

Arkusze zawiera informacje prawnie chronione do momentu rozpoczęcia egzaminu

Układ graficzny © CKE 2016

**CENTRALNA
KOMISJA
EGZAMINACYJNA**

Nazwa kwalifikacji: **Organizacja i prowadzenie przedsiębiorstwa w agrobiznesie**

Oznaczenie kwalifikacji: **R.06**

Numer zadania: **01**

Wypełnia zdający

Miejsce na naklejkę z numerem PESEL i z kodem ośrodka

Numer PESEL zdającego*

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

R.06-01-16.01

Czas trwania egzaminu: **180 minut**

EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE
Rok 2016
CZEŚĆ 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. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 7 stron i nie zawiera błędów. Ewentualny brak stron lub inne usterki zgłoś przez podniesienie ręki przewodniczącemu zespołu nadzorującego.
4. Zapoznaj się z treścią zadania oraz stanowiskiem egzaminacyjnym. Masz na to 10 minut. Czas ten nie jest wliczany do czasu trwania egzaminu.
5. Czas rozpoczęcia i zakończenia pracy zapisze w widocznym miejscu przewodniczący zespołu nadzorującego.
6. Wykonaj samodzielnie zadanie egzaminacyjne. Przestrzegaj zasad bezpieczeństwa i organizacji pracy.
7. Po zakończeniu wykonania zadania pozostaw arkusz egzaminacyjny z rezultatami oraz KARTĘ OCENY na swoim stanowisku lub w miejscu wskazanym przez przewodniczącego zespołu nadzorującego.
8. 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

Na podstawie zamieszczonych informacji dotyczących funkcjonowania przedsiębiorstwa produkcyjno-usługowego Sosna sp. z o. o.:

- sporządź uproszczony bilans otwarcia na dzień 1 stycznia 2016 roku,
- sporządź plan amortyzacji wartości niematerialnych i prawnych oraz środków trwałych w ujęciu miesięcznym i rocznym,
- sporządź uproszczony rachunek zysków i strat **w wymiarze miesięcznym**,
- oceń rentowność aktywów i kapitału własnego firmy poprzez obliczenie i zinterpretowanie wskaźników ROA i ROE **w skali roku**,
- wypełnij fakturę sprzedaży.

Informacje dotyczące funkcjonowania przedsiębiorstwa produkcyjno-usługowego SOSNA spółka z o.o.

Przedsiębiorstwo produkcyjno-usługowe SOSNA spółka z o.o. zostało zarejestrowane z dniem 1 stycznia 2015 roku w sądzie rejestrowym. Przedmiotem działalności spółki jest prowadzenie tartaku. W celu prowadzenia tej działalności wspólnicy wydzierżawili działkę z budynkiem magazynowo administracyjnym oraz podstawowym wyposażeniem tartaku.

Elementy majątku i źródła jego finansowania przedsiębiorstwa produkcyjno-usługowego SOSNA sp. z o.o. na dzień 1 stycznia 2016 roku

Lp.	Wyszczególnienie:	Wartość w zł
1	zobowiązania wobec dostawców	6 400,00
2	zobowiązania wobec Urzędu Skarbowego	3 600,00
3	środki pieniężne w banku	28 600,00
4	środki trwałe w tym: – zestaw komputerowy – samochód ciężarowy – ładowarka do drewna – wózek widłowy – udźwig 3 t – ostrzałka do pił	4 800,00 60 000,00 60 000,00 48 000,00 15 000,00
5	wartości niematerialne i prawne (oprogramowanie komputerów)	3 600,00
6	kapitał zakładowy	90 000,00
7	kredyt bankowy długoterminowy	120 000,00
8	materiały	20 000,00
9	wyroby gotowe	10 000,00
10	kapitał zapasowy	30 000,00

**Przeciętne miesięczne przychody i koszty w przedsiębiorstwie SOSNA sp. z o.o.
w roku 2015 kształtowały się następująco:**

Miesięczna wartość przychodów ze sprzedaży tarcicy i wykonywanych usług wynosi 76 000 zł,

Miesięczne koszty działalności gospodarczej:

- | | |
|---|------------|
| a) amortyzacja (z tabeli amortyzacyjnej) | |
| b) wynagrodzenia pracowników z narzutami | 19 000 zł, |
| c) zużycie materiałów i energii | 34 400 zł, |
| d) pozostałe koszty | 5 000 zł, |
| e) usługi obce stanowią 10% przychodów ze sprzedaży | |
| f) koszty finansowe - odsetki od kredytu | 600 zł. |

Dane do wypełnienia faktury sprzedaży

Spółka SOSNA wykonała dla Pani Krystyny Nowackiej usługę: przetarcie drewna okrągłego. Usługa została zakończona w dniu 18.12.2015 r. i w tym samym dniu wystawiono fakturę.

Przetarto 100 m³ drewna. Cena netto przetarcia 1 m³ wynosi 40 zł. Usługa opodatkowana jest podstawową stawką podatku VAT 23%.

