

**ROZPORZĄDZENIE**  
**MINISTRA ŚRODOWISKA<sup>1)</sup>**

z dnia ..... 2011 r.

**w sprawie kwalifikacji w zakresie górnictwa i ratownictwa górniczego**

Na podstawie art. 69 ust. 1 pkt 2—5 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. — Prawo geologiczne i górnictwo (Dz. U. Nr 163, poz. 981) zarządza się, co następuje:

§ 1. Rozporządzenie określa:

1) kwalifikacje zawodowe, które są obowiązane posiadać osoby wykonujące czynności:

a) kierownika oraz zastępcy kierownika ruchu zakładu górniczego albo zakładu w następujących rodzajach czynnych albo likwidowanych zakładów górnicznych, następujących rodzajach czynnych albo likwidowanych zakładów wykonujących roboty geologiczne oraz następujących rodzajach zakładów prowadzących działalność określoną w art. 2 ust. 1 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. — Prawo geologiczne i górnictwo, zwanej dalej „ustawą”:

- w podziemnych zakładach górnicznych wydobywających węgiel kamienny,
- w podziemnych zakładach górnicznych wydobywających rudy metali,
- w podziemnych zakładach górnicznych wydobywających kopaliny inne niż węgiel kamienny i rudy metali,
- w odkrywkowych zakładach górnicznych wydobywających węgiel brunatny lub wydobywających kopaliny z użyciem środków strzałowych,
- w odkrywkowych zakładach górnicznych wydobywających bez użycia środków strzałowych kopaliny inne niż węgiel brunatny,
- w zakładach górnicznych wydobywających węglowodory otworami wiertniczymi,
- w zakładach górnicznych wydobywających otworami wiertniczymi kopaliny inne niż węglowodory,
- w zakładach górnicznych prowadzących podziemne bezzbiornikowe magazynowanie substancji,
- w zakładach górnicznych prowadzących podziemne składowanie odpadów metodą podziemną,
- w zakładach górnicznych prowadzących podziemne składowanie odpadów metodą otworową,
- w zakładach wykonujących roboty geologiczne metodą podziemną,
- w zakładach wykonujących roboty geologiczne metodą odkrywkową,
- w zakładach wykonujących roboty geologiczne metodą otworową,
- w zakładach prowadzących działalność określoną w art. 2 ust. 1 pkt 1 lub 5 ustawy,
- w zakładach prowadzących działalność określoną w art. 2 ust. 1 pkt 2 lub 5 ustawy,
- w zakładach prowadzących działalność określoną w art. 2 ust. 1 pkt 3 lub 5 ustawy,
- w zakładach prowadzących działalność określoną w art. 2 ust. 1 pkt 4 lub 5 ustawy,

b) kierownika oraz zastępcy kierownika działu ruchu zakładu górniczego albo zakładu w poszczególnych rodzajach zakładów górnicznych albo zakładów wymienionych w lit. a,

c) w wyższym dozorcze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w poszczególnych rodzajach zakładów górnicznych albo zakładów wymienionych w lit. a,

- d) w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego w poszczególnych rodzajach zakładów górniczych wymienionych w lit. a tiret pierwsze, drugie i trzecie,
  - e) mierniczego górniczego:
    - w zakładach górniczych oraz zakładach prowadzących działalność określoną w art. 2 ust. 1 ustawy,
    - w zakładach górniczych innych niż podziemne zakłady górnicze,
  - f) geologa górniczego:
    - w zakładach górniczych oraz zakładach prowadzących działalność określoną w art. 2 ust. 1 ustawy,
    - w zakładach górniczych innych niż podziemne zakłady górnicze,
  - g) geofizyka górniczego w podziemnych zakładach górniczych,
  - h) kierownictwa w podmiotach zawodowo trudniących się ratownictwem górniczym,
  - i) specjalistów w podmiotach zawodowo trudniących się ratownictwem górniczym;
- 2) wymagania w zakresie odbycia praktyki zawodowej, zwanej dalej „praktyką”, odbycia kursu specjalistycznego, posiadania dodatkowych kwalifikacji, zakresu i częstotliwości badań psychiatrycznych lub psychologicznych oraz posiadania minimalnego wieku, które są obowiązane spełniać osoby wykonujące czynności:
- a) w podziemnych zakładach górniczych:
    - górnika strzałowego,
    - wydawcy środków strzałowych,
    - instruktora strzałowego,
    - sygnalisty szybowego,
    - maszynisty maszyn wyciągowych,
    - rewidenta urządzeń wyciągowych,
    - operatora: samojezdnych maszyn przodkowych, maszyn do robót strzałowych, maszyn do obrywki, maszyn do stawiania obudowy podporowej lub maszyn do stawiania obudowy kotwowej,
    - operatora: pojazdów pozaprzodkowych i samojezdnych maszyn pomocniczych, pojazdów do przewozu osób lub pojazdów do przewozu środków strzałowych,
    - maszynisty: lokomotyw pod ziemią, kolejek podwieszanych pod ziemią lub kolejek spągowych pod ziemią,
    - rewidenta urządzeń systemów łączności, alarmowania i bezpieczeństwa,
    - spawacza,
    - elektromontera maszyn i urządzeń elektrycznych o napięciu do 1 kV,
    - elektromontera maszyn i urządzeń elektrycznych o napięciu powyżej 1 kV;
  - b) w odkrywkowych zakładach górniczych:
    - strzałowego,
    - wydawcy środków strzałowych,
    - spawacza,
    - elektromontera maszyn i urządzeń elektrycznych o napięciu do 1 kV,
    - elektromontera maszyn i urządzeń elektrycznych o napięciu powyżej 1 kV;
  - c) w zakładach górniczych wydobywających kopaliny otworami wiertniczymi:
    - strzałowego,
    - wydawcy środków strzałowych,

- spawacza,
- elektromontera maszyn i urządzeń elektrycznych o napięciu do 1 kV,
- elektromontera maszyn i urządzeń elektrycznych o napięciu powyżej 1 kV,
- mechanika wiertni,
- operatora agregatów cementacyjnych, zasobników oraz urządzeń do intensyfikacji wydobycia ropy naftowej i gazu ziemnego;

3) wymagania dotyczące ustalania składów:

- a) komisji egzaminacyjnej, powołanej przez organy właściwe do stwierdzenia kwalifikacji w zakresie górnictwa i ratownictwa górniczego, zwanej dalej „komisją egzaminacyjną”,
- b) zespołu egzaminacyjnego złożonego z osób wchodzących w skład komisji egzaminacyjnej, zwanego dalej „zespołem egzaminacyjnym”;

4) wysokość wynagrodzenia przysługującego osobom wchodzącym w skład komisji egzaminacyjnej;

5) wzór świadectwa stwierdzającego kwalifikacje w zakresie górnictwa i ratownictwa górniczego.

§ 2. 1. Określa się następujące kwalifikacje zawodowe, które są obowiązkane posiadać osoby wykonujące czynności w niższym dozorcze ruchu w: podziemnym zakładzie górniczym wydobywającym węgiel kamienny, podziemnym zakładzie górniczym wydobywającym rudy metali oraz podziemnym zakładzie górniczym wydobywającym kopaliny inne niż węgiel kamienny i rudy metali, w specjalności:

1) górniczej:

- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie górnictwa, lub posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie górnictwa, a także odbycie trzymiesięcznej praktyki w ruchu zakładu górniczego w specjalności górniczej albo
- b) posiadanie kwalifikacji w zawodach dających przygotowanie do pracy w górnictwie podziemnym, określonych w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego w grupie „technicy i inny średni personel”, oraz odbycie rocznej praktyki w ruchu zakładu górniczego w specjalności górniczej, a w przypadku podziemnego zakładu górniczego wydobywającego kopaliny inne niż węgiel kamienny i rudy metali — odbycie półrocznej praktyki w ruchu zakładu górniczego w specjalności górniczej;

2) geofizycznej:

- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie geofizyki, lub posiadanie tytułu zawodowego licencjata lub inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie geofizyki, oraz odbycie trzymiesięcznej praktyki geofizycznej w ruchu zakładu górniczego albo
- b) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie górnictwa, geologii górniczej lub geologii, oraz ukończenie studiów podyplomowych w zakresie geofizyki górniczej, a także odbycie trzymiesięcznej praktyki geofizycznej w ruchu zakładu górniczego, albo
- c) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie górnictwa, geologii górniczej lub geologii, oraz ukończenie studiów podyplomowych w zakresie geofizyki górniczej, a także odbycie półrocznej praktyki geofizycznej w ruchu zakładu górniczego, albo
- d) posiadanie kwalifikacji w zawodzie technik geofizyk oraz odbycie rocznej praktyki geofizycznej w ruchu zakładu górniczego;

3) górnicze wyciągi szybowe:

- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie mechaniki i budowy maszyn lub elektrotechniki, lub posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie mechaniki i budowy maszyn

lub elektrotechniki, a także odbycie trzymiesięcznej praktyki w ruchu zakładu górniczego w specjalności górnicze wyciągi szybowe albo

b) posiadanie kwalifikacji w zawodach dających przygotowanie do pracy w zakresie maszyn lub elektrotechniki, określonych w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego w grupie „technicy i inny średni personel”, grupie „robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy” lub grupie „operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń”, oraz odbycie rocznej praktyki w ruchu zakładu górniczego w specjalności górnicze wyciągi szybowe;

4) mechanicznej — maszyn i urządzeń dołowych oraz mechanicznej — maszyn i urządzeń na powierzchni:

a) posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie automatyki i robotyki, mechaniki i budowy maszyn lub mechatroniki, lub posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie automatyki i robotyki, mechaniki i budowy maszyn lub mechatroniki, a także odbycie trzymiesięcznej praktyki w ruchu zakładu górniczego w specjalności mechanicznej albo

b) posiadanie kwalifikacji w zawodach dających przygotowanie do pracy w zakresie maszyn, określonych w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego w grupie „technicy i inny średni personel”, grupie „robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy” lub grupie „operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń”, oraz odbycie rocznej praktyki w ruchu zakładu górniczego w specjalności mechanicznej;

5) elektrycznej — maszyn i urządzeń dołowych, elektrycznej — maszyn i urządzeń na powierzchni oraz elektrycznej — teletechnicznej i automatyki:

a) posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie elektrotechniki, lub posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie elektrotechniki, a także odbycie trzymiesięcznej praktyki w ruchu zakładu górniczego w specjalności elektrycznej albo

b) posiadanie kwalifikacji w zawodach dających przygotowanie do pracy w zakresie elektroenergetyki, elektryki, teletechniki lub automatyki, określonych w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego w grupie „technicy i inny średni personel” lub grupie „robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy”, oraz odbycie rocznej praktyki w ruchu zakładu górniczego w specjalności elektrycznej;

6) mierniczej:

a) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie miernictwa górniczego, geodezji górniczej lub geodezji, oraz odbycie trzymiesięcznej praktyki mierniczej w ruchu zakładu górniczego albo

b) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie miernictwa górniczego, geodezji górniczej lub geodezji, oraz odbycie półrocznej praktyki mierniczej w ruchu zakładu górniczego, albo

c) posiadanie kwalifikacji w zawodzie technik geodeta oraz odbycie rocznej praktyki mierniczej w ruchu zakładu górniczego;

7) geologicznej:

a) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie geologii górniczej lub geologii, oraz odbycie trzymiesięcznej praktyki geologicznej w ruchu zakładu górniczego albo

b) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie geologii górniczej lub geologii, oraz odbycie półrocznej praktyki geologicznej w ruchu zakładu górniczego, albo

c) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie geofizyki, lub posiadanie tytułu zawodowego licencjata lub inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie geofizyki, oraz odbycie półrocznej praktyki geologicznej w ruchu zakładu górniczego, albo

d) posiadanie kwalifikacji w zawodzie technik geolog oraz odbycie rocznej praktyki geologicznej w ruchu zakładu górniczego;

8) ochrona środowiska:

- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie inżynierii środowiska lub ochrony środowiska, lub posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie inżynierii środowiska lub ochrony środowiska, a także odbycie trzymiesięcznej praktyki w ruchu zakładu górniczego w specjalności ochrona środowiska albo
- b) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie górnictwa, geologii, geofizyki, leśnictwa lub ogrodnictwa, lub posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie górnictwa, geologii, geofizyki, leśnictwa lub ogrodnictwa, a także ukończenie studiów podyplomowych w zakresie ochrony środowiska oraz odbycie trzymiesięcznej praktyki w ruchu zakładu górniczego w specjalności ochrona środowiska, albo
- c) posiadanie kwalifikacji w zawodzie technik ochrony środowiska oraz odbycie rocznej praktyki w ruchu zakładu górniczego w specjalności ochrona środowiska;

9) budowlanej: posiadanie uprawnień budowlanych oraz odbycie trzymiesięcznej praktyki budowlanej w ruchu zakładu górniczego;

10) niewymienionej w pkt 1—9:

- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia na kierunku prowadzonym w ramach obszaru nauk technicznych, w zakresie dającym, zgodnie z treścią suplementu do dyplomu ukończenia studiów, przygotowanie do pracy w górnictwie podziemnym, oraz odbycie trzymiesięcznej praktyki w ruchu zakładu górniczego albo
- b) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia na kierunku prowadzonym w ramach obszaru nauk technicznych, w zakresie dającym, zgodnie z treścią suplementu do dyplomu ukończenia studiów, przygotowanie do pracy w górnictwie podziemnym, oraz odbycie trzymiesięcznej praktyki w ruchu zakładu górniczego, albo
- c) posiadanie kwalifikacji w zawodach dających przygotowanie do pracy w górnictwie podziemnym, określonych w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego, oraz odbycie rocznej praktyki w ruchu zakładu górniczego.

2. Określa się następujące kwalifikacje zawodowe, które są obowiązane posiadać osoby wykonujące czynności w średnim dozorze ruchu w: podziemnym zakładzie górniczym wydobywającym węgiel kamienny, podziemnym zakładzie górniczym wydobywającym rudy metali oraz podziemnym zakładzie górniczym wydobywającym kopaliny inne niż węgiel kamienny i rudy metali, w specjalności:

1) górniczej:

- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie górnictwa, oraz odbycie rocznej praktyki w niższym dozorze ruchu zakładu górniczego w specjalności górniczej albo
- b) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie górnictwa, oraz odbycie półtorarocznej praktyki w niższym dozorze ruchu zakładu górniczego w specjalności górniczej, albo
- c) posiadanie kwalifikacji w zawodach dających przygotowanie do pracy w górnictwie podziemnym, określonych w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego w grupie „technicy i inny średni personel”, oraz odbycie dwuletniej praktyki w niższym dozorze ruchu zakładu górniczego w specjalności górniczej, a w przypadku podziemnego zakładu górniczego wydobywającego kopaliny inne niż węgiel kamienny i rudy metali — odbycie półtorarocznej praktyki w niższym dozorze ruchu zakładu górniczego w specjalności górniczej;

2) geofizycznej:

- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie geofizyki, oraz odbycie rocznej praktyki geofizycznej w niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo

- b) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie górnictwa, geologii górniczej lub geologii, oraz ukończenie studiów podyplomowych w zakresie geofizyki górniczej, a także odbycie półtorarocznej praktyki geofizycznej w niższym dozorze ruchu zakładu górniczego, albo
  - c) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie geofizyki, oraz odbycie półtorarocznej praktyki geofizycznej w niższym dozorze ruchu zakładu górniczego, albo
  - d) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie górnictwa, geologii górniczej lub geologii, oraz ukończenie studiów podyplomowych w zakresie geofizyki górniczej, a także odbycie dwuletniej praktyki geofizycznej w niższym dozorze ruchu zakładu górniczego, albo
  - e) posiadanie kwalifikacji w zawodzie technik geofizyk oraz odbycie dwuletniej praktyki geofizycznej w niższym dozorze ruchu zakładu górniczego;
- 3) górnicze wyciągi szybowe:
- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie mechaniki i budowy maszyn lub elektrotechniki, lub posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie mechaniki i budowy maszyn lub elektrotechniki, a także odbycie półtorarocznej praktyki w niższym dozorze ruchu zakładu górniczego w specjalności górnicze wyciągi szybowe albo
  - b) posiadanie kwalifikacji w zawodach dających przygotowanie do pracy w zakresie maszyn lub elektrotechniki, określonych w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego w grupie „technicy i inny średni personel”, grupie „robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy” lub grupie „operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń”, oraz odbycie dwuletniej praktyki w niższym dozorze ruchu zakładu górniczego w specjalności górnicze wyciągi szybowe;
- 4) mechanicznej — maszyn i urządzeń dołowych oraz mechanicznej — maszyn i urządzeń na powierzchni:
- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie automatyki i robotyki, mechaniki i budowy maszyn lub mechatroniki, lub posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie automatyki i robotyki, mechaniki i budowy maszyn lub mechatroniki, a także odbycie półtorarocznej praktyki w niższym dozorze ruchu zakładu górniczego w specjalności mechanicznej albo
  - b) posiadanie kwalifikacji w zawodach dających przygotowanie do pracy w zakresie maszyn, określonych w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego w grupie „technicy i inny średni personel”, grupie „robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy” lub grupie „operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń”, oraz odbycie dwuletniej praktyki w niższym dozorze ruchu zakładu górniczego w specjalności mechanicznej;
- 5) elektrycznej — maszyn i urządzeń dołowych, elektrycznej — maszyn i urządzeń na powierzchni oraz elektrycznej — teletechnicznej i automatyki:
- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie elektrotechniki, lub posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie elektrotechniki, a także odbycie półtorarocznej praktyki w niższym dozorze ruchu zakładu górniczego w specjalności elektrycznej albo
  - b) posiadanie kwalifikacji w zawodach dających przygotowanie do pracy w zakresie elektroenergetyki, elektryki, teletechniki lub automatyki, określonych w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego w grupie „technicy i inny średni personel” lub grupie „robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy”, oraz odbycie dwuletniej praktyki w niższym dozorze ruchu zakładu górniczego w specjalności elektrycznej;
- 6) mierniczej:
- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie miernictwa górniczego, geodezji górniczej lub geodezji, oraz odbycie rocznej praktyki mierniczej w niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo

