



## Kwalifikacje zawodowe

### ✂ Prowadzenie produkcji pszczelarskiej.

#### 1 Główne zadania i wykonywane czynności

Pszczelarz zajmuje się produkcją pszczelarską i sprzedażą wyrobów pszczelarskich, organizuje i prowadzi pasiekę.

- Obsługuje urządzenia do produkcji roślinnej i zwierzęcej.
- Przeprowadza prace konserwacyjne w pasiece.
- Przetwarza produkty pszczele i ocenia ich jakość.
- Obserwuje i nadzoruje obloty pszczół.
- Kontroluje stan roju.
- Prowadzi produkcję roślinną.
- Dbą o stan i jakość upraw roślin pożytkowych.
- Prowadzi sprzedaż wyrobów pszczelarskich.
- Prowadzi dokumentację pasieki.
- Dbą o bazę miododajną pasieki.

#### 2 Kompetencje i kwalifikacje

- Na stanowisku pszczelarza pracodawcy zatrudniają osoby legitymujące się dyplomem potwierdzającym kwalifikacje zawodowe. Kształcenie w tym zawodzie jest możliwe w ramach zasadniczej szkoły zawodowej oraz kwalifikacyjnych kursów zawodowych. Istnieje możliwość kontynuowania edukacji w zawodzie technik pszczelarz poprzez uzupełnienie wykształcenia średniego i zdobycie dodatkowej kwalifikacji.
- Pszczelarz powinien umieć obsługiwać ciągnik rolniczy, znać zasady ruchu drogowego, posługiwać się dokumentami technicznymi. Od pszczelarza wymaga się znajomości gatunków roślin i zwierząt, nawozów i technik uprawowych. Niezbędna jest wiedza na temat norm jakościowych i standardów, sporządzania dokumentacji, urządzeń technicznych stosowanych w rolnictwie, a także instytucji

działających na rzecz rolnictwa. W tym zawodzie należy znać zasady ergonomii, bhp, ochrony ppoż., ochrony środowiska oraz ich przestrzegać. Od pszczelarza wymaga się również znajomości wpływu czynników meteorologicznych i klimatycznych na rozwój roślin.

- Od pszczelarza wymagana jest wiedza na temat ras pszczół oraz umiejętność ich rozróżniania. Pszczelarz powinien znać anatomię i morfologię pszczół, objawy chorób pszczół, a także rośliny pożytkowe. Powinien umieć ocenić jakość roślin pożytkowych oraz odległość do nich w kontekście zapotrzebowania pokarmowego pszczół. Istotna w tym zawodzie jest znajomość metod prowadzenia pasieki, warunków zoohigienicznych, doboru roślin uprawnych, ich nawożenia i pielęgnacji. Konieczna jest umiejętność zarządzania rozwojem i rozmnażaniem rodzin pszczelich.
- Do wykonywania zawodu pszczelarza są niezbędne: dobra koordynacja ruchowa, sprawność manualna, dobrze rozwinięty zmysł dotyku, węchu i smaku. Istotna jest dokładność, opanowanie, odpowiedzialność, dobra organizacja pracy i umiejętność pracy w zespole.

### 3 Środowisko i charakter pracy

Pszczelarz pracuje na powietrzu w zmiennych warunkach atmosferycznych. Praca ta może być wykonywana indywidualnie lub zespołowo, czas pracy może być nienormowany, uzależniony od warunków pogodowych. Wykonywanie czynności w tym zawodzie wymaga noszenia stroju ochronnego niezależnie od warunków. Zagrożeniem w zawodzie pszczelarza jest ekspozycja na użądlenia pszczół.