

Inżynier leśnictwa

Kod zawodu: 213203

wg Klasyfikacji Zawodów i Specjalności MRPiPS



W zawodzie inżyniera leśnictwa istnieje zróżnicowanie zadań i czynności, co jest uzależnione od stanowiska pracy.

Zadania i czynności robocze

Nadleśniczy. Zadania inżyniera leśnictwa na stanowisku nadleśniczego obejmują kierowanie podstawową jednostką państwowego gospodarstwa leśnego – nadleśnictwem. W swej codziennej pracy nadleśniczy sprawuje nadzór nad prowadzoną gospodarką leśną, na podległym danemu nadleśnictwu terenie. Jest zwierzchnikiem wszystkich pracowników nadleśnictwa, określa ich obowiązki i cele pracy, zależne od aktualnego i przyszłego stanu lasu, potrzeb gospodarczych, takich jak popyt na drewno i surowce leśne, potrzeb zalesienia oraz uwarunkowane naturalnym cyklem życia lasu

(np. cięcie pielęgnacyjne, zbiór suszu, opieka nad zwierzyną). Dokonuje oceny zagrożeń dla zdrowotności podległych mu kompleksów leśnych, jest odpowiedzialny za okresowe przeprowadzanie inwentaryzacji oraz za szacowanie majątku leśnego. Nadzoruje również penetrację lasu przez ruch turystyczny – obecnie jeden z najbardziej szkodliwych elementów wpływających na stan i bezpieczeństwo lasów.



Nadleśniczy przeprowadza również szkolenia BHP wśród podległych mu robotników leśnych oraz zaznajamia ich z nowymi maszynami i zasadami ich obsługi. Często dokonuje inspekcji leśnych, doglądając przebiegu różnych akcji, wizytując miejsca ścinki drzew, nasadzeń szkółkarskich itp.

Pracownik naukowy katedry leśnictwa na uczelni rolniczej. W zależności od tematu pracy naukowo-badawczej może pełnić swe funkcje w zakładach hodowli leśnej, geodezji i kartografii, łowiectwa, ekologii leśnej i innych. Jako pracownik naukowy prowadzi badania na dany temat, zbiera o nim informacje i opracowuje je. Jego prace są często wykorzystywane w instytucjach branżowych i stanowią podstawę informacyjną do podejmowania decyzji związanych z gospodarowaniem lasem itp. Prowadzi również zajęcia dydaktyczne ze studentami, zarówno teoretyczne, jak i praktyczne.

Szef prywatnej firmy zajmującej się wycinką i gospodarczym wykorzystaniem ściętych drzew. Dzięki zdobytemu wcześniej specjalistycznemu wykształceniu, osoba ta uzgadnia terminy i technologię wycinki, kieruje transportem i załatwia wszelkie sprawy administracyjne.



Inżynier leśnictwa zatrudniony w urzędach wojewódzkich, rejonowych, bądź w gminach wykonuje czynności służbowe przewidziane dla urzędników administracji państwowej i samorządowej w zakresie nadzoru nad gospodarką w lasach prywatnej własności.

Środowisko pracy

materialne środowisko pracy

Część swych obowiązków inżynier leśnictwa wykonuje w biurze, a część w terenie. Wymaga to ogólnie dobrego stanu zdrowia i odporności na zmienne warunki pogodowe.

warunki społeczne

Inżynier leśnictwa jest osobą kierującą zespołem pracowników leśnych. Ponadto komunikuje się z innymi jednostkami służby leśnej i placówkami administracji państwowej oraz firmami prywatnymi, w celu organizacji gospodarki drewnem, ochrony przeciwpożarowej, w celach dydaktycznych itd.

warunki organizacyjne

Praca w zawodzie inżyniera leśnictwa trwa, w zależności od zajmowanego stanowiska, 6 - 9 (jednostki badawcze) lub 10 – 12 godzin dziennie (służba leśna). Odpowiedzialność zawodowa dotyczy dbałości o majątek Skarbu Państwa, jakim są lasy i ich infrastruktura techniczna. W przypadku pracy w służbie leśnej inżynier jest zmuszony do częstych wyjazdów w teren, które wymagają przemieszczania się na odległościach nawet powyżej 200 km.

