



## Kwalifikacje zawodowe

- ✘ **Ochrona i zagospodarowanie zasobów leśnych.**
- ✘ **Użytkowanie zasobów leśnych.**

### 1 Główne zadania i wykonywane czynności

Technik leśnik zarządza, organizuje i nadzoruje prace z zakresu gospodarki leśnej: nasiennictwa, szkółkarstwa, hodowli, ochrony i użytkowania lasu, kieruje pracami pielęgnacyjnymi.

- Organizuje i nadzoruje zbiór, przechowywanie i przygotowywanie nasion drzew i krzewów leśnych.
- Kieruje produkcją szkółkarską oraz planuje, organizuje i nadzoruje prace odnowieniowe w drzewostanie leśnym.
- Ustala potrzeby nawozowe, dobiera nawozy do gleb leśnych, prowadzi akcje zalesieniowe i zadrzewieniowe.
- Kieruje wykonywaniem zabiegów pielęgnacyjnych drzewostanów.
- Rozpoznaje zagrożenia pożarów leśnych, stosuje środki zapobiegania i przeciwdziałania pożarom.
- Nadzoruje pomiar oraz określanie wieku drzew i drzewostanów, nadzoruje pozyskiwanie i zrywkę drewna.
- Prowadzi przebudowę lasów, ustala skład drzewostanu leśnego ze względu na odporności na choroby i szkodniki oraz bezpieczeństwo pożarowe.
- Zagospodarowuje łowiska leśne i szacuje szkody łowieckie.
- Kieruje ruchem turystycznym w przydzielonym terenie leśnym.
- Patroluje lasy i prowadzi dochodzenia w przypadku stwierdzonych szkód, kradzieży płodów leśnych i kłusownictwa.

### 2 Kompetencje i kwalifikacje

- Aby pracować w zawodzie technika leśnika, należy ukończyć technikum i uzyskać pozytywny wynik egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie. Osoby z pozytywnym wynikiem egzaminu maturalnego mogą kontynuować kształcenie w szkole wyższej, np. na kierunku leśnictwo bądź

biologia.

- Wykonywanie zawodu technika leśnika wymaga dobrej organizacji pracy oraz umiejętności współpracy i komunikacji. Technik leśnik powinien mieć zdolność koncentracji uwagi, być spostrzegawczy i odpowiedzialny. Powinien cechować się dokładnością, rzetelnością, dbałością o bezpieczeństwo, dobrą kondycją fizyczną.
- Technik leśnik powinien mieć wiedzę na temat gatunków roślin oraz zwierząt leśnych i łownych, gleb leśnych i ich właściwości, nasion drzew i krzewów leśnych, rodzajów drewna oraz ich właściwości i przeznaczenia, systemów melioracyjnych, budowy morfologicznej i anatomicznej roślin oraz zwierząt, maszyn, urządzeń, narzędzi i przyrządów do prac pielęgnacyjnych oraz zabiegów ochronnych lasu i transportu drewna, struktury organizacyjnej lasów państwowych, form ochrony przyrody w Polsce. Powinien umieć posługiwać się mapami leśnymi, wykonywać rysunki techniczne, posługiwać się instrukcjami obsługi maszyn i urządzeń.
- Aby wykonywać zawód technika leśnika, należy mieć doświadczenie w pracach związanych z hodowlą lasu, ochroną zasobów leśnych, pozyskiwaniem surowca drzewnego oraz użytków ubocznych, pracach pomiarowych i inwentaryzacyjnych w drzewostanach. Na tym stanowisku niezbędna jest umiejętność prowadzenia i obsługi ciągnika z przyczepą.

### 3 Środowisko i charakter pracy

Technik leśnik pracuje zarówno na otwartej przestrzeni (ciągle przemieszczając się na wyznaczone stanowiska), jak i w pomieszczeniach zamkniętych (biurach). Część pracy wykonuje samodzielnie w lasach, przy pozostałych zadaniach współpracuje z innymi pracownikami, podwładnymi oraz przedstawicielami współpracujących instytucji i organizacji oraz ma kontakt z użytkownikami lasów. Technik leśnik ma nienormowany czas pracy, natężenie jego zadań jest uzależnione od pory roku, warunków atmosferycznych, a także wezwań (również w nocy i dni ustawowo wolne). Praca ta wiąże się z dużą odpowiedzialnością za powierzone pod opiekę lasy, sprzęt i bezpieczeństwo użytkowników lasów oraz zwierząt.