMIK – specjalizacja: sztuka użytkowa i wzornictwo**

Kształcenie w zawodzie technika ceramik to nowa i atrakcyjna propozycja dla uczniów, którzy chcą zdobyć kwalifikacje w unikalnym zawodzie. Ponieważ w Wielkopolsce brak jest szkół kształcących ceramików oraz zdobników ceramiki, a na rynku pracy brakuje takich specjalistów, to podjęcie kształcenia w tym zakresie stanowi gwarancję zdobycia atrakcyjnego i poszukiwanego zawodu.

Zawód łączy w sobie zarówno aspekty manualne, jak i techniczne. Dużym atutem w przypadku kandydatów są uzdolnienia plastyczne i artystyczne umożliwiające samodzielne projektowanie wzorów oraz wykonywanie dekoracji, a także uzdolnienia techniczne ułatwiające obsługę maszyn oraz organizowanie i kontrolowanie procesów związanych z wytwarzaniem ceramiki.

Jeśli podejmiesz naukę w tej klasie, opanujesz wiedzę z przedmiotów ogólnokształcących oraz zawodowych teoretycznych. Praktyczne aspekty zawodu poznasz na zajęciach prowadzonych w dobrze wyposażonych pracowniach szkolnych. Będziesz mieć także możliwość odbycia praktyki zawodowej w firmach związanych z wykonywaniem i zdobieniem ceramiki.

Uzyskanie tytułu technika ceramika pozwoli na podjęcie pracy w małych pracowniach ceramiki artystycznej i zakładach rzemieślniczych oraz w dużych zakładach produkcyjnych. Umiejętności o charakterze plastycznym, polegające na zdobieniu, będą możliwe do wykorzystania w zależności od sposobu wytwarzania ceramiki w danym zakładzie lub pracowni.

Tytuł technika ceramika (wraz z suplementem w języku angielskim) otrzymasz po zdaniu egzaminów z dwóch kwalifikacji:

**CES.03. Organizacja i kontrolowanie procesów w przemyśle ceramicznym**

**CES.05. Zdobienie wyrobów ceramicznych**

- przedmiot rozszerzony: historia sztuki
- przedmiot uzupełniający: język obcy w ceramice

## **BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 42, Poznań, ul. Św. Jerzego 6/10**

Proponujemy naukę w klasach ogólnodostępnych i terapeutycznych, które są dedykowane uczniom ze specyficznymi trudnościami w uczeniu się (w tym z dysleksją i dysortografią). Zapewniamy wykwalifikowaną i doświadczoną kadrę pedagogiczną, stałą opiekę psychologa i pedagoga oraz dostosowanie metod i form pracy do indywidualnych potrzeb uczniów.

ZDOBNIK CERAMIKI

ZŁOTNIK – JUBILER

ZEGARMISTRZ

KOWAL

SPRZEDAWCA

MURARZ – TYNKARZ

**MONTER ZABUDOWY I ROBÓT WYKOŃCZENIOWYCH W BUDOWNICTWIE**

### **ZDOBNIK CERAMIKI**

Chociaż branża ceramiczna jest branżą niszową, to obecnie obserwujemy wyraźny renesans wyrobów ceramicznych – od płytek po porcelanowe zastawy stołowe. Wykwalifikowani zdobnicy ceramiki są dziś na wagę złota, a na mapie edukacyjnej brakuje placówek kształcących w tym zawodzie. Dlatego proponujemy unikalną w skali Wielkopolski klasę przeznaczoną dla uczniów i uczennic o uzdolnieniach manualnych i plastycznych. Głównym celem pracy zdobnika ceramiki jest podwyższenie wartości estetycznej wyrobu przez umiejętne powiązanie rodzaju i wielkości dekoracji z formą obiektu. Jako młodzi adepci sztuki ceramicznej, oprócz wiedzy teoretycznej o materiałach ceramicznych, metodach wytwarzania oraz urządzeniach stosowanych w branży ceramicznej, będziecie mieć możliwość poznania różnych technik zdobienia wyrobów ceramicznych np. malowanie ręczne, natryskowe, obwódki, stemplowanie, fotoceramika, czy za pomocą drukarek 3D lub kalkomanii.

Praca zdobnika ceramiki ma charakter indywidualny, wymaga cierpliwości i precyzji. Z tego względu warto podkreślić terapeutyczne znaczenie kształcenia w tej specjalności, zwłaszcza w leczeniu stanów lękowych i depresyjnych.

