

**Arkusz zawiera informacje prawnie
chronione do momentu rozpoczęcia egzaminu**

Układ graficzny © CKE 2019



Nazwa kwalifikacji: **Realizacja procesów drukowania z form drukowych**
Oznaczenie kwalifikacji: **A.15**
Numer zadania: **02**

Wypełnia zdający

Numer PESEL zdającego*

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Miejsce na naklejkę z numerem
PESEL i z kodem ośrodka

A.15-02-19.06

Czas trwania egzaminu: **180 minut**

EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE
Rok 2019
CZĘŚĆ PRAKTYCZNA

Instrukcja dla zdającego

1. Na pierwszej stronie arkusza egzaminacyjnego wpisz w oznaczonym miejscu swój numer PESEL i naklej naklejkę z numerem PESEL i z kodem ośrodka.
2. Na KARCIE OCENY w oznaczonym miejscu przyklej naklejkę z numerem PESEL oraz wpisz:
 - swój numer PESEL*,
 - oznaczenie kwalifikacji,
 - numer zadania,
 - numer stanowiska.
3. KARTĘ OCENY przekaz zespołowi nadzorującemu.
4. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 2 strony i nie zawiera błędów. Ewentualny brak stron lub inne usterki zgłoś przez podniesienie ręki przewodniczącemu zespołu nadzorującego.
5. Zapoznaj się z treścią zadania oraz stanowiskiem egzaminacyjnym. Masz na to 10 minut. Czas ten nie jest wliczany do czasu trwania egzaminu.
6. Czas rozpoczęcia i zakończenia pracy zapisze w widocznym miejscu przewodniczący zespołu nadzorującego.
7. Wykonaj samodzielnie zadanie egzaminacyjne. Przestrzegaj zasad bezpieczeństwa i organizacji pracy.
8. Jeżeli w zadaniu egzaminacyjnym występuje polecenie „zgłoś gotowość do oceny przez podniesienie ręki”, to zastosuj się do polecenia i poczekaj na decyzję przewodniczącego zespołu nadzorującego.
9. Po zakończeniu wykonania zadania pozostaw rezultaty oraz arkusz egzaminacyjny na swoim stanowisku lub w miejscu wskazanym przez przewodniczącego zespołu nadzorującego.
10. Po uzyskaniu zgody zespołu nadzorującego możesz opuścić salę/miejsce przeprowadzania egzaminu.

Powodzenia!

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

Zadanie egzaminacyjne

Wydrukuj na zwojowej maszynie fleksograficznej 1 000 m odbitek zgodnie z wymaganiami zapisanymi w karcie technologicznej. Skorzystaj z gotowych form drukowych oraz przygotowanego podłoża drukowego zawierającego 50% naddatek technologiczny. Zadanie wykonaj na stanowisku do drukowania fleksograficznego wyposażonym w niezbędne maszyny, urządzenia, narzędzia i materiały. Wydrukuj odbitkę kontrolną.

Uwaga! Po wydrukowaniu odbitki kontrolnej zgłoś przez podniesienie ręki przewodniczącemu ZN zakończenie tej części zadania, aby egzaminator mógł ocenić jakość wykonanej odbitki.

Do ostatecznej oceny zadania przygotuj 1 000 m wydrukowanych odbitek.

Podczas wykonywania zadania przestrzegaj zasad organizacji pracy, bhp i p.poż. oraz ochrony środowiska. Zwróć uwagę na kolejność wykonywania czynności technologicznych podczas drukowania fleksograficznego oraz zagospodarowanie sprzętu, odpadów i materiałów po drukowaniu.

Karta Technologiczna

Materiał		Grubość μm		Szerokość wstęgi mm			Gramatura g/m ²		Druk	
Folia OPP Bifol BG - zwój		25		800			22,75		TAK	
nakład		1 000 m		800 m ²			9 091 szt.			
Naddatek technologiczny 500 m				Opacity 45%			Prędkość sugerowana 300			
Szerokość wstęgi podłoża mm		Szerokość użytku mm		Liczba użytków		Wysokość użytków mm		Raport druku mm		
800,00		390 ±1		2		220 ±0,5		440		
Zespół drukowy	1	2		3	4	5	6	7	8	
kolor	black	PMS 7536C					black	PMS 711C	white	
anilox	280	420					420	300	160	
	ΔE <2	ΔE <2					ΔE <2	ΔE <2		

Druk układ

13

TEKST TEKST
TEKST TEKST

D

Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 180 minut.

Ocenie podlegać będzie 2 rezultaty:

- wydruk odbitki kontrolnej,
- wydruk 1 000 m odbitek na folii

oraz

przebieg operacji drukowania i obsługa maszyny fleksograficznej.