

**EGZAMIN ZAWODOWY
Rok 2026
ZASADY OCENIANIA I KARTY OCENY**

*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Nazwa kwalifikacji: **Produkcja mas włóknistych i wytworów papierniczych**
 Oznaczenie arkusza: **DRM.06-01-26.01-SG**
 Symbol kwalifikacji: **DRM.06**
 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 ocenyEgzaminator wpisuje **T**,
jeżeli zdający spełnił
kryterium albo **N**, jeżeli
nie spełnił**Rezultat 1: Zmielona masa papiernicza***Egzaminator ocenia rezultat jako rezultat pośredni w trakcie Przebiegu 1. Zdający zgłosi gotowość przez podniesienie ręki.*

1	Masa nie zawiera obcych wtrąceń								
2	Masa papiernicza równomiernie zmielona								
3	Zabarwiona masa papiernicza przeznaczona na arkusze barwione								

Rezultat 2: Wykonane i wybrane arkusze papieru

1	Na stanowisku egzaminacyjnym trzy arkusze papieru zabezpieczone w koszulce foliowej								
2	Gramatura przynajmniej dwóch mieści się w zakresie 115-125 g/m ² (egzaminator sprawdza samodzielnie)								
3	Brak pęczków włókien na powierzchni przynajmniej dwóch arkuszy								
4	Przynajmniej dwa arkusze posiadają równomierne brzegi								
5	Przynajmniej dwa arkusze posiadają równomierne przeźrocze								
6	Przynajmniej jeden arkusz jest równomiernie wybarwiony - arkusz nie ma znacznych różnic barwy na powierzchni								
7	Arkusze pozostawione do oceny opisane wg wzoru: numer stanowiska / oznaczona gramatura / numer arkusza								
8	Brak ubytków na powierzchni co najmniej dwóch arkuszy								

Numer
stanowiska

Rezultat 3: Wyniki pomiarów i obliczeń - tabela 1

1	Smarność - wpisana wartość z zakresu: 20-30 °SR						
2	Arkusz 1. - wpisana objętość barwnika równa iloczynowi bezwzględnie suchej masy na jeden arkusz przez 0,4 ml						
3	Arkusz 2. - wpisana objętość barwnika równa iloczynowi bezwzględnie suchej masy na jeden arkusz przez 2,65 ml						

Przebieg 1: Przygotowanie masy papierniczej

Egzaminator ocenia spełnienie kryteriów P1.8 oraz P1.10 po zgłoszeniu gotowości przez zdającego przez podniesienie ręki i wyrażeniu zgody przez PZN

Zdający:

1	ilościowo przenosił masę z rozwłóknacza do komory mielenia masy						
2	pozostawił urządzenie mielące w czystości						
3	na tkaninie filtracyjnej nie pozostawił resztek masy						
4	odwodził masę przed umieszczeniem jej w młynie						
5	korzystał z krzywej mielenia przy określaniu wymaganej ilości obrotów urządzenia mielącego do zmielenia masy do określonej smarności						
6	czyścił noże rozwłóknacza przy odłączonym urządzeniu od zasilania						
7	dokładnie wymieszał barwnik w zlewce - uzyskał jednolite zabarwienie						
8	podczas uruchamiania i zatrzymania młyna zachował zasady bezpieczeństwa						
9	uporządkował stanowisko po zakończeniu prac						
10	pobierał i dozował barwnik w rękawicach ochronnych						

Numer
stanowiska

Przebieg 2: Przeprowadzenie pomiaru smerności

Egzaminator ocenia przebieg po zgłoszeniu gotowości przez zdającego przez podniesienie ręki bezpośrednio przed pomiarem smerności masy i uzyskaniu zgody przez PZN

Zdający:

1	przed wykonaniem próby wodnej skontrolował czystość sita								
2	wykonał próbę wodną i w zależności od wyniku (wynik: ≤ 6 °SR - sito czyste; ≥ 6 °SR - sito do umycia) wykonał dalsze czynności								
3	odczytał zgodnie ze stanem faktycznym wynik pomiaru smerności z urządzenia (egzaminator odczytuje wynik z cylindra miarowego aparatu Schopper-Rieglera).								
4	pozostawił czyste sito po zakończonym pomiarze								
5	użył wymaganej ilości bezwzględnie suchej masy do oznaczenia - 2 g b.s.m.								
6	zamieszał próbkę przed wlaniem jej do aparatu pomiarowego								
7	zwolnił stożek uszczelniający bezpośrednio po wlaniu próbki masy								

Egzaminator

imię i nazwisko

.....

data i czytelny podpis