

**EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE
Rok 2014
KRYTERIA OCENIANIA**

*Arkusze zawiera informacje prawnie chronione
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Nazwa kwalifikacji: **Prowadzenie produkcji pszczelarskiej**

Oznaczenie arkusza: **R.04-01-14.01**

Oznaczenie kwalifikacji: **R.04**

Numer zadania: **01**

Wypełnia egzaminator

Kod egzaminatora

Data egzaminu

Dzień Miesiąc Rok

Zmiana

Numer <i>PESEL</i> zdającego*										Numer stanowiska	

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

Numer
stanowiska

Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny

Egzaminator wpisuje **T**,
jeżeli zdający spełnił
kryterium albo **N**, jeżeli
nie spełnił**Rezultat 1: Wypełniona tabela wykaz narzędzi i materiałów**

1	Dłuto pasieczne	1 szt.							
2	Młotek	1 szt.							
3	Kombinerki	1 szt.							
4	Mały kątownik	1 szt.							
5	Napinacz do drutu	1 szt.							
6	Transformator do wtapiania węzy	1 szt.							
7	Ramka gniazdowa	1 szt.							
8	Gwoździe	8 szt.							
9	Drut do ramki	1 szt.							
10	Węza	1 szt.							

Rezultat 2: Wykonana ramka gniazdowa

1	Ramka gniazdowa dobrana jest do ula wielkopolskiego								
2	Ramka gniazdowa zbita jest gwoździami a listewki nie są pęknięte								
3	Ramka gniazdowa jest prostokątna								
4	Ramka gniazdowa wykonana jest w taki sposób, że listewka górna od zewnątrz ramki ma wyfrezowany rowek na drut, a listewka dolna ma wyfrezowany rowek na drut u dołu od zewnątrz ramki								
5	Drut przepleciony jest przez otwory w listewce górnej i dolnej i przybity jest do dołu ramki								
6	Drut naciągnięty jest napinaczem, zagięcia są równomierne na całej jego długości								
7	Węza jest wtopiona w ramkę gniazdowa w taki sposób, że drut jest wewnątrz wosku								

Numer
stanowiska

Rezultat 3: Oczyszczony ul wielkopolski

1	Oczyszczony korpus z wosku						
2	Oczyszczona dennica z wosku						
3	Oczyszczona powałka z wosku						

Rezultat 4: Złożony ul wielkopolski

1	Złożony ul z dennicy korpusu i powałki oraz daszka						
2	Ramki z węzą umieszczone są w ulu w zabudowie ciepłej						
3	Ramka pracy umieszczona jest w ulu jako ostatnia od wylotka						

Przebieg 1: Montaż ramki, czyszczenie ula i wtapianie węzy

1	Materiały, narzędzia i sprzęt do montażu ramki i wtapiania węzy są składowane przez zdającego w taki sposób, aby nie utrudniły pracy						
2	Transformator do wtapiania węzy zdający stosuje zgodnie z instrukcją obsługi. Wszystkie prace wykonuje w fartuchu i rękawicach						
3	Na stanowisku pracy utrzymywany jest porządek, a odpady umieszczane w pojemniku na odpady						

Egzaminator

imię i nazwisko

.....

data i czytelny podpis