**Kwalifikacja: CES.05. Zdobienie wyrobów ceramicznych**

### **ZŁOTNIK – JUBILER**

Jeśli chcesz zdobyć ciekawe kwalifikacje zawodowe, proponujemy Ci klasę, która kształci w zawodzie złotnik – jubiler. Zdobyte umiejętności pozwolą Ci na wykonywanie opraw, przeróbek oraz napraw wyrobów złotniczych i jubilerskich, przedmiotów z metali szlachetnych i ich stopów. Absolwenci tej klasy mogą zajmować się również wyceną wyrobów, ponieważ kończąc szkołę posiadają szeroką wiedzę z zakresu rozpoznawania metali i kamieni szlachetnych.

Na rynku pracy odczuwalny jest brak wykwalifikowanych rzemieślników, dobrze przygotowanych do wykonywania produktów jubilerskich, dlatego podjęcie kształcenia w tym zawodzie jest gwarancją zdobycia atrakcyjnej pracy.

Złotnik – jubiler to bardzo interesujący, lecz wymagający skupienia i precyzji zawód. Łączy w sobie różne dziedziny wiedzy. Wymaga też zdolności manualnych i dbałości o szczegóły. Z tego względu warto podkreślić terapeutyczne znaczenie kształcenia w tej specjalności, zwłaszcza w leczeniu stanów lękowych i depresyjnych. Jeśli podejmiesz naukę w tej klasie będziesz mieć możliwość zdobycia praktyki zawodowej w firmach, które zajmują się produkcją oraz sprzedają wyrobów jubilerskich.

**Kwalifikacja: MEP.05. Wykonywanie i naprawa wyrobów złotniczych i jubilerskich**

## ZEGARMISTRZ

Jeśli chcesz zdobyć konkretne i poszukiwane na rynku pracy kwalifikacje zawodowe, proponujemy Ci klasę, która kształci w zawodzie zegarmistrz.

Jeśli podejmiesz naukę w tej klasie, zdobędziesz umiejętności pozwalające na diagnozę nieprawidłowości mechanizmów pracy zegarów i zegarków oraz na zapewnienie im właściwej konserwacji, regulacji i napraw.

Zdobycie kwalifikacji zegarmistrzowskich w połączeniu z pasją do wszelkich urządzeń odmierzających czas, pozwoli Ci realizować profesję, która łączy aspekty użytkowe i dekoracyjne. Na rynku pracy odczuwalny jest brak wykwalifikowanych rzemieślników, dobrze przygotowanych do naprawy zegarów oraz zegarków elektronicznych i tradycyjnych – mechanicznych, które wracają do łask jako element biżuterii, wystroju wnętrz lub przestrzeni miejskiej.

Zegarmistrz to zawód wymagający skupienia i precyzji. Wymaga też zdolności manualnych i dbałości o szczegóły. Z tego względu warto podkreślić terapeutyczne znaczenie kształcenia w tej specjalności, zwłaszcza w leczeniu stanów lękowych i depresyjnych.

Jeśli myślisz o przyszłości w branży, która łączy sztukę i renowację zabytkowych mechanizmów zegarowych z wyzwaniem rynku pracy, to jest to propozycja dla Ciebie. Dzięki tej pracy możesz wypełnić lukę pokoleniową i jednocześnie wykorzystać sprzyjającą koniunkturę dla poszukiwanych fachowców.

**Kwalifikacja: MEP.04. Naprawa zegarków i zegarów**

## KOWAL – specjalizacja: obróbka i zdobienie metalu

Kowalstwo jest współcześnie sztuką użytkową, która zdobi nasze domy. Kowal wykuwa balustrady, ogrodzenia, kraty okienne, bramy i furtki wejściowe, meble ogrodowe oraz lampy i świeczniki. Istnieje ogromne zainteresowanie, a wręcz moda, na ręcznie kute elementy dekoracyjne stosowane w budownictwie. Tak zwana „ręczna robota” jest obecnie bardzo doceniana ze względu na oryginalność i niepowtarzalność, ale też nowoczesny wygląd, inspirowany elementami historycznymi. Im bardziej wzrasta zapotrzebowanie na wyroby wykonywane przez kowalą, tym bardziej odczuwalny jest deficyt wykwalifikowanych rzemieślników. Obecnie w Wielkopolsce brak szkół, w których młodzi ludzie mogliby uczyć się tego zawodu.

