

EGZAMIN ZAWODOWY Rok 2026 ZASADY OCENIANIA I KARTY OCENY

*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Nazwa kwalifikacji: **Eksploatacja maszyn i urządzeń przemysłu ceramicznego**
 Oznaczenie arkusza: **CES.01-01-26.06-SG**
 Symbol kwalifikacji: **CES.01**
 Numer zadania: **01**
 Wersja arkusza: **SG**

**PODSTAWA PROGRAMOWA
2019**

Wypełnia egzaminator

Kod ośrodka

 –

Kod egzaminatora

Data egzaminu

 Dzień Miesiąc Rok

Godzina rozpoczęcia egzaminu

 :

Numer <i>PESEL</i> zdającego*										Numer stanowiska**		

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

** na podstawie danych wpisanych przez zdającego na pierwszej stronie arkusza egzaminacyjnego

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: Szkliwo w zbiorniku na produkt gotowy

1	Szkliwo jednorodne						
2	Szkliwo o konsystencji gęstej śmietany						
3	Szkliwo umieszczone w zbiorniku na produkt gotowy						
4	Zbiornik ze szkliwem zabezpieczony przed zanieczyszczeniem: zbiornik zamknięty pokrywą						

Rezultat 2: Dokumentacja dotycząca pomiaru gęstości szkliwa - tabela 2

w wierszach tabeli 2 odpowiednio:

1	Nazwa mierzonego parametru - wpisane: <i>gęstość</i>						
2	Objętość próbki szkliwa przeznaczonego do badania V - wpisane: <i>100 ml</i>						
3	Masa (waga) próbki szkliwa przeznaczonego do badania m - wpisana <i>wartość wyrażona w g</i>						
4	Gęstość sporządzonego szkliwa d - wpisana <i>wartość z przedziału od 1 do 2,5 wyrażona w g/cm³</i>						
5	Użyty sprzęt do pomiaru gęstości - wpisane: <i>waga i zlewka / naczynie z podziałką</i>						
6	Zastosowanie szkliwa (1 przykład) - wpisane: <i>do pokrywania wyrobów ceramicznych / do dekorowania / inne równoważne określenie</i>						

Numer
stanowiska

Rezultat 3: Metryczka

1	Wypełniona metryczka						
2	Nazwa produktu - wpisane: <i>szkliwo lub szkliwo ceramiczne</i>						
3	Rodzaj szkliwa - wpisane: <i>skalenkowe / alkaliczne</i>						
4	Skład ilościowy i jakościowy - wpisane: <i>sjenit nefelinowy / skaleń potasowy 1,2 kg</i>						
5	Skład ilościowy i jakościowy - wpisane: <i>kaolin 1,0 kg</i>						
6	Skład ilościowy i jakościowy - wpisane: <i>piasek kwarcowy 0,5 kg</i>						
7	Skład ilościowy i jakościowy - wpisane: <i>tlenek cynku 0,3 kg</i>						
8	Skład ilościowy i jakościowy - wpisane: <i>woda - każda ilość z przedziału od 1,0 do 3,0 litrów</i>						
9	Sposoby kontroli jednorodności szkliwa - wpisane: <i>na sicie</i>						
10	Sprzęt użyty do kontroli jednorodności szkliwa - wpisane: <i>sito o oczku 2 mm</i>						

Numer
stanowiska

Przebieg 1: Sporządzenie szkliwa i pomiar gęstości szkliwa

Zdający

1	zgromadził niezbędne materiały i rozmieścił je na stanowisku pracy zgodnie z zasadami bhp, ochrony przeciwpożarowej oraz ergonomii						
2	odważył surowce: sjenit nefelinowy lub skaień potasowy, kaolin, piasek kwarcowy, tlenek cynku i odmierzył wodę						
3	dozował surowce do zbiornika mieszarki i mieszał razem wszystkie składniki						
4	obsługiwał mieszarkę zgodnie z instrukcją						
5	pobrał próbkę szkliwa do badania jednorodności						
6	przełał / przetał próbkę szkliwa na sicie						
7	pobrał próbkę szkliwa do badania gęstości						
8	zważył pobraną próbkę szkliwa						
9	umieścił szkliwo w zbiorniku na produkt gotowy						
10	uporządkował stanowisko pracy i wyczyścił używane narzędzia i urządzenia						

Egzaminator

imię i nazwisko

.....

data i czytelny podpis