Wymagania psychologiczne

Ważna w opisywanym zawodzie jest umiejętność koncentracji na danym problemie, dobra pamięć i wyobraźnia przestrzenna tzn. umiejętność wyobrażenia sobie lasu jako układu przestrzennego, odległości i położenia jego komponentów. Niezbędne są uzdolnienia rachunkowe i techniczno-naukowe, gdyż wykonywanie dokładnych pomiarów i zestawień oraz posługiwanie się specjalistycznym sprzętem pomiarowo-badawczym, to codzienne zadania inżyniera leśnictwa. Organizując pracę innym, powinien umieć łatwo nawiązywać kontakty z ludźmi. Znajomość języków obcych jest mile widziana przez pracodawców.

Wymagania fizyczne i zdrowotne

Praca inżyniera leśnika jest bardzo zróżnicowana pod kątem obciążenia fizycznego. Łączy zarówno penetrację terenu, wędrowanie, prace na otwartej przestrzeni, bez względu na warunki atmosferyczne, jak i pracę koncepcyjną w laboratorium. Praca inżyniera leśnictwa będącego prywatnym przedsiębiorcą lub pracownikiem służby leśnej będzie wymagała większego wysiłku fizycznego od inżyniera pracującego w placówkach badawczych. Zawód ten wymaga dobrej sprawności fizycznej, zwłaszcza zdrowego układu kostno-stawowego oraz dobrego wzroku i słuchu. Możliwe jest zatrudnienie osoby z dysfunkcją kończyn, ale przeważnie do pracy administracyjnej i umysłowej.

Warunki podjęcia pracy w zawodzie

Zawód inżyniera leśnictwa można wykonywać po ukończeniu wyższych studiów na uczelni przygotowującej specjalistów do pracy w leśnictwie. W kraju istnieje kilka szkół tego typu, w których nauka przebiega od 3 do 5 lat, w zależności od rangi nadawanego po ich ukończeniu stopnia naukowego (inżynier lub magister inżynier leśnictwa). Przed przystąpieniem do pracy w tym zawodzie należy odbyć 4-letni staż w nadleśnictwie, jest to również warunkiem podjęcia stanowiska samodzielnego lub kierowniczego.

Zapraszamy do odwiedzenia Centrum Informacji i Planowania Kariery Zawodowej

W ramach bezpłatnych usług, w Centrum można skorzystać z pomocy doradcy zawodowego w:

- określeniu predyspozycji zawodowych,
- zaplanowaniu własnej ścieżki zawodowej,
- przygotowaniu listu motywacyjnego i CV,
- przygotowaniu do rozmowy z pracodawcą.

Można również uczestniczyć:

- w warsztatach, tj. zajęciach tematycznych, np. Poznaj swoje talenty, Dokumenty aplikacyjne.

Ponadto w Centrum dostępne są zbiory informacji zawodowej:

- charakterystyki zawodów,
- informatory o możliwościach kształcenia,
- filmy o zawodach,
- filmy pomagające w planowaniu kariery zawodowej.

Centrum udostępnia także stanowiska internetowe.

Więcej informacji:

Wojewódzki Urząd Pracy w Szczecinie
ul. A. Mickiewicza 41
70-383 Szczecin
tel.: 91 42 56 126, 91 42 56 123
e-mail: cipkz-szczecin@wup.pl

ul. Słowiańska 15A (IV piętro)
75-846 Koszalin
tel.: 94 344 50 00, 94 344 50 56
e-mail: cipkz-koszalin@wup.pl



WOJEWÓDZKI
URZĄD PRACY
W SZCZECINIE



Centrum Informacji
i Planowania
Kariery Zawodowej

Centrum Informacji i Planowania Kariery Zawodowej

to wyspecjalizowana placówka Wojewódzkiego Urzędu Pracy, która gromadzi i udostępnia informacje o zawodach, rynku pracy, możliwościach zdobywania kwalifikacji zawodowych, a także pomaga klientom w planowaniu kariery zawodowej i podejmowaniu decyzji zawodowych.