Chcąc zapełnić powstałą lukę, pragniemy zaproponować możliwość zdobycia unikalnych i poszukiwanych kwalifikacji w zawodzie kowal. Jako młodzi adepci kowalstwa, oprócz wiedzy teoretycznej uzyskanie możliwość pracy z materiałem o oryginalnej i niepowtarzalnej formie oraz zapoznanie się z podstawami miecznictwa i nożownictwa. Umiejętność wytwarzania broni przy użyciu technik i materiałów z danej epoki jest poszukiwana ze względu na popularność tzw. grup rekonstrukcyjnych.

Praca kowalą ma charakter indywidualny, wymaga siły, cierpliwości i precyzji. Nauka może mieć charakter terapeutyczny.

**Kwalifikacja: MEC.02. Wykonywanie i naprawa wyrobów kowalskich**

## **SPRZEDAWCA**

Zgodnie z charakterem i specyfiką szkoły proponujemy naukę w zawodzie sprzedawca ze szczególnym uwzględnieniem branży budowlanej. Dla ucznia tej klasy ważne będzie zdobycie fachowej wiedzy związanej z oferowanymi towarami oraz profesjonalne doradztwo techniczne. Wraz z dynamicznym rozwojem sektora budownictwa istnieje bardzo duże zapotrzebowanie na wykwalifikowanych sprzedawców w tym sektorze. Celem kształcenia w zawodzie: sprzedawca materiałów budowlanych jest przygotowanie absolwenta do wykonywania prac związanych z obsługą klientów oraz realizacją transakcji kupna i sprzedaży, przyjmowania dostaw oraz przygotowywania towarów do sprzedaży.

Jest to zawód dla osób lubiących kontakt z ludźmi, posiadających umiejętności interpersonalne, cierpliwość i kulturę osobistą. Bardzo ważna jest fachowa wiedza towaroznawcza, podzielność uwagi, uzdolnienia rachunkowe oraz umiejętności związane z obsługą urządzeń sklepowych.

**Kwalifikacja: HAN.01. Prowadzenie sprzedaży**

## **MURARZ – TYNKARZ**

Murarz – tynkarz zajmuje się wznoszeniem ścian z cegieł, kamieni, elementów betonowych, gipsowych, ceramicznych i innych materiałów budowlanych, wykuwaniem otworów, wykonywaniem schodów, filarów, stropów, tynków zewnętrznych i wewnętrznych (wapiennych, cementowych, żywicznych, alabastrowych) oraz tynków suchych (np. płyty gipsowe) na ściany i stropy budowli. Do zadań murarza – tynkarza należy: wykonywanie robót murarskich i budowlanych zgodnie z dokumentacją techniczną budowli i normami, dobór materiałów i narzędzi do wykonania robót, murowanie konstrukcji budowlanych, tynkowanie ścian z użyciem własnych zapraw tynkarskich lub gotowych mieszanek, wykonywanie remontów budynków, rozbiórki murowanych konstrukcji budowlanych, ocenianie jakości wykonanych robót murarskich i tynkarskich.

Jako absolwent klasy o specjalności murarz – tynkarz znajdziesz zatrudnienie w firmie związanej z branżą budowlaną.

**Kwalifikacja: BUD.12. Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich**

## **MONTER ZABUDOWY I ROBÓT WYKOŃCZENIOWYCH W BUDOWNICTWIE**

Rozwój budownictwa w Polsce powoduje bardzo duże zapotrzebowanie na wykwalifikowanych robotników specjalizujących się w nowoczesnym wykańczaniu wnętrz oraz pracach wykonywanych na ostatnim etapie realizowania inwestycji budowlanej. Monter wykonuje prace: tynkarskie, glazurnicze, posadzkarskie, malarsko-tapeciarskie oraz suche zabudowy. Podejmując naukę w zawodzie monter a możesz zdobyć poszukiwane na rynku pracy kwalifikacje, ponieważ brakuje fachowców w tym zawodzie.

Absolwenci są bardzo atrakcyjnymi pracownikami dla pracodawców ze względu na szeroki zakres uprawnień do wykonywania prac budowlanych. Uczniowie są dobrze przygotowywani do podjęcia pracy zawodowej, ponieważ podczas praktycznej nauki zawodu odbywają praktyki bezpośrednio u potencjalnych pracodawców.

Jako absolwent klasy o specjalności monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie znajdziesz zatrudnienie w firmie wykonującej usługi dla budownictwa. Możesz również prowadzić własną działalność polegającą na świadczeniu usług wykończeniowych albo znaleźć zatrudnienie w krajach Unii Europejskiej.

**Kwalifikacja: BUD.11. Wykonywanie robót montażowych, okładzinowych i wykończeniowych w budownictwie**