

**Minimalne wymagania, które muszą spełniać osoby wykonujące określone czynności w ruchu podziemnego zakładu
górniczego wydobywającego rudy miedzi**

Osoby wykonujące czynności w ruchu zakładu górniczego	Wykształcenie	Praktyka zawodowa (staż pracy lub okres szkolenia praktycznego na stanowisku oraz rodzaj wykonywanych czynności)	Kurs			Dodatkowe kwalifikacje	Uwagi
			nazwa	wymiar czasu			
				teoria [godz.]	praktyka [rbdn]		
Instruktor strzałowy	zawodowe	5 lat pracy w charakterze górnika strzałowego pod ziemią w ruchu podziemnego zakładu górniczego	podstawowy kurs instruktora strzałowego	136	4	górnik strzałowy	<ul style="list-style-type: none"> ➤ minimalny wiek 29 lat, ➤ posiadanie aktualnych orzeczeń lekarskiego i psychologicznego
			uzupełniający kurs techniki strzałowej w zakresie metod strzelania – odbywa się co 5 lat dla osób na stanowisku instruktora	16	-		

Osoby wykonujące czynności w ruchu zakładu górniczego	Wykształcenie	Praktyka zawodowa (staż pracy lub okres szkolenia praktycznego na stanowisku oraz rodzaj wykonywanych czynności)	Kurs			Dodatkowe kwalifikacje	Uwagi
			nazwa	wymiar czasu			
				teoria [godz.]	praktyka [rbdn]		
			strzałowego, które będą wykonywać roboty strzałowe			stwierdzających brak zaburzeń, o których mowa w art. 11 ust. 1 pkt 1 lit. c Ustawy z dnia 21 czerwca 2002r. o materiałach wybuchowych przeznaczonych do użytku cywilnego, które podlegają weryfikacji co 5	

Osoby wykonujące czynności w ruchu zakładu górniczego	Wykształcenie	Praktyka zawodowa (staż pracy lub okres szkolenia praktycznego na stanowisku oraz rodzaj wykonywanych czynności)	Kurs			Dodatkowe kwalifikacje	Uwagi
			nazwa	wymiar czasu			
				teoria [godz.]	praktyka [rbdn]		
						lat, ➤ nienaganna opinia wydana przez komendanta powiatowego (miejskiego) Policji właściwego dla miejsca zamieszkania, która podlega weryfikacji co 3 lata,	

Osoby wykonujące czynności w ruchu zakładu górniczego	Wykształcenie	Praktyka zawodowa (staż pracy lub okres szkolenia praktycznego na stanowisku oraz rodzaj wykonywanych czynności)	Kurs			Dodatkowe kwalifikacje	Uwagi
			nazwa	wymiar czasu			
				teoria [godz.]	praktyka [rbdn]		
						> zaświadczenie z Krajowego Rejestru Karnego o niekaralności, które podlega weryfikacji co 3 lata, lub oświadczenie o niekaralności złożone przez pracownika, które podlega weryfikacji co 3	

Osoby wykonujące czynności w ruchu zakładu górniczego	Wykształcenie	Praktyka zawodowa (staż pracy lub okres szkolenia praktycznego na stanowisku oraz rodzaj wykonywanych czynności)	Kurs			Dodatkowe kwalifikacje	Uwagi
			nazwa	wymiar czasu			
				teoria [godz.]	praktyka [rbdn]		
						lata (osoba nie była skazana prawomocnym wyrokiem za przestępstwa umyślne przeciwko bezpieczeństwu państwa, porządkowi publicznemu, życiu lub zdrowiu ludzi albo mieniu)	

Osoby wykonujące czynności w ruchu zakładu górniczego	Wykształcenie	Praktyka zawodowa (staż pracy lub okres szkolenia praktycznego na stanowisku oraz rodzaj wykonywanych czynności)	Kurs			Dodatkowe kwalifikacje	Uwagi
			nazwa	wymiar czasu			
				teoria [godz.]	praktyka [rbdn]		
<p>Operator samojedznych maszyn górniczych:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ wozów wiertniczych, ➤ wozów kotwiących, ➤ maszyn do stawiania obudowy podporowej 	zawodowe	12 miesięcy pracy pod ziemią w ruchu podziemnego zakładu górniczego	kurs operatora określonej specjalności	64	14	-	<ul style="list-style-type: none"> ➤ minimalny wiek 21 lat, ➤ posiadanie aktualnego orzeczenia psychologicznego o wydanego na podstawie wyniku badań psychologicznych prowadzonych w ramach służby medycyny pracy (operator

Osoby wykonujące czynności w ruchu zakładu górniczego	Wykształcenie	Praktyka zawodowa (staż pracy lub okres szkolenia praktycznego na stanowisku oraz rodzaj wykonywanych czynności)	Kurs			Dodatkowe kwalifikacje	Uwagi
			nazwa	wymiar czasu			
				teoria [godz.]	praktyka [rbdn]		
							samojezdnych maszyn górnich pod ziemią)
Operator samojezdnych maszyn górnich - wozów odstawczych urobku	zawodowe	12 miesięcy pracy pod ziemią w ruchu podziemnego zakładu górnich	kurs operatora określonej specjalności	34	6	-	<ul style="list-style-type: none"> ➤ minimalny wiek 21 lat, ➤ posiadanie aktualnego orzeczenia psychologicznego o wydanego na podstawie wyniku badań psychologicznych

Osoby wykonujące czynności w ruchu zakładu górniczego	Wykształcenie	Praktyka zawodowa (staż pracy lub okres szkolenia praktycznego na stanowisku oraz rodzaj wykonywanych czynności)	Kurs			Dodatkowe kwalifikacje	Uwagi
			nazwa	wymiar czasu			
				teoria [godz.]	praktyka [rbdn]		
						h prowadzonych w ramach służby medycyny pracy (operator samojezdnych maszyn górniczych pod ziemią)	
Operator samojezdnych maszyn górniczych - spycharek gąsienicowych	zawodowe	12 miesięcy pracy pod ziemią w ruchu podziemnego zakładu górniczego	kurs operatora określonej specjalności	40	5	-	<ul style="list-style-type: none"> ➤ minimalny wiek 21 lat, ➤ posiadanie aktualnego orzeczenia psychologiczneg

Osoby wykonujące czynności w ruchu zakładu górniczego	Wykształcenie	Praktyka zawodowa (staż pracy lub okres szkolenia praktycznego na stanowisku oraz rodzaj wykonywanych czynności)	Kurs			Dodatkowe kwalifikacje	Uwagi
			nazwa	wymiar czasu			
				teoria [godz.]	praktyka [rbdn]		
						o wydanego na podstawie wyniku badań psychologicznych prowadzonych w ramach służby medycyny pracy (operator samojezdnych maszyn górniczych pod ziemią)	
Operator kompleksu ciągłego urabiania	zawodowe	12 miesięcy pracy pod ziemią w ruchu	kurs operatora określonej specjalności	-	-	➤ minimalny wiek 21 lat,	

Osoby wykonujące czynności w ruchu zakładu górniczego	Wykształcenie	Praktyka zawodowa (staż pracy lub okres szkolenia praktycznego na stanowisku oraz rodzaj wykonywanych czynności)	Kurs			Dodatkowe kwalifikacje	Uwagi
			nazwa	wymiar czasu			
				teoria [godz.]	praktyka [rbdn]		
		podziemnego zakładu górniczego				<ul style="list-style-type: none"> ➤ posiadanie aktualnego orzeczenia psychologicznego o wydanego na podstawie wyniku badań psychologicznych prowadzonych w ramach służby medycyny pracy (operator kompleksu ciągłego 	

Osoby wykonujące czynności w ruchu zakładu górniczego	Wykształcenie	Praktyka zawodowa (staż pracy lub okres szkolenia praktycznego na stanowisku oraz rodzaj wykonywanych czynności)	Kurs			Dodatkowe kwalifikacje	Uwagi
			nazwa	wymiar czasu			
				teoria [godz.]	praktyka [rbdn]		
						urabiania)	
Rewident urządzeń elektrycznych maszyn wyciągowych i sygnalizacji szybowej	<ul style="list-style-type: none"> ➤ wyższe, średnie lub zawodowe techniczne w zawodzie/ specjalności ➤ automatyk ➤ elektroenergetyk ➤ elektromechanik ➤ elektryk ➤ elektrotechnik ➤ elektronik ➤ elektryk ➤ informatyk 	12 miesięcy stażu pracy w oddziale elektrycznym zajmującym się eksploatacją górniczych wyciągów szybowych, na stanowisku elektryka podziemia lub na powierzchni z upoważnieniami KRZG	podstawowy kurs rewidenta urządzeń elektrycznych maszyn wyciągowych i sygnalizacji szybowej	32	2	-	<ul style="list-style-type: none"> ➤ minimalny wiek 21 lat, ➤ posiadanie aktualnego orzeczenia psychologicznego o wydanego na podstawie wyniku badań psychologicznych prowadzonych w ramach służby medycyny pracy
			uzupełniający kurs rewidenta urządzeń elektrycznych maszyn wyciągowych i sygnalizacji szybowej	24	-	-	
			w przypadku zatrudnienia przy	15	-	-	

