

WYMAGANIA EDUKACYJNE dla klasy VII SP

Materiałoznawstwo odzieżowe

semestr I

Ocena	Wymagania edukacyjne
Ocena niedostateczna	Uczeń otrzymuje ocenę jeśli nie spełnia wymogów na ocenę dopuszczającą
Ocena dopuszczająca	Uczeń potrafi: • z pomocą nauczyciela zastosować przepisy bhp i ppoż na stanowisku pracy • z pomocą nauczyciela wymienić surowce włókiennicze • z pomocą nauczyciela wymienić wyroby włókiennicze • zidentyfikować błędy oraz wady tkanin i dzianin • wskazać przykłady wprowadzenia zmiany
Ocena dostateczna	Uczeń potrafi: • zastosować przepisy bhp i ppoż na stanowisku pracy • wymienić naturalne surowce włókiennicze • scharakteryzować rodzaje dodatków krawieckich • określić zasady konserwacji materiałów odzieżowych i wywabiania plam • wymienić przykłady zachowań hamujących wprowadzenie zmiany • nazwać materiały odzieżowe na podstawie opisu
Ocena dobra	Uczeń potrafi: • wymienić czynniki szkodliwe występujące w środowisku pracy działające na organizm człowieka • rozróżnić naturalne surowce włókiennicze • rozróżnić wyroby odzieżowe w zależności od technologii wytwarzania • wyjaśnić znaczenie zmiany dla rozwoju człowieka
Ocena bardzo dobra	Uczeń potrafi: • sporządzić listę czynników szkodliwych występujących w środowisku pracy • dokonać klasyfikacji włókien naturalnych • rozróżnić wyroby odzieżowe w zależności od technologii wytwarzania • skorzystać z różnych źródeł informacji, • zastosować w życiu demokratyczne zasady i procedury
Ocena celująca	Uczeń potrafi: • zastosować sposoby przeciwdziałania zagrożeniom • wykonać rysunki przekrojów włókien • opisać wyroby odzieżowe w zależności od przeznaczenia • zaplanować zadania zawodowe, • dokonać samooceny wykonanej pracy

PODSTAWY PROJEKTOWANIA I KONSTRUKCJI ODZIEŻY

semestr I

Ocena	Wymagania edukacyjne
Ocena niedostateczna	Uczeń otrzymuje ocenę jeśli nie spełnia wymogów na ocenę dopuszczającą
Ocena dopuszczająca	Uczeń potrafi: • zastosować przepisy bhp i ppoż. na stanowisku pracy • nazwać materiały odzieżowe na podstawie opisu • rozpoznać rysunki żurnalowe i modelowe wyrobów odzieżowych • z pomocą nauczyciela wymienić informacje z rysunków instruktażowych wykonania węzłów technologicznych wyrobu • wyjaśnić znaczenie kolorów w odzieży • rozpoznać znaki i symbole używane podczas wykonania pomiarów krawieckich • narysować kształty elementów wyrobów odzieżowych • z pomocą nauczyciela wykonać konstrukcję form spódnicy kloszowej
Ocena dostateczna	Uczeń potrafi: • zorganizować stanowisko pracy do konstruowania i modelowania form odzieży, zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy oraz wymaganiami ergonomii • rozróżnić wyroby odzieżowe w zależności od technologii wytwarzania, takie jak: wyroby odzieżowe z tkanin • wykonać rysunek odręczny • sporządzić rysunek techniczny wykonania węzłów technologicznych wyrobu • wyjaśnić zasady wykonania rysunku technicznego wyrobów odzieżowych • rozróżnić podstawowe typy urody • zapisać wyniki pomiarów krawieckich z zastosowaniem symboli • sporządzić rysunek siatki konstrukcyjnej standardowej spódnicy damskiej
Ocena dobra	Uczeń potrafi: • odróżnić sprawne przyrządy, urządzenia, maszyny i elementy wyposażenia stanowiska pracy • rozróżnić wyroby odzieżowe w zależności od technologii wytwarzania, takie jak: wyroby z materiałów powlekanych, dzianin i włókien • wykonać rysunek odręczny i rozmachowy • skopiować rysunki żurnalowe • odczytać informacje z rysunków instruktażowych wykonania węzłów technologicznych wyrobu • zaproponować zestawienia wzorów i kolorów w projektach wyrobów odzieżowych • zastosować znaki i symbole podczas wykonania pomiarów krawieckich • sporządzić rysunek siatki konstrukcyjnej standardowej spódnicy damskiej • wykonać konstrukcję form spódnicy podstawowej • wykreślić konstrukcyjnie formy bluzki podstawowej
Ocena bardzo dobra	Uczeń potrafi: • wymienić nieprawidłowe zachowania pracownika podczas wykonywania zadań zawodowych • ustalić zasady doboru materiałów i dodatków krawieckich z uwzględnieniem ich właściwości użytkowych • wykonać rysunek modelowy odzieży • odczytać rysunek instruktażowy węzłów technologicznych odzieży

