

*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Nazwa kwalifikacji: **Obsługa maszyn i urządzeń przemysłu ceramicznego**
Oznaczenie arkusza: **AU.06-01-20.01-SG**
Oznaczenie kwalifikacji: **AU.06**
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, 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: Masa lejna

1	Masa lejna sporządzona zgodnie z recepturą: glina, piasek kwarcowy, woda, szkło wodne.										
2	Masa lejna umieszczona w pojemniku na produkt gotowy										
3	Pojemnik z masą zabezpieczony przed utratą własności: pojemnik zamknięty pokrywą lub uruchomiony wolnoobrotowy element mieszający										

Rezultat 2: Dokument 1. Oznaczenie gęstości masy

Wpisane:

1	Rodzaj masy: masa lejna										
2	Badany parametr masy: gęstość masy										
3	m – ciężar próbki masy lejnej w g: m_1, m_2, m_3 - każda wartość w g										
4	V – objętość masy lejnej w cm^3 : V_1, V_2, V_3 - każda wartość w cm^3										
5	d_m – gęstość masy w g/cm^3 : d_1, d_2, d_3 - wartość z przedziału $1,50 \div 3,0$										
6	Średnia gęstość masy w g/cm^3 : wartość z przedziału $1,50 \div 3,0$										

Rezultat 3: Dokument 2. Metryczka

Wpisane:

1	Nazwa masy: masa lejna								
2	Skład ilościowy i jakościowy: glina – 4 kg								
3	Skład ilościowy i jakościowy: piasek kwarcowy –1 kg								
4	Skład ilościowy i jakościowy: woda 2,0 litry								
5	Skład ilościowy i jakościowy: szkło wodne 15 ml								
6	Gęstość masy: wartość z przedziału $1,50 \pm 3,0$ w g/cm^3								
7	Kontrola jednorodności masy: organoleptycznie lub wzrokowo lub przez roztarcie między palcami								

Przebieg 1: Przebieg wykonania masy leejnej

Zdający:

1	dobrał środki ochrony indywidualnej: maseczkę przeciwpyłową, rękawice i/lub okulary ochronne (przynajmniej jeden środek)									
2	zgromadził niezbędne materiały i rozmieścił je zgodnie z zasadami bhp, ochrony pp. oraz ergonomii na stanowisku pracy									
3	odważył surowce przy użyciu wagi									
4	odmierzał ciecze przy pomocy cylindra miarowego lub zlewki									
5	sprawdził stan techniczny mieszarki poprzez próbne uruchomienie oraz sprawdził stan techniczny wagi (sprawdził przynajmniej jedno urządzenie)									
6	dozował wodę, szkło wodne i surowce stałe do zbiornika mieszarki oraz wymieszał razem wszystkie składniki masy									
7	obsługiwał urządzenie mieszające zgodnie z instrukcją obsługi urządzenia									
8	badal jednorodność masy organoleptycznie (sprawdzał czy nie występują grudki: wzrokowo i/lub przez roztarcie)									
9	pobrał 100 ml sporządzonej masy leejnej									
10	uporządkował stanowisko pracy po zakończeniu (m.in. oczyścił mieszarkę i/lub oczyścił cylindry miarowe)									

Egzaminator

imię i nazwisko

.....

data i czytelny podpis