

# INFORMATOR O EGZAMINIE ZAWODOWYM

TECHNIK GRAFIKI I POLIGRAFII CYFOWEJ  
311943

## *Część szczegółowa*

Kształcenie wg podstawy programowej kształcenia w zawodzie szkolnictwa branżowego z 2019 r.

Aktualizacja – 25 sierpnia 2022 r.

 **CENTRALNA  
KOMISJA  
EGZAMINACYJNA**  
WARSZAWA 2022

Informator opracowała Centralna Komisja Egzaminacyjna w Warszawie  
we współpracy z Okręgową Komisją Egzaminacyjną w Łodzi



UKŁAD GRAFICZNY © CKE 2022

## Spis treści

1. Wstęp.....	4
2. Informacje o zawodzie.....	5
2.1 Kwalifikacje wyodrębnione w zawodzie.....	5
2.2 Zadania zawodowe.....	5
2.3 Możliwości kształcenia w zawodzie.....	5
3. Wymagania egzaminacyjne z przykładami zadań.....	6
<i>Kwalifikacja PGF.04. Przygotowywanie oraz wykonywanie prac graficznych i publikacji cyfrowych.....</i>	6
3.1. Przykłady zadań do części pisemnej egzaminu.....	6
3.1.1 PGF.04.1. Bezpieczeństwo i higiena pracy .....	6
3.1.2 PGF.04.2. Podstawy poligrafii .....	7
3.1.3 PGF.04.3. Przygotowanie materiałów graficznych .....	8
3.1.4 PGF.04.4. Projektowanie prac graficznych i publikacji .....	10
3.1.5 PGF.04.5. Przygotowanie prac graficznych do drukowania i publikacji .....	13
3.1.6 PGF.04.6. Język obcy zawodowy .....	15
3.1.7 PGF.04.7. Kompetencje personalne i społeczne .....	16
3.2. Przykład zadania do części praktycznej egzaminu.....	16
<i>Kwalifikacja PGF.05. Drukowanie cyfrowe i obróbka druków.....</i>	17
3.3. Przykłady zadań do części pisemnej egzaminu.....	24
3.3.1 PGF.05.1. Bezpieczeństwo i higiena pracy .....	24
3.3.2 PGF.05.2. Podstawy poligrafii .....	24
3.3.3 PGF.05.3. Drukowanie cyfrowe .....	26
3.3.4 PGF.05.4. Planowanie i kontrolowanie produkcji poligraficznej .....	29
3.3.5 PGF.05.5. Drukowanie 3D .....	31
3.3.6 PGF.05.6. Język obcy zawodowy .....	33
3.3.7 PGF.05.6. Język obcy zawodowy .....	34
3.4. Przykłady zadań do części pisemnej egzaminu.....	36

# 1. WSTĘP

Część szczegółowa informatora o egzaminie zawodowym składa się ze Wstępu (1.) i dwóch rozdziałów (2. i 3.):

- 2. INFORMACJA O ZAWODZIE, rozdział zawiera informacje o kwalifikacjach wyodrębnionych w zawodzie, zadania zawodowe i możliwości kształcenia w zawodzie wynikające z podstawy programowej dla zawodu
- 3. WYMAGANIA EGZAMINACYJNE Z PRZYKŁADAMI ZADAŃ, rozdział zawiera przykładowe zadania do części pisemnej i części praktycznej egzaminu.

Przykładowe zadania zamieszczone w części szczegółowej informatora nie wyczerpują wszystkich możliwych zadań, które mogą wystąpić w arkuszach egzaminacyjnych. Informator nie może też być główną wskazówką do planowania procesu kształcenia w zawodzie, gdyż kształcenie powinno odbywać się zgodnie z programami nauczania opracowanymi według obowiązującej podstawy programowej kształcenia w zawodzie szkolnictwa branżowego.

Egzamin zawodowy składa się z dwóch części: pisemnej i praktycznej.

Część pisemna egzaminu, która jest przeprowadzana na sali egzaminacyjnej z wykorzystaniem elektronicznego systemu przeprowadzania egzaminu zawodowego, trwa 60 minut i jest w formie testu pisemnego składającego się z 40 zadań zamkniętych. Każde zadanie zawiera cztery odpowiedzi do wyboru, z których tylko jedna jest poprawna. Za poprawne rozwiązanie zadań w części pisemnej można uzyskać maksymalnie 40 punktów.

Część praktyczna egzaminu polega na wykonaniu przez zdającego na stanowisku egzaminacyjnym zadania praktycznego, którego rezultatem może być wyrób, usługa lub dokumentacja. Ocena wykonania zadania jest przeprowadzana zgodnie z zasadami oceniania ustalonymi przez Centralną Komisję Egzaminacyjną.

Więcej ogólnych informacji o egzaminie zawodowym znajduje się w części ogólnej informatora, dostępnej na stronie internetowej Centralnej Komisji Egzaminacyjnej (<https://cke.gov.pl/egzamin-zawodowy/egzamin-zawodowy-formula-2019/informatory-wyposazenie-osrodkow/informatory>).

Wszystkie akty prawne, w tym podstawa programowa, są dostępne na stronie internetowej Centralnej Komisji Egzaminacyjnej ([www.cke.gov.pl](http://www.cke.gov.pl)) oraz na stronach internetowych okręgowych komisji egzaminacyjnych.