

Wyposażenie stanowisk egzaminacyjnych na 2019 r.

AU.18 Wytwarzanie, konserwacja i renowacja rękodzielniczych wyrobów dekoracyjnych

Tabela 1. Powiązanie kwalifikacji z zawodami

Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Symbol cyfrowy zawodu	Nazwa zawodu
AU.18.	Wytwarzanie, konserwacja i renowacja rękodzielniczych wyrobów dekoracyjnych	311931	Technik włókienniczych wyrobów dekoracyjnych
		731808	Rękodzielnik wyrobów włókienniczych

Opis wyposażenia ośrodka egzaminacyjnego

- Miejsce egzaminowania** wyposażone w jednoosobowe stanowiska egzaminacyjne zapewniające samodzielne wykonanie zadania egzaminacyjnego, spełniające wymagania wynikające z przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej oraz ochrony środowiska.

Tabela 2. Wyposażenie miejsca egzaminowania

Lp.	Wyposażenie dodatkowe i uzupełniające	Jednostka miary	Liczba
1.	Stolik i krzesła dla zespołu nadzorującego	szt.	w zależności od składu zespołu
2.	Stolik i krzesło dla obserwatora	szt.	1
3.	Tablica szkolna/plansza do zapisania czasu rozpoczęcia i zakończenia pracy zdających (kreda lub pisak)	szt.	1
4.	Zegar	szt.	1
5.	Apteczka	szt.	1
6.	Kosz na odpadki	szt.	1
7.	Długopis (zapasowy dla zdających)	szt.	wg potrzeb
8.	Identyfikator dla zdającego (oznaczony numerem stanowiska)	szt.	= liczbie zdających na zmianie
9.	Identyfikator dla zespołu nadzorującego (oznaczony wyłącznie napisem: PRZEWODNICZĄCY ZESPOŁU NADZORUJĄCEGO lub EGZAMINATOR)	szt.	dla każdej osoby
10.	Identyfikator dla obserwatora (oznaczony wyłącznie napisem: OBSERWATOR)	szt.	1
11.	Identyfikator dla asystenta technicznego (oznaczony wyłącznie napisem: ASYSTENT)	szt.	1

2. Opis stanowiska egzaminacyjnego:

W skład stanowiska egzaminacyjnego wchodzi:

- **stanowisko przygotowania surowca do dziania, tkania i snucia osnów** o powierzchni umożliwiającej ustawienie maszyn, urządzeń, aparatów, narzędzi takich jak: kołowrotki, przewijarki do tworzenia różnych typów nawojów, motowidła, snowarkę ręczną pionową, szpularz, przepustnica, zwijarki oraz regały na materiały, surowce i półfabrykaty włókiennicze, sprzęt pomiarowy.
- **stanowisko wytwarzania tkanych wyrobów dekoracyjnych** o powierzchni umożliwiającej ustawienie: krosien rękodzielniczych z oprzyrządowaniem i artykułami technicznymi do ich obsługi, ramek do tkania ręcznego, pojemników na surowce i półfabrykaty włókiennicze, sprzętu pomiarowego oraz stolika pod komputer.
- **stanowisko do wytwarzania dzianych wyrobów dekoracyjnych** o powierzchni umożliwiającej ustawienie: szydełek płaskich wraz z wyposażeniem i artykułami technicznymi do ich obsługi, maszyn szwalniczych, pojemników na surowce i półfabrykaty włókiennicze, stojaków do dzianin, sprzętu pomiarowego oraz stolika pod komputer.
- **stanowisko do wytwarzania koronek i haftów** o powierzchni umożliwiającej ustawienie stolika koronkarskiego z wyposażeniem, krosna hafciarskiego z oprzyrządowaniem, materiałów i przyrządów do haftowania i wytwarzana koronek i haftów.
- **stanowisko do renowacji i konserwacji wyrobów włókienniczych** o powierzchni umożliwiającej ustawienie stołu do przeprowadzania prac konserwatorskich i renowacyjnych, pojemników na ciecze, szafę na środki chemiczne oraz przyrządy i narzędzia do konserwacji i renowacji włókienniczych wyrobów dekoracyjnych; pomieszczenie w którym jest zorganizowane stanowiska do renowacji i konserwacji, powinno posiadać wyciąg.
- **magazyn surowców włókienniczych i wyrobów gotowych:** pomieszczenie lub wydzielony fragment pomieszczenia wyposażony w pojemniki na: surowiec włókienniczy naturalny, chemiczny oraz ich mieszanki o różnej numeracji, odpady, regały na: półprodukty i włókiennicze wyroby rękodzielnicze.

