Kwalifikacja pełna na poziomie piątym Polskiej Ramy Kwalifikacji i europejskich ram kwalifikacji

Technik mechatronik

Status: włączona funkcjonująca

Rodzaj: pełna

Kategoria: szkolnictwo branżowe

Data włączenia do ZSK: 2019-09-01

Branża w szkolnictwie branżowym: elektroniczno-mechatroniczna (ELM)

Dokument potwierdzający nadanie kwalifikacji: Dyplom zawodowy

Krótka charakterystyka kwalifikacji

Absolwent szkoły prowadzącej kształcenie w zawodzie technik mechatronik powinien być przygotowany do wykonywania zadań zawodowych: 1) w zakresie kwalifikacji ELM.03. Montaż, uruchamianie i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych: a) montowania urządzeń i systemów mechatronicznych; b) wykonywania rozruchu urządzeń i systemów mechatronicznych; c) wykonywania konserwacji urządzeń i systemów mechatronicznych. 2) w zakresie kwalifikacji ELM.06. Eksploatacja i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych: a) eksploatowania urządzeń i systemów mechatronicznych; b) tworzenia dokumentacji technicznej urządzeń i systemów mechatronicznych; c) programowania urządzeń i systemów mechatronicznych.

Informacje o kwalifikacji

W razie potrzeby warunki, jakie musi spełniać osoba przystępująca do walidacji

Aby przystąpić do walidacji prowadzącej do uzyskania dyplomu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe należy: 1) ukończyć branżową szkołę I stopnia w danym zawodzie lub 2) posiadać wykształcenie zasadnicze branżowe i ukończyć wymagany kwalifikacyjny kurs zawodowy lub 3) posiadać wykształcenie co najmniej zasadnicze branżowe lub zasadnicze zawodowe i co najmniej dwa lata kształcić się lub pracować w zawodzie, w którym wyodrębniono daną kwalifikację zgodnie z klasyfikacją zawodów szkolnictwa zawodowego.

Wymagane kwalifikacje poprzedzające

Opis

Dyplom zawodowy mogą otrzymać: absolwenci technikum w danym zawodzie lub absolwenci branżowej szkoły II stopnia w danym zawodzie lub osoby, które posiadają wykształcenie średnie lub średnie branżowe i ukończyły kwalifikacyjny kurs zawodowy w zakresie kwalifikacji wyodrębnionych w danym zawodzie lub osoby, które posiadają wykształcenie średnie lub średnie branżowe i co najmniej dwa lata kształciły się lub pracowały w zawodzie, w którym wyodrębniono dane kwalifikacje, oraz zdały egzaminy zawodowe w zakresie kwalifikacji wyodrębnionych w zawodzie: ELM.03. oraz ELM.06. Ponadto, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Edukacji Narodowej z dnia 30 sierpnia 2019 r. w sprawie warunków, jakie musi spełnić osoba ubiegająca się o uzyskanie dyplomu zawodowego albo dyplomu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe: świadectwo potwierdzające kwalifikację w zawodzie w zakresie kwalifikacji E.3. Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych oraz certyfikat kwalifikacji zawodowej w zakresie kwalifikacji ELM.06. Eksploatacja i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych albo świadectwo potwierdzające kwalifikację w zawodzie w zakresie kwalifikacji EE.02. Montaż, uruchamianie i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych oraz certyfikat kwalifikacji zawodowej w zakresie kwalifikacji ELM.06. Eksploatacja i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych albo certyfikat kwalifikacji zawodowej w zakresie kwalifikacji ELM.03. Montaż, uruchamianie i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych oraz świadectwo potwierdzające kwalifikację w zawodzie w zakresie kwalifikacji E.18. Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych i świadectwo potwierdzające kwalifikację w zawodzie w zakresie kwalifikacji E.19. Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych albo certyfikat kwalifikacji zawodowej w zakresie kwalifikacji ELM.03.Montaż, uruchamianie i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych oraz świadectwo potwierdzające kwalifikację w zawodzie w zakresie kwalifikacji EE.21. Eksploatacja i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych

Kwalifikacje poprzedzające

Montaż, uruchamianie i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych

Eksploatacja i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych

Inne warunki

Okres ważności dokumentu potwierdzającego nadanie kwalifikacji i warunki przedłużenia jego ważności

Bezterminowo

Informacje dodatkowe

Podstawa prawna włączenia kwalifikacji do ZSK

Na podstawie Rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej z dnia 16 maja 2019 r. w sprawie podstaw programowych kształcenia w zawodach szkolnictwa branżowego oraz dodatkowych umiejętności zawodowych w zakresie wybranych zawodów szkolnictwa branżowego

Kod kwalifikacji (do 2020 roku)

5P01900134

Kod kwalifikacji (od 2020 roku)

12854

Efekty uczenia się

Syntetyczna charakterystyka efektów uczenia się

Efekty uczenia się kwalifikacji pełnej (efekty kształcenia dla zawodu) można przejrzeć w jej kwalifikacjach cząstkowych/poprzedzających. Aby sprawdzić, jakie kwalifikacje wchodzą w skład danego zawodu należy wejść w zakładkę powyżej "Informacje o w kwalifikacji", dalej "Wymagane kwalifikacje poprzedzające i inne warunki jakie są niezbędne do uzyskania kwalifikacji", "Kwalifikacje poprzedzające". Wchodząc w konkretną kwalifikację z listy, a następnie w zakładkę "Efekty uczenia się" zapoznamy się z efektami uczenia się dla danej kwalifikacji cząstkowej/poprzedzającej.

Instytucje certyfikujące i podmioty powiązane z kwalifikacją

#	Instytucje certyfikujące (IC)	Instytucje walidujące
1	Okręgowe Komisje Egzaminacyjne	
2	Okręgowa Komisja Egzaminacyjna w Łomży	
3	Okręgowa Komisja Egzaminacyjna w Gdańsku	
4	Okręgowa Komisja Egzaminacyjna w Warszawie	
5	Okręgowa Komisja Egzaminacyjna w Poznaniu	
6	Okręgowa Komisja Egzaminacyjna w Łodzi	
7	Okręgowa Komisja Egzaminacyjna we Wrocławiu	
8	Okręgowa Komisja Egzaminacyjna w Jaworznie	
9	Okręgowa Komisja Egzaminacyjna w Krakowie	

Minister właściwy dla kwalifikacji:

Minister Edukacji