

**EGZAMIN ZAWODOWY
Rok 2021
ZASADY OCENIANIA**

Arkusz zawiera informacje prawnie chronione
do momentu rozpoczęcia egzaminu

Nazwa kwalifikacji: **Montaż i naprawa elementów i układów optycznych**
 Oznaczenie arkusza: **MEP.02-01-21.01-SG**
 Oznaczenie kwalifikacji: **MEP.02**
 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 ujęty 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, przekaz 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.

Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny

Egzaminator wpisuje **T**,
jeżeli zdający spełnił
kryterium albo **N**, jeżeli
nie spełnił**Rezultat 1: Nasadka krzyżowa po konserwacji i montażu zespołu przesuwu wzdłużnego**

Uwaga: sprawdzić po wykonaniu zadania, czy

1	części zespołu ruchu wzdłużnego nasadki krzyżowej są oczyszczone lub umyte								
2	powierzchnie współpracujące ruchowo są pokryte cienką warstwą smaru białego litowego								
3	części zespołu ruchu wzdłużnego są zamontowane								
4	zespół ruchu wzdłużnego jest zamontowany do nasadki krzyżowej								
5	przesuw wzdłużny nasadki krzyżowej po montażu jest płynny i bez zacięć								
6	nasadka krzyżowa jest bez uszkodzeń mechanicznych								
7	powierzchnie nasadki krzyżowej są czyste, bez zadrapań								

Rezultat 2: Działanie nasadki krzyżowej na stoliku mikroskopu

Uwaga: sprawdzić po wykonaniu zadania, czy

1	nasadka krzyżowa jest zamontowana na stoliku mikroskopu zgodnie z systemem mocowania								
2	ruch wzdłużny preparatu jest płynny, bez zacięć								
3	kilkakrotny przesuw preparatu i powrót do pierwotnych współrzędnych odczytanych na podziałce nie powoduje zmiany szczegółu oglądanego preparatu								

Przebieg 1: Wykonanie konserwacji i montażu nasadki krzyżowej

Zdający:

1	oczyścił/umył części mechaniczne zespołu ruchu wzdłużnego nasadki (w zależności od warunków w ośrodku egzaminacyjnym)																			
2	stosował materiały do czyszczenia/mycia części mechanicznych																			
3	dobrał niezbędne narzędzia i przyrządy do montażu																			
4	stosował narzędzia do montażu zespołu ruchu wzdłużnego w nasadce krzyżowej zgodnie z zasadami eksploatacji																			
5	dobrał smar litowy biały do konserwacji powierzchni montowanych części																			
6	zakonserwował powierzchnie montowanych części																			
7	sprawdzał działanie przesuwu wzdłużnego po montażu i dokonywał ewentualnie niezbędnych regulacji																			
8	stosował mikroskop optyczny do sprawdzania powtarzalności położenia preparatu																			
9	korzystał z rękawic ochronnych podczas wykonywania prac montażowych																			
10	uporządkował stanowisko pracy																			

Egzaminator

imię i nazwisko

.....

data i czytelny podpis