

*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**

Więcej arkuszy znajdziesz na stronie: arkusze.pl

*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							

<b>Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny</b>								<i>Egzaminator wpisuje <b>T</b>, jeżeli zdający spełnił kryterium albo <b>N</b>, jeżeli nie spełnił</i>								
<b>Rezultat 1: Masa lejna</b>																
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															
<b>Rezultat 2: Dokument 1. Oznaczenie gęstości masy</b>																
Wpisane:																
1	Rodzaj masy: masa lejna															
2	Badany parametr masy: gęstość masy															
3	$m$ – ciężar próbki masy leejnej w g: $m_1, m_2, m_3$ - każda wartość w g															
4	$V$ – objętość masy leejnej 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	<b>Średnia</b> gęstość masy w $g/cm^3$ : wartość z przedziału $1,50 \div 3,0$															

Numer  
stanowiska


**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÷3,0 w g/cm <sup>3</sup>						
7	Kontrola jednorodności masy: organoleptycznie lub wzrokowo lub przez roztarcie między palcami						

Numer  
stanowiska


**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	badął 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*