

**EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE
Rok 2021
ZASADY OCENIANIA**

*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Nazwa kwalifikacji: **Montaż i obsługa maszyn i urządzeń**
Oznaczenie arkusza: **MG.17-01-21.06-SG**
Oznaczenie kwalifikacji: **MG.17**
Numer zadania: **01**
Wersja arkusza: **SG**

**PODSTAWA PROGRAMOWA
2017**

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, przełącz 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 ocenyEgzaminator wpisuje **T**,
jeżeli zdający spełnił
kryterium albo **N**, jeżeli
nie spełnił**Rezultat 1: Stołowa szlifierka dwutarczowa po naprawie***Uwaga: sprawdzić po wykonaniu zadania, czy:*

| | | | | | | | |
|----|--|--|--|--|--|--|--|
| 1 | prawe łożysko szlifierki wymieniono na nowe | | | | | | |
| 2 | boczne pokrywy szlifierki zostały dokręcone do korpusu wszystkimi śrubami | | | | | | |
| 3 | wał szlifierki daje się lekko obracać ręką i nie są wyczuwalne żadne zacięcia lub opory | | | | | | |
| 4 | lewą tarczę szlifierską wymieniono na nową | | | | | | |
| 5 | osłony tarcz szlifierskich zostały zamontowane za pomocą wszystkich śrub | | | | | | |
| 6 | zamontowane tarcze szlifierskie są w pełni sprawne (nie uległy np. pęknięciu lub wykruszeniu ich krawędzi) | | | | | | |
| 7 | zamontowane tarcze szlifierskie nie wykazują nadmiernego bicia i nie ocierają o żadne elementy szlifierki podczas ruchu obrotowego | | | | | | |
| 8 | szczeliny pomiędzy tarczą i podstawką oporową zostały wyregulowane | | | | | | |
| 9 | szlifierka po uruchomieniu pracuje równo bez drgań | | | | | | |
| 10 | szlifierka po uruchomieniu pracuje bez nadmiernego hałasu | | | | | | |

Numer
stanowiska

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Rezultat 2: Drewniana płyta zamontowana do konstrukcji podstawy szlifierki

Uwaga: ocenić po zgłoszeniu zdającego, czy:

| | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|
| 1 | drewniana płyta jest przykręcona do metalowej konstrukcji podstawy za pomocą czterech śrub zamkowych | | | | | | |
| 2 | pod nakrętkami śrub mocujących drewnianą płytę zastosowano podkładki płaskie | | | | | | |
| 3 | drewniana płyta jest symetrycznie zamocowana do metalowej konstrukcji podstawy (odległości krawędzi płyty do podstawy są takie same) | | | | | | |

Rezultat 3: Szlifierka zamontowana na drewnianej płycie do konstrukcji podstawy szlifierki

Uwaga: ocenić po zgłoszeniu zdającego, czy:

| | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|
| 1 | szlifierka jest zamontowana na środku drewnianej płyty z tolerancją ± 5 mm | | | | | | |
| 2 | szlifierka jest przykręcona do drewnianej płyty wszystkimi śrubami | | | | | | |
| 3 | pod nakrętkami śrub mocujących szlifierkę zastosowano podkładki płaskie | | | | | | |

Numer
stanowiska

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Przebieg 1: Wykonanie naprawy stołowej szlifierki dwutarczowej

Zdający:

| | | | | | | | | | |
|---|---|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 1 | przed montażem dokładnie oczyścił/umył zabrudzone części | | | | | | | | |
| 2 | podczas czyszczenia/mycia stosował rękawice i okulary ochronne | | | | | | | | |
| 3 | podczas demontażu i montażu elementów szlifierki posługiwał się kluczami dobranymi odpowiednio do typu i rozmiaru śrub | | | | | | | | |
| 4 | dokonywał demontażu i montażu elementów szlifierki w sposób bezpieczny ze szczególnym uwzględnieniem ułożenia/zabezpieczenia elementów przed ich upadkiem ze stołu lub upuszczeniem | | | | | | | | |
| 5 | nie uszkodził mechanicznie korpusu szlifierki podczas demontażu elementów | | | | | | | | |
| 6 | sprawdzał jakość wykonywanych czynności podczas naprawy | | | | | | | | |
| 7 | podczas wykonywania zadania dbał o porządek w miejscu pracy | | | | | | | | |
| 8 | uporządkował stanowisko pracy po wykonaniu zadania | | | | | | | | |

Egzaminator

imię i nazwisko

.....

data i czytelny podpis