	• określić zasady kształtowania form płaskich i przestrzennych • ustalić wielkość wyrobu odzieżowego • obliczyć wielkość odcinków konstrukcyjnych i dodatku konstrukcyjnego • wykreślić konstrukcyjnie formę rękawa podstawowego • wymodelować formy podstawowych wyrobów odzieżowych
Ocena celująca	Uczeń potrafi: • zaprojektować stanowisko pracy zgodnie z zasadami ergonomii • scharakteryzować wyroby odzieżowe z tkanin, z materiałów powlekanych, dzianin i włókien • określić sylwetkę żurnalową i posłużyć się rysunkiem żuralowym • zastosować zasady wykonania rysunku technicznego wyrobów odzieżowych • wymienić programy komputerowe do sporządzania rysunków technicznych wyrobów • zastosować proporcje w projektowaniu odzieży • porównać wyniki pomiarów krawieckich z tabelami pomiarów antropometrycznych • posłużyć się tabelami wymiarów antropometrycznych podczas wykonywania siatek konstrukcyjnych • wskazać sposoby modelowania form wyrobu odzieżowego na podstawie rysunku żurnalowego lub modelowego

TECHNIKI WYTWARZANIA ODZIEŻY

semestr I

Ocena	Wymagania edukacyjne
Ocena niedostateczna	Uczeń otrzymuje ocenę jeśli nie spełnia wymogów na ocenę dopuszczającą
Ocena dopuszczająca	Uczeń potrafi: - rozróżnić maszyny i urządzenia stosowane przy wytwarzaniu wyrobów odzieżowych - sklasyfikować maszyny i urządzenia szwalnicze specjalnego przeznaczenia - rozpoznać materiały podstawowe i dodatki krawieckie do podstawowych wyrobów odzieżowych - określić rodzaje warstwowania materiałów - wskazać sposoby łączenia elementów wyrobów odzieżowych - ocenić jakość materiałów przeznaczonych do wykonania usług krawieckich
Ocena dostateczna	Uczeń potrafi: - rozróżnić maszyny i urządzenia stosowane przy wytwarzaniu wyrobów odzieżowych w procesie obróbki parowo-cieplnej - odczytać rysunki instruktażowe węzłów technologicznych wyrobu odzieżowego - sortować odpady powstałe podczas rozkroju materiału w zależności od wielkości wypadu, składu surowcowego - sposoby wykańczania wyrobów odzieżowych - określić zasady przeprowadzania kontroli gotowego wyrobu odzieżowego
Ocena dobra	Uczeń potrafi: - sklasyfikować maszyny i urządzenia stosowane przy wytwarzaniu wyrobów odzieżowych w procesie obróbki parowo cieplnej - posłużyć się rysunkiem technicznym wyrobu odzieżowego - określić kolejność prac w krojowni - sposoby uszlachetniania wyrobów odzieżowych - opisać sposoby przeciwdziałania problemom w zespole realizującym zadania
Ocena bardzo dobra	Uczeń potrafi: - wyjaśnić metody obróbki parowo cieplnej materiałów i wyrobów odzieżowych - określić zasady czyszczenia i konserwacji maszyn do szycia - wymienić rodzaje odpadów produkcyjnych - rozróżnić sposoby łączenia elementów wyrobów odzieżowych - opisać techniki twórczego rozwiązywania problemu
Ocena celująca	Uczeń potrafi: - ustalić parametry parowo cieplnej obróbki tkanin i tworzyw odzieżowych - rozróżnić oprzyrządowanie maszyn szwalniczych specjalnego przeznaczenia - scharakteryzować proces produkcji odzieży - sortować odpady produkcyjne ze względu na wielkość, rodzaj surowca i przeznaczenie - rozróżnić sposoby łączenia elementów wyrobów odzieżowych - przedstawić alternatywne rozwiązania problemu, aby osiągnąć założone cele

