Krajowy Program Odbudowy i Zwiększania Odporności
Komponent A „Odporność i konkurencyjność gospodarki”
Inwestycja A3.1.1 „Wsparcie rozwoju nowoczesnego kształcenia zawodowego, szkolnictwa wyższego oraz uczenia się przez całe życie”.

PROGRAM NAUCZANIA DLA SZKOLENIA

PODSTAWY CUSTOMU I RENOWACJI OBUWIA

opracowany w ramach konkursu „Utworzenie i wsparcie funkcjonowania 120 Branżowych Centrów Umiejętności (BCU), realizujących koncepcję Centrów Doskonałości Zawodowej (CoVEs)”
numer przedsięwzięcia KPO/22/1/BCU/U/0011

Kalwaria Zebrzydowska, 2025

Zamieszczony program nauczania odzwierciedla jedynie stanowisko autorów i instytucja finansująca nie ponosi odpowiedzialności za umieszczoną w nich zawartość merytoryczną.

Fundacja Rozwoju Systemu Edukacji
Al. Jerozolimskie 142A, 02-305 Warszawa
tel. +48 22 46 31 000 | e-mail: kpo-bcu@frse.org.pl
www.frse.org.pl/kpo-bcu

1. FORMA, CZAS TRWANIA, ORGANIZACJA, WYPOSAŻENIE

Nazwa formy kształcenia:	Kurs specjalistyczny
Uczestnicy szkolenia:	Osoby w wieku od 14 do 24 lat
Czas trwania:	1 miesiąc
Liczba godzin kształcenia:	15 godzin
Sposób organizacji szkolenia:	
Zajęcia teoretyczne i praktyczne	
Wyposażenie:	

- monitor / rzutnik multimedialny / tablica interaktywna
- tablica lub flipchart z flamastrami (nie obowiązuje w przypadku tablicy interaktywnej w poprzednim podpunkcie)
- farby akrylowe do customizacji skóry naturalnej (kolory: biały, żółty, czerwony, granatowy, magenta, brązowy, czarny, złoty, srebrny)
- finisher do farb akrylowych do customizacji skóry naturalnej kompatybilny z zestawem farb
- aceton, alkohol izopropylowy, benzyna ekstrakcyjna
- papier ścierny na gąbce gradacja 200 (1 sztuka na stanowisko)
- waciki bezpyłowe
- pędzle (rozmiar od 1 do 15), 1 zestaw na stanowisko
- palety (1 sztuka na stanowisko)
- taśma malarska
- skalpel lub nożyk introligatorski (po 1 na stanowisko)
- rękawiczki nitrylowe
- ołówki
- próbki skór do demonstracji renowacji (licowa i zamszowa)
- preparat do czyszczenia skór
- gumka do usuwania zabrudzeń z zamszu
- szczoteczka do zamszu
- balsam do skór
- tłuszcz do skór
- spray wodoodporny do skóry
- krem koloryzujący do skór (pod kolor próbek skóry, na których będzie przeprowadzana demonstracja)
- wypełniacz do ubytków w skórach (inaczej szpachla do skór)

frse Fundacja Rozwoju Systemu Edukacji
Fundacja Rozwoju Systemu Edukacji
Al. Jerozolimskie 142A, 02-305 Warszawa
tel. +48 22 46 31 000 | e-mail: kpo-bcu@frse.org.pl
www.frse.org.pl/kpo-bcu

- renowator do skór (pod kolor próbek skóry, na których będzie przeprowadzana demonstracja)

2. WYMAGANIA WSTĘPNE DLA UCZESTNIKÓW

Od uczestników nie wymaga się żadnych umiejętności ani doświadczenia w zakresie planowanego szkolenia.

3. CELE KSZTAŁCENIA I SPOSOBY ICH OSIĄGANIA

Organizacja szkolenia "Podstawy customu i renowacji obuwia" powinna wyposażyć uczestników w praktyczne umiejętności i wiedzę w zakresie przedłużania żywotności obuwia oraz kreatywnego podejścia do personalizacji wyrobów skórzanych.

4. PLAN NAUCZANIA OKREŚLAJĄCY NAZWĘ ZAJĘĆ ORAZ ICH WYMIAR

Nazwa szkolenia	Nazwa bloków tematycznych	Liczba godzin kształcenia
Podstawy customu i renowacji obuwia	**Moduł 1: Skóra naturalna: rodzaje, właściwości, pielęgnacja, odświeżanie - teoria.** ● Podstawowe rodzaje skór wykorzystywanych do produkcji obuwia. ● Wady i zalety każdego z rodzajów skóry. ● Pielęgnacja skóry naturalnej z uwzględnieniem podziału na rodzaje wykończenia. ● Znaczenie właściwej pielęgnacji skóry - “przedłużanie życia produktu”. ● Metody renowacji w zależności od stopnia i rodzaju uszkodzeń skóry - proces decyzyjny i wizualizacja efektów na bazie programu Procreate. ● Alternatywne metody renowacji obuwia.	2 godziny
	Moduł 2: Renowacja i odświeżanie skóry - ćwiczenia praktyczne. ● Omówienie i prezentacja materiałów i narzędzi wykorzystywanych podczas ćwiczeń praktycznych. ● Czyszczenie skóry naturalnej (zamszowa i licowa). ● Wypełnianie ubytków w skórze. ● Ujednolicenie koloru w procesie renowacji. ● Odżywienie i natłuszczenie skóry.	5 godzin

