

**Tabela 4. Kwalifikacje zawodowe zdawane na egzaminie potwierdzającym kwalifikacje w zawodzie, w ramach nauczania zawodowego na poziomie technika w formule 2017 (Dz. U. z 2017 r., poz. 622 z późn. zm.), które uwzględniane są w elemencie G<sub>2</sub> do wyliczenia wskaźnika rekrutacyjnego (1) kwalifikującego na dany kierunek studiów pierwszego stopnia.**

L.p.	Nazwa zawodu (symbol)	Kwalifikacje zawodowe w formule 2017	
		Symbol	Nazwa kwalifikacji
1.	Technik agrobiznesu (331402)	RL.03.	Prowadzenie produkcji rolniczej
2.		RL.07.	Organizacja i prowadzenie przedsiębiorstwa w agrobiznesie
3.	Technik analityk (311103)	AU.59.	Przygotowywanie sprzętu, odczynników chemicznych i próbek do badań analitycznych
4.		AU.60.	Wykonywanie badań analitycznych
5.	Technik architektury krajobrazu (314202)	RL.21.	Projektowanie, urządzenie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu
6.		RL.22.	Organizacja prac związanych z budową oraz konserwacją obiektów małej architektury krajobrazu
7.	Technik automatyk (311909)	EE.17.	Montaż i uruchamianie urządzeń automatyki przemysłowej
8.		EE.18.	Przeeglądy, konserwacja, diagnostyka i naprawa instalacji automatyki przemysłowej
9.	Technik automatyk sterowania ruchem kolejowym (311407)	EE.23.	Montaż i eksploatacja urządzeń i systemów sterowania ruchem kolejowym
10.	Technik budownictwa (311204)	BD.12.	Wykonywanie robót zbrojarskich i betoniarskich
11.		BD.14.	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich
12.		BD.16.	Montaż konstrukcji budowlanych
13.		BD.29.	Wykonywanie i kontrolowanie robót konstrukcyjno-budowlanych
14.		BD.30.	Organizacja i kontrola robót budowlanych oraz sporządzanie kosztorysów
15.	Technik budownictwa wodnego (311205)	BD.09.	Wykonywanie robót regulacyjnych i hydrotechnicznych
16.		BD.28.	Organizacja robót związanych z regulacją cieków naturalnych oraz budową urządzeń wodnych
17.	Technik budowy dróg (311216)	BD.01	Eksploatacja maszyn i urządzeń do robót ziemnych i drogowych
18.		BD.25.	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem dróg i obiektów inżynierskich oraz sporządzanie kosztorysów
19.	Technik ceramik (311944)	AU.06.	Obsługa maszyn i urządzeń przemysłu ceramicznego

L.p.	Nazwa zawodu (symbol)	Kwalifikacje zawodowe w formule 2017	
		Symbol	Nazwa kwalifikacji
20.		AU.51.	Organizacja i kontrolowanie procesów w przemyśle ceramicznym
21.	Technik chłodnictwa i klimatyzacji (311929)	EE.15.	Montaż, eksploatacja i konserwacja urządzeń i instalacji chłodniczych
22.		EE.16.	Montaż, eksploatacja i konserwacja urządzeń i instalacji klimatyzacyjnych
23.	Technik dróg kolejowych i obiektów inżynierskich (311217)	BD.23.	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem dróg kolejowych
24.		BD.24.	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem kolejowych obiektów inżynierskich oraz podstawy kosztorysowania
25.	Technik ekonomista (331403)	AU.35.	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji
26.		AU.36.	Prowadzenie rachunkowości
27.	Technik elektroenergetyk transportu szynowego (311302)	EE.27.	Montaż i eksploatacja sieci zasilających oraz trakcji elektrycznej
28.		EE.28.	Montaż i eksploatacja środków transportu szynowego
29.	Technik elektronik (311408)	EE.03.	Montaż oraz instalowanie układów i urządzeń elektronicznych
30.		EE.22.	Eksploatacja urządzeń elektronicznych
31.	Technik elektryk (311303)	EE.05.	Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych
32.		EE.26.	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych
33.	Technik energetyk (311307)	EE.24.	Eksploatacja instalacji i urządzeń do wytwarzania i przesyłania energii cieplnej
34.		EE.25.	Eksploatacja instalacji i urządzeń do wytwarzania i przesyłania energii elektrycznej
35.	Technik gazownictwa (311913)	BD.19.	Organizacja robót związanych z budową i eksploatacją sieci gazowych
36.		BD.20.	Organizacja robót związanych z montażem i eksploatacją instalacji gazowych
37.	Technik geodeta (311104)	BD.31.	Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych, wysokościowych i realizacyjnych oraz opracowywanie wyników tych pomiarów
38.		BD.32.	Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrzem i gospodarką nieruchomościami
39.	Technik geolog (311106)	RL.25.	Wykonywanie prac geologicznych

