

Nazwa kwalifikacji: **Prowadzenie produkcji pszczelarskiej**

Oznaczenie kwalifikacji: **R.04**

Numer zadania: **01**

Wypełnia zdający

Miejsce na naklejkę z numerem
PESEL i z kodem ośrodka

Numer PESEL zdającego*

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

R.04-01-16.01

Czas trwania egzaminu: **150 minut**

EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE
Rok 2016
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

Dokonaj oznaczenia zawartości wody w miodzie. W tym celu pobierz dwie próbki z miodu przygotowanego na stanowisku egzaminacyjnym. Wykonaj oznaczenie i wypełnij tabelę *Wyniki oznaczenia zawartości wody w miodzie*. Po zakończeniu pomiarów próbki z miodem pozostaw na stanowisku egzaminacyjnym.

Pozostały miód wykorzystaj do przygotowania ciasta miodowo-cukrowego. Po wykonaniu ciasta zgłoś przewodniczącemu zespołu nadzorującego gotowość do jego oceny.

Dobierz ramki do ulika weselnego i wtop w nie wężę. Przygotuj ulik weselny do nasiedlenia pszczoł.

Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 150 minut.

Ocenie podlegać będą 4 rezultaty:

- wynik oznaczenia zawartości wody w miodzie,
- ciasto miodowo-cukrowe,
- ramki do ulika weselnego,
- ulik weselny

oraz

przebieg wykonania ciasta miodowo-cukrowego i przygotowania ulika.

Wyniki oznaczenia zawartości wody w miodzie

Odczyty pomiarów z przyrządu pomiarowego		Wynik, zawartość wody w miodzie (średnia z 2 pomiarów)
Pomiar 1 próbki		
Pomiar 2 próbki		