

Wyposażenie stanowisk egzaminacyjnych na 2021 ÷ 2023 r.

LES.02. Gospodarowanie zasobami leśnymi

Tabela 1. Powiązanie kwalifikacji z zawodami

Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Symbol cyfrowy zawodu	Nazwa zawodu
LES.02.	Gospodarowanie zasobami leśnymi	314301	Technik leśnik

Opis wyposażenia ośrodka egzaminacyjnego

1. **Miejsce egzaminowania** wyposażone w jednoosobowe stanowiska egzaminacyjne zapewniające samodzielne wykonanie zadania egzaminacyjnego, spełniające wymagania wynikające z przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej oraz ochrony środowiska.

2. Opis stanowiska egzaminacyjnego

W skład stanowiska egzaminacyjnego wchodzi:

- **stanowisko do opracowania dokumentacji:** stół, krzesło, kalkulator,
- **magazyn:** przyrządów pomiarowych, narzędzi ręcznych i sprzętu pomocniczego,
- **plac roboczy:** umożliwiający wykonanie pomiarów geodezyjnych,
- **drzewostany w różnych fazach rozwojowych** oraz inne leśne powierzchnie robocze,
- **pracownia SILP.**

Tabela 2. Wyposażenie miejsca egzaminowania

Lp.	Wyposażenie dodatkowe i uzupełniające	Jednostka miary	Liczba
1.	Stół i krzesła dla zespołu nadzorującego	szt.	w zależności od składu zespołu
2.	Stół i krzesło dla obserwatora	szt.	1
3.	Tablica szkolna/plansza do zapisania czasu rozpoczęcia i zakończenia pracy zdających (kreda lub pisak)	szt.	1
4.	Zegar	szt.	1
5.	Apteczka	szt.	1
6.	Kosz na odpadki	szt.	1
7.	Długopis /ołówki (zapasowy dla zdających)	szt.	wg potrzeb
8.	Identyfikator dla zdającego (oznaczony symbolem stanowiska)	szt.	= liczbie zdających na zmianie
9.	Identyfikator dla zespołu nadzorującego (oznaczony wyłącznie napisem: PRZEWODNICZĄCY ZESPOŁU NADZORUJĄCEGO lub EGZAMINATOR)	szt.	dla każdej osoby
10.	Identyfikator dla obserwatora (oznaczony wyłącznie napisem: OBSERWATOR)	szt.	1
11.	Identyfikator dla asystenta technicznego (oznaczony wyłącznie napisem: ASYSTENT)	szt.	1

Tabela 3. Wyposażenie stanowiska egzaminacyjnego na 1 zdającego

Lp.	Nazwa	Istotne funkcje-parametry techniczno-eksploatacyjne/uwagi	Jednostka miary	Liczba
Wyposażenie podstawowe				
1.	kalkulator	wg wskazań CKE	szt.	1
Przyrządy pomiarowe				
2.	dalmierz		szt.	1
3.	tyczki geodezyjne		szt.	5
4.	średnicomierz	umożliwiający pomiar średnicy/pierśnicy wskazanego surowca drzewnego/drzewa	szt.	1
5.	świder Presslera		szt.	1
6.	taśma geodezyjna wraz z kompletem szpilek		szt.	1
7.	taśma miernicza		szt.	1
8.	taśma pomiarowa samozwijająca		szt.	1
9.	węgielnica pentagonalna z pionem		szt.	1
10.	wysokościomierz		szt.	1
Urządzenia				
11.	rejestrator leśniczego lub inne urządzenie mobilne obsługujące aplikację SILP z oprogramowaniem,		szt.	1
12.	drukarka*	współpracująca z rejestratorem leśniczego lub innym urządzeniem mobilnym obsługującym aplikację SILP	szt.	1
Narzędzia				
13.	zestaw do cechowania drewna,		szt.	1
14.	ośnik		szt.	1
15.	ryszpak		szt.	1
Dokumentacja (w wersji papierowej)				
16.	instrukcja bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu prac z zakresu gospodarki leśnej.		szt.	1
17.	instrukcja ochrony przeciwpożarowej lasu		szt.	1
18.	instrukcja ochrony lasu,		szt.	1
19.	instrukcja urządzania lasu,		szt.	1
20.	katalog norm czasu pracy dla prac leśnych		szt.	1
21.	plan urządzenia lasu		kpl.	1
22.	zasady hodowli lasu		szt.	1
23.	komplet map leśnych		szt.	1
24.	tablice miąższości drewna okrągłego		szt.	1
25.	tablice miąższości drzew stojących		szt.	1

26.	tablice zasobności i przyrostu drzewostanów		szt.	1
Pozostałe wyposażenie				
27.	szkicownik geodezyjny	podkładki umożliwiające zdającym prowadzenie zapisów w trakcie wykonywania prac terenowych	szt.	1
BHP				
28.	kamizelka ostrzegawcza - obowiązuje od 2024		szt.	1
29.	środki ochrony osobistej		szt.	1

* dopuszcza się możliwość jednego (wspólnego) stanowiska z drukarką, gdzie zdający drukuje dokument, podpisuje go i zgłasza zakończenie pracy. W takim przypadku przy stanowisku z drukarką może znajdować się tylko jeden zdający.

Tabela 4. Wyposażenie wspólne dla kilku stanowisk

Lp.	Nazwa	Istotne funkcje-parametry techniczno-eksploatacyjne/ uwagi	Na ilu zdających
1.	apteczka pierwszej pomocy		3

Uwaga!

Na 2 tygodnie przed egzaminem Ośrodek Egzaminacyjny otrzyma z OKE szczegółowe informacje dotyczące wyposażenia stanowisk egzaminacyjnych - **wskazania** do przygotowania stanowisk oraz specyfikację niezbędnych materiałów do wykonania zadania egzaminacyjnego (z przewidywaną kalkulacją kosztów), wg której powinien dokonać ich zakupu.