



Szkolenie- Projektowanie wzorów hafciarskich – program WILCOM DESIGNING od podstaw.

Numer usługi 2026/04/28/52766/3519304

4 305,00 PLN brutto
3 500,00 PLN netto
430,50 PLN brutto/h
350,00 PLN netto/h
433,33 PLN cena rynkowa ⓘ

NOBLEPROG
POLSKA Spółka z
o.o

★★★★☆ 4,4 / 5

923 oceny

📍 Siedlce

🏢 Usługa szkoleniowa

📄 stacjonarna

🕒 10:00 h

📅 28.05.2026 do 28.05.2026

Informacje podstawowe

Kategoria

Inne / Artystyczne

Grupa docelowa usługi

Szkolenie jest przeznaczone dla:

- dla osób rozpoczynających przygodę z haftem komputerowym
- dla właścicieli hafciarek chcących projektować własne wzory
- dla osób chcących wejść w branżę haftu
- pracowników małych pracowni i zakładów, którzy chcą rozumieć technologię projektowania od strony praktycznej

Wymagania wstępne:

- motywacja do pracy warsztatowej i wykonywania ćwiczeń praktycznych
- mile widziana podstawowa znajomość haftu komputerowego lub obsługi hafciarki, ale nie jest to warunek konieczny
- podstawowa obsługa komputera w środowisku Windows

Minimalna liczba uczestników

2

Maksymalna liczba uczestników

6

Data zakończenia rekrutacji

25-05-2026

Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

Liczba godzin usługi

10

Podstawa uzyskania wpisu do BUR

Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

Cel

Cel edukacyjny

Usługa przygotowuje uczestnika do samodzielnego projektowania wzorów hafciarskich od podstaw w programie WILCOM DESIGNING– w sposób poprawny technologicznie, estetyczny oraz zoptymalizowany pod produkcję.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Charakteryzuje proces przygotowania grafiki do haftu komputerowego.	Uczestnik wskazuje kluczowe różnice między grafiką rastrową/wektorową a projektem hafciarskim.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Uczestnik identyfikuje elementy graficzne wymagające uproszczenia przed procesem digitalizacji.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Uczestnik definiuje zjawiska ściągania (pull), wypychania (push) oraz zapadania się ściegów.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Wyjaśnia zjawiska fizyczne zachodzące podczas haftowania.	Uczestnik dobiera odpowiedni rodzaj stabilizatora do konkretnego typu podłoża (np. dzianina, polar, bawełna).
Rozróżnia typy ściegów i ich zastosowanie w programie WILCOM DESIGNING.	Uczestnik przypisuje odpowiednie rodzaje ściegów (satyna, tatami, ściegi dekoracyjne) do kształtu i wielkości obiektu.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Uczestnik wskazuje zasady budowania czytelności wzoru poprzez kierunki ściegów.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Uczestnik wskazuje poprawną kolejność haftowania elementów w celu uniknięcia deformacji materiału.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Określa parametry technologiczne projektu hafciarskiego.	Uczestnik rozpoznaje metody redukcji przeskoków (jumps) i niepotrzebnych cięć nici w projekcie.

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem zawierają opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji i zgodnie z zaplanowanymi metodami walidacji?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

Program

Zakres tematyczny usługi:

MODUŁ 1: Podstawy projektowania haftu komputerowego

- czym jest projektowanie wzorów hafciarskich (digitizing)
- różnica między grafiką a haftem
- dlaczego haft nie jest automatyczną konwersją
- etapy powstawania projektu: układanie ściegów na grafice, nadawanie parametrów technicznych, optymalizacja projektu

MODUŁ 2: Przygotowanie grafiki do haftu

- jakie grafiki nadają się do haftu
- uproszczenie i analiza projektu
- podział na elementy haftu
- dobór detali do możliwości technologicznych
- przygotowanie pliku pod digitalizację

MODUŁ 3: Fizyka haftu i zachowanie materiałów

- jak materiał wpływa na haft
- zjawiska: ściąganie, wypychanie, zapadanie się ściegu
- rola stabilizatorów
- wpływ naprężenia nici i igły
- jak przewidywać efekt końcowy już na etapie projektu