L.p.	Nazwa zawodu (symbol)	Kwalifikacje zawodowe w formule 2017	
		Symbol	Nazwa kwalifikacji
40.	Technik górnictwa odkrywkowego (311701)	MG.10.	Eksploatacja złóż metodą odkrywkową
41.		MG.41.	Organizacja i prowadzenie eksploatacji złóż metodą odkrywkową
42.	Technik górnictwa otworowego (311702)	MG.09.	Eksploatacja otworowa złóż
43.		MG.40.	Organizacja i prowadzenie eksploatacji otworowej złóż
44.	Technik górnictwa podziemnego (311703)	MG.11.	Eksploatacja złóż podziemnych
45.		MG.39.	Organizacja i prowadzenie eksploatacji złóż podziemnych
46.	Technik handlowiec (522305)	AU.20.	Prowadzenie sprzedaży
47.		AU.25.	Prowadzenie działalności handlowej
48.	Technik hutnik (311704)	MG.07	Użytkowanie maszyn i urządzeń hutniczych
49.		MG.38.	Organizacja i prowadzenie procesów hutniczych
50.	Technik informatyk (351203)	EE.08.	Montaż i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i sieci
51.		EE.09.	Programowanie, tworzenie i administrowanie stronami internetowymi i bazami danych
52.	Technik inżynierii sanitarnej (311218)	BD.05.	Wykonywanie robót związanych z budową, montażem i eksploatacją sieci oraz instalacji sanitarnych
53.		BD.22.	Organizacja robót związanych z budową, montażem i eksploatacją sieci oraz instalacji sanitarnych
54.	Technik inżynierii środowiska i melioracji (311208)	RL.23.	Organizacja i prowadzenie robót związanych z budową obiektów inżynierii środowiska
55.		RL.24.	Organizacja i prowadzenie robót melioracyjnych
56.	Technik leśnik (314301)	RL.13.	Ochrona i zagospodarowanie zasobów leśnych
57.		RL.14.	Użytkowanie zasobów leśnych
58.	Technik logistyki (333107)	AU.22.	Obsługa magazynów
59.		AU.32.	Organizacja transportu
60.	Technik mechanik (311504)	MG.17.	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń
61.		MG.19.	Użytkowanie obrabiarek skrawających
62.		MG.20.	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi
63.		MG.44.	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i

L.p.	Nazwa zawodu (symbol)	Kwalifikacje zawodowe w formule 2017	
		Symbol	Nazwa kwalifikacji
			urządzeń
64.	Technik mechanik lotniczy (315317)	MG.31.	Wykonywanie obsługi liniowej i hangarowej statków powietrznych
65.	Technik mechanik okrętowy (315105)	MG.32.	Organizacja i wykonywanie prac związanych z eksploatacją maszyn, urządzeń i instalacji okrętowych
66.	Technik mechanizacji rolnictwa i agrotechniki (311515)	MG.03.	Eksploatacja pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie
67.		MG.42.	Eksploatacja systemów mechatronicznych w rolnictwie
68.	Technik mechatronik (311410)	EE.02.	Montaż, uruchamianie i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych
69.		EE.21.	Eksploatacja i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych
70.	Technik obsługi turystycznej (422103)	TG.14.	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych
71.		TG.15.	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych
72.	Technik ochrony środowiska (325511)	RL.08.	Ocena stanu środowiska
73.		RL.09.	Planowanie i realizacja zadań związanych z ochroną środowiska
74.	Technik odlewnik (311705)	MG.06.	Użytkowanie maszyn i urządzeń odlewniczych
75.		MG.37.	Organizacja i nadzorowanie procesu odlewniczego
76.	Technik ogrodnik (314205)	RL.05.	Zakładanie i prowadzenie upraw ogrodniczych
77.		RL.18.	Planowanie i organizacja prac ogrodniczych
78.	Technik organizacji reklamy (333906)	AU.29.	Sprzedaż produktów i usług reklamowych
79.		AU.30.	Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej
80.	Technik pojazdów samochodowych (311513)	MG.12.	Obsługa, diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych
81.		MG.18.	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych
82.		MG.43.	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych
83.	Technik przeróbki kopalin stałych (311706)	MG.35.	Prowadzenie procesu przeróbki kopalin stałych
84.		MG.36.	Organizacja procesu przeróbki kopalin stałych