- b) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie miernictwa górniczego, geodezji górniczej lub geodezji, oraz odbycie półtorarocznej praktyki mierniczej w niższym dozorze ruchu zakładu górniczego, albo
- c) posiadanie kwalifikacji w zawodzie technik geodeta oraz odbycie dwuletniej praktyki mierniczej w niższym dozorze ruchu zakładu górniczego;

7) geologicznej:

- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie geologii górniczej lub geologii, oraz odbycie rocznej praktyki geologicznej w niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo
- b) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie geologii górniczej lub geologii, oraz odbycie półtorarocznej praktyki geologicznej w niższym dozorze ruchu zakładu górniczego, albo
- c) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie geofizyki, lub posiadanie tytułu zawodowego licencjata lub inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie geofizyki, oraz odbycie półtorarocznej praktyki geologicznej w niższym dozorze ruchu zakładu górniczego, albo
- d) posiadanie kwalifikacji w zawodzie technik geolog oraz odbycie dwuletniej praktyki geologicznej w niższym dozorze ruchu zakładu górniczego;

8) ochrona środowiska:

- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie inżynierii środowiska lub ochrony środowiska, lub posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie inżynierii środowiska lub ochrony środowiska, a także odbycie rocznej praktyki w niższym dozorze ruchu zakładu górniczego w specjalności ochrona środowiska albo
- b) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie górnictwa, geologii, geofizyki, leśnictwa lub ogrodnictwa, lub posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie górnictwa, geologii, geofizyki, leśnictwa lub ogrodnictwa, a także ukończenie studiów podyplomowych w zakresie ochrony środowiska oraz odbycie rocznej praktyki w niższym dozorze ruchu zakładu górniczego w specjalności ochrona środowiska, albo
- c) posiadanie kwalifikacji w zawodzie technik ochrony środowiska oraz odbycie dwuletniej praktyki w niższym dozorze ruchu zakładu górniczego w specjalności ochrona środowiska;

9) budowlanej: posiadanie uprawnień budowlanych oraz odbycie sześciomiesięcznej praktyki budowlanej w niższym dozorze ruchu zakładu górniczego;

10) niewymienionej w pkt 1—9:

- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia na kierunku prowadzonym w ramach obszaru nauk technicznych, w zakresie dającym, zgodnie z treścią suplementu do dyplomu ukończenia studiów, przygotowanie do pracy w górnictwie podziemnym, oraz odbycie rocznej praktyki w niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo
- b) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia na kierunku prowadzonym w ramach obszaru nauk technicznych, w zakresie dającym, zgodnie z treścią suplementu do dyplomu ukończenia studiów, przygotowanie do pracy w górnictwie podziemnym, oraz odbycie półtorarocznej praktyki w niższym dozorze ruchu zakładu górniczego, albo
- c) posiadanie kwalifikacji w zawodach dających przygotowanie do pracy w górnictwie podziemnym, określonych w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego, oraz odbycie dwuletniej praktyki w niższym dozorze ruchu zakładu górniczego.

3. Określa się następujące kwalifikacje zawodowe, które są obowiązkane posiadać osoby wykonujące czynności w wyższym dozorze ruchu w: podziemnym zakładzie górniczym wydobywającym węgiel kamienny, podziemnym zakładzie górniczym wydobywającym rudy metali, podziemnym zakładzie górniczym

wydobywającym kopaliny inne niż węgiel kamienny i rudy metali, zakładzie górniczym prowadzącym podziemne składowanie odpadów metodą podziemną, zakładzie wykonującym roboty geologiczne metodą podziemną oraz zakładzie prowadzącym działalność określoną w art. 2 ust. 1 pkt 1 lub 5, pkt 2 lub 5, pkt 3 lub 5, pkt 4 lub 5 ustawy, w specjalności:

1) górniczej:

- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie górnictwa, oraz odbycie dwuletniej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności górniczej, albo
- b) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie górnictwa, oraz odbycie trzyletniej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności górniczej, albo
- c) posiadanie kwalifikacji w zawodach dających przygotowanie do pracy w górnictwie podziemnym, określonych w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego w grupie „technicy i inny średni personel”, oraz odbycie pięcioletniej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego w specjalności górniczej, a w przypadku podziemnego zakładu górniczego wydobywającego kopaliny inne niż węgiel kamienny i rudy metali, zakładu górniczego prowadzącego podziemne składowanie odpadów metodą podziemną, zakładu wykonującego roboty geologiczne metodą podziemną oraz zakładu prowadzącego działalność określoną w art. 2 ust. 1 pkt 1 lub 5, pkt 2 lub 5, pkt 3 lub 5, pkt 4 lub 5 ustawy — odbycie czteroletniej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności górniczej;

2) geofizycznej:

- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie geofizyki, oraz odbycie dwuletniej praktyki geofizycznej w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu, albo
- b) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie górnictwa, geologii górniczej lub geologii, oraz ukończenie studiów podyplomowych w zakresie geofizyki górniczej, a także odbycie trzyletniej praktyki geofizycznej w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu, albo
- c) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie geofizyki, oraz odbycie trzyletniej praktyki geofizycznej w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu, albo
- d) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie górnictwa, geologii górniczej lub geologii, oraz ukończenie studiów podyplomowych w zakresie geofizyki górniczej, a także odbycie czteroletniej praktyki geofizycznej w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu, albo
- e) posiadanie kwalifikacji w zawodzie technik geofizyk oraz odbycie czteroletniej praktyki geofizycznej w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu;

3) górnicze wyciągi szybowe:

- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie mechaniki i budowy maszyn lub elektrotechniki, lub posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie mechaniki i budowy maszyn lub elektrotechniki, a także odbycie trzyletniej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności górnicze wyciągi szybowe, albo
- b) posiadanie kwalifikacji w zawodach dających przygotowanie do pracy w zakresie maszyn lub elektrotechniki, określonych w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego w grupie „technicy i inny średni personel”, grupie „robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy” lub grupie „operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń”, oraz odbycie pięcioletniej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności górnicze wyciągi szybowe;



- 4) mechanicznej — maszyn i urządzeń dołowych oraz mechanicznej — maszyn i urządzeń na powierzchni:
- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie automatyki i robotyki, mechaniki i budowy maszyn lub mechatroniki, lub posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie automatyki i robotyki, mechaniki i budowy maszyn lub mechatroniki, a także odbycie trzyletniej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności mechanicznej, albo
  - b) posiadanie kwalifikacji w zawodach dających przygotowanie do pracy w zakresie maszyn, określonych w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego w grupie „technicy i inny średni personel”, grupie „robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy” lub grupie „operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń”, oraz odbycie pięcioletniej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności mechanicznej;
- 5) elektrycznej — maszyn i urządzeń dołowych, elektrycznej — maszyn i urządzeń na powierzchni oraz elektrycznej — teletechnicznej i automatyki:
- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie elektrotechniki, lub posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie elektrotechniki, a także odbycie trzyletniej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności elektrycznej, albo
  - b) posiadanie kwalifikacji w zawodach dających przygotowanie do pracy w zakresie elektroenergetyki, elektryki, teletechniki lub automatyki, określonych w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego w grupie „technicy i inny średni personel” lub grupie „robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy”, oraz odbycie pięcioletniej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności elektrycznej;
- 6) mierniczej:
- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie miernictwa górniczego, geodezji górniczej lub geodezji, oraz odbycie dwuletniej praktyki mierniczej w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu, albo
  - b) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie miernictwa górniczego, geodezji górniczej lub geodezji, oraz odbycie trzyletniej praktyki mierniczej w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu, albo
  - c) posiadanie kwalifikacji w zawodzie technik geodeta oraz odbycie czteroletniej praktyki mierniczej w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu;
- 7) geologicznej:
- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie geologii górniczej lub geologii, oraz odbycie dwuletniej praktyki geologicznej w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu, albo
  - b) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie geologii górniczej lub geologii, oraz odbycie trzyletniej praktyki geologicznej w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu, albo
  - c) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie geofizyki, lub posiadanie tytułu zawodowego licencjata lub inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie geofizyki, oraz odbycie trzyletniej praktyki geologicznej w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu, albo
  - d) posiadanie kwalifikacji w zawodzie technik geolog oraz odbycie czteroletniej praktyki geologicznej w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu;
- 8) ochrona środowiska:
- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie inżynierii środowiska lub ochrony środowiska, lub posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie inżynierii środowiska lub ochrony środowiska, a także odbycie dwuletniej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności ochrona środowiska, albo

- b) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie górnictwa, geologii, geofizyki, leśnictwa lub ogrodnictwa, lub posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie górnictwa, geologii, geofizyki, leśnictwa lub ogrodnictwa, a także ukończenie studiów podyplomowych w zakresie ochrony środowiska oraz odbycie dwuletniej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności ochrona środowiska, albo
  - c) posiadanie kwalifikacji w zawodzie technik ochrony środowiska oraz odbycie trzyletniej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności ochrona środowiska;
- 9) budowlanej: posiadanie uprawnień budowlanych bez ograniczeń oraz odbycie rocznej praktyki budowlanej w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu;
- 10) niewymienionej w pkt 1—9:
- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia na kierunku prowadzonym w ramach obszaru nauk technicznych, w zakresie dającym, zgodnie z treścią suplementu do dyplomu ukończenia studiów, przygotowanie do pracy w górnictwie podziemnym, oraz odbycie dwuletniej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu, albo
  - b) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia na kierunku prowadzonym w ramach obszaru nauk technicznych, w zakresie dającym, zgodnie z treścią suplementu do dyplomu ukończenia studiów, przygotowanie do pracy w górnictwie podziemnym, oraz odbycie trzyletniej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu, albo
  - c) posiadanie kwalifikacji w zawodach dających przygotowanie do pracy w górnictwie podziemnym, określonych w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego, oraz odbycie czteroletniej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu.

4. Określa się następujące kwalifikacje zawodowe, które są obowiązane posiadać osoby wykonujące w: podziemnym zakładzie górniczym wydobywającym węgiel kamienny, podziemnym zakładzie górniczym wydobywającym rudy metali, podziemnym zakładzie górniczym wydobywającym kopaliny inne niż węgiel kamienny i rudy metali, zakładzie górniczym prowadzącym podziemne składowanie odpadów metodą podziemną, zakładzie wykonującym roboty geologiczne metodą podziemną oraz zakładzie prowadzącym działalność określoną w art. 2 ust. 1 pkt 1 lub 5, pkt 2 lub 5, pkt 3 lub 5, pkt 4 lub 5 ustawy, czynności kierownika oraz zastępcy kierownika działu:

1) górniczego:

- a) w podziemnym zakładzie górniczym wydobywającym węgiel kamienny oraz podziemnym zakładzie górniczym wydobywającym rudy metali: posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie górnictwa, oraz odbycie trzyletniej praktyki w wyższym dozorze ruchu zakładu górniczego w specjalności górniczej,
- b) w podziemnym zakładzie górniczym wydobywającym kopaliny inne niż węgiel kamienny i rudy metali, zakładzie górniczym prowadzącym podziemne składowanie odpadów metodą podziemną, zakładzie wykonującym roboty geologiczne metodą podziemną oraz zakładzie prowadzącym działalność określoną w art. 2 ust. 1 pkt 1 lub 5, pkt 2 lub 5, pkt 3 lub 5, pkt 4 lub 5 ustawy: posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie górnictwa, oraz odbycie trzyletniej praktyki w wyższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności górniczej, albo posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie górnictwa, oraz odbycie czteroletniej praktyki w wyższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności górniczej;

2) techniki strzałowej:

- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie górnictwa, oraz odbycie trzyletniej praktyki w wyższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności górniczej, albo

- b) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie górnictwa, oraz odbycie czteroletniej praktyki w wyższym dozorze ruchu zakładu górnictwa albo zakładu w specjalności górniczej;

3) tapani:

- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie górnictwa lub geofizyki, oraz odbycie trzyletniej praktyki w wyższym dozorze ruchu zakładu górnictwa albo zakładu w specjalności górniczej, albo
- b) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie górnictwa lub geofizyki, oraz odbycie czteroletniej praktyki w wyższym dozorze ruchu zakładu górnictwa albo zakładu w specjalności górniczej;

4) wentylacji:

- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie górnictwa, oraz odbycie trzyletniej praktyki w wyższym dozorze ruchu zakładu górnictwa albo zakładu w specjalności górniczej, albo
- b) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie górnictwa, oraz odbycie studiów podyplomowych w zakresie przewietrzania i zwalczania pożarów w zakładach górniczych lub złożenie z wynikiem pozytywnym egzaminów uzupełniających z przewietrzania i zwalczania pożarów w zakładach górniczych, zgodnie z programem studiów drugiego stopnia w zakresie górnictwa, a także odbycie czteroletniej praktyki w wyższym dozorze ruchu zakładu górnictwa albo zakładu w specjalności górniczej;

5) energomechanicznego oraz energomechanicznego do spraw obiektów podstawowych:

- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie automatyki i robotyki, mechaniki i budowy maszyn, mechatroniki lub elektrotechniki, oraz odbycie trzyletniej praktyki w wyższym dozorze ruchu zakładu górnictwa albo zakładu w specjalności energomechanicznej, mechanicznej lub elektrycznej, albo
- b) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie automatyki i robotyki, mechaniki i budowy maszyn, mechatroniki lub elektrotechniki, oraz odbycie czteroletniej praktyki w wyższym dozorze ruchu zakładu górnictwa albo zakładu w specjalności energomechanicznej, mechanicznej lub elektrycznej;

6) mierniczego:

- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie miernictwa górnictwa, geodezji górniczej lub geodezji, oraz posiadanie kwalifikacji mierniczego górnictwa, a także odbycie dwuletniej praktyki mierniczej w wyższym dozorze ruchu zakładu górnictwa albo zakładu, albo
- b) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie miernictwa górnictwa, geodezji górniczej lub geodezji, oraz posiadanie kwalifikacji mierniczego górnictwa, a także odbycie trzyletniej praktyki mierniczej w wyższym dozorze ruchu zakładu górnictwa albo zakładu;

7) geologicznego:

- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie geologii górniczej, geologii lub geofizyki, oraz posiadanie kwalifikacji geologa górnictwa, a także odbycie dwuletniej praktyki geologicznej w wyższym dozorze ruchu zakładu górnictwa albo zakładu, albo
- b) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie geologii górniczej, geologii lub geofizyki, oraz posiadanie kwalifikacji geologa górnictwa, a także odbycie trzyletniej praktyki geologicznej w wyższym dozorze ruchu zakładu górnictwa albo zakładu;

8) ochrona środowiska:

- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie inżynierii środowiska lub ochrony środowiska, lub posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie inżynierii środowiska lub ochrony środowiska, a także odbycie dwuletniej praktyki w wyższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności ochrona środowiska, albo
- b) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie górnictwa, geologii, geofizyki, leśnictwa lub ogrodnictwa, lub posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie górnictwa, geologii, geofizyki, leśnictwa lub ogrodnictwa, a także ukończenie studiów podyplomowych w zakresie ochrony środowiska oraz odbycie dwuletniej praktyki w wyższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności ochrona środowiska;

9) bezpieczeństwo i higiena pracy:

- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy, lub
- b) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy, lub
- c) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie dającym przygotowanie do pracy w górnictwie podziemnym, oraz ukończenie studiów podyplomowych w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy, lub
- d) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie dającym przygotowanie do pracy w górnictwie podziemnym, oraz ukończenie studiów podyplomowych w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy

a także odbycie dwuletniej praktyki w wyższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności: górniczej, górnicze wyciągi szybowe, mechanicznej — maszyn i urządzeń dołowych, elektrycznej — maszyn i urządzeń dołowych lub elektrycznej — teletechnicznej i automatyki, oraz rocznej praktyki w dziale bezpieczeństwo i higiena pracy;

10) niewymienionego w pkt 1—9:

- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia na kierunku prowadzonym w ramach obszaru nauk technicznych, w zakresie dającym, zgodnie z treścią suplementu do dyplomu ukończenia studiów, przygotowanie do pracy w górnictwie podziemnym, oraz odbycie trzyletniej praktyki w wyższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu, albo
- b) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia na kierunku prowadzonym w ramach obszaru nauk technicznych, w zakresie dającym, zgodnie z treścią suplementu do dyplomu ukończenia studiów, przygotowanie do pracy w górnictwie podziemnym, oraz odbycie czteroletniej praktyki w wyższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu.

5. Określa się następujące kwalifikacje zawodowe, które są obowiązane posiadać osoby wykonujące czynności kierownika oraz zastępcy kierownika ruchu podziemnego zakładu górniczego wydobywającego węgiel kamienny, podziemnego zakładu górniczego wydobywającego rudy metali oraz podziemnego zakładu górniczego wydobywającego kopaliny inne niż węgiel kamienny i rudy metali: posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie górnictwa, oraz odbycie trzyletniej praktyki na stanowisku kierownika lub zastępcy kierownika działu górniczego, tapan lub wentylacji zakładu górniczego.

6. Określa się następujące kwalifikacje zawodowe, które są obowiązane posiadać osoby wykonujące czynności kierownika oraz zastępcy kierownika ruchu zakładu górniczego prowadzącego podziemne składowanie odpadów metodą podziemną, zakładu wykonującego roboty geologiczne metodą podziemną oraz zakładu prowadzącego działalność określoną w art. 2 ust. 1 pkt 1 lub 5, pkt 2 lub 5, pkt 3 lub 5, pkt 4 lub 5 ustawy: posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stop-

nia w zakresie górnictwa, oraz odbycie trzyletniej praktyki na stanowisku kierownika lub zastępcy kierownika określonych w art. 58 ust. 1 pkt 1 ustawy działań ruchu zakładu górniczego albo zakładu.