WYKONYWANIE WYROBÓW ODZIEŻOWYCH

semestr I i semestr II

Ocena	Wymagania edukacyjne
Ocena niedostateczna	Uczeń otrzymuje ocenę jeśli nie spełnia wymogów na ocenę dopuszczającą
Ocena dopuszczająca	Uczeń potrafi: • zastosować przepisy bhp i p.poż na stanowisku pracy • opisać bezpieczne i higieniczne warunki pracy na stanowisku pracy • z pomocą nauczyciela potrafi posłużyć się projektami wyrobów odzieżowych • dobrać materiały zdobnicze do różnych rodzajów ubiorów • posłużyć się narzędziami i przyborami krawieckimi • rozkroić materiał odzieżowy korzystając z szablonu • wykonać proste węzły technologiczne na elementach odzieży • połączyć elementy wyrobu odzieżowego z zastosowaniem określonych ściegów i szwów • przesyć materiał po liniach o zróżnicowanym stopniu trudności • wyregulować skok ściegu oraz naprężenie nitki górnej i dolnej • wykonać obróbkę wykończeniową wyrobów odzieżowych • rozróżnić rodzaje błędów w zależności od przyczyny ich powstania
Ocena dostateczna	Uczeń potrafi: • zastosować środki ochrony indywidualnej i zbiorowej podczas pracy • identyfikować znaki informacyjne dotyczące ochrony przeciwpożarowej • skorzystać z projektów plastycznych wyrobów odzieżowych • dobrać materiały do określonych asortymentów odzieży • omówić metody kontroli jakości • uszyć wyroby odzieżowe • określić zasady czyszczenia i konserwacji maszyn do szycia • podkleić elementy odzieży wkładami usztywniającymi i wzmacniającymi • ocenić jakość wykonanych wyrobów odzieżowych
Ocena dobra	Uczeń potrafi: • opisać środki indywidualnej i zbiorowej stosowane podczas wykonywanych zadań zawodowych • opisać zasady ochrony przeciwpożarowej • podać definicję i cechy normy • dobrać dodatki krawieckie do określonych wyrobów odzieżowych • zastosować zasady kontroli jakości materiałów przed rozkrojem • wykonać elementy ozdobne w odzieży • rozpoznać przyczyny zakłócenia pracy maszyn i urządzeń stosowanych w procesie wytwarzania wyrobów odzieżowych • rozróżnić procesy obróbki parowo-ciepłej wyrobów odzieżowych • wskazać obszary odpowiedzialności prawnej za podejmowane działania, • przewidywać skutki podejmowanych działań
Ocena bardzo dobra	Uczeń potrafi: • przewidzieć konsekwencje nieprzestrzegania przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej oraz wymagań ergonomii w trakcie realizacji zadań zawodowych • wyjaśnić zasady recyklingu zużytych materiałów • opisać zasady zachowania podczas wykonywania zadań zawodowych z użyciem urządzeń podłączonych do sieci elektrycznej • rozróżnić oznaczenie normy krajowej • odczytać rysunki instruktażowe węzłów technologicznych wyrobu odzieżowego • zidentyfikować materiały stosowane do określonych asortymentów odzieży

	• dobrać sposoby rozkroju materiałów odzieżowych • określić zasady przeprowadzania kontroli gotowego wyrobu odzieżowego • dobrać oprzyrządowanie maszyn szwalniczych do rodzaju tkaniny, • dobrać oprzyrządowanie maszyn szwalniczych do określonych operacji technologicznych • dobrać procesy obróbki parowo-ciepłej wyrobów odzieżowych • oceniać podejmowane działania • ocenić jakość materiałów przeznaczonych do wykonania wyrobów odzieżowych
Ocena celująca	Uczeń potrafi: • przewidzieć zagrożenia występujące w procesie produkcyjnym • wyjaśnić zasadę prowadzenia Gospodarki Odpadami gospodarki wodno-ściekowej oraz w zakresie ochrony powietrza • dobrać maszyny i urządzenia do kolejnych faz procesu technologicznego • obliczyć zapotrzebowanie na materiały odzieżowe do wykonania określonej liczby wyrobów odzieżowych • posortować odpady powstałe podczas rozkroju materiału w zależności od składu surowcowego • dokonać klasyfikacji gatunkowej wyrobu odzieżowego • usunąć proste przyczyny zakłócenia pracy maszyn • dobrać procesy obróbki parowo-ciepłej wyrobów odzieżowych • przewidzieć konsekwencje niewłaściwego wykonywania czynności zawodowych na stanowisku pracy