frse Fundacja Rozwoju Systemu Edukacji
Fundacja Rozwoju Systemu Edukacji
Al. Jerozolimskie 142A, 02-305 Warszawa
tel. +48 22 46 31 000 | e-mail: kpo-bcu@frse.org.pl
www.frse.org.pl/kpo-bcu

	• Test wodoodporności i wytrzymałości skóry przed i po pielęgnacji. • Stworzenie zestawienia zdjęć "przed i po" renowacji.	
	Moduł 3: Custom - jak się za to zabrać? Teoria. • Żelazne zasady trwałego customu. • Narzędzia i materiały ułatwiające pracę w procesie wizualizacji efektu i customizacji. • Przygotowanie, malowanie, zabezpieczenie. • Czy custom to tylko farby? Inne możliwości zdobienia obuwia. • Właściwa pielęgnacja produktu z elementem customowym.	1 godzina
	Moduł 4: Custom krok po kroku - ćwiczenia praktyczne. • Czyszczenie produktu poddawanego customizacji. • Przygotowanie powierzchni do nakładania farb - matowienie, przecieranie, odtłuszczanie. • Naniesienie wzoru na produkt - szkic. • Nakładanie powłoki koloryzującej. • Zabezpieczenie wzoru finisherem. • Wykonanie fotografii efektu pracy.	7 godzin
	RAZEM:	15 godzin

5. TREŚCI NAUCZANIA W ZAKRESIE POSZCZEGÓLNYCH ZAJĘĆ

Nazwa bloku tematycznego **Moduł 1: Skóra naturalna: rodzaje, właściwości, pielęgnacja, odświeżanie - teoria.**
Oczekiwane efekty uczenia się: wiedza lub umiejętności zawodowe w zakresie dziedziny zawodowej, przydatne do wykonywania zawodu:
• Zdobycie wiedzy na temat właściwości poszczególnych rodzajów skór naturalnych. • Zdobycie wiedzy z zakresu doboru metod pielęgnacji i renowacji skóry naturalnej w zależności od rodzaju wykończenia. • Rozumienie znaczenia odpowiedniej pielęgnacji skóry i jej wpływu na czas użytkowania obuwia. • Zdobycie wiedzy na temat wykorzystania narzędzi cyfrowych do zwizualizowania porządanego efektu renowacji.

frse Fundacja Rozwoju Systemu Edukacji
Fundacja Rozwoju Systemu Edukacji
Al. Jerozolimskie 142A, 02-305 Warszawa
tel. +48 22 46 31 000 | e-mail: kpo-bcu@frse.org.pl
www.frse.org.pl/kpo-bcu

w tym kształtujące umiejętności cyfrowe:
• Znajomość narzędzi cyfrowych umożliwiających zwizualizowanie efektu renowacji.
w tym kształtujące umiejętności związane z transformacją ekologiczną:
• Znajomość metod przedłużania żywotności obuwia jako sposób na ograniczenie ilości odpadów.
Nazwa bloku tematycznego **Moduł 2: Renowacja i odświeżanie skóry - ćwiczenia praktyczne.**
Oczekiwane efekty uczenia się: wiedza lub umiejętności zawodowe w zakresie dziedziny zawodowej, przydatne do wykonywania zawodu:
● Nabycie umiejętności usuwania zabrudzeń z poszczególnych rodzajów skóry bez generowania uszkodzeń. ● Nabycie umiejętności naprawy uszkodzeń skóry poprzez wypełnianie ubytków. ● Nabycie umiejętności renowacji skóry poprzez ujednolicenie koloru. ● Nabycie umiejętności odpowiedniej pielęgnacji skóry poprzez odżywienie i natłuszczenie.
w tym kształtujące umiejętności cyfrowe:
● Umiejętność zaprezentowania efektu renowacji w zestawieniu ze stanem przed renowacją na bazie zdjęć wykonanych telefonem komórkowym.
w tym kształtujące umiejętności związane z transformacją ekologiczną:
● Umiejętność przedłużania czasu użyteczności produktu jako świadome działanie na rzecz ograniczenia ilości generowanych odpadów.

