

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

Oznaczenie kwalifikacji: **R.06**

Numer zadania: **01**

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

Miejsce na naklejkę
z numerem PESEL i z kodem
ośrodka

Wypełnia zdający

Numer PESEL zdającego*

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

R.06-01-14.05

Czas trwania egzaminu: **180 minut**

**EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE
Rok 2014
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*,
 - symbol cyfrowy zawodu,
 - oznaczenie kwalifikacji,
 - numer zadania,
 - numer stanowiska.
3. KARTĘ OCENY przekaz zespołowi nadzorującemu część praktyczną egzaminu.
4. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 7 stron i nie zawiera błędów. Ewentualny brak stron lub inne usterki zgłoś przez podniesienie ręki przewodniczącemu zespołu nadzorującego część praktyczną egzaminu.
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

Andrzej Józwiak i Katarzyna Nowak po ukończeniu technikum agrobiznesu planują uruchomić firmę zajmującą się doradztwem rolniczym „KAT-AN” sp. z o.o.

Na podstawie charakterystyki firmy oraz informacji zamieszczonych w arkuszu egzaminacyjnym:

- wykonaj analizę SWOT,
- sporządź uproszczony bilans otwarcia firmy na dzień 1 lipca 2014 roku,
- sporządź plan amortyzacji 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.

Potrzebne druki do sporządzenia dokumentów znajdują się w arkuszu egzaminacyjnym.

Charakterystyka firmy „KAT-AN”

Firma będzie szkoliła okolicznych rolników w zakresie pozyskiwania funduszy unijnych. Firma uzyska za przeszkolenie jednego rolnika 400 zł. Właściciele zakładają, że miesięcznie będą mogli przeszkolić 50 osób.

Pani Katarzyna Nowak w spadku po dziadkach otrzymała kwotę 100 000 zł, którą w całości przeznacza na działalność spółki.

Firma będzie się rozliczać z uzyskanych dochodów na podstawie podatku dochodowego od osób prawnych (19%).

Wspólnicy posiadają kapitał własny, za który zamierzają zakupić:

- | | |
|--|------------|
| – lokal biurowy | 35 000 zł, |
| – samochód osobowy (do przemieszczania się na szkolenia) | 35 000 zł, |
| – sprzęt do pracy szkoleniowej (laptop, projektor, kserokopiarka itp.) | 30 000 zł. |

Pomieszczenia biurowe oraz samochód będą sfinansowane w 100% ze środków własnych, natomiast sprzęt niezbędny do pracy szkoleniowej będzie sfinansowany w 50% ze środków własnych, 25% pochodzić będzie z dofinansowania z ARiMR (bezzwrotnej dotacji) i 25% z kredytu długoterminowego. Niewykorzystane środki pieniężne zostaną ulokowane na rachunku bankowym spółki.

Planowane średnie miesięczne koszty prowadzenia firmy wynoszą:

- | | |
|---|-----------|
| – płace pracowników z narzutami | 6 000 zł; |
| – usługi obce (wynajem sal, obsługa sprzętu, serwis itp.) | 4 500 zł; |
| – zużycie paliwa, materiałów biurowych i energii | 3 000 zł; |
| – pozostałe koszty | 500 zł; |
| – koszty finansowe (odsetki od kredytu) | 200 zł; |

Dane do analizy SWOT

1. Konieczność dojazdów pracowników firmy do grup szkoleniowych.
2. Duża ilość lokalnych rolników chcących podjąć szkolenie.
3. Wysoko wykwalifikowana kadra szkoląca.
4. Dotacje dla działalności z UE (z programu Kapitał Ludzki).
5. Dobrze wyposażone sale do szkoleń.
6. Małe doświadczenie pracowników w pracy z rolnikami.
7. Konkurencja działająca na rynku w zakresie branży szkoleniowo – doradczej.
8. Pogarszanie się koniunktury branży.

Wybrane wskaźniki rentowności:

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

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

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

Im wartość tego wskaźnika jest wyższa, tym korzystniejsza jest sytuacja finansowa firmy (minimalna wysokość wskaźnika zakładana przez wspólników 25 %)

Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 180 minut.

Ocenie podlegać będzie 5 rezultatów:

- wykonana analiza SWOT;
- sporządzony uproszczony bilans na dzień 01.07.2014 roku;
- sporządzony plan amortyzacji środków trwałych w ujęciu miesięcznym i rocznym;
- sporządzony uproszczony rachunek zysków i strat **w wymiarze miesięcznym**;
- oceniona rentowność aktywów i kapitału własnego na podstawie wskaźników ROA i ROE w skali roku.

Analiza SWOT

Mocne strony	Słabe strony
Szanse	Zagrożenia

Uproszczony bilans otwarcia na dzień 01.07.2014 r.

AKTYWA	Wartość w złotych	PASYWA	Wartość w złotych
A. Aktywa trwałe		A. Kapitał własny	
B. Aktywa Obrotowe		B. Kapitał obcy	
Suma Aktywów		Suma Pasywów	

Plan amortyzacji środków trwałych w ujęciu miesięcznym i rocznym

Lp.	Nazwa środka	Wartość początkowa w złotych	Ilość lat użytkowania	Stopa amortyzacji %	Wartość amortyzacji w złotych	
					roczna	miesięczna*
1.	Lokal biurowy	35 000	40			
2.	Samochód osobowy	35 000	5			
3.	Sprzęt do pracy szkoleniowej (laptop, projektor itp.)	30 000	5			
RAZEM			—	—		

*Sumę kwoty miesięcznej zaokrąglić do pełnych złotych

Uproszczony rachunek zysków i strat w wymiarze miesięcznym

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

*Kwotę podatku dochodowego zaokrąglić do pełnych złotych.

**Rentowność aktywów i kapitału własnego na podstawie wskaźników ROA i ROE
w skali roku.**

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 podjęcia działalności: