

# Wypożyczenie dla ośrodków egzaminacyjnych na 2024 – 2025 r.

## R.14 Użytkowanie zasobów leśnych

Tabela 1. Powiązanie kwalifikacji z zawodami

Symbol kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Symbol cyfrowy zawodu	Nazwa zawodu
R.14	Użytkowanie zasobów leśnych	314301	Technik leśnik

### Opis wyposażenia ośrodka egzaminacyjnego

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

Tabela 2. Wyposażenie miejsca egzaminowania

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

### 2. Opis stanowiska egzaminacyjnego

W skład stanowiska egzaminacyjnego wchodzi:

- **stanowisko do opracowania dokumentacji:** stolik i krzesło,
- **magazyn:** instrumentów pomiarowych, narzędzi ręcznych i sprzętu pomocniczego,
- **plac roboczy:** umożliwiający wykonanie pomiarów geodezyjnych,
- **drzewostany w różnych fazach rozwojowych** oraz inne leśne powierzchnie robocze, np. zrzęb.

**Tabela 3. Wyposażenie stanowiska egzaminacyjnego dla 1 zdającego**

Lp.	Nazwa	Istotne funkcje-parametry techniczno-eksploatacyjne/uwagi	Liczba
<b>narzędzia ręczne i sprzęt pomocniczy</b>			
1.	szkicownik geodezyjny	podkładki umożliwiające zdającym sporządzanie notatek w trakcie wykonywania prac terenowych	1 szt.
2.	tyczki kierunkowe	komplet	2 szt.
3.	łata geodezyjna		1 szt.
4.	obracak		1 szt.
5.	rejestrator leśniczego		1 szt.
6.	drukarka współpracująca z rejestratorem leśniczego*		1 szt. lub 1 szt. na 6 zdających
<b>przyrządy pomiarowe i pomocnicze</b>			
1.	wysokościomierz do pomiaru wysokości drzewa - Suunto	lub o podobnej zasadzie działania	1 szt.
2.	średnicomierz		1 szt.
3.	listewka Bitterlicha	stała listewki będzie podawana we wskazaniach	1 szt.
4.	taśma samozwijająca z zaczepem typu A	co najmniej 25 m	1 szt.
5.	taśma geodezyjna	50 m	1 szt.
6.	ruletka	10 m	1 szt.
7.	węgielnica pentagonalna z pionem		1 szt.
8.	świder Presslera		1 szt.
9.	zestaw instrukcji, zasad, tablic i norm technicznych z zakresu urządzania lasu i użytkowania lasu	obowiązujący	1 szt.
10.	kalkulator prosty*	podstawowe funkcje matematyczne	1 szt.

\*kalkulator prosty – jest to kalkulator, który umożliwia wykonywanie tylko dodawania, odejmowania, mnożenia, dzielenia, ewentualnie obliczanie procentów lub pierwiastków kwadratowych z liczb.

\*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.

#### **Uwaga**

Na 4 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.