

## **Założenia programowe**

*stworzone przez Wielkopolską Izbę Rzemieślniczą w Poznaniu w porozumieniu z Komisją Egzaminacyjną w zawodzie „posadzkarz” na podstawie „Standardów wymagań” Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej z 2003 r. oraz „Podstaw programowych kształcenia” Ministerstwa Edukacji Narodowej z 1997 r.*

**dla zawodu:**

### **POSADZKARZ**

W wyniku kształcenia w zakładzie rzemieślniczym absolwent powinien:

#### **I. Z zakresu teorii:**

1. rozpoznawać obiekty budowlane, poszczególne elementy budynku i ich funkcje oraz technologie budowlane;
2. rozróżniać części składowe dokumentacji projektowej i posługiwać się nimi w zakresie odczytywania rodzajów materiałów oraz rodzaju, położenia, wymiaru i kształtu poszczególnych elementów budowlanych;
3. rozpoznawać materiały budowlane, a w szczególności materiały podłogowe i okładzinowe, oraz określać ich podstawowe cechy techniczne i zastosowanie;
4. określać rolę poszczególnych składników zapraw i betonów oraz wskazywać zasady ich ręcznego i mechanicznego mieszania i badania konsystencji;
5. rozróżniać rodzaje i przeznaczenie izolacji, stosowanych w konstrukcjach ścian i podłóg, oraz określać zasady ich wykonania;
6. odczytywać w projekcie budowlanym informacje dotyczące podłóg (rodzaju materiału, kolorystyki i układu posadzki, wymiarów, grubości warstw, położenia i wielkości dylatacji);
7. rozróżniać podłoża podłogowe, wskazywać zalecenia dotyczące ich przygotowania i wykonania;
8. rozpoznawać warstwy podłóg, określać ich rolę i technologie wykonania;
9. odczytywać z rysunków z dokumentacji projektowej informacje dotyczące okładzin ściennych (rodzaju materiałów, kolorystyki, układu, wymiarów, sposobu mocowania okładzin);
10. wskazywać zasady przygotowania podłoży do okładzin wewnętrznych i zewnętrznych;
11. rozróżniać rusztowania stosowane do wykonywania i remontowania okładzin oraz określać zalecenia dotyczące ich montowania, eksploataowania i rozbierania;

#### **II. Z zakresu praktyki:**

1. organizować stanowisko pracy z uwzględnieniem przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy, przeciwpożarowych, prawa pracy, zasad ergonomii oraz ochrony środowiska;
2. obliczać ilość poszczególnych składników zaprawy budowlanej według określonej receptury oraz określać jej konsystencję na podstawie wyników badań;
3. wykonywać podstawowe obliczenia związane z zadaniami zawodowymi na podstawie dokumentacji projektowej, norm, katalogów i instrukcji;
4. dobierać odpowiednie konstrukcje podłóg w zależności od położenia, przeznaczenia i sposobu użytkowania pomieszczeń;
5. obliczać ilość materiałów na podstawie danych z przedmiaru robót i instrukcji producenta gotowych zapraw, szpachlówek, mas i klejów;
6. wskazywać zasady wykonywania pomiarów inwentaryzacyjnych w zakresie niezbędnym do robót podłogowych i okładzinowych;
7. posługiwać się narzędziami, urządzeniami i sprzętem budowlanym nie wymagającym dodatkowych uprawnień;
8. wykonywać różne rodzaje konstrukcji podłóg w zależności od ich położenia oraz przeznaczenia;
9. wykonywać izolacje akustyczne, termiczne, przeciwwilgociowe, paroszczelne w podłogach i okładzinach ścian;
10. wykonywać podkłady w podłogach;
11. wykonywać nawierzchnie podłogowe z różnego rodzaju materiałów;
12. wykonywać okładziny ścienne wewnętrzne i zewnętrzne;
13. wykonywać remonty, naprawy i renowacje podłóg oraz okładzin;
14. stale kontrolować jakość wykonywanych prac i na bieżąco wykonywać korekty;
15. kalkulować koszty oraz obliczać należność za wykonana prace;

### **III. Ponadto:**

1. stosować zasady bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej, przeciwporażeniowej i ochrony środowiska przy eksploatacji, pomiarach, montażu, naprawie oraz konserwacji instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych;
2. sprawnie komunikować się;
3. wyszukiwać i przetwarzać informacje;
4. korzystać z literatury oraz innych źródeł wiedzy fachowej w celu stałego aktualizowania swojej wiedzy oraz umiejętności;
5. korzystać ze źródeł wiedzy ekonomicznej i prawnej;
6. znać podstawowe wiadomości z zakresu prawa pracy, prawa gospodarczego i zarządzania przedsiębiorstwem oraz dokumentacji działalności gospodarczej;
7. znać możliwości podnoszenia swoich kwalifikacji zawodowych.