L.p.	Nazwa zawodu (symbol)	Kwalifikacje zawodowe w formule 2017	
		Symbol	Nazwa kwalifikacji
85.	Technik rachunkowości (431103)	AU.36.	Prowadzenie rachunkowości
86.		AU.65.	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych
87.	Technik renowacji elementów architektury (311210)	BD.26	Wykonywanie i renowacja detali architektonicznych
88.		BD.27	Prowadzenie prac renowatorskich elementów architektury
89.	Technik robót wykończeniowych w budownictwie (311219)	BD.04.	Wykonywanie robót montażowych, okładzinowych i wykończeniowych
90.		BD.21.	Organizacja, kontrola i sporządzanie kosztorysów robót budowlanych
91.	Technik rolnik (314207)	RL.03.	Prowadzenie produkcji rolniczej
92.		RL.16.	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej
93.	Technik spedytor (333108)	AU.31.	Organizacja transportu oraz obsługa klientów i kontrahentów
94.	Technik szerokopasmowej komunikacji elektronicznej (311412)	EE.19.	Montaż i eksploatacja instalacji wewnątrzbudynkowych telewizji satelitarnej, kablowej i naziemnej
95.		EE.20.	Montaż i eksploatacja szerokopasmowych sieci kablowych pozabudynkowych
96.	Technik technologii chemicznej (311603)	AU.08.	Obsługa maszyn i urządzeń przemysłu chemicznego
97.		AU.56.	Organizacja i kontrolowanie procesów technologicznych w przemyśle chemicznym
98.	Technik technologii szkła (311925)	AU.05.	Wytwarzanie wyrobów ze szkła
99.		AU.49.	Organizacja procesów wytwarzania wyrobów ze szkła
100.	Technik teleinformatyk (351103)	EE.10.	Montaż, uruchamianie oraz utrzymanie urządzeń i sieci teleinformatycznych
101.		EE.11.	Administrowanie sieciowymi systemami operacyjnymi i sieciami komputerowymi
102.	Technik telekomunikacji (352203)	EE.01.	Montaż torów i urządzeń telekomunikacyjnych
103.		EE.06.	Uruchamianie i utrzymanie sieci telekomunikacyjnych
104.	Technik transportu drogowego (311927)	AU.04.	Eksploatacja środków transportu drogowego
105.		AU.69.	Organizacja przewozu środkami transportu drogowego
106.	Technik transportu kolejowego (311928)	AU.46.	Organizacja i prowadzenie ruchu pociągów
107.		AU.47.	Planowanie i realizacja przewozów kolejowych
108.	Technik tyfloinformatyk	EE.07.	Obsługa oprogramowania i sprzętu informatycznego wspomagających użytkownika z niepełnosprawnością

L.p.	Nazwa zawodu (symbol)	Kwalifikacje zawodowe w formule 2017	
		Symbol	Nazwa kwalifikacji
	(351204)		wzrokową
109.	Technik urządzeń dźwigowych (311940)	EE.13.	Montaż i konserwacja urządzeń dźwigowych
110.		EE.14.	Organizacja prac związanych z budową, montażem i konserwacją urządzeń dźwigowych
111.	Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej (311930)	BD.17.	Montaż urządzeń i systemów energetyki odnawialnej
112.		BD.18.	Eksplloatacja urządzeń i systemów energetyki odnawialnej
113.	Technik wiertnik (311707)	MG.08.	Wykonywanie prac wiertniczych
114.		MG.34.	Organizacja i prowadzenie prac wiertniczych