MODUŁ 4: Zasady projektowania wzorów hafciarskich

- praca na warstwach
- kolejność haftowania elementów
- kierunki ściegów i ich znaczenie
- budowanie czytelności wzoru
- unikanie błędów początkujących

MODUŁ 5: Typy ściegów hafciarskich

- ścieg satynowy
- ścieg wypełniający (tatami)
- ściegi dekoracyjne i specjalne
- zastosowanie ściegów w zależności od elementu projektu
- dobór ściegu do wielkości i kształtu

MODUŁ 6: Metody układania ściegów

- kierunki haftowania
- podział obiektów na mniejsze sekcje
- praca z konturami i wypełnieniami
- budowanie estetyki haftu
- świadome projektowanie zamiast automatyki

MODUŁ 7: Parametry ściegów i dopasowanie do materiałów

- gęstość ściegu
- długość ściegu
- kompensacja materiałowa
- podkłady (underlay)
- ustawienia dla różnych materiałów (np. dzianina, polar, bawełna)

MODUŁ 8: Optymalizacja projektu haftu

- skracanie czasu haftowania
- redukcja przeskoków i cięć nici
- właściwa kolejność elementów
- minimalizacja błędów podczas haftu
- przygotowanie projektu pod produkcję seryjną

Walidacja -test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie.

Adresaci szkolenia:

Szkolenie adresowane jest do osób rozpoczynających przygodę z haftem komputerowym, właścicieli hafciarek chcących projektować własne wzory, osób chcących wejść w branżę haftu oraz pracowników małych pracowni i zakładów, którzy chcą rozumieć technologię projektowania od strony praktycznej.

Informacje o realizacji usługi:

Program obejmuje zarówno aspekty teoretyczne, jak i praktyczne. Usługa realizowana jest stacjonarnie.

Szkolenie ma charakter intensywnego warsztatu, w którym duży nacisk położony jest na merytoryczny komentarz trenera oraz demonstracje procesowe. Usługa realizowana jest w formie stacjonarnej. Każdy z ośmiu modułów zaczyna się od teoretycznego miniwykładu, po którym następuje pokaz trenera na konkretnych przykładach bezpośrednio w programie WILCOM DESIGNING. Podczas pracy prowadzona jest bieżąca analiza błędów oraz moderowana dyskusja nad poprawnością technologiczną tworzonych projektów, co uczy uczestników świadomego podejmowania decyzji projektowych. Jeśli uczestnik ma swoje oprogramowanie może zabrać ze sobą ale nie jest to konieczne. Szkolenie odbywa się na sprzęcie i oprogramowaniu trenera.

Przed szkoleniem uczestnicy będą musieli wypełnić pre-test.

Szkolenie trwa 10 godzin dydaktycznych: (8 godzin teoretycznych i 2 godziny praktyczne). W trakcie szkolenia w ciągu 1 dnia szkoleniowego przewiduje się przerwy dostosowane do potrzeb uczestników, które są wliczone do czasu trwania usługi.

Przed rozpoczęciem szkolenia uczestnicy wypełnią pre-test, który określi ich poziom wyjściowy wiedzy i umiejętności przed szkoleniem. Szkolenie kończy się walidacją, która weryfikuje osiągnięcie wszystkich efektów uczenia się.

Aby ukończyć szkolenie, uczestnicy muszą uczestniczyć w co najmniej 80% zajęć oraz podejść do testu końcowego weryfikującego uzyskane kompetencje.

Proces walidacji - walidacja odbywa się za pomocą testu z wynikiem generowanym automatycznie. Test ma na celu ocenę wiedzy i umiejętności uczestników, uwzględniając pytania zamknięte i otwarte. Usługodawca zapewnia rozdzielność funkcji pomiędzy trenerem a osobą odpowiedzialną za walidację efektów uczenia się. Nad przygotowaniem testu oraz jego nadzorem czuwa trener. Trener nie ma wpływu na wynik oceny uczestników. Wynik testu generuje się automatycznie. Uczestnicy po ocenie testu zostaną poinformowani o wynikach testu oraz otrzymają zaświadczenie.

Walidacja obejmuje całość procesu, aż do momentu uzyskania oceny efektów uczenia się. Minimalny poziom weryfikowalności poprawnych odpowiedzi w teście wiedzy wynosi 80%. Po ukończeniu szkolenia wystawiane jest zaświadczenie potwierdzające ukończenie szkolenia i osiągnięcie efektów kształcenia.