Pozostałe dane:

Lp.	Wyszczególnienie	Dane do faktury sprzedaży
1	Nr poprzedniej faktury	230/2015
2	Strona sprzedająca	Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Usługowe SOSNA sp. z o.o. ul. Wrocławska 23 46-233 Bieniów NIP: 748-128-99-09
3	Symbol PKWiU	16.10.21.0
4	Dane kupującego	Krystyna Nowacka ul. Sportowa 12 Żary 34-700 NIP: 745 976 87 88
5	Nr konta bankowego sprzedającego	Bank BZWBK 0/Wrocław 78 1140 0000 0000 0000 12 34 5678
6	Sposób zapłaty	przelew 7 dni
7	Imię i nazwisko osoby wystawiającej fakturę	Zenon Jackowski

Wybrane wskaźniki rentowności:

$$\text{Wskaźnik rentowności aktywów ROA} = \frac{\text{zysk netto}}{\text{aktywa ogółem}} * 100 * 12$$

Im wyższy poziom rentowności aktywów, tym lepsza sytuacja finansowa firmy (minimalna wysokość wskaźnika zakładana przez wspólników 20%).

$$\text{Wskaźnik rentowności kapitału własnego ROE} = \frac{\text{zysk netto}}{\text{kapitał własny}} * 100 * 12$$

Im wartość tego wskaźnika jest wyższa, tym korzystniejsza jest sytuacja finansowa firmy (minimalna wysokość wskaźnika zakładana przez wspólników 30%).

Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 180 minut.

Ocenie podlegać będzie 5 rezultatów:

- uproszczony bilans otwarcia na dzień 1 stycznia 2016 roku,
- plan amortyzacji wartości niematerialnych i prawnych oraz środków trwałych w ujęciu miesięcznym i rocznym,
- uproszczony rachunek zysków i strat w wymiarze miesięcznym,
- ocena rentowności aktywów i kapitału własnego na podstawie wskaźników ROA i ROE w skali roku,
- faktura sprzedaży.

Uproszczony bilans otwarcia na dzień 1 stycznia 2016 roku

AKTYWA	Wartość w złotych	PASYWA	Wartość w złotych
A. Aktywa trwałe		A. Kapitały własne	
1. Wartości niematerialne i prawne		1.	
2. Środki trwałe		2.	
B. Aktywa Obrotowe		B. Kapitały obce	
1.		1.	
2.		2.	
3.		3.	
Suma Aktywów		Suma Pasywów	

Plan amortyzacji wartości niematerialnych i prawnych oraz środków trwałych

Lp.	Nazwa środka	Wartość początkowa w złotych	Ilość lat użytkowania	Stopa amortyzacji w %	Wartość amortyzacji w złotych	
					roczna	miesięczna*
1.	Oprogramowanie komputerów	3 600,00	2			
2.	Zestaw komputerowy	4 800,00	x	14		
3.	Samochód ciężarowy	60 000,00	5			
4.	Ładowarka do drewna	60 000,00	x	14		
5.	Wózek widłowy – udźwig 3 t	48 000,00	x	14		
6.	Ostrzałka do pił tarczowych	15 000,00	x	14		
	RAZEM		-			

*Sumę kwoty miesięcznej zaokrąglić do pełnych złotych

Uproszczony rachunek zysków i strat w wymiarze miesięcznym.

Lp.	Pozycja	Kwota w zł
A.	Przychody ze sprzedaży	
B.	Koszty rodzajowe	
1.	Amortyzacja	
2.	Zużycie materiałów i energii	
3.	Usługi obce	
4.	Wynagrodzenie	
5.	Pozostałe koszty	
C.	Zysk (strata) ze sprzedaży	
D.	Koszty finansowe	
E.	Zysk (strata) brutto	
F.	Podatek dochodowy – 19%*	
G.	Zysk (strata) netto	

*Kwotę podatku dochodowego zaokrąglić do pełnych złotych.

Wskaźniki rentowności aktywów i kapitału własnego

Nazwa wskaźnika	Obliczenie	Interpretacja (omówienie) obliczonego współczynnika
Wskaźnik rentowności aktywów (ROA)		
Wskaźnik rentowności kapitału własnego (ROE)		

Ocena rentowności i sugerowana decyzja odnośnie kontynuowania działalności:

Faktura sprzedaży

FAKTURA NR		miejsowość, data							
Termin płatności	Forma płatności	Data dokonania lub zakończenia dostawy/wykonania usługi							
SPRZEDAWCA					NABYWCA				
Bank nr konta									
L.p.	Nazwa towaru / usługi	Symbol PKWiU	J.m.	Ilość	Cena netto w zł	Wartość netto w zł	Stawka VAT w %	Kwota VAT w zł	Wartość brutto w zł
1									
RAZEM									
UWAGI					Stawka	Wartość netto w zł	Kwota VAT w zł	Wartość brutto w zł	
					zw.				
					0%				
Fakturę wystawił					5%				
					8%				
					23%				