§ 3. 1. Określa się następujące kwalifikacje zawodowe, które są obowiązane posiadać osoby wykonujące czynności w wyższym dozorze ruchu w: odkrywkowym zakładzie górniczym wydobywającym węgiel brunatny lub wydobywającym kopaliny z użyciem środków strzałowych, odkrywkowym zakładzie górniczym wydobywającym bez użycia środków strzałowych kopaliny inne niż węgiel brunatny oraz zakładzie wykonującym roboty geologiczne metodą odkrywkową, w specjalności:

1) górnicznej:

- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie górnictwa, oraz odbycie rocznej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności górnicznej, albo
- b) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie górnictwa, oraz odbycie dwuletniej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności górnicznej, albo
- c) w odkrywkowym zakładzie górniczym wydobywającym bez użycia środków strzałowych kopaliny inne niż węgiel brunatny:
  - posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie geologii, oraz odbycie dwuletniej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności górnicznej, albo
  - posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie geologii, oraz odbycie trzyletniej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności górnicznej, albo
- d) posiadanie kwalifikacji w zawodach dających przygotowanie do pracy w górnictwie odkrywkowym, określonych w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego w grupie „technicy i inny średni personel”, oraz odbycie trzyletniej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności górnicznej;

2) geofizycznej:

- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie geofizyki, oraz odbycie rocznej praktyki geofizycznej w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu, albo
- b) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie górnictwa, geologii górnicznej lub geologii, oraz ukończenie studiów podyplomowych w zakresie geofizyki górnicznej, a także odbycie dwuletniej praktyki geofizycznej w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu, albo
- c) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie geofizyki, oraz odbycie dwuletniej praktyki geofizycznej w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu, albo
- d) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie górnictwa, geologii górnicznej lub geologii, oraz ukończenie studiów podyplomowych w zakresie geofizyki górnicznej, a także odbycie trzyletniej praktyki geofizycznej w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu, albo
- e) posiadanie kwalifikacji w zawodzie technik geofizyk oraz odbycie trzyletniej praktyki geofizycznej w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu;

3) mechanicznej w odkrywkowym zakładzie górniczym wydobywającym węgiel brunatny lub wydobywającym kopaliny z użyciem środków strzałowych:

- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie automatyki i robotyki, mechaniki i budowy maszyn lub mechatroniki, lub posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie automatyki

i robotyki, mechaniki i budowy maszyn lub mechatroniki, a także odbycie dwuletniej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności mechanicznej, albo

b) posiadanie kwalifikacji w zawodach dających przygotowanie do pracy w górnictwie odkrywkowym, określonych w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego w grupie „technicy i inny średni personel”, grupie „robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy” lub grupie „operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń”, oraz odbycie trzyletniej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności mechanicznej;

4) elektrycznej w odkrywkowym zakładzie górniczym wydobywającym węgiel brunatny lub wydobywającym kopaliny z użyciem środków strzałowych:

a) posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie elektrotechniki, lub posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie elektrotechniki, a także odbycie dwuletniej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności elektrycznej, albo

b) posiadanie kwalifikacji w zawodach dających przygotowanie do pracy w górnictwie odkrywkowym, określonych w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego w grupie „technicy i inny średni personel” lub grupie „robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy”, oraz odbycie trzyletniej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności elektrycznej;

5) energomechanicznej w odkrywkowym zakładzie górniczym wydobywającym bez użycia środków strzałowych kopaliny inne niż węgiel brunatny oraz zakładzie wykonującym roboty geologiczne metodą odkrywkową:

a) posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie automatyki i robotyki, mechaniki i budowy maszyn, mechatroniki lub elektrotechniki, lub posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie automatyki i robotyki, mechaniki i budowy maszyn, mechatroniki lub elektrotechniki, a także odbycie dwuletniej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności energomechanicznej, mechanicznej lub elektrycznej, albo

b) posiadanie kwalifikacji w zawodach dających przygotowanie do pracy w górnictwie odkrywkowym, określonych w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego w grupie „technicy i inny średni personel”, grupie „robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy” lub grupie „operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń”, oraz odbycie trzyletniej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności energomechanicznej, mechanicznej lub elektrycznej;

6) mierniczej:

a) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie miernictwa górniczego, geodezji górniczej lub geodezji, oraz odbycie rocznej praktyki mierniczej w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu, albo

b) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie miernictwa górniczego, geodezji górniczej lub geodezji, oraz odbycie dwuletniej praktyki mierniczej w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu, albo

c) posiadanie kwalifikacji w zawodzie technika geodeta oraz odbycie trzyletniej praktyki mierniczej w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu;

7) geologicznej:

a) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie geologii górniczej lub geologii, oraz odbycie rocznej praktyki geologicznej w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu, albo

b) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie geologii górniczej lub geologii, oraz odbycie dwuletniej praktyki geologicznej w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu, albo

c) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie geofizyki, lub posiadanie tytułu zawodowego licencjata lub inżyniera, nada-

nego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie geofizyki, oraz odbycie trzyletniej praktyki geologicznej w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu, albo

d) posiadanie kwalifikacji w zawodzie technik geolog oraz odbycie trzyletniej praktyki geologicznej w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu;

8) ochrona środowiska:

a) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie inżynierii środowiska lub ochrony środowiska, lub posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie inżynierii środowiska lub ochrony środowiska, a także odbycie dwuletniej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności ochrona środowiska, albo

b) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie górnictwa, geologii, geofizyki, leśnictwa lub ogrodnictwa, lub posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie górnictwa, geologii, geofizyki, leśnictwa lub ogrodnictwa, a także ukończenie studiów podyplomowych w zakresie ochrony środowiska oraz odbycie dwuletniej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności ochrona środowiska, albo

c) posiadanie kwalifikacji w zawodzie technik ochrony środowiska oraz odbycie trzyletniej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności ochrona środowiska;

9) budowlanej: posiadanie uprawnień budowlanych bez ograniczeń oraz odbycie rocznej praktyki budowlanej w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu;

10) niewymienionej w pkt 1—9:

a) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia na kierunku prowadzonym w ramach obszaru nauk technicznych, w zakresie dającym, zgodnie z treścią suplementu do dyplomu ukończenia studiów, przygotowanie do pracy w górnictwie odkrywkowym, lub posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia na kierunku prowadzonym w ramach obszaru nauk technicznych, w zakresie dającym, zgodnie z treścią suplementu do dyplomu ukończenia studiów, przygotowanie do pracy w górnictwie odkrywkowym, a także odbycie rocznej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu, albo

b) posiadanie kwalifikacji w zawodach dających przygotowanie do pracy w górnictwie odkrywkowym, określonych w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego, oraz odbycie dwuletniej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu.

2. Określa się następujące kwalifikacje zawodowe, które są obowiązane posiadać osoby wykonujące w: odkrywkowym zakładzie górniczym wydobywającym węgiel brunatny lub wydobywającym kopaliny z użyciem środków strzałowych, odkrywkowym zakładzie górniczym wydobywającym bez użycia środków strzałowych kopaliny inne niż węgiel brunatny oraz zakładzie wykonującym roboty geologiczne metodą odkrywkową, czynności kierownika oraz zastępcy kierownika działu:

1) górniczego:

a) posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie górnictwa, oraz odbycie dwuletniej praktyki w wyższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności górniczej, albo

b) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie górnictwa, oraz odbycie trzyletniej praktyki w wyższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności górniczej, albo

c) posiadanie kwalifikacji w zawodach dających przygotowanie do pracy w górnictwie odkrywkowym, określonych w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego w grupie „technicy i inny średni personel”, oraz odbycie czteroletniej praktyki w wyższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności górniczej;

2) energomechanicznego:

- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie automatyki i robotyki, mechaniki i budowy maszyn, mechatroniki lub elektrotechniki, lub posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie automatyki i robotyki, mechaniki i budowy maszyn, mechatroniki lub elektrotechniki, a także odbycie trzyletniej praktyki w wyższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności energomechanicznej, mechanicznej lub elektrycznej, albo
- b) posiadanie kwalifikacji w zawodach dających przygotowanie do pracy w górnictwie odkrywkowym, określonych w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego w grupie „technicy i inny średni personel”, grupie „robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy” lub grupie „operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń”, oraz odbycie czteroletniej praktyki w wyższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności energomechanicznej, mechanicznej lub elektrycznej;

3) mierniczego w odkrywkowym zakładzie górniczym wydobywającym węgiel brunatny lub wydobywającym kopaliny z użyciem środków strzałowych oraz zakładzie wykonującym roboty geologiczne metodą odkrywkową:

- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie miernictwa górniczego, geodezji górniczej lub geodezji, oraz posiadanie kwalifikacji mierniczego górniczego, a także odbycie dwuletniej praktyki mierniczej w wyższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu, albo
- b) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie miernictwa górniczego, geodezji górniczej lub geodezji, oraz posiadanie kwalifikacji mierniczego górniczego, a także odbycie trzyletniej praktyki mierniczej w wyższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu;

4) geologicznego w odkrywkowym zakładzie górniczym wydobywającym węgiel brunatny lub wydobywającym kopaliny z użyciem środków strzałowych oraz zakładzie wykonującym roboty geologiczne metodą odkrywkową:

- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie geologii górniczej, geologii lub geofizyki, oraz posiadanie kwalifikacji geologa górniczego, a także odbycie dwuletniej praktyki geologicznej w wyższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu, albo
- b) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie geologii górniczej, geologii lub geofizyki, oraz posiadanie kwalifikacji geologa górniczego, a także odbycie trzyletniej praktyki geologicznej w wyższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu;

5) ochrona środowiska:

- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie inżynierii środowiska lub ochrony środowiska, lub posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie inżynierii środowiska lub ochrony środowiska, a także odbycie dwuletniej praktyki w wyższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności ochrona środowiska, albo
- b) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie górnictwa, geologii, geofizyki, leśnictwa lub ogrodnictwa, lub posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie górnictwa, geologii, geofizyki, leśnictwa lub ogrodnictwa, a także ukończenie studiów podyplomowych w zakresie ochrony środowiska oraz odbycie dwuletniej praktyki w wyższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności ochrona środowiska;

6) bezpieczeństwo i higiena pracy odkrywkowego zakładu górniczego wydobywającego węgiel brunatny lub wydobywającego kopaliny z użyciem środków strzałowych oraz zakładu wykonującego roboty geologiczne metodą odkrywkową:



- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie dającym przygotowanie do pracy w górnictwie odkrywkowym oraz specjalności w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy, lub
- b) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie dającym przygotowanie do pracy w górnictwie odkrywkowym oraz specjalności w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy, lub
- c) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie dającym przygotowanie do pracy w górnictwie odkrywkowym, oraz ukończenie studiów podyplomowych w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy, lub
- d) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie dającym przygotowanie do pracy w górnictwie odkrywkowym, oraz ukończenie studiów podyplomowych w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy

a także odbycie rocznej praktyki w dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu specjalności: górniczej, energomechanicznej, mechanicznej lub elektrycznej, oraz rocznej praktyki w dziale bezpieczeństwo i higiena pracy;

7) w przypadku odkrywkowego zakładu górniczego wydobywającego węgiel brunatny lub wydobywającego kopaliny z użyciem środków strzałowych — niewymienionego w pkt 1—6, a w przypadku odkrywkowego zakładu górniczego wydobywającego bez użycia środków strzałowych kopaliny inne niż węgiel brunatny oraz zakładu wykonującego roboty geologiczne metodą odkrywkową — niewymienionego w pkt 1—5 oraz innego niż dział mierniczy i dział geologiczny:

- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia na kierunku prowadzonym w ramach obszaru nauk technicznych, w zakresie dającym, zgodnie z treścią suplementu do dyplomu ukończenia studiów, przygotowanie do pracy w górnictwie odkrywkowym, lub posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia na kierunku prowadzonym w ramach obszaru nauk technicznych, w zakresie dającym, zgodnie z treścią suplementu do dyplomu ukończenia studiów, przygotowanie do pracy w górnictwie odkrywkowym, a także odbycie dwuletniej praktyki w wyższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu, albo
- b) posiadanie kwalifikacji w zawodach dających przygotowanie do pracy w górnictwie odkrywkowym, określonych w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego, oraz odbycie trzyletniej praktyki w wyższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu.

3. Określa się następujące kwalifikacje zawodowe, które są obowiązane posiadać osoby wykonujące czynności kierownika oraz zastępcy kierownika ruchu:

- 1) odkrywkowego zakładu górniczego wydobywającego węgiel brunatny lub wydobywającego kopaliny z użyciem środków strzałowych oraz zakładu wykonującego roboty geologiczne metodą odkrywkową:
  - a) posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie górnictwa, oraz odbycie rocznej praktyki na stanowisku kierownika lub zastępcy kierownika określonych w art. 58 ust. 1 pkt 3 ustawy działów ruchu zakładu górniczego albo zakładu, albo trzyletniej praktyki w wyższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności technicznej określonej w art. 58 ust. 1 pkt 3 ustawy, albo
  - b) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie górnictwa, oraz odbycie dwuletniej praktyki na stanowisku kierownika lub zastępcy kierownika określonych w art. 58 ust. 1 pkt 3 ustawy działów ruchu zakładu górniczego albo zakładu, albo czteroletniej praktyki w wyższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności technicznej określonej w art. 58 ust. 1 pkt 3 ustawy, albo
  - c) posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie innym niż górnictwo, oraz odbycie dwuletniej praktyki na stanowisku kierownika lub zastępcy kierownika określonych w art. 58 ust. 1 pkt 3 ustawy działów ruchu zakładu górniczego albo zakładu, albo czteroletniej praktyki w wyższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności technicznej określonej w art. 58 ust. 1 pkt 3 ustawy, albo

- d) posiadanie kwalifikacji w zawodach dających przygotowanie do pracy w górnictwie odkrywkowym, określonych w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego w grupie „technicy i inny średni personel”, oraz odbycie trzyletniej praktyki na stanowisku kierownika lub zastępcy kierownika określonych w art. 58 ust. 1 pkt 3 ustawy działów ruchu zakładu górniczego albo zakładu, albo pięcioletniej praktyki w wyższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności technicznej określonej w art. 58 ust. 1 pkt 3 ustawy;
- 2) odkrywkowego zakładu górniczego wydobywającego bez użycia środków strzałowych kopaliny inne niż węgiel brunatny:
- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie górnictwa, lub posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie górnictwa, a także odbycie rocznej praktyki na stanowisku kierownika lub zastępcy kierownika określonych w art. 58 ust. 1 pkt 3 ustawy działów ruchu zakładu górniczego albo zakładu, albo trzyletniej praktyki w wyższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności technicznej określonej w art. 58 ust. 1 pkt 3 ustawy, albo
  - b) posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie innym niż górnictwo, oraz odbycie rocznej praktyki na stanowisku kierownika lub zastępcy kierownika określonych w art. 58 ust. 1 pkt 3 ustawy działów ruchu zakładu górniczego albo zakładu, albo czteroletniej praktyki w wyższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności technicznej określonej w art. 58 ust. 1 pkt 3 ustawy, albo
  - c) posiadanie kwalifikacji w zawodach dających przygotowanie do pracy w górnictwie odkrywkowym, określonych w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego w grupie „technicy i inny średni personel”, oraz odbycie dwuletniej praktyki na stanowisku kierownika lub zastępcy kierownika określonych w art. 58 ust. 1 pkt 3 ustawy działów ruchu zakładu górniczego albo zakładu, albo pięcioletniej praktyki w wyższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności technicznej określonej w art. 58 ust. 1 pkt 3 ustawy.

§ 4. 1. Określa się następujące kwalifikacje zawodowe, które są obowiązkane posiadać osoby wykonujące czynności w wyższym dozorze ruchu w: zakładzie górniczym wydobywającym węglowodory otworami wiertniczymi, zakładzie górniczym wydobywającym otworami wiertniczymi kopaliny inne niż węglowodory, zakładzie górniczym prowadzącym podziemne bezziornikowe magazynowanie substancji, zakładzie górniczym prowadzącym podziemne składowanie odpadów metodą otworową oraz zakładzie wykonującym roboty geologiczne metodą otworową, w specjalności:

- 1) górniczej w zakładzie górniczym wydobywającym węglowodory otworami wiertniczymi, zakładzie górniczym wydobywającym otworami wiertniczymi kopaliny inne niż węglowodory, zakładzie górniczym prowadzącym podziemne bezziornikowe magazynowanie substancji oraz zakładzie górniczym prowadzącym podziemne składowanie odpadów metodą otworową oraz wiertniczej w zakładzie wykonującym roboty geologiczne metodą otworową:
  - a) posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie górnictwa lub wiertnictwa, oraz odbycie rocznej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności górniczej lub wiertniczej, albo
  - b) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie górnictwa lub wiertnictwa, oraz odbycie dwuletniej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności górniczej lub wiertniczej, albo
  - c) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie geologii, oraz odbycie dwuletniej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności górniczej lub wiertniczej, albo
  - d) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie geologii, oraz odbycie trzyletniej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności górniczej lub wiertniczej, albo

- e) posiadanie kwalifikacji w zawodach dających przygotowanie do pracy w górnictwie otworowym lub wiertnictwie, określonych w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego w grupie „technicy i inny średni personel”, oraz odbycie trzyletniej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności górniczej lub wiertniczej;
- 2) geofizyki i techniki strzałowej w zakładzie wykonującym roboty geologiczne metodą otworową:
- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie górnictwa, wiertnictwa lub geofizyki, oraz odbycie rocznej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności górniczej, wiertniczej lub geofizyki i techniki strzałowej, albo
- b) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie górnictwa, wiertnictwa lub geofizyki, oraz odbycie dwuletniej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności górniczej, wiertniczej lub geofizyki i techniki strzałowej, albo
- c) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie geologii, oraz odbycie dwuletniej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności górniczej, wiertniczej lub geofizyki i techniki strzałowej, albo
- d) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie geologii, oraz odbycie trzyletniej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności górniczej, wiertniczej lub geofizyki i techniki strzałowej, albo
- e) posiadanie kwalifikacji w zawodach dających przygotowanie do pracy w górnictwie otworowym lub wiertnictwie, określonych w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego w grupie „technicy i inny średni personel”, oraz odbycie trzyletniej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności górniczej, wiertniczej lub geofizyki i techniki strzałowej;
- 3) energomechanicznej:
- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie automatyki i robotyki, mechaniki i budowy maszyn, mechatroniki lub elektrotechniki, lub posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie automatyki i robotyki, mechaniki i budowy maszyn, mechatroniki lub elektrotechniki, a także odbycie dwuletniej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności energomechanicznej, mechanicznej lub elektrycznej, albo
- b) posiadanie kwalifikacji w zawodach dających przygotowanie do pracy w górnictwie otworowym lub wiertnictwie, określonych w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego w grupie „technicy i inny średni personel”, grupie „robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy” lub grupie „operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń”, oraz odbycie trzyletniej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności energomechanicznej, mechanicznej lub elektrycznej;
- 4) mierniczej:
- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie miernictwa górniczego, geodezji górniczej lub geodezji, oraz odbycie rocznej praktyki mierniczej w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu, albo
- b) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie miernictwa górniczego, geodezji górniczej lub geodezji, oraz odbycie dwuletniej praktyki mierniczej w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu, albo
- c) posiadanie kwalifikacji w zawodzie technik geodeta oraz odbycie trzyletniej praktyki mierniczej w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu;
- 5) geologicznej:
- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie geologii górniczej lub geologii, oraz odbycie rocznej praktyki geologicznej w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu, albo

