

Kwalifikacje i uprawnienia do obsługi
maszyn i urządzeń.

Kto wydaje?



370 – komisji obecnie



Czy potrzebne są uprawnienia?

Kwalifikacje spawalnicze

§ 27. Prace spawalnicze powinny być wykonywane przez osoby posiadające „Zaświadczenie o ukończeniu szkolenia” albo „Świadectwo egzaminu spawacza” lub „Książkę spawacza”, wystawiane w trybie określonym w odrębnych przepisach i Polskich Normach, z uwzględnieniem przepisu § 28.

§ 28. Osoby wykonujące:

- 1) ręczne cięcie termiczne,
- 2) zgrzewanie,
- 3) ręczne lutowanie,
- 4) zmechanizowane i automatyczne wykonywanie prac spawalniczych

— powinny wykazać się co najmniej zaświadczeniem o ukończeniu szkolenia w zakresie określonym w odrębnych przepisach i Polskich Normach.

Rusztowania



Rusztowania



6.3. Kwalifikacje operatora

- W celu zapewnienia prawidłowego funkcjonowania PRP, ważne jest, aby operator posiadał niezbędne kwalifikacje do obsługi Alulift (wymagane kwalifikacje uzależnione są od przepisów prawa w danym kraju i przestrzegał harmonogramu konserwacji i kontroli . Operator Alulift w Polsce musi posiadać kwalifikacje nadane przez Urząd Dozoru Technicznego.
- Do obsługi PRP może zostać upoważniony wyłącznie przeszkolony personel. Za przeszkolony personel uważa się osobę, która posiada niezbędne kwalifikacje , które określane są przez przepisy prawa w kraju użytkowania. Operator Alulift w Polsce musi posiadać kwalifikacje nadane przez Urząd Dozoru Technicznego.

Budowlane i drogowe



Sieć Badawcza ŁUKASIEWICZ -
Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego
**Centrum Koordynacji Szkolenia
Operatorów Maszyn**

[Strona Główna](#)[IMBIGS](#)[BIP](#)[Kontakt](#)[Info dla Ośrodków](#)[Info dla Operatorów](#)[Uznawanie Kwalifikacji](#)[Wyszukiwarka Ośrodków](#)[Procedura](#)[Pobierz](#)

Wyszukiwarka Ośrodków



Województwo

Dowolne



Miejscowość

Dowolna



Wybierz maszynę

Dowolne

Szukaj:

Szukaj:

Szybki dostęp:

- »»» Wykaz maszyn i uprawnień
- »»» Komunikaty
- »»» Duplikat uprawnień
- »»» Cennik
- »»» Interpretacje i wyjaśnienia
- »»» Seminarium w CKSOM
- »»» ☒ Warmińsko-Mazurskie Mistrzostwa
w Bezpiecznym Montażu Rusztowań

Kontakt z Centrum:

Centrum Koordynacji Szkolenia Operatorów Maszyn Sieci Badawczej Łukasiewicz - Instytut

Przepisy bhp przy eksploatacji urządzeń energetycznych

Obowiązujące:

ROZPORZĄDZENIE

MINISTRA GOSPODARKI

z dnia 28 marca 2013 r.

w sprawie bezpieczeństwa i higieny
pracy przy urządzeniach
energetycznych¹⁾

(Dz. U. z dnia 23 kwietnia 2013 r.)

Nowe:

ROZPORZĄDZENIE

MINISTRA ENERGII

z dnia 28 sierpnia 2019 r.

w sprawie bezpieczeństwa i higieny
pracy przy urządzeniach
energetycznych

(Dz. U. z 2019 r. poz. 1830.)