Szczegółowe warunki organizacyjne szkolenia:

Szkolenie realizowane jest w formie stacjonarnej w obiekcie szkoleniowym u trenera lub bezpośrednio w lokalizacji klienta, co pozwala na pełne dostosowanie stanowisk pracy do potrzeb uczestników. Każdy uczestnik ma zapewniony dostęp do niezbędnego oprogramowania WILCOM DESIGNING oraz wsparcie trenera posiadającego autoryzację i wieloletnie doświadczenie praktyczne w branży hafciarskiej. Sala szkoleniowa ma

30 m2. Jest wyposażona w krzesła, duży stół na którym każdy z uczestników może rozstawić komputer, duży ekran do prezentacji, tablica magnetyczna. Jest również maszyna hafciarska na której wykonuje się zaprojektowane podczas szkolenia wzory.

Usługa rozwojowa nie jest świadczona przez podmiot pełniący funkcję Operatora lub Partnera Operatora w danym projekcie PSF lub w którymkolwiek Regionalnym Programie lub FERS albo przez podmiot powiązany z Operatorem lub Partnerem kapitałowo lub osobowo. Usługa rozwojowa nie jest świadczona przez podmiot będący jednocześnie podmiotem korzystającym z usług rozwojowych o zbliżonej tematyce w ramach danego projektu. Usługa rozwojowa nie obejmuje wzajemnego świadczenia usług w projekcie o zbliżonej tematyce przez Dostawców usług, którzy delegują na usługi siebie oraz swoich pracowników i korzystają z dofinansowani a, a następnie świadczą usługi w zakresie tej samej tematyki dla Przedsiębiorcy, który wcześniej występował w roli Dostawcy tych usług. Cena usługi nie obejmuje kosztów niezwiązanych bezpośrednio z usługą rozwojową, w szczególności kosztów środków trwałych przekazywanych Przedsiębiorcom lub Pracownikom przedsiębiorcy, kosztów dojazdu i zakwaterowania.

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 13

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 13 Wprowadzenie - pre-testy	Karol Świdorski	28-05-2026	09:00	09:30	00:30
2 z 13 MODUŁ 1: Podstawy projektowania haftu komputerowego	Karol Świdorski	28-05-2026	09:30	10:00	00:30
3 z 13 MODUŁ 2: Przygotowanie grafiki do haftu	Karol Świdorski	28-05-2026	10:00	10:50	00:50
4 z 13 Przerwa	Karol Świdorski	28-05-2026	10:50	11:00	00:10
5 z 13 MODUŁ 3: Fizyka haftu i zachowanie materiałów	Karol Świdorski	28-05-2026	11:00	12:00	01:00
6 z 13 MODUŁ 4: Zasady projektowania wzorów hafciarskich	Karol Świdorski	28-05-2026	12:00	13:00	01:00
7 z 13 Przerwa	Karol Świdorski	28-05-2026	13:00	13:30	00:30
8 z 13 MODUŁ 5: Typy ściegów hafciarskich	Karol Świdorski	28-05-2026	13:30	14:30	01:00

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
9 z 13 MODUŁ 6: Metody układania ściegów	Karol Świdorski	28-05-2026	14:30	15:00	00:30
10 z 13 Przerwa	Karol Świdorski	28-05-2026	15:00	15:10	00:10
11 z 13 MODUŁ 7: Parametry ściegów i dopasowanie do materiałów	Karol Świdorski	28-05-2026	15:10	16:00	00:50
12 z 13 MODUŁ 8: Optymalizacja projektu haftu	Karol Świdorski	28-05-2026	16:00	16:30	00:30
13 z 13 Walidacja-test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie.	-	28-05-2026	16:30	17:00	00:30

Cennik

Jeżeli korzystasz z dofinansowania w wysokości co najmniej 70% przysługuje Tobie zwolnienie z podatku VAT

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	4 305,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 500,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	430,50 PLN
Koszt osobogodziny netto	350,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



Karol Świdorski

Trener posiada ponad 20-letnie doświadczenie zawodowe w obszarze technologii haftu komputerowego oraz projektowania wzorów hafciarskich. Karierę zawodową rozpoczął w 2001 roku na stanowisku hafciarza w dużym zakładzie produkcyjnym, gdzie zdobył praktyczne doświadczenie w zakresie procesów produkcyjnych i technologii haftu. W 2002 roku rozpoczął samodzielną naukę projektowania wzorów hafciarskich w oprogramowaniu Wilcom. Dzięki intensywnej praktyce oraz realizacji licznych projektów szybko nawiązał współpracę w zakresie projektowania wzorów, którą kontynuował przez wiele lat.