- b) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie geologii górniczej lub geologii, oraz odbycie dwuletniej praktyki geologicznej w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu, albo
  - c) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie geofizyki, lub posiadanie tytułu zawodowego licencjata lub inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie geofizyki, oraz odbycie trzyletniej praktyki geologicznej w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu, albo
  - d) posiadanie kwalifikacji w zawodzie technik geolog oraz odbycie trzyletniej praktyki geologicznej w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu;
- 6) ochrona środowiska:
- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie inżynierii środowiska lub ochrony środowiska, lub posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie inżynierii środowiska lub ochrony środowiska, a także odbycie dwuletniej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności ochrona środowiska, albo
  - b) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie górnictwa, geologii, geofizyki, wiertnictwa, leśnictwa lub ogrodnictwa, lub posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie górnictwa, geologii, geofizyki, wiertnictwa, leśnictwa lub ogrodnictwa, a także ukończenie studiów podyplomowych w zakresie ochrony środowiska oraz odbycie dwuletniej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności ochrona środowiska, albo
  - c) posiadanie kwalifikacji w zawodzie technik ochrony środowiska oraz odbycie trzyletniej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności ochrona środowiska;
- 7) budowlanej w zakładzie górniczym wydobywającym węglowodory otworami wiertniczymi: posiadanie uprawnień budowlanych bez ograniczeń oraz odbycie rocznej praktyki budowlanej w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego;
- 8) niewymienionej, w przypadku zakładu górniczego wydobywającego węglowodory otworami wiertniczymi — w pkt 1—7, a w przypadku zakładu górniczego wydobywającego otworami wiertniczymi kopaliny inne niż węglowodory, zakładu górniczego prowadzącego podziemne bezzbiornikowe magazynowanie substancji, zakładu górniczego prowadzącego podziemne składowanie odpadów metodą otworową oraz zakładu wykonującego roboty geologiczne metodą otworową — w pkt 1—6:
- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia na kierunku prowadzonym w ramach obszaru nauk technicznych, w zakresie dającym, zgodnie z treścią suplementu do dyplomu ukończenia studiów, przygotowanie do pracy w górnictwie otworowym lub wiertnictwie, lub posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia na kierunku prowadzonym w ramach obszaru nauk technicznych, w zakresie dającym, zgodnie z treścią suplementu do dyplomu ukończenia studiów, przygotowanie do pracy w górnictwie otworowym lub wiertnictwie, a także odbycie rocznej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu, albo
  - b) posiadanie kwalifikacji w zawodach dających przygotowanie do pracy w górnictwie otworowym lub wiertnictwie, określonych w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego, oraz odbycie dwuletniej praktyki w średnim i niższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu.

2. Określa się następujące kwalifikacje zawodowe, które są obowiązane posiadać osoby wykonujące w: zakładzie górniczym wydobywającym węglowodory otworami wiertniczymi, zakładzie górniczym wydobywającym otworami wiertniczymi kopaliny inne niż węglowodory, zakładzie górniczym prowadzącym podziemne bezzbiornikowe magazynowanie substancji, zakładzie górniczym prowadzącym podziemne składowanie odpadów metodą otworową oraz zakładzie wykonującym roboty geologiczne metodą otworową, czynności kierownika oraz zastępcy kierownika działu:

- 1) górniczego w zakładzie górnictwem wydobywającym węglowodory otworami wiertniczymi, zakładzie górnictwem wydobywającym otworami wiertniczymi kopaliny inne niż węglowodory, zakładzie górnictwem prowadzącym podziemne bezzbiornikowe magazynowanie substancji oraz zakładzie górnictwem prowadzącym podziemne składowanie odpadów metodą otworową, inżynierii złożowej w zakładzie górnictwem wydobywającym węglowodory otworami wiertniczymi oraz wiertniczego w zakładzie wykonującym roboty geologiczne metodą otworową:
  - a) posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie górnictwa lub wiertnictwa, oraz odbycie dwuletniej praktyki w wyższym dozorcze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności górnicznej lub wiertniczej, albo
  - b) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie górnictwa lub wiertnictwa, oraz odbycie trzyletniej praktyki w wyższym dozorcze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności górnicznej lub wiertniczej, albo
  - c) posiadanie kwalifikacji w zawodach dających przygotowanie do pracy w górnictwie otworowym lub wiertnictwie, określonych w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego w grupie „technicy i inny średni personel”, oraz odbycie czteroletniej praktyki w wyższym dozorcze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności górnicznej lub wiertniczej;
- 2) geofizyki i techniki strzałowej w zakładzie wykonującym roboty geologiczne metodą otworową:
  - a) posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie górnictwa, wiertnictwa lub geofizyki, oraz odbycie dwuletniej praktyki w wyższym dozorcze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności górnicznej, wiertniczej lub geofizyki i techniki strzałowej, albo
  - b) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie górnictwa, wiertnictwa lub geofizyki, oraz odbycie trzyletniej praktyki w wyższym dozorcze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności górnicznej, wiertniczej lub geofizyki i techniki strzałowej, albo
  - c) posiadanie kwalifikacji w zawodach dających przygotowanie do pracy w górnictwie otworowym lub wiertnictwie, określonych w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego w grupie „technicy i inny średni personel”, oraz odbycie czteroletniej praktyki w wyższym dozorcze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności górnicznej, wiertniczej lub geofizyki i techniki strzałowej;
- 3) energomechanicznego:
  - a) posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie automatyki i robotyki, mechaniki i budowy maszyn, mechatroniki lub elektrotechniki, lub posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie automatyki i robotyki, mechaniki i budowy maszyn, mechatroniki lub elektrotechniki, a także odbycie trzyletniej praktyki w wyższym dozorcze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności energomechanicznej, mechanicznej lub elektrycznej, albo
  - b) posiadanie kwalifikacji w zawodach dających przygotowanie do pracy w górnictwie otworowym lub wiertnictwie, określonych w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego w grupie „technicy i inny średni personel”, grupie „robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy” lub grupie „operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń”, oraz odbycie czteroletniej praktyki w wyższym dozorcze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności energomechanicznej, mechanicznej lub elektrycznej;
- 4) mierniczego:
  - a) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie miernictwa górniczego, geodezji górnicznej lub geodezji, oraz posiadanie kwalifikacji mierniczego górniczego, a także odbycie dwuletniej praktyki mierniczej w wyższym dozorcze ruchu zakładu górniczego albo zakładu, albo
  - b) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie miernictwa górniczego, geodezji górnicznej lub geodezji, oraz posiadanie kwalifikacji mierniczego górniczego, a także odbycie trzyletniej praktyki mierniczej w wyższym dozorcze ruchu zakładu górniczego albo zakładu;

5) geologicznego:

- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie geologii górniczej, geologii lub geofizyki, oraz posiadanie kwalifikacji geologa górniczego, a także odbycie dwuletniej praktyki geologicznej w wyższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu, albo
- b) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie geologii górniczej, geologii lub geofizyki, oraz posiadanie kwalifikacji geologa górniczego, a także odbycie trzyletniej praktyki geologicznej w wyższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu;

6) ochrona środowiska:

- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie inżynierii środowiska lub ochrony środowiska, lub posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie inżynierii środowiska lub ochrony środowiska, a także odbycie dwuletniej praktyki w wyższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności ochrona środowiska, albo
- b) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie górnictwa, geologii, geofizyki, wiertnictwa, leśnictwa lub ogrodnictwa, lub posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie górnictwa, geologii, geofizyki, wiertnictwa, leśnictwa lub ogrodnictwa, a także ukończenie studiów podyplomowych w zakresie ochrony środowiska oraz odbycie dwuletniej praktyki w wyższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności ochrona środowiska;

7) bezpieczeństwo i higiena pracy w zakładzie górniczym wydobywającym węglowodory otworami wiertniczymi:

- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie dającym przygotowanie do pracy w górnictwie otworowym lub wiertnictwie oraz specjalności w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy, lub
- b) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie dającym przygotowanie do pracy w górnictwie otworowym lub wiertnictwie oraz specjalności w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy, lub
- c) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie dającym przygotowanie do pracy w górnictwie otworowym lub wiertnictwie, oraz ukończenie studiów podyplomowych w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy, lub
- d) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie dającym przygotowanie do pracy w górnictwie otworowym lub wiertnictwie, oraz ukończenie studiów podyplomowych w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy

a także odbycie rocznej praktyki w dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu w specjalności górniczej, energomechanicznej, mechanicznej lub elektrycznej oraz rocznej praktyki w dziale bezpieczeństwo i higiena pracy;

8) niewymienionego, w przypadku zakładu górniczego wydobywającego węglowodory otworami wiertniczymi — w pkt 1—7, a w przypadku zakładu górniczego wydobywającego otworami wiertniczymi kopaliny inne niż węglowodory, zakładu górniczego prowadzącego podziemne bezzbiornikowe magazynowanie substancji, zakładu górniczego prowadzącego podziemne składowanie odpadów metodą otworową oraz zakładu wykonującego roboty geologiczne metodą otworową — w pkt 1—6:

- a) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia na kierunku prowadzonym w ramach obszaru nauk technicznych, w zakresie dającym, zgodnie z treścią suplementu do dyplomu ukończenia studiów, przygotowanie do pracy w górnictwie otworowym lub wiertnictwie, lub posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia na kierunku prowadzonym w ramach obszaru nauk technicznych, w zakresie dającym, zgodnie z treścią suplementu do dyplomu ukończenia studiów, przygotowanie do pracy w górnictwie otworowym lub wiertnictwie, a także odbycie dwuletniej praktyki w wyższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu, albo

- b) posiadanie kwalifikacji w zawodach dających przygotowanie do pracy w górnictwie otworowym lub wiertnictwie, określonych w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego, oraz odbycie trzyletniej praktyki w wyższym dozorze ruchu zakładu górniczego albo zakładu.

3. Określa się następujące kwalifikacje zawodowe, które są obowiązane posiadać osoby wykonujące czynności kierownika oraz zastępcy kierownika ruchu zakładu górniczego wydobywającego węglowodory otworami wiertniczymi, zakładu górniczego wydobywającego otworami wiertniczymi kopaliny inne niż węglowodory, zakładu górniczego prowadzącego podziemne bezzbiornikowe magazynowanie substancji oraz zakładu górniczego prowadzącego podziemne składowanie odpadów metodą otworową:

- 1) posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie górnictwa lub wiertnictwa, oraz odbycie rocznej praktyki na stanowisku kierownika lub zastępcy kierownika określonych w art. 58 ust. 1 pkt 4 ustawy działów ruchu zakładu górniczego albo trzyletniej praktyki w wyższym dozorze ruchu zakładu górniczego w specjalności technicznej określonej w art. 58 ust. 1 pkt 4 ustawy, albo
- 2) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie górnictwa lub wiertnictwa, oraz odbycie rocznej praktyki na stanowisku kierownika lub zastępcy kierownika określonych w art. 58 ust. 1 pkt 4 ustawy działów ruchu zakładu górniczego albo czteroletniej praktyki w wyższym dozorze ruchu zakładu górniczego w specjalności technicznej określonej w art. 58 ust. 1 pkt 4 ustawy, albo
- 3) posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie innym niż górnictwo lub wiertnictwo, oraz odbycie dwuletniej praktyki na stanowisku kierownika lub zastępcy kierownika określonych w art. 58 ust. 1 pkt 4 ustawy działów ruchu zakładu górniczego albo pięcioletniej praktyki w wyższym dozorze ruchu zakładu górniczego w specjalności technicznej określonej w art. 58 ust. 1 pkt 4 ustawy, albo
- 4) posiadanie kwalifikacji w zawodach dających przygotowanie do pracy w górnictwie otworowym lub wiertnictwie, określonych w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego w grupie „technicy i inny średni personel”, oraz odbycie dwuletniej praktyki na stanowisku kierownika lub zastępcy kierownika określonych w art. 58 ust. 1 pkt 4 ustawy działów ruchu zakładu górniczego albo sześcioletniej praktyki w wyższym dozorze ruchu zakładu górniczego w specjalności technicznej określonej w art. 58 ust. 1 pkt 4 ustawy.

4. Określa się następujące kwalifikacje zawodowe, które są obowiązane posiadać osoby wykonujące czynności kierownika oraz zastępcy kierownika ruchu zakładu wykonującego roboty geologiczne metodą otworową:

- 1) posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie górnictwa lub wiertnictwa, oraz odbycie rocznej praktyki na stanowisku kierownika lub zastępcy kierownika określonych w art. 58 ust. 1 pkt 5 ustawy działów ruchu zakładu albo trzyletniej praktyki w wyższym dozorze ruchu zakładu w specjalności technicznej określonej w art. 58 ust. 1 pkt 5 ustawy, albo
- 2) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie górnictwa lub wiertnictwa, oraz odbycie rocznej praktyki na stanowisku kierownika lub zastępcy kierownika określonych w art. 58 ust. 1 pkt 5 ustawy działów ruchu zakładu albo czteroletniej praktyki w wyższym dozorze ruchu zakładu w specjalności technicznej określonej w art. 58 ust. 1 pkt 5 ustawy, albo
- 3) posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie innym niż górnictwo lub wiertnictwo, oraz odbycie dwuletniej praktyki na stanowisku kierownika lub zastępcy kierownika określonych w art. 58 ust. 1 pkt 5 ustawy działów ruchu zakładu albo pięcioletniej praktyki w wyższym dozorze ruchu zakładu w specjalności technicznej określonej w art. 58 ust. 1 pkt 5 ustawy, albo
- 4) posiadanie kwalifikacji w zawodach dających przygotowanie do pracy w górnictwie otworowym lub wiertnictwie, określonych w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego w grupie „technicy i inny średni personel”, oraz odbycie dwuletniej praktyki na stanowisku kierownika lub zastępcy kierownika

określonych w art. 58 ust. 1 pkt 5 ustawy działań ruchu zakładu albo sześcioletniej praktyki w wyższym dozorcze ruchu zakładu w specjalności technicznej określonej w art. 58 ust. 1 pkt 5 ustawy.

**§ 5.** Określa się następujące kwalifikacje zawodowe, które są obowiązane posiadać osoby wykonujące czynności mierniczego górniczego:

- 1) posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie miernictwa górniczego lub geodezji górniczej, oraz odbycie dwuletniej praktyki mierniczej w ruchu zakładu górniczego albo
- 2) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie geodezji, oraz złożenie z wynikiem pozytywnym egzaminów uzupełniających z geodezji górniczej, górnictwa i ochrony terenów górniczych, zgodnie z programem studiów w zakresie geodezji górniczej, a także odbycie trzyletniej praktyki mierniczej w ruchu zakładu górniczego, albo
- 3) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie miernictwa górniczego lub geodezji górniczej, oraz odbycie trzyletniej praktyki mierniczej w ruchu zakładu górniczego, albo
- 4) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie geodezji, oraz złożenie z wynikiem pozytywnym egzaminów uzupełniających z geodezji górniczej, górnictwa i ochrony terenów górniczych, zgodnie z programem studiów w zakresie geodezji górniczej, a także odbycie czteroletniej praktyki mierniczej w ruchu zakładu górniczego.

**§ 6.** Określa się następujące kwalifikacje zawodowe, które są obowiązane posiadać osoby wykonujące czynności geologa górniczego:

- 1) posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie geologii górniczej, oraz odbycie dwuletniej praktyki geologicznej w ruchu zakładu górniczego albo
- 2) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie geologii lub geofizyki, oraz złożenie z wynikiem pozytywnym egzaminów uzupełniających z geologii górniczej, górnictwa i wiertnictwa, zgodnie z programem studiów w zakresie geologii górniczej, a także odbycie trzyletniej praktyki geologicznej w ruchu zakładu górniczego, albo
- 3) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie geologii górniczej, oraz odbycie trzyletniej praktyki geologicznej w ruchu zakładu górniczego, albo
- 4) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie geologii lub geofizyki, oraz złożenie z wynikiem pozytywnym egzaminów uzupełniających z geologii górniczej, górnictwa i wiertnictwa, zgodnie z programem studiów w zakresie geologii górniczej, a także odbycie czteroletniej praktyki geologicznej w ruchu zakładu górniczego.

**§ 7.** Określa się następujące kwalifikacje zawodowe, które są obowiązane posiadać osoby wykonujące czynności geofizyka górniczego w podziemnych zakładach górniczych:

- 1) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie geofizyki, oraz odbycie dwuletniej praktyki geofizycznej w ruchu podziemnego zakładu górniczego albo
- 2) posiadanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie górnictwa, geologii górniczej lub geologii, oraz ukończenie studiów podyplomowych w zakresie geofizyki górniczej, a także odbycie trzyletniej praktyki geofizycznej w ruchu podziemnego zakładu górniczego, albo
- 3) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie geofizyki, oraz odbycie trzyletniej praktyki geofizycznej w ruchu podziemnego zakładu górniczego, albo
- 4) posiadanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie górnictwa, geologii górniczej lub geologii, oraz ukończenie studiów podyplomowych w zakresie geofizyki górniczej, a także odbycie czteroletniej praktyki geofizycznej w ruchu podziemnego zakładu górniczego.



