

**EGZAMIN ZAWODOWY  
Rok 2021  
ZASADY OCENIANIA**

*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione  
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Nazwa kwalifikacji: **Wykonywanie i dobieranie przedmiotów ortopedycznych oraz środków pomocniczych**  
 Oznaczenie arkusza: **MED.11-01-21.06-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: Karta miar**

Uwaga! Dopuszcza się stosowanie innych zapisów poprawnych merytorycznie.

**W karcie miar wpisane i naniesione wymiary:**

Uwaga. Egzaminator może posłużyć się wzorem zamieszczonym na końcu niniejszych zasad oceniania.

1	długość stopy od szczytu pięty do szczytu palucha						
2	odległość od szczytu pięty do głowy I kości śródstopia						
3	odległość od szczytu pięty do podstawy V kości śródstopia						
4	odległość od szczytu pięty do głowy V kości śródstopia						
5	odległość od szczytu pięty do końca małego palca						
6	szerokość i obwód przodostopia						
7	szerokość pięty oraz obwód przez piętę (piętowo-skokowy)						
8	szerokość goleni między kostkami						
9	szerokość śródstopia oraz obwód przez śródstopie						
10	szerokość i obwód goleni nad kostkami						

Numer  
stanowiska


**Rezultat 2: Negatyw gipsowy**

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

**Rezultat 3: Algorytm czynności wykonania pozytywu gipsowego stopy wiotkiej płasko-koślawej***Uwaga. Zapis może być uznany w innym brzmieniu pod warunkiem zgodności znaczeniowej i merytorycznej.*

Zapisane:

1	Wstawienie negatywu do skrzyni z piaskiem						
2	Przygotowanie papki gipsowej z mieszaniny gipsu budowlanego z wodą						
3	Zalanie negatywu papką gipsową						
4	Włożenie do zalanego gipsu rury stalowej						
5	Usunięcie negatywu z powierzchni pozytywu						
6	Poprawienie ołówkiem kopiowym na pozytywie miejsc do obciążenia i do odciążenia						
7	Wykonanie wstępnej obróbki pozytywu przy pomocy noża/tarnika/siatki stalowej						
8	Wykonanie nadlewów gipsowych w miejscach przeznaczonych do odciążenia oraz ujmowanie gipsu w miejscach do obciążenia						
9	Wykonanie obróbki końcowej pozytywu wodnym papierem ściernym						
10	Talkowanie i suszenie pozytywu						

Numer  
stanowiska


**Przebieg 1: Wykonanie negatywu gipsowego**

Zdający:

1	owinął folią stretch model anatomiczny gładko bez zmarszczek						
2	zaznaczył na modelu anatomicznym miejsca przeznaczone do odciążenia i dociążenia oraz miejsca, w których pobrano miary						
3	przyłożył albo pasek polipropylenu, albo drut miedziany/stalowy 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 kłódką 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 markerem lub ołówkiem kłódką miejsca odciążenia i dociążenia na wewnętrznej stronie negatywu						
9	pracował w rękawiczkach i fartuchu ochronnym, bezpiecznie posługiwał się nożem podczas rozcinania negatywu						
10	uporządkował stanowisko pracy po wykonaniu zadania						

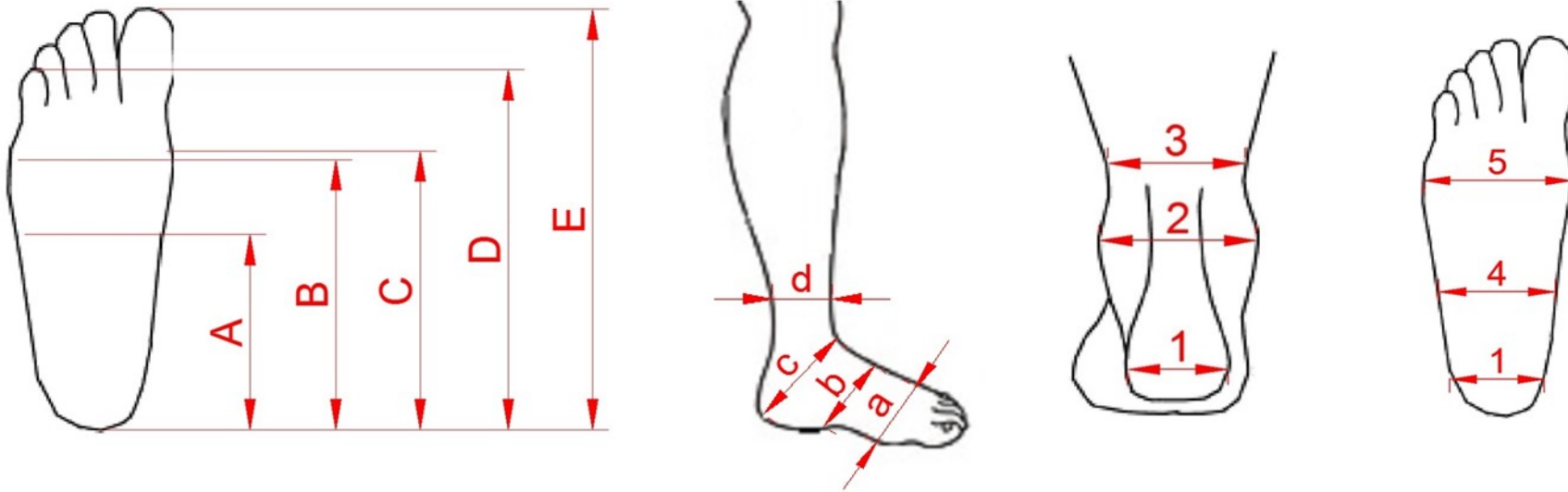
Egzaminator .....

*imię i nazwisko*

.....

*data i czytelny podpis*

### Karta miar



#### Długości:

- A – odległość od szczytu pięty do podstawy V kości śródstopia
- B – odległość od szczytu pięty do głowy V kości śródstopia
- C – odległość od szczytu pięty do głowy I kości śródstopia
- D – odległość od szczytu pięty do końca małego palca
- E – długość stopy od szczytu pięty do szczytu palucha

#### Szerokości:

- 1 – szerokość pięty
- 2 – szerokość goleni między kostkami
- 3 – szerokość goleni nad kostkami
- 4 – szerokość śródstopia
- 5 – szerokość przodostopia

#### Obwody:

- a – obwód przodostopia na wysokości głów kości śródstopia
- b – obwód przez śródstopie
- c – obwód przez piętę (piętowo-skokowy)
- d – obwód goleni nad kostkami