

**EGZAMIN ZAWODOWY  
Rok 2023  
ZASADY OCENIANIA**

*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione  
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Nazwa kwalifikacji: **Wykonywanie i dobieranie przedmiotów ortopedycznych oraz środków pomocniczych**  
 Oznaczenie arkusza: **MED.11-01-23.06-SG**  
 Oznaczenie kwalifikacji: **MED.11**  
 Numer zadania: **01**  
 Wersja arkusza: **SG**

**PODSTAWA PROGRAMOWA  
2019**

*Wypełnia egzaminator*

Kod ośrodka       –

Kod egzaminatora

Data egzaminu          
*Dzień Miesiąc Rok*

Godzina rozpoczęcia egzaminu   :

Numer PESEL zdającego*										Numer stanowiska	

\* w przypadku braku numeru PESEL – seria i numer paszportu lub innego dokumentu potwierdzającego tożsamość

## **Egzaminatorze!**

- Oceniaj prace zdających rzetelnie i z zaangażowaniem. Dokumentuj wyniki oceny.
- Stosuj przyjęte zasady oceniania w sposób obiektywny.
- Jeżeli zdający, wykonując zadanie egzaminacyjne, uzyskuje inne rezultaty albo pożądane rezultaty uzyskuje w inny sposób niż uwzględniony w zasadach oceniania lub przedstawia nietypowe rozwiązanie, ale zgodnie ze sztuką w zawodzie, to nadal oceniaj zgodnie z kryteriami zawartymi w zasadach oceniania. Informacje o tym, że zasady oceniania nie przewidują zaistniałej sytuacji, przekaż niezwłocznie w formie pisemnej notatki do Przewodniczącego Zespołu Egzaminacyjnego z prośbą o przekazanie jej do Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej. Notatka może być sporządzona odręcznie w trybie roboczym.
- Informuj przewodniczącego zespołu nadzorującego o wszystkich nieprawidłowościach zaistniałych w trakcie egzaminu, w tym w szczególności o naruszeniach przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy i o podejrzeniach niesamodzielności w wykonaniu zadania przez zdającego.

Numer  
stanowiska


**Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny**

*Egzaminator wpisuje T,  
jeżeli zdający spełnił  
kryterium albo N, jeżeli  
nie spełnił*

**Rezultat 1: Negatyw gipsowy**

1	Negatyw jest szczelny						
2	Ściana negatywu nie posiada prześwitów						
3	Negatyw obejmuje model anatomiczny powyżej kostek (bocznej i przyśrodkowej)						
4	Krawędź górna negatywu jest wzmocniona dodatkową opaską						
5	Negatyw jest wygładzony wewnątrz						
6	Negatyw jest domodelowany w okolicach kostek (bocznej i przyśrodkowej)						
7	Negatyw jest domodelowany w okolicach pięty						
8	Negatyw jest domodelowany w okolicach łuku podłużnego przyśrodkowego stopy						

Numer  
stanowiska


**Rezultat 2: Schemat blokowy wykonania ortezy DAFO**

*Uwaga! Dopuszcza się stosowanie innych zapisów poprawnych merytorycznie.*

Wpisane:

1	Analiza dokumentacji medycznej i wywiad z pacjentem							
2	Pobieranie miary							
3	Wykonanie negatywu gipsowego							
4	Wykonanie pozytywu gipsowego							
5	Formowanie polipropylenu na pozytywie gipsowym							
6	Obróbka wstępna/domodelowanie							
7	Przymiarka na pacjencie							
8	Obróbka wykończeniowa ortezy							
9	Montaż pasków mocujących							
10	Wydanie ortezy wraz z instruktażem eksploatacji i konserwacji							

Numer  
stanowiska


**Rezultat 3: Algorytm czynności obowiązujących przy formowaniu ortezy DAFO na pozytywie***Uwaga! Dopuszcza się stosowanie innych zapisów poprawnych merytorycznie.*

Wpisane:

1	nałożenie materiału izolacyjnego/perlonu/tkaniny bawełnianej na pozytyw gipsowy						
2	montaż pozytywu na pompie podciśnieniowej						
3	przygotowanie płyty polipropylenowej						
4	rozgrzanie w piecu płyty polipropylenowej do stanu plastyczności w temperaturze około 160°C-180°C						
5	założenie rękawic do termoplastów i nałożenie plastycznej płyty polipropylenowej na pozytyw						
6	domodelowanie/formowanie ortezy						
7	uruchomienie pompy podciśnieniowej						
8	obcięcie nożem/nożyczkami nadmiaru materiału dopóki jest on ciepły						
9	zjęcie z pozytywu skorupy ortezy/wycięcie ortezy za pomocą piły oscylacyjnej						
10	szlifowanie/wygładzanie krawędzi ortezy						

Numer  
stanowiska


**Przebieg 1: Wykonanie negatywu gipsowego**

Zdający:

1	owinął folią stretch model anatomiczny gładko bez zmarszczek						
2	zaznaczył ołówkiem kopiowym/markerem na modelu anatomicznym miejsca przeznaczone do odciążenia i dociążenia oraz miejsca, w których pobrano miary						
3	przyłożył pasek polipropylenu na przednią powierzchnię podudzia i grzbiet stopy						
4	owinął model anatomiczny, przynajmniej dwiema warstwami namoczonych opasek gipsowych, ruchem okrężnym na zakładkę (jedna warstwa obwoju zachodzi na drugą w połowie)						
5	wymodelował zwężenie w negatywie, obejmując chwytem widłowym kciuka i palca wskazującego model anatomiczny w okolicy pięty i łuku podłużnego przyśrodkowego						
6	odczekał, aż opaski wyschną, a następnie zaznaczył ołówkiem kopiowym linię cięcia, wzdłuż której należy przeciąć negatyw oraz oznaczył linie poziome służące prawidłowemu sklejeniu negatywu						
7	rozciął negatyw, zdjął go i uszczelnił opaską gipsową w taki sposób, aby linie poziome połączyły się						
8	poprawił ołówkiem kopiowym/markerem miejsca odciążenia i dociążenia na wewnętrznej stronie negatywu						
9	pracował w rękawiczkach i fartuchu ochronnym						
10	uporządkował stanowisko pracy po wykonaniu zadania						

Egzaminator .....

*imię i nazwisko*

.....

*data i czytelny podpis*