§ 8. 1. Określa się następujące kwalifikacje zawodowe, które są obowiązane posiadać osoby wykonujące czynności kierownika jednostki ratownictwa górniczego oraz jego zastępcy — w podmiotach zawodowo trudniących się ratownictwem górniczym, wykonujących czynności dla podziemnych zakładów górniczych:

- 1) posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie górnictwa, lub posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie górnictwa, lub ukończenie studiów podyplomowych w zakresie górnictwa, odbycie pięcioletniej praktyki w kierownictwie i wyższym dozorze ruchu podziemnego zakładu górniczego, w tym dwuletniej praktyki w kierownictwie ruchu podziemnego zakładu górniczego, oraz odbycie pięcioletniej praktyki: w służbach ratownictwa górniczego przedsiębiorcy w podziemnym zakładzie górniczym lub na stanowisku zawodowego ratownika górniczego w podmiocie zawodowo trudniącym się ratownictwem górniczym, wykonującym czynności dla podziemnych zakładów górniczych, albo
- 2) posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie górnictwa, lub posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie górnictwa, lub ukończenie studiów podyplomowych w zakresie górnictwa oraz odbycie pięcioletniej praktyki na stanowisku: kierownika okręgowej stacji ratownictwa górniczego lub jego zastępcy lub specjalisty, w podmiocie zawodowo trudniącym się ratownictwem górniczym, wykonującym czynności dla podziemnych zakładów górniczych.

2. Określa się następujące kwalifikacje zawodowe, które są obowiązane posiadać osoby wykonujące czynności kierownika okręgowej stacji ratownictwa górniczego oraz jego zastępcy — w podmiotach zawodowo trudniących się ratownictwem górniczym, wykonujących czynności dla podziemnych zakładów górniczych:

- 1) posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie górnictwa, lub posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie górnictwa, lub ukończenie studiów podyplomowych w zakresie górnictwa, odbycie czteroletniej praktyki w dozorze ruchu podziemnego zakładu górniczego, w tym rocznej praktyki w wyższym dozorze ruchu podziemnego zakładu górniczego, oraz odbycie trzyletniej praktyki: w służbach ratownictwa górniczego przedsiębiorcy w podziemnym zakładzie górniczym lub na stanowisku zawodowego ratownika górniczego w podmiocie zawodowo trudniącym się ratownictwem górniczym, wykonującym czynności dla podziemnych zakładów górniczych, albo
- 2) posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie górnictwa, lub posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie górnictwa, lub ukończenie studiów podyplomowych w zakresie górnictwa oraz odbycie trzyletniej praktyki na stanowisku specjalisty w podmiocie zawodowo trudniącym się ratownictwem górniczym, wykonującym czynności dla podziemnych zakładów górniczych.

3. Określa się następujące kwalifikacje zawodowe, które są obowiązane posiadać osoby wykonujące czynności kierownika jednostki ratownictwa górniczego oraz jego zastępcy — w podmiotach zawodowo trudniących się ratownictwem górniczym, wykonujących czynności dla zakładów górniczych innych niż podziemne zakłady górnicze:

- 1) posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie górnictwa lub wiertnictwa, lub posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie górnictwa lub wiertnictwa, lub ukończenie studiów podyplomowych w zakresie górnictwa lub wiertnictwa, odbycie pięcioletniej praktyki w wyższym dozorze ruchu zakładu górniczego innego niż podziemny zakład górniczy oraz odbycie pięcioletniej praktyki: w służbach ratownictwa górniczego przedsiębiorcy w zakładzie górniczym innym niż podziemny zakład górniczy lub na stanowisku zawodowego ratownika górniczego w podmiocie zawodowo trudniącym się ratownictwem górniczym, wykonującym czynności dla zakładów górniczych innych niż podziemne zakłady górnicze, albo
- 2) posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie górnictwa lub wiertnictwa, lub posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie górnictwa lub wiertnictwa, lub ukończenie studiów podyplomowych w zakresie górnictwa lub wiertnictwa oraz odbycie pięcioletniej praktyki na stanowisku spe-

cialisty w podmiocie zawodowo trudniącym się ratownictwem górniczym, wykonującym czynności dla zakładów górniczych innych niż podziemne zakłady górnicze.

4. Określa się następujące kwalifikacje zawodowe, które są obowiązane posiadać osoby wykonujące czynności specjalistów w podmiotach zawodowo trudniących się ratownictwem górniczym, wykonujących czynności dla podziemnych zakładów górniczych:

- 1) posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie górnictwa, lub posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie górnictwa, lub ukończenie studiów podyplomowych w zakresie górnictwa, odbycie trzyletniej praktyki w dozorze ruchu podziemnego zakładu górniczego oraz odbycie trzyletniej praktyki w służbach ratownictwa górniczego przedsiębiorcy w podziemnym zakładzie górniczym albo
- 2) posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie górnictwa, lub posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie górnictwa, lub ukończenie studiów podyplomowych w zakresie górnictwa oraz odbycie trzyletniej praktyki na stanowisku zawodowego ratownika górniczego w podmiocie zawodowo trudniącym się ratownictwem górniczym, wykonującym czynności dla podziemnych zakładów górniczych, albo
- 3) posiadanie kwalifikacji w zawodach dających przygotowanie do pracy w górnictwie, określonych w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego w grupie „technicy i inny średni personel”, odbycie pięcioletniej praktyki w dozorze ruchu podziemnego zakładu górniczego oraz odbycie pięcioletniej praktyki w służbach ratownictwa górniczego przedsiębiorcy w podziemnym zakładzie górniczym, albo
- 4) posiadanie kwalifikacji w zawodach dających przygotowanie do pracy w górnictwie, określonych w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego w grupie „technicy i inny średni personel”, oraz odbycie pięcioletniej praktyki na stanowisku zawodowego ratownika górniczego w podmiocie zawodowo trudniącym się ratownictwem górniczym, wykonującym czynności dla podziemnych zakładów górniczych.

5. Określa się następujące kwalifikacje zawodowe, które są obowiązane posiadać osoby wykonujące czynności specjalistów w podmiotach zawodowo trudniących się ratownictwem górniczym, wykonujących czynności dla zakładów górniczych innych niż podziemne zakłady górnicze:

- 1) posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie górnictwa lub wiertnictwa, lub posiadanie tytułu zawodowego inżyniera, nadanego po ukończeniu studiów pierwszego stopnia w zakresie górnictwa lub wiertnictwa, lub ukończenie studiów podyplomowych w zakresie górnictwa lub wiertnictwa, odbycie trzyletniej praktyki w dozorze ruchu zakładu górniczego innego niż podziemny zakład górniczy oraz odbycie trzyletniej praktyki: w służbach ratownictwa górniczego przedsiębiorcy w zakładzie górniczym innym niż podziemny zakład górniczy lub na stanowisku zawodowego ratownika górniczego w podmiocie zawodowo trudniącym się ratownictwem górniczym, wykonującym czynności dla zakładów górniczych innych niż podziemne zakłady górnicze, albo
- 2) posiadanie kwalifikacji w zawodach dających przygotowanie do pracy w górnictwie otworowym lub wiertnictwie, określonych w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego w grupie „technicy i inny średni personel”, odbycie pięcioletniej praktyki w dozorze ruchu zakładu górniczego innego niż podziemny zakład górniczy oraz odbycie pięcioletniej praktyki: w służbach ratownictwa górniczego przedsiębiorcy w zakładzie górniczym innym niż podziemny zakład górniczy lub na stanowisku zawodowego ratownika górniczego w podmiocie zawodowo trudniącym się ratownictwem górniczym, wykonującym czynności dla zakładów górniczych innych niż podziemne zakłady górnicze.

§ 9. Określa się następujące wymagania w zakresie określonym w § 1 pkt 2, które są obowiązane spełniać osoby wykonujące czynności:

1) w podziemnych zakładach górniczych:

a) górnika strzałowego:

- 5 lat pracy pod ziemią w ruchu podziemnego zakładu górniczego, w tym 2 lata pracy w charakterze górnika w oddziale, w którym są wykonywane roboty strzałowe,

- ukończenie podstawowego kursu specjalistycznego techniki strzałowej w zakresie metod strzelania, a następnie ukończenie, odbywanego co 5 lat, uzupełniającego kursu specjalistycznego techniki strzałowej w zakresie metod strzelania,
  - posiadanie orzeczenia lekarskiego stwierdzającego brak zaburzeń psychicznych, o których mowa w ustawie z dnia 19 sierpnia 1994 r. o ochronie zdrowia psychicznego (Dz. U. z 2011 r. Nr 231, poz. 1375), wydane na podstawie wyniku badań psychiatrycznych, przeprowadzanych co 5 lat,
  - posiadanie orzeczenia psychologicznego stwierdzającego brak istotnych zaburzeń funkcjonowania psychologicznego, wydane na podstawie wyniku badań psychologicznych, przeprowadzanych co 5 lat,
  - ukończenie 24 lat,
- b) wydawcy środków strzałowych:
- 2 lata pracy pod ziemią w ruchu podziemnego zakładu górniczego,
  - ukończenie podstawowego kursu specjalistycznego wydawcy środków strzałowych, a następnie ukończenie, odbywanego co 5 lat, uzupełniającego kursu specjalistycznego wydawcy środków strzałowych,
  - posiadanie orzeczenia lekarskiego stwierdzającego brak zaburzeń psychicznych, o których mowa w ustawie z dnia 19 sierpnia 1994 r. o ochronie zdrowia psychicznego, wydane na podstawie wyniku badań psychiatrycznych, przeprowadzanych co 5 lat,
  - posiadanie orzeczenia psychologicznego stwierdzającego brak istotnych zaburzeń funkcjonowania psychologicznego, wydane na podstawie wyniku badań psychologicznych, przeprowadzanych co 5 lat,
  - ukończenie 21 lat,
- c) instruktora strzałowego:
- 5 lat pracy w charakterze górnika strzałowego,
  - ukończenie podstawowego kursu specjalistycznego instruktora strzałowego, a następnie ukończenie, odbywanego co 5 lat, uzupełniającego kursu specjalistycznego instruktora strzałowego,
  - posiadanie orzeczenia lekarskiego stwierdzającego brak zaburzeń psychicznych, o których mowa w ustawie z dnia 19 sierpnia 1994 r. o ochronie zdrowia psychicznego, wydane na podstawie wyniku badań psychiatrycznych, przeprowadzanych co 5 lat,
  - posiadanie orzeczenia psychologicznego stwierdzającego brak istotnych zaburzeń funkcjonowania psychologicznego, wydane na podstawie wyniku badań psychologicznych, przeprowadzanych co 5 lat,
  - ukończenie 29 lat,
- d) sygnalisty szybowego:
- 6 miesięcy pracy w szybowych brygadach remontowo-konserwacyjnych,
  - 6 miesięcy szkolenia praktycznego pod nadzorem sygnalisty szybowego,
  - ukończenie kursu specjalistycznego sygnalisty szybowego,
  - posiadanie orzeczenia psychologicznego stwierdzającego brak istotnych zaburzeń funkcjonowania psychologicznego, wydane na podstawie wyniku badań psychologicznych, przeprowadzanych co 5 lat,
  - ukończenie 21 lat,
- e) maszynisty maszyn wyciągowych:
- 6 miesięcy pracy na stanowisku sygnalisty szybowego,
  - 6 miesięcy pracy na stanowisku konserwatora maszyn wyciągowych,

- 6 miesięcy szkolenia praktycznego w zakresie kierowania maszyną wyciągową przy ciągnięciu urobku pod nadzorem maszynisty maszyn wyciągowych,
  - ukończenie kursu specjalistycznego maszynisty maszyn wyciągowych,
  - posiadanie orzeczenia psychologicznego stwierdzającego brak istotnych zaburzeń funkcjonowania psychologicznego, wydane na podstawie wyniku badań psychologicznych, przeprowadzanych co 5 lat,
  - ukończenie 21 lat,
- f) rewidenta urządzeń wyciągowych:
- 2 lata pracy w oddziale szybowym,
  - ukończenie kursu specjalistycznego rewidenta urządzeń wyciągowych,
  - posiadanie orzeczenia psychologicznego stwierdzającego brak istotnych zaburzeń funkcjonowania psychologicznego, wydane na podstawie wyniku badań psychologicznych, przeprowadzanych co 5 lat,
  - ukończenie 21 lat,
- g) operatora: samojezdnych maszyn przodkowych, maszyn do robót strzałowych, maszyn do obrywki, maszyn do stawiania obudowy podporowej lub maszyn do stawiania obudowy kotwowej:
- 12 miesięcy pracy pod ziemią w ruchu podziemnego zakładu górniczego w charakterze górnika, elektromontera lub ślusarza,
  - ukończenie kursu specjalistycznego operatora określonej specjalności,
  - posiadanie orzeczenia psychologicznego stwierdzającego brak istotnych zaburzeń funkcjonowania psychologicznego, wydane na podstawie wyniku badań psychologicznych, przeprowadzanych co 5 lat,
  - ukończenie 21 lat,
- h) operatora: pojazdów pozaprzodkowych i samojezdnych maszyn pomocniczych, pojazdów do przewożenia osób lub pojazdów do przewożenia środków strzałowych:
- 12 miesięcy pracy pod ziemią w ruchu podziemnego zakładu górniczego w charakterze górnika, elektromontera lub ślusarza,
  - ukończenie kursu specjalistycznego operatora określonej specjalności,
  - posiadanie orzeczenia psychologicznego stwierdzającego brak istotnych zaburzeń funkcjonowania psychologicznego, wydane na podstawie wyniku badań psychologicznych, przeprowadzanych co 5 lat,
  - ukończenie 21 lat,
- i) maszynisty: lokomotyw pod ziemią, kolejek podwieszanych pod ziemią lub kolejek spągowych pod ziemią:
- 2 lata pracy pod ziemią w ruchu podziemnego zakładu górniczego,
  - ukończenie kursu specjalistycznego maszynisty określonej specjalności,
  - posiadanie orzeczenia psychologicznego stwierdzającego brak istotnych zaburzeń funkcjonowania psychologicznego, wydane na podstawie wyniku badań psychologicznych, przeprowadzanych co 5 lat,
  - ukończenie 21 lat,
- j) rewidenta urządzeń systemów łączności, alarmowania i bezpieczeństwa:
- 12 miesięcy pracy pod ziemią w ruchu podziemnego zakładu górniczego pod nadzorem upoważnionego rewidenta urządzeń systemów łączności, alarmowania i bezpieczeństwa,
  - ukończenie kursu specjalistycznego rewidentów urządzeń systemów łączności, alarmowania i bezpieczeństwa, odbywanego co 5 lat,

- w przypadku zatrudnienia przy eksploatacji urządzeń budowy przeciwwybuchowej: ukończenie kursu specjalistycznego eksploatacji urządzeń budowy przeciwwybuchowej, odbywanego co 5 lat,
- posiadanie orzeczenia psychologicznego stwierdzającego brak istotnych zaburzeń funkcjonowania psychologicznego, wydane na podstawie wyniku badań psychologicznych, przeprowadzanych co 5 lat,
- ukończenie 21 lat,

k) spawacza:

- 3 miesiące pracy pod ziemią w ruchu podziemnego zakładu górniczego pod nadzorem upoważnionego spawacza,
- ukończenie kursu specjalistycznego z zakresu zagrożeń: wybuchowego i pożarowego w ruchu zakładów górniczych, odbywanego co 5 lat,
- posiadanie kwalifikacji spawacza,
- posiadanie orzeczenia psychologicznego stwierdzającego brak istotnych zaburzeń funkcjonowania psychologicznego, wydane na podstawie wyniku badań psychologicznych, przeprowadzanych co 5 lat,
- ukończenie 21 lat,

l) elektromontera maszyn i urządzeń elektrycznych o napięciu do 1 kV:

- 12 miesięcy pracy pod ziemią w ruchu podziemnego zakładu górniczego pod nadzorem upoważnionego elektromontera maszyn i urządzeń elektrycznych o napięciu do 1 kV,
- w przypadku zatrudnienia przy eksploatacji urządzeń budowy przeciwwybuchowej: ukończenie kursu specjalistycznego eksploatacji urządzeń budowy przeciwwybuchowej, odbywanego co 5 lat,
- posiadanie kwalifikacji elektromontera,
- posiadanie orzeczenia psychologicznego stwierdzającego brak istotnych zaburzeń funkcjonowania psychologicznego, wydane na podstawie wyniku badań psychologicznych, przeprowadzanych co 5 lat,
- ukończenie 18 lat,

m) elektromontera maszyn i urządzeń elektrycznych o napięciu powyżej 1 kV:

- 12 miesięcy pracy pod ziemią w ruchu podziemnego zakładu górniczego pod nadzorem upoważnionego elektromontera maszyn i urządzeń elektrycznych o napięciu powyżej 1 kV,
- w przypadku zatrudnienia przy eksploatacji urządzeń budowy przeciwwybuchowej: ukończenie kursu specjalistycznego eksploatacji urządzeń budowy przeciwwybuchowej, odbywanego co 5 lat,
- posiadanie kwalifikacji elektromontera,
- posiadanie orzeczenia psychologicznego stwierdzającego brak istotnych zaburzeń funkcjonowania psychologicznego, wydane na podstawie wyniku badań psychologicznych, przeprowadzanych co 5 lat,
- ukończenie 21 lat;

2) w odkrywkowych zakładach górniczych:

a) strażowego:

- 2 lata pracy w ruchu odkrywkowego zakładu górniczego w charakterze górnika lub wiertacza otworów strażowych,
- ukończenie podstawowego kursu specjalistycznego techniki strażowej w zakresie metod strzelania, a następnie ukończenie, odbywanego co 5 lat, uzupełniającego kursu specjalistycznego techniki strażowej w zakresie metod strzelania,

- posiadanie orzeczenia lekarskiego stwierdzającego brak zaburzeń psychicznych, o których mowa w ustawie z dnia 19 sierpnia 1994 r. o ochronie zdrowia psychicznego, wydanego na podstawie wyniku badań psychiatrycznych, przeprowadzanych co 5 lat,
- posiadanie orzeczenia psychologicznego stwierdzającego brak istotnych zaburzeń funkcjonowania psychologicznego, wydanego na podstawie wyniku badań psychologicznych, przeprowadzanych co 5 lat,
- ukończenie 21 lat,

b) wydawcy środków strzałowych:

- 2 lata pracy w ruchu odkrywkowego zakładu górniczego w charakterze górnika lub wiertacza otworów strzałowych, w tym 3 miesiące pracy w charakterze pomocnika wydawcy środków strzałowych,
- ukończenie podstawowego kursu specjalistycznego wydawcy środków strzałowych, a następnie ukończenie, odbywanego co 5 lat, uzupełniającego kursu specjalistycznego wydawcy środków strzałowych,
- posiadanie orzeczenia lekarskiego stwierdzającego brak zaburzeń psychicznych, o których mowa w ustawie z dnia 19 sierpnia 1994 r. o ochronie zdrowia psychicznego, wydanego na podstawie wyniku badań psychiatrycznych, przeprowadzanych co 5 lat,
- posiadanie orzeczenia psychologicznego stwierdzającego brak istotnych zaburzeń funkcjonowania psychologicznego, wydanego na podstawie wyniku badań psychologicznych, przeprowadzanych co 5 lat,
- ukończenie 21 lat,

c) spawacza:

- 3 miesiące pracy w ruchu odkrywkowego zakładu górniczego pod nadzorem upoważnionego spawacza,
- ukończenie kursu specjalistycznego z zakresu zagrożeń: wybuchowego i pożarowego w ruchu zakładów górniczych, odbywanego co 5 lat,
- posiadanie kwalifikacji spawacza,
- posiadanie orzeczenia psychologicznego stwierdzającego brak istotnych zaburzeń funkcjonowania psychologicznego, wydanego na podstawie wyniku badań psychologicznych, przeprowadzanych co 5 lat,
- ukończenie 21 lat,

d) elektromontera maszyn i urządzeń elektrycznych o napięciu do 1 kV:

- 3 miesiące pracy w ruchu odkrywkowego zakładu górniczego pod nadzorem upoważnionego elektromontera maszyn i urządzeń elektrycznych o napięciu do 1 kV,
- posiadanie kwalifikacji elektromontera,
- posiadanie orzeczenia psychologicznego stwierdzającego brak istotnych zaburzeń funkcjonowania psychologicznego, wydanego na podstawie wyniku badań psychologicznych, przeprowadzanych co 5 lat,
- ukończenie 18 lat,

e) elektromontera maszyn i urządzeń elektrycznych o napięciu powyżej 1 kV:

- 3 miesiące pracy w ruchu odkrywkowego zakładu górniczego pod nadzorem upoważnionego elektromontera maszyn i urządzeń elektrycznych o napięciu powyżej 1 kV,
- posiadanie kwalifikacji elektromontera,
- posiadanie orzeczenia psychologicznego stwierdzającego brak istotnych zaburzeń funkcjonowania psychologicznego, wydanego na podstawie wyniku badań psychologicznych, przeprowadzanych co 5 lat,

— ukończenie 21 lat;

3) w zakładach górniczych wydobywających kopaliny otworami wiertniczymi:

a) strzałowego:

- 2 lata pracy w ruchu zakładu górniczego wydobywającego kopaliny otworami wiertniczymi lub zakładu wykonującego roboty geologiczne metodą otworową,
- ukończenie podstawowego kursu specjalistycznego techniki strzałowej w zakresie metod strzelania, a następnie ukończenie, odbywanego co 5 lat, uzupełniającego kursu specjalistycznego techniki strzałowej w zakresie metod strzelania,
- posiadanie orzeczenia lekarskiego stwierdzającego brak zaburzeń psychicznych, o których mowa w ustawie z dnia 19 sierpnia 1994 r. o ochronie zdrowia psychicznego, wydanego na podstawie wyniku badań psychiatrycznych, przeprowadzanych co 5 lat,
- posiadanie orzeczenia psychologicznego stwierdzającego brak istotnych zaburzeń funkcjonowania psychologicznego, wydanego na podstawie wyniku badań psychologicznych, przeprowadzanych co 5 lat,
- ukończenie 21 lat,

b) wydawcy środków strzałowych:

- 2 lata pracy w ruchu zakładu górniczego wydobywającego kopaliny otworami wiertniczymi lub zakładu wykonującego roboty geologiczne metodą otworową,
- ukończenie podstawowego kursu specjalistycznego wydawcy środków strzałowych, a następnie ukończenie, odbywanego co 5 lat, uzupełniającego kursu specjalistycznego wydawcy środków strzałowych,
- posiadanie orzeczenia lekarskiego stwierdzającego brak zaburzeń psychicznych, o których mowa w ustawie z dnia 19 sierpnia 1994 r. o ochronie zdrowia psychicznego, wydanego na podstawie wyniku badań psychiatrycznych, przeprowadzanych co 5 lat,
- posiadanie orzeczenia psychologicznego stwierdzającego brak istotnych zaburzeń funkcjonowania psychologicznego, wydanego na podstawie wyniku badań psychologicznych, przeprowadzanych co 5 lat,
- ukończenie 21 lat,

c) spawacza:

- 3 miesiące pracy w ruchu zakładu górniczego wydobywającego kopaliny otworami wiertniczymi lub zakładu wykonującego roboty geologiczne metodą otworową, pod nadzorem upoważnionego spawacza,
- ukończenie kursu specjalistycznego z zakresu zagrożeń: wybuchowego i pożarowego w ruchu zakładów górniczych, odbywanego co 5 lat,
- posiadanie kwalifikacji spawacza,
- posiadanie orzeczenia psychologicznego stwierdzającego brak istotnych zaburzeń funkcjonowania psychologicznego, wydanego na podstawie wyniku badań psychologicznych, przeprowadzanych co 5 lat,
- ukończenie 21 lat,

d) elektromontera maszyn i urządzeń elektrycznych o napięciu do 1 kV:

- 3 miesiące pracy w ruchu zakładu górniczego wydobywającego kopaliny otworami wiertniczymi lub zakładu wykonującego roboty geologiczne metodą otworową, pod nadzorem upoważnionego elektromontera maszyn i urządzeń elektrycznych o napięciu do 1 kV,
- w przypadku zatrudnienia przy eksploatacji urządzeń budowy przeciwwybuchowej: ukończenie kursu specjalistycznego eksploatacji urządzeń budowy przeciwwybuchowej, odbywanego co 5 lat,
- posiadanie kwalifikacji elektromontera,

- posiadanie orzeczenia psychologicznego stwierdzającego brak istotnych zaburzeń funkcjonowania psychologicznego, wydanego na podstawie wyniku badań psychologicznych, przeprowadzanych co 5 lat,
  - ukończenie 18 lat,
- e) elektromontera maszyn i urządzeń elektrycznych o napięciu powyżej 1 kV:
- 3 miesiące pracy w ruchu zakładu górniczego wydobywającego kopaliny otworami wiertniczymi lub zakładu wykonującego roboty geologiczne metodą otworową, pod nadzorem upoważnionego elektromontera maszyn i urządzeń elektrycznych o napięciu powyżej 1 kV,
  - w przypadku zatrudnienia przy eksploatacji urządzeń budowy przeciwwybuchowej: ukończenie kursu specjalistycznego eksploatacji urządzeń budowy przeciwwybuchowej, odbywanego co 5 lat,
  - posiadanie kwalifikacji elektromontera,
  - posiadanie orzeczenia psychologicznego stwierdzającego brak istotnych zaburzeń funkcjonowania psychologicznego, wydanego na podstawie wyniku badań psychologicznych, przeprowadzanych co 5 lat,
  - ukończenie 21 lat,
- f) mechanika wiertni:
- 12 miesięcy pracy w ruchu zakładu wykonującego roboty geologiczne metodą otworową,
  - ukończenie kursu specjalistycznego w zakresie obsługi maszyn i urządzeń wiertni,
  - posiadanie orzeczenia psychologicznego stwierdzającego brak istotnych zaburzeń funkcjonowania psychologicznego, wydanego na podstawie wyniku badań psychologicznych, przeprowadzanych co 5 lat,
  - ukończenie 21 lat,
- g) operatora agregatów cementacyjnych, zasobników oraz urządzeń do intensyfikacji wydobycia ropy naftowej i gazu ziemnego:
- 12 miesięcy pracy w ruchu zakładu górniczego wydobywającego kopaliny otworami wiertniczymi lub zakładu wykonującego roboty geologiczne metodą otworową,
  - ukończenie kursu specjalistycznego w zakresie obsługi: agregatów cementacyjnych, zasobników oraz urządzeń do intensyfikacji wydobycia ropy naftowej i gazu ziemnego,
  - posiadanie orzeczenia psychologicznego stwierdzającego brak istotnych zaburzeń funkcjonowania psychologicznego, wydanego na podstawie wyniku badań psychologicznych, przeprowadzanych co 5 lat,
  - ukończenie 21 lat.

**§ 10. 1. W skład komisji egzaminacyjnej wchodzi:**

- 1) przewodniczący;
  - 2) 1 lub 2 zastępcy przewodniczącego;
  - 3) 1 lub 2 sekretarze;
  - 4) członkowie, którymi są:
    - a) w zależności od rodzaju kwalifikacji zawodowych, specjaliści w zakresie górnictwa, wiertnictwa, mechaniki, elektryki, elektrotechniki, geodezji górniczej, geologii górniczej, geologii, geofizyki górniczej, budownictwa, ochrony środowiska oraz ratownictwa górniczego,
    - b) specjaliści w zakresie prawa.
2. Osoby, o których mowa w ust. 1, są:
- 1) pracownikami organów nadzoru górniczego;



2) przedstawicielami:

- a) przedsiębiorców,
- b) stowarzyszeń naukowych lub technicznych,
- c) jednostek organizacyjnych uczelni,
- d) jednostek naukowych.

**§ 11.** 1. Skład zespołu egzaminacyjnego jest ustalany przez przewodniczącego komisji egzaminacyjnej.

2. Zespół egzaminacyjny jest złożony z 3, 4 albo 5 osób, w tym:

- 1) przewodniczącego, którym jest przewodniczący komisji egzaminacyjnej lub wyznaczona przez niego inna osoba wchodząca w skład komisji egzaminacyjnej;
- 2) od 1 do 3 członków będących specjalistami w zakresie, w którym mają być stwierdzone kwalifikacje, lub od 1 do 2 członków będących specjalistami w zakresie, w którym mają być stwierdzone kwalifikacje, oraz 1 specjalista w zakresie prawa;
- 3) sekretarza, którym jest sekretarz komisji egzaminacyjnej, a w przypadku niemożności wykonywania przez niego obowiązków — członek komisji egzaminacyjnej.

3. W przypadku zespołu egzaminacyjnego złożonego z:

- 1) 3 albo 4 osób — w jego składzie jest co najmniej 1 osoba, o której mowa w § 10 ust. 2 pkt 2;
- 2) 5 osób — w jego składzie są co najmniej 2 osoby, o których mowa w § 10 ust. 2 pkt 2.

**§ 12.** Wynagrodzenie przysługujące osobom wchodzącym w skład komisji egzaminacyjnej wynosi dla:

- 1) przewodniczącego zespołu egzaminacyjnego — 84 zł;
- 2) członka zespołu egzaminacyjnego — 72 zł;
- 3) sekretarza zespołu egzaminacyjnego — 72 zł.

**§ 13.** Wzór świadectwa stwierdzającego kwalifikacje określa załącznik do rozporządzenia.

**§ 14.** 1. Ukończenie kursu przewidzianego dla stanowisk w ruchu zakładu górniczego, które mogą zajmować osoby o szczególnych kwalifikacjach zawodowych i warunkach zdrowotnych, odbywanego na podstawie dotychczasowych przepisów:

1) w podziemnych zakładach górniczych:

- a) górnika strzałowego jest równoznaczne z ukończeniem podstawowego kursu specjalistycznego techniki strzałowej w zakresie metod strzelania oraz uzupełniającego kursu specjalistycznego techniki strzałowej w zakresie metod strzelania,
- b) wydawców materiałów wybuchowych jest równoznaczne z ukończeniem podstawowego kursu specjalistycznego wydawcy środków strzałowych oraz uzupełniającego kursu specjalistycznego wydawcy środków strzałowych,
- c) instruktora strzałowego jest równoznaczne z ukończeniem podstawowego kursu specjalistycznego instruktora strzałowego oraz uzupełniającego kursu specjalistycznego instruktora strzałowego,
- d) sygnalisty szybowego jest równoznaczne z ukończeniem kursu specjalistycznego sygnalisty szybowego,
- e) maszynisty maszyn wyciągowych jest równoznaczne z ukończeniem kursu specjalistycznego maszynisty maszyn wyciągowych,
- f) rewidenta urządzeń wyciągowych jest równoznaczne z ukończeniem kursu specjalistycznego rewidenta urządzeń wyciągowych,
- g) operatora kombajnów ścianowych jest równoznaczne z ukończeniem kursu specjalistycznego operatora samojezdnych maszyn przodkowych, w zakresie obsługi kombajnów ścianowych,

- h) operatora kombajnów chodnikowych jest równoznaczne z ukończeniem kursu specjalistycznego operatora samojezdnych maszyn przodkowych, w zakresie obsługi kombajnów chodnikowych,
  - i) operatora (samojezdnych) maszyn przodkowych: ładowarek samojezdnych, wozów wiertniczych, wozów kotwiących, wozów odstawczych urobku, kompleksów ciąglego urabiania, maszyn z ruchomymi platformami (koszami), jest równoznaczne z ukończeniem kursu specjalistycznego operatora samojezdnych maszyn przodkowych, z wyłączeniem obsługi kombajnów ścianowych oraz kombajnów chodnikowych,
  - j) operatora maszyn do robót strzałowych jest równoznaczne z ukończeniem kursu specjalistycznego operatora maszyn do robót strzałowych,
  - k) operatora maszyn do obrywki jest równoznaczne z ukończeniem kursu specjalistycznego operatora maszyn do obrywki,
  - l) operatora maszyn do stawiania obudowy podporowej jest równoznaczne z ukończeniem kursu specjalistycznego operatora maszyn do stawiania obudowy podporowej,
  - m) operatora pojazdów pozaprzodkowych i (samojezdnych) maszyn pomocniczych, z wyjątkiem pojazdów do przewozu osób oraz pojazdów do przewozu materiałów wybuchowych, jest równoznaczne z ukończeniem kursu specjalistycznego operatora pojazdów pozaprzodkowych i samojezdnych maszyn pomocniczych,
  - n) operatora pojazdów do przewozu osób jest równoznaczne z ukończeniem kursu specjalistycznego operatora pojazdów do przewozu osób,
  - o) operatora pojazdów do przewozu materiałów wybuchowych jest równoznaczne z ukończeniem kursu specjalistycznego operatora pojazdów do przewozu środków strzałowych,
  - p) maszynisty lokomotyw pod ziemią: lokomotyw powietrznych, spalinowych i elektrycznych szynowych, jest równoznaczne z ukończeniem kursu specjalistycznego maszynisty lokomotyw pod ziemią,
  - q) maszynisty kolejek podwieszanych szynowych jest równoznaczne z ukończeniem kursu specjalistycznego maszynisty kolejek podwieszanych pod ziemią, w zakresie kolejek podwieszanych szynowych,
  - r) maszynisty kolejek podwieszanych linowych jest równoznaczne z ukończeniem kursu specjalistycznego maszynisty kolejek podwieszanych pod ziemią, w zakresie kolejek podwieszanych linowych,
  - s) maszynisty kolejek spągowych jest równoznaczne z ukończeniem kursu specjalistycznego maszynisty kolejek spągowych pod ziemią,
  - t) rewidenta urządzeń systemów łączności, bezpieczeństwa i alarmowania jest równoznaczne z ukończeniem kursu specjalistycznego rewidentów urządzeń systemów łączności, alarmowania i bezpieczeństwa oraz, wymaganego dla rewidenta urządzeń systemów łączności, alarmowania i bezpieczeństwa, kursu specjalistycznego eksploatacji urządzeń budowy przeciwwybuchowej,
  - u) spawania elektrycznego i gazowego jest równoznaczne z ukończeniem kursu specjalistycznego z zakresu zagrożeń: wybuchowego i pożarowego w ruchu zakładów górniczych, oraz posiadaniem kwalifikacji spawacza,
  - v) w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy przy sprzęcie elektrycznym do 1 kV jest równoznaczne z ukończeniem, wymaganego dla elektromontera maszyn i urządzeń elektrycznych o napięciu do 1 kV, kursu specjalistycznego eksploatacji urządzeń budowy przeciwwybuchowej oraz posiadaniem kwalifikacji elektromontera,
  - w) w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy przy sprzęcie elektrycznym powyżej 1 kV jest równoznaczne z ukończeniem, wymaganego dla elektromontera maszyn i urządzeń elektrycznych o napięciu powyżej 1 kV, kursu specjalistycznego eksploatacji urządzeń budowy przeciwwybuchowej oraz posiadaniem kwalifikacji elektromontera;
- 2) w odkrywkowych zakładach górniczych:
- a) techniki strzałowej w zakresie określonych metod strzelania jest równoznaczne z ukończeniem podstawowego kursu specjalistycznego techniki strzałowej w zakresie metod strzelania oraz uzupełniającego kursu specjalistycznego techniki strzałowej w zakresie metod strzelania,

b) wydawców materiałów wybuchowych jest równoznaczne z ukończeniem podstawowego kursu specjalistycznego wydawcy środków strzałowych oraz uzupełniającego kursu specjalistycznego wydawcy środków strzałowych;

3) w zakładach górniczych wydobywających kopaliny otworami wiertniczymi:

a) strzałowych jest równoznaczne z ukończeniem podstawowego kursu specjalistycznego techniki strzałowej w zakresie metod strzelania oraz uzupełniającego kursu specjalistycznego techniki strzałowej w zakresie metod strzelania,

b) wydawców materiałów wybuchowych jest równoznaczne z ukończeniem podstawowego kursu specjalistycznego wydawcy środków strzałowych oraz uzupełniającego kursu specjalistycznego wydawcy środków strzałowych,

c) spawania elektrycznego i gazowego jest równoznaczne z ukończeniem kursu specjalistycznego z zakresu zagrożeń: wybuchowego i pożarowego w ruchu zakładów górniczych, oraz posiadaniem kwalifikacji spawacza,

f) mechaników — maszynistów wiertni jest równoznaczne z ukończeniem kursu specjalistycznego w zakresie obsługi maszyn i urządzeń wiertni,

g) operatorów agregatów cementacyjnych, zasobników oraz urządzeń do intensyfikacji wydobywania ropy i gazu jest równoznaczne z ukończeniem kursu specjalistycznego w zakresie obsługi: agregatów cementacyjnych, zasobników oraz urządzeń do intensyfikacji wydobywania ropy naftowej i gazu ziemnego.