Obowiązujące

- § 2. Użyte w rozporządzeniu określenia oznaczają:
- 3) prace eksploatacyjne - prace wykonywane przy urządzeniach energetycznych w zakresie ich obsługi, konserwacji, remontów, montażu i kontrolno-pomiarowym;

Nowe

- § 2. Użyte w rozporządzeniu określenia oznaczają:
- 3) prace eksploatacyjne - prace wykonywane przy urządzeniach energetycznych w zakresie:
 - a) obsługi, **mające wpływ na zmiany parametrów pracy obsługiwanych urządzeń energetycznych,**
 - b) konserwacji, **związane z zabezpieczeniem i utrzymaniem wymaganego stanu technicznego urządzeń energetycznych,**

Obowiązujące

- 3) prace eksploatacyjne - prace wykonywane przy urządzeniach energetycznych w zakresie ich obsługi, konserwacji, remontów, montażu i kontrolno-pomiarowym;

Nowe

- c) remontów oraz napraw urządzeń energetycznych związanych z usuwaniem usterek i awarii, w celu doprowadzenia ich do wymaganego stanu technicznego,
- d) montażu niezbędne do instalowania i przyłączania urządzeń energetycznych,
- e) kontrolno-pomiarowym, niezbędne do dokonania oceny stanu technicznego, parametrów eksploatacyjnych, jakości regulacji i sprawności energetycznej urządzeń energetycznych;

Obowiązujące

- Brak odpowiednika.

Nowe

- 4) prace pomocnicze przy urządzeniach energetycznych – **prace nie będące pracami eksploatacyjnymi**, do których zalicza się w szczególności prace: budowlane, malarskie, porządkowe, pielęgnacyjne, transportowe oraz związane z obsługą sprzętu zmechanizowanego.

Obowiązujące

- 6) **osoba uprawniona** - osobę posiadającą kwalifikacje uzyskane na podstawie przepisów prawa energetycznego;
- 7) **osoba upoważniona** - osobę wyznaczoną przez prowadzącego eksploatację do wykonywania określonych czynności lub prac eksploatacyjnych.

Nowe

- 6) **osoba uprawniona** - osobę posiadającą kwalifikacje uzyskane na podstawie przepisów **ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. - Prawo energetyczne (Dz. U. z 2019 r. poz. 755, z późn. zm.**
- 7) **osoba upoważniona** – osobę **uprawnioną** i wyznaczoną **pisemnie** przez prowadzącego eksploatację urządzeń energetycznych do wykonywania określonych przez niego czynności lub prac eksploatacyjnych;

Grupa 1. Urządzenia, instalacje i sieci elektroenergetyczne wytwarzające, przetwarzające, przesyłające i zużywające energię elektryczną:

- 1) urządzenia prądotwórcze przyłączone do krajowej sieci elektroenergetycznej bez względu na wysokość napięcia znamionowego;
- 2) urządzenia, instalacje i sieci elektroenergetyczne o napięciu nie wyższym niż 1 kV;
- 3) urządzenia, instalacje i sieci o napięciu znamionowym powyżej 1 kV;
- 4) zespoły prądotwórcze o mocy powyżej 50 kW;
- 5) urządzenie elektrotermiczne;
- 6) urządzenia do elektrolizy;
- 7) sieci elektrycznego oświetlenia ulicznego;
- 8) elektryczna sieć trakcyjna;
- 9) elektryczne urządzenia w wykonaniu przeciwwybuchowym;
- 10) aparatura kontrolno-pomiarowa oraz urządzenia i instalacje automatycznej regulacji; sterowania i zabezpieczeń urządzeń i instalacji wymienionych w pkt 1-9;
- 11) urządzenia techniki wojskowej lub uzbrojenia;
- 12) urządzenia ratowniczo-gaśnicze i ochrony granic.

Grupa 2. Urządzenia wytwarzające, przetwarzające, przesyłające i zużywające ciepło oraz inne urządzenia energetyczne:

- 1) kotły parowe oraz wodne na paliwa stałe, płynne i gazowe, o mocy powyżej 50 kW, wraz z urządzeniami pomocniczymi;
- 2) sieci i instalacje cieplne wraz z urządzeniami pomocniczymi, o przesyłce ciepła powyżej 50 kW;
- 3) turbiny parowe oraz wodne o mocy powyżej 50 kW, wraz z urządzeniami pomocniczymi;
- 4) przemysłowe urządzenia odbiorcze pary i gorącej wody, o mocy powyżej 50 kW;
- 5) urządzenia wentylacji, klimatyzacji i chłodnicze, o mocy powyżej 50 kW;
- 6) pompy, ssawy, wentylatory i dmuchawy, o mocy powyżej 50 kW;
- 7) sprężarki o mocy powyżej 20 kW oraz instalacje sprężonego powietrza i gazów technicznych;
- 8) urządzenia do składowania, magazynowania i rozładunku paliw, o pojemności składowania odpowiadającej masie ponad 100 Mg;
- 9) piece przemysłowe o mocy powyżej 50 kW;
- 10) aparatura kontrolno-pomiarowa i urządzenia automatycznej regulacji do urządzeń i instalacji wymienionych w pkt 1–9;
- 11) urządzenia techniki wojskowej lub uzbrojenia;
- 12) urządzenia ratowniczo-gaśnicze i ochrony granic.

Grupa 3. Urządzenia, instalacje i sieci gazowe wytwarzające, przetwarzające, przesyłające, magazynujące i zużywające paliwa gazowe:

- 1) urządzenia do produkcji paliw gazowych, generatory gazu;
- 2) urządzenia do przetwarzania i uzdatniania paliw gazowych, rozkładnie paliw gazowych, urządzenia przeróbki gazu ziemnego, oczyszczalnie gazu, rozprężalnie i rozlewnie gazu płynnego, odazotownie, mieszalnie;
- 3) urządzenia do magazynowania paliw gazowych;
- 4) sieci gazowe przesyłowe o ciśnieniu nie wyższym niż 0,5 MPa (gazociągi i punkty redukcyjne, stacje gazowe);
- 5) sieci gazowe rozdzielcze o ciśnieniu powyżej 0,5 MPa (gazociągi, stacje gazowe, tłocznie gazu);
- 6) urządzenia i instalacje gazowe o ciśnieniu nie wyższym niż 5 kPa;
- 7) urządzenia i instalacje gazowe o ciśnieniu powyżej 5 kPa;
- 8) przemysłowe odbiorniki paliw gazowych o mocy powyżej 50 kW;
- 9) turbiny gazowe;
- 10) aparatura kontrolno-pomiarowa, urządzenia sterowania do sieci, urządzeń i instalacji wymienionych w pkt 1–9.

WZÓR

.....
(nazwa, siedziba i numer komisji kwalifikacyjnej)

ŚWIADECTWO KWALIFIKACYJNE Nr

uprawniające do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci na stanowisku:
..... (dozoru, eksploatacji)*/

Komisja Kwalifikacyjna Nr działająca zgodnie z przepisami rozporządzenia Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 kwietnia 2003 r. w sprawie szczegółowych zasad stwierdzania posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci (Dz. U. Nr 89, poz. 828), na podstawie wyniku egzaminu złożonego w dniu i protokołu nr stwierdza, że Pan/Pani/..... legitymujący/a się numerem ewidencyjnym PESEL lub dokumentem tożsamości spełnia wymagania kwalifikacyjne do wykonywania pracy na stanowisku:(dozoru, eksploatacji)*/ w zakresie: (obsługi, konserwacji, remontów, montażu, kontrolno-pomiarowym)*/ dla następujących urządzeń, instalacji i sieci:

.....
.....
.....
(wyszczególnić rodzaje urządzeń, instalacji i sieci zgodnie z załącznikiem nr 1 do rozporządzenia Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 kwietnia 2003 r. w sprawie szczegółowych zasad stwierdzania posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci)

Urządzenia transportu bliskiego



Suwnice, wciągarki, wciągarki,
żuraw stacyjny



Żuraw wieżowy, żuraw
szybkomontujący



Żuraw samojezdny



Żuraw przenośny



Układnica magazynowa



Dźwignik o ruchu
prostoliniowym przenośny

Urządzenia transportu bliskiego



Dźwignik o ruchu prostoliniowym, stacjonarny



Dźwignik o ruchu nieprostoliniowym



Wyciąg towarowy



Podest ruchomy przejezdny



Podest ruchomy wiszący,
podest ruchomy masztowy



Podest ruchomy załadowniczy

Urządzenia transportu bliskiego



Urządzenie do
przemieszczania osób
niepełnosprawnych



Schody ruchome, chodniki
ruchome



Wózek jezdniowy
podnośnikowy



Dźwig osobowy



Dźwig budowlany



Dźwig towarowy mały; dźwig
towarowy bez prawa wstępu
osób do kabiny

Urządzenia transportu bliskiego



Dźwignica linotorowa



Przenośniki kabinowe i
krzeselkowe o ruchu
obrotowym, przeznaczone do
celów rekreacyjno-
rozrywkowych