USŁUGI KRAWIECKIE

semestr II

Ocena	Wymagania edukacyjne
Ocena niedostateczna	Uczeń otrzymuje ocenę jeśli nie spełnia wymogów na ocenę dopuszczającą
Ocena dopuszczająca	Uczeń potrafi: • zorganizować stanowisko do wykonywania prac związanych z naprawą wyrobów odzieżowych zgodnie z przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy • wymienić instytucje i służby zajmujące się ochroną pracy, ochroną przeciwpożarową i ochroną środowiska w Polsce • przygotować układy szablonów do rozkroju wyrobów odzieżowych • dobrać igły i nici do szycia ręcznego, • wykonać ściegi ręczne • dobrać dodatki do modeli odzieży • angażować się w realizację wspólnych działań zespołu • rozpoznać uszkodzenia wyrobów odzieżowych • przygotować wyrób odzieżowy do planowanych przeróbek • ocenić jakość materiałów przeznaczonych do wykonania usług krawieckich
Ocena dostateczna	Uczeń potrafi: • określić działania zapobiegające powstaniu pożaru na stanowisku pracy • opisać procedury zachowania się świadka wypadku przy pracy • zastosować zasady prawidłowego warstwowania materiałów • przeszyc materiał po liniach o zróżnicowanym stopniu trudności • dobrać metody uszlachetniania wyrobów odzieżowych • przestrzegać podziału ról, zadań i odpowiedzialności w zespole • określić rodzaj i zakres prac związanych z naprawą wyrobów odzieżowych • dobrać narzędzia i przybory krawieckie do wykonania czynności związanych z przeróbką wyrobu odzieżowego • określić jakość wykonanych usług krawieckich
Ocena dobra	Uczeń potrafi: • opisać wymagania ergonomiczne dla stanowiska pracy • omawiać procedury postępowania powypadkowego • wykonać szablony planowanych do wykonania wyrobów odzieżowych • dobrać rodzaje szwów do operacji technologicznych, krawieckich • wykonać czynności związane z uszlachetnieniem wyrobów odzieżowych zgodnie projektem • pracować w zespole, ponosząc odpowiedzialność za realizowane zadanie • określić rodzaj i zakres prac związanych z przeróbką odzieży miarowe • wykonać czynności związane z przeróbką wyrobu odzieżowego • ocenić jakość wykonanych wyrobów odzieżowych
Ocena bardzo dobra	Uczeń potrafi: • przewidzieć konsekwencje nieprzestrzegania przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej oraz wymagań ergonomii w trakcie realizacji zadań zawodowych • określić warunki, w których należy udzielić pierwszej pomocy w wypadkach, • udzielić pierwszej pomocy • wykroić elementy odzieży z materiałów podstawowych, wkładów ocieplających, podszewek • uszyć wyroby odzieżowe zgodnie z projektem plastycznym • sprawdzić zgodność wykonania wyrobu odzieżowego z projektem • wymienić rodzaje komunikatów stosowanych w komunikacji interpersonalnej • zastosować określenia, znaki i symbole stosowane w krawiectwie • dobrać sposoby wykonania przeróbki wyrobów odzieżowych

	• zastosować kontrolę międzyoperacyjną w procesie wytwarzania wyrobów odzieżowych
Ocena celująca	Uczeń potrafi: • korzystać z instrukcji obsługi urządzeń technicznych podczas pracy • określić warunki, w których należy udzielić pierwszej pomocy w wypadkach, • udzielić pierwszej pomocy • scharakteryzować zadania instytucji i służby zajmujące się ochroną pracy, ochroną przeciwpożarową i ochroną środowiska w Polsce • wykonać konstrukcję i modelowanie form wyrobów odzieżowych z uwzględnieniem zamówienia klienta • dobrać rodzaje ściegów maszynowych do określonych operacji technologicznych • zaplanować pracę zespołu w celu wykonania zadania • wskazać style komunikacji interpersonalnej • obliczyć koszty wykonania napraw wyrobów • obliczyć koszty przeróbek miarowych wyrobów odzieżowych • uwzględnić reklamacje klienta dotyczące wykonanej usługi • uwzględnić reklamacje klienta dotyczące jakości wykonanych przeróbek i napraw wyrobów odzieżowych