2. Osoby wykonujące czynności specjalistyczne w ruchu zakładu górniczego w dniu wejścia w życie rozporządzenia:

1) w podziemnych zakładach górniczych:

a) górnika strzałowego,

b) wydawcy materiałów wybuchowych,

c) instruktora strzałowego,

d) rewidenta urządzeń systemów łączności, bezpieczeństwa i alarmowania,

e) spawacza,

f) elektromontera maszyn i urządzeń elektrycznych o napięciu do 1 kV,

g) elektromontera maszyn i urządzeń elektrycznych o napięciu powyżej 1 kV,

2) w odkrywkowych zakładach górniczych:

a) strzałowego,

b) wydawcy materiałów wybuchowych,

3) w zakładach górniczych wydobywających kopaliny otworami wiertniczymi:

a) strzałowego,

b) wydawcy materiałów wybuchowych,

c) spawacza,

d) elektromontera maszyn i urządzeń elektrycznych o napięciu do 1 kV,

e) elektromontera maszyn i urządzeń elektrycznych o napięciu powyżej 1 kV

— są obowiązane ukończyć kolejne wymagane kursy specjalistyczne w terminie do dnia 31 grudnia 2016 r.

**§ 15.** Osoby wykonujące czynności specjalistyczne w ruchu zakładu górniczego w dniu wejścia w życie rozporządzenia:

1) w podziemnych zakładach górniczych:

a) górnika strzałowego,

- b) wydawcy materiałów wybuchowych,
  - c) instruktora strażowego,
- 2) w odkrywkowych zakładach górniczych:
- a) strażowego,
  - b) wydawcy materiałów wybuchowych,
- 3) w zakładach górniczych wydobywających kopaliny otworami wiertniczymi:
- a) strażowego,
  - b) wydawcy materiałów wybuchowych

— są obowiązane uzyskać wymagane orzeczenie lekarskie przed upływem 5 lat od dnia wydania orzeczenia lekarskiego, o którym mowa w art. 13 ustawy z dnia 21 czerwca 2002 r. o materiałach wybuchowych przeznaczonych do użytku cywilnego (Dz. U. Nr 117, poz. 1007, z późn. zm.<sup>3)</sup>).

**§ 16. 1.** Badania psychofizyczne przeprowadzone na podstawie dotychczasowych przepisów są równoznaczne z badaniami psychologicznymi określonymi w rozporządzeniu.

2. Osoby wykonujące czynności specjalistyczne w ruchu zakładu górniczego w dniu wejścia w życie rozporządzenia są obowiązane uzyskać wymagane orzeczenie psychologiczne przed upływem 4 lat od dnia wydania orzeczenia na podstawie wyniku badań psychofizycznych.

**§ 17.** Osoby wykonujące czynności specjalistyczne w ruchu zakładu górniczego w dniu wejścia w życie rozporządzenia:

- 1) w odkrywkowych zakładach górniczych:
- a) spawacza,
  - b) elektromontera maszyn i urządzeń elektrycznych o napięciu do 1 kV,
  - c) elektromontera maszyn i urządzeń elektrycznych o napięciu powyżej 1 kV,
- 2) w zakładach górniczych wydobywających kopaliny otworami wiertniczymi:
- a) elektromontera maszyn i urządzeń elektrycznych o napięciu do 1 kV,
  - b) elektromontera maszyn i urządzeń elektrycznych o napięciu powyżej 1 kV

— które nie odbyły wymaganego kursu specjalistycznego, nie posiadają wymaganych kwalifikacji lub nie posiadają wymaganego orzeczenia psychologicznego, są obowiązane odbyć wymagane kursy specjalistyczne, uzyskać wymagane kwalifikacje oraz uzyskać wymagane orzeczenie psychologiczne w terminie do dnia 31 grudnia 2013 r.

**§ 18.** Rozporządzenie wchodzi w życie z dniem 1 stycznia 2012 r.<sup>2)</sup>

**MINISTER ŚRODOWISKA**

<sup>1)</sup> Minister Środowiska kieruje działem administracji rządowej — środowisko, na podstawie § 1 ust. 2 pkt 2 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 16 listopada 2007 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Środowiska (Dz. U. Nr 216, poz. 1606).

- <sup>2)</sup> Niniejsze rozporządzenie było poprzedzone rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 11 czerwca 2002 r. w sprawie kwalifikacji wymaganych od osób kierownictwa i dozoru ruchu zakładów górniczych, mierniczego górniczego i geologa górniczego oraz wykazu stanowisk w ruchu zakładu górniczego, które wymagają szczególnych kwalifikacji (Dz. U. Nr 84, poz. 755, z 2004 r. Nr 101, poz. 1035 oraz z 2007 r. Nr 204, poz. 1474) oraz rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 15 grudnia 2005 r. w sprawie kwalifikacji wymaganych od osób kierownictwa oraz specjalistów wykonujących czynności w zakresie ratownictwa górniczego, zatrudnionych w podmiotach zawodowo trudniących się wykonywaniem czynności w zakresie ratownictwa górniczego (Dz. U. Nr 261, poz. 2186 oraz z 2007 r. Nr 204, poz. 1475), które na podstawie art. 224 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. — Prawo geologiczne i górnicze tracą moc z dniem wejścia w życie niniejszego rozporządzenia.
- <sup>3)</sup> Zmiany wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2002 r. Nr 238, poz. 2019, z 2004 r. Nr 222, poz. 2249, z 2006 r. Nr 104, poz. 708 i 711, z 2007 r. Nr 176, poz. 1238, z 2008 r. Nr 214, poz. 1347, z 2009 r. Nr 125, poz. 1036 i Nr 168, poz. 1323, z 2010 r. Nr 155, poz. 1039 oraz z 2011 r. Nr 106, poz. 622, Nr 163, poz. 981, Nr 227, poz. 1367 i Nr 228, poz. 1368.

WZÓR ŚWIADECTWA STWIERDZAJĄCEGO KWALIFIKACJE

....., dnia ..... 20... r.  
(godło Rzeczypospolitej Polskiej oraz nazwa organu) (miejsowość)

## ŚWIADECTWO

Na podstawie art. 58 ust. .... pkt .... ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. — Prawo geologiczne i górnictwo (Dz. U. Nr 163, poz. 981), stwierdza się, że:

Pan/i .....

numer PESEL (w przypadku jego braku: numer i seria dowodu osobistego lub innego dokumentu stwierdzającego tożsamość) .....

posiada kwalifikacje do wykonywania czynności

.....  
.....  
.....  
.....

Nr .....  
(nazwa organu oraz podpis)

*okrągła pieczęć organu*

## UZASADNIENIE

Jedną z istotnych zmian w porównaniu z dotychczasowym stanem prawnym, przewidzianych w ustawie z dnia 9 czerwca 2011 r. — Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. Nr 163, poz. 981), dotyczy kwalifikacji. Regulacje dotyczące kwalifikacji, uprawnień i odpowiedzialności zawodowej, zarówno w dziedzinie geologii, jak i górnictwa oraz ratownictwa górniczego, zostały — w miejsce dotychczasowego „rozproszenia” — skupione w dziale IV. W ustawie rozstrzygnięto wszystkie zasadnicze elementy dotyczące tej tematyki, począwszy od katalogu osób podległych tym regulacjom, przez podstawowy katalog wymagań (np. kwalifikacje ogólne i zawodowe; w zakresie tych ostatnich w ustawie zrezygnowano z określania szczegółowych wymagań, gdyż nadmiernie rozbudowywałyby one ustawę) dla poszczególnych osób, aż po tryb postępowania w sprawie stwierdzenia kwalifikacji.

Projekt rozporządzenia stanowi wykonanie upoważnienia zamieszczonego w art. 69 ust. 1 pkt 2—5 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. — Prawo geologiczne i górnicze (na podstawie art. 69 ust. 1 pkt 1 i 3—5 ustawy zostanie wydane rozporządzenie dotyczące kwalifikacji w zakresie geologii). Na mocy powołanych przepisów minister właściwy do spraw środowiska został upoważniony do określenia:

- 1) kwalifikacji zawodowych, które są obowiązkane posiadać osoby wykonujące czynności, o których mowa w art. 53 ust. 1 pkt 1—9 ustawy (kierownika oraz zastępcy kierownika ruchu zakładu górniczego albo zakładu, kierownika oraz zastępcy kierownika działu ruchu, w wyższym dozorcze ruchu w poszczególnych rodzajach czynnych albo likwidowanych zakładów górniczych, poszczególnych rodzajach czynnych albo likwidowanych zakładów wykonujących roboty geologiczne oraz poszczególnych rodzajach zakładów prowadzących działalność określoną w art. 2 ust. 1 ustawy, w średnim i niższym dozorcze ruchu w poszczególnych rodzajach czynnych albo likwidowanych podziemnych zakładów górniczych, mierniczego górniczego, geologa górniczego, geofizyka górniczego w podziemnych zakładach górniczych, kierownictwa oraz specjalistów w podmiotach zawodowo trudniących się ratownictwem górniczym), oraz wymagań w zakresie określonym w art. 56 pkt 2—6 ustawy, które są obowiązkane spełniać osoby wykonujące czynności, o których mowa w art. 53 ust. 6 ustawy (czynności specjalistyczne w ruchu zakładu górniczego);
- 2) wymagań dotyczących ustalania składów komisji egzaminacyjnej i zespołu egzaminacyjnego;
- 3) wysokości wynagrodzenia przysługującego osobom wchodzącym w skład komisji egzaminacyjnej;
- 4) wzoru świadectwa stwierdzającego kwalifikacje.

Określając te wymagania, minister właściwy do spraw środowiska ma kierować się potrzebą zapewnienia adekwatności składów komisji egzaminacyjnych do zakresu wymagań podlegających sprawdzeniu podczas egzaminu, potrzebami ustalenia wynagrodzenia odpowiadającego nakładowi pracy osób wchodzących w skład komisji egzaminacyjnej, komunikatywności treści oraz wzorów świadectw stwierdzenia kwalifikacji, zapewnienia prawidłowego wykonywania czynności zawodowych, potrzebą zapewnienia wysokiego poziomu bezpieczeństwa w zakładach górniczych, a także adekwatności kwalifikacji zawodowych i wymagań do usytuowania w schemacie organizacyjnym zakładu górniczego, zakładu albo podmiotu zawodowo trudniącego się ratownictwem górniczym oraz rodzaju zagrożeń związanych z wykonywaniem tych czynności.

Projektowane rozporządzenie zastąpi dotychczasowe:

- 1) rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 11 czerwca 2002 r. w sprawie kwalifikacji wymaganych od osób kierownictwa i dozoru ruchu zakładów górniczych, mierniczego górniczego i geologa górniczego oraz wykazu stanowisk w ruchu zakładu górniczego, które wymagają szczególnych kwalifikacji (Dz. U. Nr 84, poz. 755, z 2004 r. Nr 101, poz. 1035 oraz z 2007 r. Nr 204, poz. 1474), wydane na podstawie art. 68 ust. 2 i art. 70 ust. 3 ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. — Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. z 2005 r. Nr 228, poz. 1947, z późn. zm.), obowiązującej do dnia 31 grudnia 2011 r.;

2) rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 15 grudnia 2005 r. w sprawie kwalifikacji wymaganych od osób kierownictwa oraz specjalistów wykonujących czynności w zakresie ratownictwa górniczego, zatrudnionych w podmiotach zawodowo trudniących się wykonywaniem czynności w zakresie ratownictwa górniczego (Dz. U. Nr 261, poz. 2186 oraz z 2007 r. Nr 204, poz. 1475), wydane na podstawie art. 75a ust. 2 ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. — Prawo geologiczne i górnicze.

Konstruując projektowany akt w zakresie wymagań kwalifikacyjnych, przyjęto następujące istotne założenia, zmierzające do:

- 1) zapewnienia — tak dalece, na ile to będzie możliwe — jednoznaczności przepisów dotyczących zarówno wykształcenia (uwzględniającego założenia tzw. systemu bolońskiego), jak i doświadczenia zawodowego, co m.in. znacząco ułatwi podjęcie przez zainteresowane osoby decyzji o wszczęciu postępowania administracyjnego mającego na celu uzyskanie stwierdzenia swoich kwalifikacji oraz przyspieszy prowadzenie postępowań administracyjnych przez organy nadzoru górniczego; uwzględniono także aktualną terminologię zamieszczoną w przepisach Prawa o szkolnictwie wyższym, przepisach o stopniach naukowych i tytule naukowym oraz stopniach i tytule w zakresie sztuki, a także w przepisach dotyczących zawodów szkolnictwa zawodowego, jednakże ze względu na niezakończenie jeszcze prac nad aktem wykonawczym dotyczącym Krajowych Ram Kwalifikacji (przewiduje się jego wejście w życie z dniem 1 października 2012 r.), przedwczesne byłoby operowanie nową siatką terminologiczną, dotyczącą tej tematyki (zastępującą m.in. pojęcie standardów kształcenia);
- 2) uwzględnienia aktualnego stanu faktycznego w zakresie prowadzonych kierunków studiów (opartych na zasadzie autonomii szkół wyższych, wyrażonej w art. 70 ust. 5 Konstytucji RP), co nie wywołuje potrzeby zmiany oferty kształcenia przez szkoły wyższe;
- 3) wydłużenia w wielu przypadkach wymaganego okresu praktyki zawodowej w podziemnych zakładach górniczych, ze względu na stale zwiększający się poziom zagrożeń oraz negatywne skutki luki pokoleniowej (brak możliwości szybkiego zdobycia bogatego doświadczenia zawodowego);
- 4) znaczącego zwiększenia roli „górniczego” doświadczenia zawodowego w porównaniu z wykształceniem, gdyż dotychczas „priorytet” wykształcenia w wielu przypadkach stanowił nieuzasadnioną formalną barierę w uzyskaniu stwierdzenia kwalifikacji.

Formułując rozwiązania dotyczące ustalania składów komisji egzaminacyjnej i zespołu egzaminacyjnego:

- 1) zapewniono rozszerzenie (otwarcie) katalogu podmiotów, których przedstawiciele są członkami komisji, a w konsekwencji zespołu, akcentując jedynie specjalizację w poszczególnych dziedzinach wiedzy;
- 2) wprowadzono jednoznacznie zasadę, że skład zespołu egzaminacyjnego jest ustalany przez przewodniczącego komisji egzaminacyjnej (zamiast „wyznaczania” konkretnych osób do składu zespołu);
- 3) wyeliminowano obowiązek każdorazowego powoływania do składu zespołu egzaminacyjnego specjalistów w zakresie prawa (osób posiadających wyższe wykształcenie prawnicze);
- 4) ograniczono maksymalną liczbę członków zespołu egzaminacyjnego z 6 do 5 osób.

Projektowane rozporządzenie utrzymuje dotychczasowe wysokości wynagrodzenia przewodniczącego, członków i sekretarza komisji egzaminacyjnej, ustalone z dniem 1 maja 2004 r. (a w przypadku kwalifikacji w zakresie ratownictwa górniczego z dniem 13 stycznia 2006 r.), przyjmując, że odpowiadają one nakładowi pracy osób wchodzących w skład komisji egzaminacyjnej.

Projektowane rozporządzenie określa jedynie jeden wzór świadectwa stwierdzenia kwalifikacji — kształt oraz treść wzoru zostały skonstruowane w sposób uniwersalny, odnosząc się do obydwu organów stwierdzających kwalifikacje (dyrektora okręgowego urzędu górniczego oraz Prezesa Wyższego Urzędu Górniczego) oraz każdego z „rodzajów” tych kwalifikacji. Treść wzoru oparto na art. 58 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. — Prawo geologiczne i górnicze.



Wobec faktu kilku różnic w zakresie wymagań określonych dla osób wykonujących czynności specjalistyczne w ruchu zakładu górniczego w porównaniu z dotychczasowym stanem prawnym, dotyczącym stanowisk w ruchu zakładu górniczego, które mogą zajmować osoby o szczególnych kwalifikacjach zawodowych i warunkach zdrowotnych, w projekcie zamieszczono odpowiednie przepisy przejściowe i dostosowujące, które, zapewniając wysoki poziom bezpieczeństwa w zakładach górniczych, wyeliminują nieuzasadnione bariery w dostosowaniu się do nowych regulacji prawnych.

Projektowane rozporządzenie wejdzie w życie równocześnie z ustawą z dnia 9 czerwca 2011 r. — Prawo geologiczne i górnicze, tj. z dniem 1 stycznia 2012 r.

Projekt został umieszczony w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie internetowej Ministerstwa Środowiska, stosownie do art. 5 ustawy z dnia 7 lipca 2005 r. o działalności lobbingowej w procesie stanowienia prawa (Dz. U. Nr 169, poz. 1414, z późn. zm.), w celu umożliwienia zgłoszenia, w trybie art. 7 tej ustawy, zainteresowania pracami nad przedmiotowym projektem rozporządzenia. Zgłoszenia takie nie wpłynęły. Projekt został także udostępniony w Biuletynie Informacji Publicznej Rządowego Centrum Legislacji (na stronie internetowej Rządowego Procesu Legislacyjnego), stosownie do § 11a uchwały nr 49 Rady Ministrów z dnia 19 marca 2002 r. — Regulamin pracy Rady Ministrów (M. P. Nr 13, poz. 221, z późn. zm.), a także na stronie internetowej Wyższego Urzędu Górniczego.

Projekt nie zawiera przepisów technicznych w rozumieniu przepisów rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 23 grudnia 2002 r. w sprawie sposobu funkcjonowania krajowego systemu notyfikacji norm i aktów prawnych (Dz. U. Nr 239, poz. 2039 oraz z 2004 r. Nr 65, poz. 597) i w związku z tym nie podlega procedurze notyfikacji Komisji Europejskiej.

Projekt został uzgodniony międzyresortowo.

Projekt został pozytywnie zaopiniowany przez Ministra Spraw Zagranicznych w zakresie zgodności z prawem Unii Europejskiej.