Urządzenia transportu bliskiego

OBSŁUGA			
Lp.	Rodzaje urządzeń technicznych, przy obsłudze których wymagane jest posiadanie kwalifikacji potwierdzonych zaświadczeniem kwalifikacyjnym		Okresy ważności zaświadczeń kwalifikacyjnych (w latach)
	a	b	c
1	Wciągarki i wciągniki	Wciągniki i wciągarki ogólnego przeznaczenia	10
		Wciągniki i wciągarki ogólnego i specjalnego przeznaczenia	5
2	Suwnice	Suwnice, wciągniki i wciągarki ogólnego przeznaczenia	10
		Suwnice, wciągniki i wciągarki ogólnego oraz specjalnego przeznaczenia	5
3	Żurawie	Żurawie stacjonarne	10
		Żurawie przewożne i przenośne (uprawnia do obsługi żurawi przewożnych i przenośnych oraz stacjonarnych)	10
		Żurawie samojezdne (uprawnia do obsługi żurawi samojezdnych, przewożnych i przenośnych oraz stacjonarnych)	5
		Żurawie szynowe	5
		Żurawie wieżowe i szybkomontujące (uprawnia do obsługi żurawi wieżowych i szybkomontujących oraz szynowych)	5
		Żurawie kolejowe i na pojazdach kolejowych	5
		Żurawie pokładowe	5
		Żurawie pływające (uprawnia do obsługi żurawi pływających oraz pokładowych)	5

Urządzenia transportu bliskiego



?

Platforma
Bezpieczeństwa.pl



 URZĄD DOZORU TECHNICZNEGO			Uprawnienia dla osoby fizycznej			Uprawnienia dla przedsiębiorcy	
	OPIS	ILUSTRACJA	Certyfikat personalny (berterminowy)	Zaświadczenie o odbytym szkoleniu (berterminowe)	Uzupełnianie CRO	Certyfikat dla przedsiębiorcy (berterminowy)	Wyposażenie Procedury System dokumentowania
Urządzenia mobilne	Urządzenia ruchome chłodnicze i klimatyzacyjne – czynność odzysku		✓ min. Kat. III				
	Samochody ciężarowe chłodnie i przyczepy chłodnie		✓		✓ ≥ 5 ton eq. CO2 F-gazu lub ≥ 3 kg SZWO		
	Urządzenia klimatyzacyjne w niektórych pojazdach silnikowych - pojazd do przewozu osób, mający nie więcej niż osiem miejsc oprócz siedzenia kierowcy - pojazdy do przewozu ładunków o masie maks. mniejszej niż 3,5 tony (tzw. sam. dostawcze) o masie odniesienia nieprzekraczającej 1305 kg			✓			
Urządzenia stacjonarne	Stacjonarne urządzenia chłodnicze, klimatyzacyjne i pompy ciepła		✓		✓ ≥ 5 ton eq. CO2 F-gazu lub ≥ 3 kg SZWO	✓	✓
	Stacjonarne systemy ochrony przeciwpożarowej i gaśnice		✓		✓ ≥ 5 ton eq. CO2 F-gazu lub ≥ 3 kg SZWO	✓	✓
	Rozdzielnice elektryczne / rozdzielnice wysokiego napięcia		✓		✓ ≥ 5 ton eq. CO2 F-gazu lub ≥ 3 kg SZWO		
	Rozpuszczalniki		✓		✓ ≥ 5 ton eq. CO2 F-gazu lub		

Signalista, hakowy



Dziękuję za uwagę!