frse Fundacja Rozwoju Systemu Edukacji
Fundacja Rozwoju Systemu Edukacji
Al. Jerozolimskie 142A, 02-305 Warszawa
tel. +48 22 46 31 000 | e-mail: kpo-bcu@frse.org.pl
www.frse.org.pl/kpo-bcu

Nazwa bloku tematycznego **Moduł 3: Custom - jak się za to zabrać? Teoria.**
Oczekiwane efekty uczenia się: wiedza lub umiejętności zawodowe w zakresie dziedziny zawodowej, przydatne do wykonywania zawodu:
● Zdobycie wiedzy w zakresie podstawowych zasad customizacji wyrobów skórzanych. ● Zdobycie wiedzy na temat podstawowych narzędzi i materiałów wykorzystywanych w procesie customizacji obuwia. ● Zdobycie wiedzy na temat podstawowych programów komputerowych umożliwiających wykonanie wizualizacji customu na zdjęciu produktu. ● Zdobycie wiedzy w zakresie niezbędnych etapów przygotowania i realizacji customu. ● Zdobycie wiedzy na temat możliwości alternatywnego podejścia do personalizacji obuwia. ● Zdobycie wiedzy w zakresie pielęgnacji wyrobów customizowanych.
w tym kształtujące umiejętności cyfrowe:
● Znajomość podstawowej bazy programów komputerowych umożliwiających wykonanie wizualizacji customu na zdjęciu produktu.
w tym kształtujące umiejętności związane z transformacją ekologiczną:
● **Znajomość metod przedłużania żywotności obuwia poprzez jego customizację jako sposób na ograniczenie ilości odpadów.**

frse Fundacja Rozwoju Systemu Edukacji
Fundacja Rozwoju Systemu Edukacji
Al. Jerozolimskie 142A, 02-305 Warszawa
tel. +48 22 46 31 000 | e-mail: kpo-bcu@frse.org.pl
www.frse.org.pl/kpo-bcu

Nazwa bloku tematycznego **Moduł 4: Custom krok po kroku - ćwiczenia praktyczne.**
Oczekiwane efekty uczenia się: wiedza lub umiejętności zawodowe w zakresie dziedziny zawodowej, przydatne do wykonywania zawodu:
• Nabycie umiejętności z zakresu niezbędnych etapów przygotowania i realizacji procesu customizacji produktów ze skóry naturalnej. • Nabycie umiejętności właściwego zabezpieczania naniesionego wzoru. • Nabycie umiejętności fotografowania produktu z customem z zachowaniem estetyki.
w tym kształtujące umiejętności cyfrowe:
• Umiejętność estetycznego fotografowania customizowanego produktu.
w tym kształtujące umiejętności związane z transformacją ekologiczną:
• **Umiejętność przedłużania żywotności obuwia poprzez jego customizację jako sposób na ograniczenie ilości odpadów.**

6. WYKAZ LITERATURY ORAZ NIEZBĘDNYCH ŚRODKÓW I MATERIAŁÓW DYDAKTYCZNYCH

Wykaz literatury
“Podstawy projektowania i konstrukcji obuwia” Tadeusz Ziajka
Wykaz niezbędnych środków i materiałów dydaktycznych
• monitor / rzutnik multimedialny / tablica interaktywna • chemia do przygotowania produktu przed rozpoczęciem procesu customizacji, farby do wykonywania customu na skórze naturalnej • produkty do czyszczenia i pielęgnacji skóry • produkty do renowacji skóry naturalnej

7. SPOSÓB I FORMA PRZEPROWADZENIA ZALICZENIA ALBO EGZAMINU

Zaliczenie na podstawie zadań wykonanych przez uczestników kursu w ramach zajęć praktycznych podczas realizacji modułów nr 2 i 4.

Forma zaliczenia: ocena zadań praktycznych wykonanych przez uczestników kursu

Liczba zadań: 2 zadania

frse Fundacja Rozwoju Systemu Edukacji
Fundacja Rozwoju Systemu Edukacji
Al. Jerozolimskie 142A, 02-305 Warszawa
tel. +48 22 46 31 000 | e-mail: kpo-bcu@frse.org.pl
www.frse.org.pl/kpo-bcu

Czas trwania: 30 minut (omówienie indywidualnej pracy każdego z uczestników)

Rodzaj pytań: nie dotyczy

Autor programu nauczania (jeśli dotyczy):

Oliwia Przekop

Nadzór merytoryczny i metodyczny (jeśli dotyczy):

Nie dotyczy

Opracowanie redakcyjne (jeśli dotyczy):

Nie dotyczy

frse Fundacja Rozwoju Systemu Edukacji
Fundacja Rozwoju Systemu Edukacji
Al. Jerozolimskie 142A, 02-305 Warszawa
tel. +48 22 46 31 000 | e-mail: kpo-bcu@frse.org.pl
www.frse.org.pl/kpo-bcu