Osoby wykonujące czynności w ruchu zakładu górniczego	Wykształcenie	Praktyka zawodowa (staż pracy lub okres szkolenia praktycznego na stanowisku oraz rodzaj wykonywanych czynności)	Kurs			Dodatkowe kwalifikacje	Uwagi
			nazwa	wymiar czasu			
				teoria [godz.]	praktyka [rbdn]		
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ mechatronik ➤ teleinformatyk ➤ telemonter ➤ telekomunikacja ➤ urządzenia i systemy energetyki odnawialnej ➤ szerokopasmowa komunikacja elektroniczna 	<p>do wykonywania czynności:</p> <p>Elektromonter maszyn i urządzeń elektrycznych o napięciu powyżej 1 kV pod ziemią, lub</p> <p>Elektromonter maszyn i urządzeń elektrycznych o napięciu powyżej 1 kV na powierzchni</p>	<p>eksploatacji urządzeń budowy przeciwwybuchowej kurs specjalistyczny eksploatacji urządzeń budowy przeciwwybuchowej</p>			(rewident urządzeń elektrycznych maszyn wyciągowych i sygnalizacji szybowej)	
		uzupełniający kurs rewidenta urządzeń elektrycznych maszyn wyciągowych i sygnalizacji szybowej jest powtarzany co 5 lat przez pracowników,	-	-	-		

Osoby wykonujące czynności w ruchu zakładu górniczego	Wykształcenie	Praktyka zawodowa (staż pracy lub okres szkolenia praktycznego na stanowisku oraz rodzaj wykonywanych czynności)	Kurs			Dodatkowe kwalifikacje	Uwagi
			nazwa	wymiar czasu			
				teoria [godz.]	praktyka [rbdn]		
			którzy nabyli kwalifikacje, lub ukończyli kurs po 01.01.2012 roku.				
Operator i konserwator przenośników taśmowych pod ziemią	zawodowe	3 miesiące pracy w ruchu zakładu górniczego	kurs operatora i konserwatora przenośników taśmowych pod ziemią	32	6	-	➤ posiadanie aktualnego orzeczenia psychologicznego o wydanego na podstawie wyniku badań psychologicznych prowadzonych w ramach służby

Osoby wykonujące czynności w ruchu zakładu górniczego	Wykształcenie	Praktyka zawodowa (staż pracy lub okres szkolenia praktycznego na stanowisku oraz rodzaj wykonywanych czynności)	Kurs			Dodatkowe kwalifikacje	Uwagi
			nazwa	wymiar czasu			
				teoria [godz.]	praktyka [rbdn]		
							medycyny pracy (operator i konserwator: przenośników taśmowych pod ziemią)
Spawacz pod ziemią	zawodowe	3 miesiące pracy pod ziemią w ruchu zakładu górniczego pod nadzorem upoważnionego spawacza	Kurs specjalistyczny z zakresu zagrożeń: wybuchowego i pożarowego w ruchu zakładów górniczych	14	0	-	<ul style="list-style-type: none"> ➤ minimalny wiek 21 lat, ➤ posiadanie aktualnego orzeczenia psychologicznego o wydanego na podstawie
			kurs spawania elektrycznego lub cięcia termicznego	-	-	-	

Osoby wykonujące czynności w ruchu zakładu górniczego	Wykształcenie	Praktyka zawodowa (staż pracy lub okres szkolenia praktycznego na stanowisku oraz rodzaj wykonywanych czynności)	Kurs			Dodatkowe kwalifikacje	Uwagi
			nazwa	wymiar czasu			
				teoria [godz.]	praktyka [rbdn]		
			<p><u>Uwaga:</u> Osoby, które ukończyły „Kurs specjalistyczny z zakresu zagrożeń wybuchowego i pożarowego w ruchu zakładów górniczych odbywający się co 5 lat”, uzyskują bezterminowy okres ważności kursu.</p>			<p>wyniku badań psychologicznych prowadzonych w ramach służby medycyny pracy (spawacz pod ziemią)</p>	