

**EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE**  
**Rok 2018**  
**ZASADY OCENIANIA**
*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione  
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Nazwa kwalifikacji: **Prowadzenie produkcji pszczelarskiej**  
 Oznaczenie arkusza: **R.04-01-18.06**  
 Oznaczenie kwalifikacji: **R.04**  
 Numer zadania: **01**

*Wypełnia egzaminator*

 Kod ośrodka       –      

 Kod egzaminatora      

 Data egzaminu          
*Dzień Miesiąc Rok*

 Godzina rozpoczęcia egzaminu   :  

Numer PESEL 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. Ramki gniazdowe z węzą**

1	ramki gniazdowe zbite w liczbie 2 szt.						
2	ramki gniazdowe zbite są gwoździami, listewki nie są popękane						
3	ramki gniazdowe mają kształt prostokąta						
4	listewka górna od zewnątrz ramki ma wyfrezowany rowek na drut i listewka dolna ma wyfrezowany rowek na drut u dołu od zewnątrz ramki						
5	drut jest przewleczony przez otwory w listewce górnej i dolnej, drut jest zamocowany na gwoździkach wbitych w dolną listewkę ramki						
6	drut wtopiony jest równomiernie w arkusz węży						
7	węza jest nieuszkodzona i równa na całej powierzchni						

Numer  
stanowiska


**Rezultat 2. Matka pszczela poddana do rodziny pszczelej**

1	matka pszczela jest oznakowana						
2	oznakowanie ma kolor przypadający na rok egzaminu						
3	opalitka jest przyklejona na tułowiu						
4	opalitka jest przyklejona centralnie na tułowiu						
5	cała opalitka przylega do rysunku pszczoły						
6	w klateczce znajduje się jedna matka pszczela						
7	w klateczce nie ma trutni						
8	w komorze pokarmowej klateczki znajduje się ciasto miodowo-cukrowe						
9	matka pszczela została poddana do rodziny w klateczce						
10	matka pszczela jest poddana pomiędzy ramkami z czerwem otwartym						

Numer  
stanowiska


<b>Rezultat 3. Złożony ul</b>							
1	wszystkie części ula są wolne od wosku						
2	ul jest ustawiony na podstawce/stojaku						
3	ul składa się kolejno (od dołu) z dennicy, dwóch korpusów, powałki, daszka						
4	w powałce są założone pajęczki						
5	między korpusami jest założona krata odgradowa						
6	w każdym korpusie jest po 10 ramek						
7	w dolnym korpusie - rodni znajdują się po zewnętrznych stronach ramki z miodem, następnie (w kierunku środka) - ramki z pierzgą, z czerwem zasklepionym, z czerwem odkrytym, z jajeczkami (w środku)						
8	w górnym korpusie - miodni znajdują się ramki puste lub z suszem lub z miodem (dopuszcza się co najwyżej dwa plastry z czerwem krytym)						
9	ramki wykonane przez zdającego znajdują się w miodni pomiędzy innymi plastrami lub w rodni na skraju plastrów z czerwem						
10	w ulu nie ma maty ocieplającej, ani zatworomaty, ani przegonki						
<b>Przebieg 1. Przebieg wykonania ramek z węzą</b>							
<i>Zdający:</i>							
1	czynności wykonał w fartuchu roboczym i miał przygotowane rękawice robocze						
2	używał narzędzi zgodnie z przeznaczeniem						
3	obsługiwał wtapiarkę do węży zgodnie z instrukcją obsługi						

Numer stanowiska						

**Przebieg 2. Przebieg oczyszczania i składania ula**

Zdający:

1	czynności wykonał w fartuchu roboczym					
2	po oczyszczeniu ula uporządkował stanowisko egzaminacyjne, a odpady usunął do kosza					

Egzaminator .....

*imię i nazwisko*

.....

*data i czytelny podpis*