Od 2004 roku prowadzi szkolenia z zakresu technologii haftu komputerowego oraz projektowania wzorów hafciarskich, specjalizując się w pracy na oprogramowaniu Wilcom. Do chwili obecnej zrealizował ponad 300 szkoleń i prezentacji dla klientów indywidualnych oraz firm.

Trener posiada wieloletnie doświadczenie w projektowaniu wzorów hafciarskich dla podmiotów zewnętrznych oraz w praktycznym zastosowaniu technologii haftu w środowisku produkcyjnym. Jest również założycielem pierwszego w Polsce portalu poświęconego haftowi komputerowemu, który stanowi platformę dzielenia się wiedzą i doświadczeniem branżowym. W 2015 roku uzyskał prestiżowy certyfikat Authorized Training Partner firmy Wilcom, co potwierdza wysokie kompetencje szkoleniowe oraz zgodność prowadzonych szkoleń z międzynarodowymi standardami.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

- Uczestnicy otrzymają dostęp do materiałów szkoleniowych w formie skryptu z dokładnym opisem treści szkolenia.

Warunki uczestnictwa

- Mile widziana podstawowa znajomość haftu komputerowego lub obsługi hafciarki, ale nie jest to warunek konieczny.
- Podstawowa obsługa komputera w środowisku Windows.
- Przed szkoleniem uczestnicy będą musieli wypełnić pre-test (dotyczy osób z dofinansowaniem z PARP).
- Potwierdzeniem udziału w walidacji oraz nabycia przewidzianych dla usługi efektów uczenia się jest pozytywne zaliczenie testu.
- Potwierdzeniem udziału w usłudze będą listy obecności z podpisami uczestników.
- Warunkiem uzyskania zaświadczenia jest uczestnictwo w co najmniej 80% -100 % (w zależności od programu dofinansowania i podpisanej umowy z Operatorem) zajęć usługi rozwojowej.
- Uczestnik ma obowiązek zapisania się na usługę co najmniej na 1 dzień roboczy przed rozpoczęciem szkolenia.
- **Niespełnienie powyższych wymagań może skutkować brakiem dofinansowania.**

Informacje dodatkowe

Informacje dodatkowe:

- *W razie potrzeby szkolenie zostanie dostosowane do osób z niepełnosprawnościami.*
- *Harmonogram godzinowy szkolenia każdorazowo dostosowywany jest do grupy szkoleniowej.*

Podstawa zwolnienia z VAT:

1) art. 43 ust. 1 pkt 29 lit. c Ustawy z dnia 11 marca 2024 o podatku od towarów i usług - w przypadku dofinansowania w wysokości 100%

2) § 3 ust. 1 pkt. 14 Rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20 grudnia 2013 r. w sprawie zwolnień od podatku od towarów i usług oraz warunków stosowania tych zwolnień - w przypadku dofinansowania w co najmniej 70%

3) W przypadku braku uzyskania dofinansowania lub uzyskania dofinansowania poniżej 70%, do ceny usługi należy doliczyć 23% VAT

Koordynator szkolenia

W sprawie organizacji szkolenia prosimy o kontakt z Patrycją Dobrzyńską: patrycja.dobrzynska@nobleprog.pl 880 997 760.

W sprawie dofinansowania szkolenia prosimy o kontakt z Sylwią Preisnar: sylwia.preisnar@nobleprog.pl 695 595 053.

Adres

ul. Wrzosowa 47
08-110 Siedlce
woj. mazowieckie

W siedzibie u trenera. Sala szkoleniowa 30 m2, wyposażona w krzesła, duży stół na którym każdy z uczestników może rozstawić komputer. Znajduje się tam duży ekran do prezentacji, tablica magnetyczna.

Kontakt



Piotr Markowicz

E-mail piotr.markowicz@nobleprog.pl

Telefon (+48) 695 595 099