Tabela 3. Wyposażenie jednego stanowiska egzaminacyjnego:

L.p.	nazwa	Istotne funkcje- parametry techniczno-eksploatacyjne/ uwagi	liczba
maszyny			
1.	krosno rękodzielnicze	- poziome: dwunicielnicowe, czteronicielnicowe; - pionowe dwunicielnicowe, - poziome z maszyną Żakarda	1 szt.
2.	szydełkarka płaska	dwułożyskowa z wyposażeniem dodatkowym	1 szt.
3.	krosno hafciarskie		1 szt.
urządzenia, aparaty, elektronarzędzia			
4.	kołowrotek		1 szt.
5.	snowarka ręczna pionowa		1 szt.
6.	wybijarka kart wzornicy Żakarda		1 szt.
narzędzia, sprzęt			
7.	stojak do zszywania kart wzornicy Żakarda		1 szt.
8.	taśma krawiecka		1 szt.
9.	szywna miarka		1 szt.
10.	kalkulator	prosty	1 szt.
11.	czólenka	z cewkami i płaskie, do przędz o różnych grubościach	5 szt.
12.	przebijaczki		1 szt.
13.	rozpinki tkackie		1 szt.
14.	próbnyki surowców		1 kpl.
15.	lupa tkacka		1 szt.
16.	stojak do dzianin		1 szt.
17.	tarczówki tkackie		
18.	ubijak		
19.	iglica tkacka		
20.	druty i szydełka do ręcznego wytwarzania dzianin i koronek	różne numeracje grubości	po 1 kpl.
21.	tamborki	różne średnice	2 szt.
22.	klocki drewniane do koronek	różne grubości	3 kpl.
23.	wałki koronkarskie	różne średnice	2 szt.
24.	igły do haftowania		1 kpl.
25.	ramka do tkania ręcznego		1 szt.
26.	płochy tkackie	różne numeracje	1 kpl.
27.	stolik koronkarski		1 szt.
28.	szpularz		1 szt.
29.	przepustnica		1 szt.
30.	stojak do nawijania nawojów osnowowych		1 szt.

31.	rygan		1 szt.
32.	drażki rozdzielcze		2 szt.
33.	tektura na wałek koronkarski	kalka kopiująca	2 szt.
34.	biurko lub stolik, krzesło	możliwość ustawienia komputera oraz pisania ręcznego	1 szt.
aparatura kontrolno-pomiarowa			
35.	waga laboratoryjna		1 szt.

Tabela 4. Wyposażenie wspólne dla kilku stanowisk:

L.p.	Nazwa	Istotne funkcje- parametry techniczno-eksploatacyjne/ uwagi/przykład	Na ilu zdających
maszyny			
1.	stębnówka płaska		3
2.	stębnówka łańcuskowa		3
3.	owerlok	może być owerlok 3 nitkowy	3
urządzenia, aparaty, elektronarzędzia			
4.	cewiarka	ręczna lub elektryczna	3
5.	motowidło		3
6.	przewijarka		3
narzędzia, sprzęt, kable i redukcje			
7.	żelazko elektryczne	elektryczno-parowe oraz zaparzaczką, pojemnik na wodę	3
8.	stół/deska do prasowania		3
9.	igły, iglice	proste i zakrzywione, długie i krótkie z zagiętym końcem	3
10.	przybory krawieckie	nożyczki, napastrki, igły, nici	3.
11.	czółenka do koronek		3
12.	stół do kopiowania	możliwość kopiowania wzoru na tkaninę pod haft	3
13.	regał	przechowywanie narzędzi, materiałów, surowców	3
aparatura kontrolno-pomiarowa			
14.	waga szalkowa	z kompletem odważników	3
15.	waga dziesiętna	do 50 kg	10

Uwaga

Na 2 tygodnie przed egzaminem Ośrodek Egzaminacyjny otrzyma z OKE szczegółowe informacje dotyczące wyposażenia stanowisk egzaminacyjnych – **wskazania** do przygotowania stanowisk oraz specyfikację niezbędnych materiałów do wykonania zadania egzaminacyjnego (z przewidywaną kalkulacją kosztów), wg której powinien dokonać ich zakupu.