# OCENA SKUTKÓW REGULACJI

## **1. Podmioty, na które oddziałuje projektowany akt normatywny**

Przepisy zawarte w projekcie rozporządzenia oddziałują w szczególności na:

- 1) osoby ubiegające się o:
  - a) stwierdzenie kwalifikacji do wykonywania czynności na stanowiskach wymienionych w art. 58 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. — Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. Nr 163, poz. 981),
  - b) zatrudnienie na stanowiskach wymienionych w art. 53 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. — Prawo geologiczne i górnicze;
- 2) organy właściwe w sprawach stwierdzania kwalifikacji wymienionych w pkt 1 lit. a, tj. dyrektorów okręgowych urzędów górniczych oraz Prezesa Wyższego Urzędu Górniczego;
- 3) uczelnie przeprowadzające egzaminy uzupełniające przewidziane projektowanym rozporządzeniem;
- 4) jednostki organizacyjne prowadzące studia podyplomowe w zakresie przewidzianym projektowanym rozporządzeniem;
- 5) przedsiębiorców, na których nałożono obowiązki związane z zatrudnianiem odpowiednio wykwalifikowanej kadry górniczej;
- 6) jednostki ratownictwa górniczego: Centralną Stację Ratownictwa Górniczego S.A. w Bytomiu (wraz z funkcjonującymi w jej strukturze okręgowymi stacjami ratownictwa górniczego), Jednostkę Ratownictwa Górniczo-Hutniczego w Lubinie, Ratowniczą Stację Górnicztwa Otworowego w Krakowie (obecnie Oddział Polskiego Górnictwa Naftowego i Gazownictwa S.A.) oraz Jednostkę Ratownictwa Górniczego sp. z o.o. w Tarnobrzegu;
- 7) osoby zatrudnione przez podmioty wymienione w pkt 5 i 6;
- 8) organy właściwe w sprawach nadzoru nad ruchem zakładu górniczego oraz nad podmiotami zawodowo trudniącymi się ratownictwem górniczym, uprawnione w zakresie górnictwa i ratownictwa górniczego m.in. do kontroli posiadania przez osoby odpowiednich kwalifikacji, określonych rozporządzeniem, tj. dyrektorów okręgowych urzędów górniczych i dyrektora Specjalistycznego Urzędu Górniczego oraz Prezesa Wyższego Urzędu Górniczego.

## **2. Konsultacje społeczne**

Projekt został rozesłany do:

- 1) reprezentatywnych organizacji związkowych oraz reprezentatywnych organizacji pracodawców w rozumieniu ustawy z dnia 6 lipca 2001 r. o Trójstronnej Komisji do Spraw Społeczno-Gospodarczych i wojewódzkich komisjach dialogu społecznego (Dz. U. Nr 100, poz. 1080, z późn. zm.), tj. do:
  - a) Niezależnego Samorządnego Związku Zawodowego „Solidarność” — w tym do Komisji Krajowej, Sekretariatu Górnictwa i Energetyki oraz Sekcji Krajowej Geologiczno-Wiertniczej,
  - b) Ogólnopolskiego Porozumienia Związków Zawodowych, w tym do zrzeszonych w tym podmiocie górniczych struktur związkowych: Związku Zawodowego Górników w Polsce, Związku Zawodowego Ratowników Górniczych w Polsce, Związku Zawodowego Pracowników Przemysłu Miedziowego, Związku Zawodowego Pracowników Dołowych, Związku Zawodowego Maszynistów Wyciągowych Kopalń w Polsce, Porozumienia Związków Zawodowych Górnictwa, Związku Zawodowego Pracowników Zakładów Przeróbki Mechanicznej Węgla w Polsce „Przeróbka”, Związku Zawodowego Jedności Górniczej, Związku Zawodowego Pracowników Technicznych i Administracji „Dozór” KGHM Polska Miedź S.A., Federacji Związków Zawodowych Górnictwa Węgla Brunatnego, Ogólnopolskiego Związku Zawodowego Górnictwa Naftowego i Gazownictwa,
  - c) Forum Związków Zawodowych, w tym do zrzeszonej w tym podmiocie górniczej struktury związkowej: Porozumienia Związków Zawodowych „KADRA”,

- d) Pracodawców Rzeczypospolitej Polskiej,
  - e) Polskiej Konfederacji Pracodawców Prywatnych „Lewiatan”,
  - f) Business Centre Club — Związku Pracodawców,
  - g) Związku Rzemiosła Polskiego;
- 2) Komisji Krajowej Wolnego Związku Zawodowego „Sierpień 80”;
  - 3) Komisji Krajowej NSZZ „Solidarność 80”;
  - 4) Związku Zawodowego „Kontra”;
  - 5) Marszałków Województw;
  - 6) Stowarzyszenia Gmin Górniczych w Polsce;
  - 7) Związku Gmin Zagłębia Miedziowego;
  - 8) Forum Przemysłu Wydobywczego;
  - 9) Porozumienia Pracodawców Przemysłu Wydobywczego (Związku Pracodawców Górnictwa Węgla Kamiennego);
  - 10) Związku Pracodawców Polska Miedź;
  - 11) Polskiego Stowarzyszenia Górnictwa Solnego;
  - 12) Związku Pracodawców Porozumienie Producentów Węgla Brunatnego;
  - 13) Polskiego Związku Producentów Kruszyw;
  - 14) Stowarzyszenia Kopalń Odkrywkowych;
  - 15) Stowarzyszenia Producentów Cementu;
  - 16) Regionalnego Stowarzyszenia Przedsiębiorców Wydobywających Kopaliny Pospolite;
  - 17) Stowarzyszenia Kierowników Ruchu Zakładów Górniczych;
  - 18) Krajowego Związku Pracodawców Branży Geologicznej;
  - 19) Konferencji Rektorów Akademickich Szkół Polskich;
  - 20) Konferencji Rektorów Polskich Uczelni Technicznych;
  - 21) Konferencji Rektorów Publicznych Szkół Zawodowych;
  - 22) Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica w Krakowie;
  - 23) Politechniki Śląskiej;
  - 24) Politechniki Wrocławskiej;
  - 25) Uniwersytetu Śląskiego — Wydziału Nauk o Ziemi;
  - 26) Uczelni Zawodowej Zagłębia Miedziowego;
  - 27) Głównego Instytutu Górnictwa;
  - 28) Polskiej Akademii Nauk — Instytutu Geofizyki oraz Instytutu Mechaniki Górnotworu;
  - 29) Centralnego Instytutu Ochrony Pracy — Państwowego Instytutu Badawczego;
  - 30) Państwowego Instytutu Geologicznego — Państwowego Instytutu Badawczego;
  - 31) Instytutu Nafty i Gazu;
  - 32) Instytutu Techniki Górniczej KOMAG;
  - 33) Instytutu Techniki Innowacyjnych EMAG;
  - 34) „Poltegor-Instytut” Instytutu Górnictwa Odkrywkowego;
  - 35) Instytutu Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego;

- 36) podmiotów zawodowo trudniących się wykonywaniem czynności w zakresie ratownictwa górniczego oraz innych jednostek ratownictwa górniczego: Centralnej Stacji Ratownictwa Górniczego S.A. w Bytomiu, Jednostki Ratownictwa Górniczo-Hutniczego w Lubinie, Ratowniczej Stacji Górnicztwa Otworowego w Krakowie (Oddziału Polskiego Górnicztwa Naftowego i Gazownictwa S.A.) oraz Jednostki Ratownictwa Górniczego sp. z o.o. w Tarnobrzegu;
- 37) Krajowej Izby Gospodarczej;
- 38) Górniczej Izby Przemysłowo-Handlowej;
- 39) Zarządu Głównego Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Górnicztwa;
- 40) Stowarzyszenia Naukowo-Technicznego Inżynierów i Techników Przemysłu Naftowego i Gazowniczego;
- 41) Ogólnopolskiego Stowarzyszenia Pracowników Służby BHP;
- 42) Stowarzyszenia Geodetów Polskich;
- 43) Polskiego Towarzystwa Geologicznego;
- 44) Naczelnej Organizacji Technicznej;
- 45) Bractwa Gwarków Związku Górnośląskiego;
- 46) Polskiej Izby Gospodarczej „Ekorozwój”;
- 47) Forum Odbiorców Energii Elektrycznej i Gazu.

Stanowisko wobec projektu, zawierające propozycje jego modyfikacji, zostało przedstawione przez:

- 1) Forum Przemysłu Wydobywczego;
- 2) Związek Pracodawców Górnicztwa Węgla Kamiennego;
- 3) Związek Pracodawców Polska Miedź;
- 4) Związek Pracodawców Porozumienie Producentów Węgla Brunatnego;
- 5) Polski Związek Producentów Kruszyw;
- 6) Stowarzyszenie Kopalń Odkrywkowych;
- 7) Akademię Górniczo-Hutniczą im. Stanisława Staszica w Krakowie;
- 8) Politechnikę Śląską;
- 9) Instytut Technik Innowacyjnych EMAG;
- 10) Górniczą Izbę Przemysłowo-Handlową.

W całości lub w części uwzględniono niektóre propozycje o charakterze terminologicznym oraz dotyczące modyfikacji charakteru praktyki zawodowej (np. kierownik działu bezpieczeństwo i higiena pracy w podziemnym zakładzie górniczym).

W pełnym zakresie uwzględniono propozycje dotyczące:

- 1) utrzymania możliwości ubiegania się o stwierdzenie kwalifikacji kierownika działu wentylacji w podziemnych zakładach górniczych przez absolwentów studiów pierwszego stopnia w zakresie górnicztwa;
- 2) ujednoczenia częstotliwości badań psychologicznych (zamiast 4 lub 5 lat przyjęto 5 lat);
- 3) ustalania składów komisji egzaminacyjnych i zespołów egzaminacyjnych.

Częściowo uwzględniono propozycje w zakresie wskazania odmiennego charakteru kolejnych kursów specjalistycznych. W zakresie dotyczącym stanowisk związanych z dostępem do środków strażowych przyjęto, że pierwszy kurs będzie miał charakter kursu podstawowego (trwającego w praktyce kilka tygodni), a kolejne — charakter kursów uzupełniających. Podkreślenia wymaga, że programy wszystkich kursów specjalistycznych będą zatwierdzane przez właściwe organy nadzoru górniczego na podstawie art. 112 ust. 5 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. — Prawo geologiczne i górnicze.

Nie uwzględniono propozycji odnoszących się m.in. do kwestii:

- 1) określenia wzoru wniosku o stwierdzenie kwalifikacji (wykroczenie poza delegację ustawową);
- 2) rezygnacji z powtarzalności kursów specjalistycznych dla niektórych czynności specjalistycznych w ruchu zakładu górniczego (zagadnienie to zostało przesądzone w art. 56 pkt 3 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. — Prawo geologiczne i górnicze);
- 3) rezygnacji z badań psychologicznych dla niektórych czynności specjalistycznych w ruchu zakładu górniczego (zagadnienie to zostało przesądzone w art. 56 pkt 5 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. — Prawo geologiczne i górnicze);
- 4) skrócenia niektórych okresów wymaganej praktyki zawodowej w podziemnych zakładach górniczych (ze względu na stale zwiększający się poziom zagrożeń w tych zakładach górniczych);
- 5) wydłużenia niektórych okresów wymaganej praktyki zawodowej w odkrywkowych zakładach górniczych (przyjęte rozwiązania są wystarczające dla zapewnienia bezpiecznego prowadzenia ruchu tych zakładów górniczych);
- 6) wysokości wynagrodzenia dla członków komisji egzaminacyjnych (ze względu na dyscyplinę budżetową).

Uwzględnienie części propozycji miało wpływ na modyfikację części normatywnej projektu.

Szczegółowe zestawienie opinii do projektu rozporządzenia, przekazanych przez podmioty biorące udział w konsultacjach społecznych, zostało udostępnione w Biuletynie Informacji Publicznej Rządowego Centrum Legislacji (na stronie internetowej Rządowego Procesu Legislacyjnego), w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie internetowej Ministerstwa Środowiska oraz na stronie internetowej Wyższego Urzędu Górniczego.

Ponadto, w dniu 31 sierpnia 2011 r., stosownie do art. 3 pkt 5 ustawy z dnia 6 maja 2005 r. o Komisji Wspólnej Rządu i Samorządu Terytorialnego oraz o przedstawicielach Rzeczypospolitej Polskiej w Komitecie Regionów Unii Europejskiej (Dz. U. Nr 90, poz. 759), projekt został uzgodniony w Komisji Wspólnej Rządu i Samorządu Terytorialnego.

### **3. Wpływ regulacji na sektor finansów publicznych, w tym budżet państwa i budżety jednostek samorządu terytorialnego**

Obowiązki dyrektorów okręgowych urzędów górniczych oraz Prezesa Wyższego Urzędu Górniczego, związane ze stwierdzaniem kwalifikacji, są określone w ustawie z dnia 9 czerwca 2011 r. — Prawo geologiczne i górnicze. Finansowanie realizacji tych obowiązków następuje ze środków związanych z realizacją tej ustawy, określanych w ustawie budżetowej (w części dotyczącej Wyższego Urzędu Górniczego). Wpływy z opłat związanych ze stwierdzeniem kwalifikacji, uiszczanych przez osoby ubiegające się o stwierdzenie kwalifikacji, są natomiast odprowadzane na rachunek dochodów budżetu państwa, zgodnie z przepisami w sprawie szczegółowego sposobu wykonywania budżetu państwa.

W projektowanym rozporządzeniu nie przewiduje się zmian w zakresie wysokości wynagrodzenia przysługującego osobom wchodzącym w skład komisji egzaminacyjnych.

### **4. Wpływ regulacji na rynek pracy**

Projektowane rozporządzenie będzie miało pośredni wpływ na rynek pracy, określając „na nowo” wymagania zawodowe dla większości osób zatrudnionych w zakładach górniczych oraz innych zakładach prowadzących działalność na podstawie przepisów Prawa geologicznego i górniczego i ułatwiając dostęp do zawodów w zakresie górnictwa i ratownictwa górniczego. Dotyczy to m.in. zawodów w obszarze energomechanicznym. Przyjęto bowiem rozwiązanie uwzględniające fakt, że odpowiednie przygotowanie zawodowe w obszarze energomechanicznym nie wymaga ukończenia studiów na kierunku górniczym. Równoprawne znaczenie będzie miała w tym przypadku praktyka w ruchu zakładu górniczego. Przyjęte rozwiązanie jest bowiem spójne ze wskazanym w uzasadnieniu projektu zwiększeniem roli „górniczego” doświadczenia zawodowego w porównaniu z wykształceniem. Podobny mechanizm przyjęto w zakresie ochrony środowiska.

Generalne rozwiązanie przyjęto także w zakresie czynności w ruchu zakładu górniczego, wobec których nie wskazano wymagań „dedykowanych” tylko tym czynnościom (uznano za wystarczające oparcie się na treści suplementu do dyplomu ukończenia studiów).

W odniesieniu do czynności w zakresie ratownictwa górniczego umożliwiono łączenie wymaganej praktyki zawodowej w zakresie górnictwa podziemnego (dotychczas taka możliwość istniała jedynie w zakresie zakładów górniczych innych niż podziemne zakłady górnicze) u przedsiębiorcy oraz w podmiocie zawodowo trudniącym się ratownictwem górniczym, co przyspieszy realizację zaplanowanej ścieżki rozwoju zawodowego.

Projektowana regulacja uwzględnia aktualny stan faktyczny w zakresie prowadzonych kierunków studiów i nie wywołuje potrzeby zmiany oferty kształcenia przez szkoły wyższe.

#### **5. Wpływ regulacji na bezpieczeństwo powszechne i bezpieczeństwo osób zatrudnionych w ruchu zakładów górniczych oraz stan środowiska**

Określenie „na nowo” wymagań zawodowych w postaci odpowiedniego wykształcenia oraz długości praktyki zawodowej nie spowoduje obniżenia istniejącego stanu bezpieczeństwa w polskim górnictwie. W zakresie górnictwa podziemnego, wydłużenie okresów wymaganej praktyki zawodowej przyczyni się do jego podwyższenia.

#### **6. Wpływ regulacji na konkurencyjność gospodarki i przedsiębiorczość, w tym na funkcjonowanie przedsiębiorstw**

Projektowane rozporządzenie nie zmienia zasadniczo zakresu oddziaływania w powyższym zakresie. Wejście w życie rozporządzenia nie wpłynie na konkurencyjność wewnętrzną i zewnętrzną gospodarki. Rozporządzenie to nie podejmuje bowiem kwestii związanych bezpośrednio z gospodarką i przedsiębiorczością oraz funkcjonowaniem przedsiębiorstw. Jednakże pośrednio przyczyni się (w wyniku „otwarcia” dostępu do wielu czynności w ruchu zakładu górniczego) do ułatwienia w pozyskaniu wykwalifikowanej kadry w górnictwie i ratownictwie górniczym.

#### **7. Wpływ regulacji na sytuację i rozwój regionalny**

Nie przewiduje się oddziaływania projektowanego rozporządzenia w powyższym zakresie.

#### **8. Źródła finansowania projektowanych rozwiązań**

Finansowanie realizacji przepisów projektowanego rozporządzenia, w zakresie funkcjonowania komisji egzaminacyjnych oraz zespołów egzaminacyjnych, będzie następowało ze środków związanych z realizacją ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. — Prawo geologiczne i górnicze, określanych w ustawie budżetowej (w części dotyczącej Wyższego Urzędu Górniczego), a zatem koszty związane z wejściem w życie projektowanej regulacji będą finansowane w ramach wydatków zaplanowanych w projekcie ustawy budżetowej na rok 2012, uchwalonym przez Radę Ministrów w dniu 27 września 2011 r. i przekazanym do Sejmu RP; w konsekwencji wejście w życie projektowanej regulacji nie spowoduje dodatkowych kosztów dla budżetu państwa.

## **WSTĘPNA OPINIA O ZGODNOŚCI PROJEKTU Z PRAWEM UNII EUROPEJSKIEJ**

Na podstawie § 10 ust. 7 uchwały nr 49 Rady Ministrów z dnia 19 marca 2002 r. — Regulamin pracy Rady Ministrów (M. P. Nr 13, poz. 221, z późn. zm.) przedstawia się następującą opinię:

Projektowana regulacja ma na celu uregulowanie szczegółowych zagadnień dotyczących kwalifikacji w polskim górnictwie i ratownictwie górniczym. W projekcie wskazano m.in. wymagania kwalifikacyjne spójne również z ogólnym systemem uznawania kwalifikacji zawodowych, wprowadzonym do polskiego porządku prawnego ustawą z dnia 18 marca 2008 r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (Dz. U. Nr 63, poz. 394), wdrażającą dyrektywę 2005/36/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 7 września 2005 r. w sprawie uznawania kwalifikacji zawodowych (Dz. Urz. UE L 255 z 30.09.2005, str. 22, z późn. zm.).

Zagadnienia związane ze wspomnianymi kwalifikacjami nie są objęte wprost prawem Unii Europejskiej. Należy jednak zauważyć, że przepis określający wykaz stanowisk objętych obowiązującą i projektowaną regulacją wpłynie na modyfikację listy wymagań dla poszczególnych górniczych zawodów regulowanych, objętych przepisami o zasadach uznawania nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej kwalifikacji do wykonywania zawodów regulowanych.

**W konkluzji należy stwierdzić, że projekt rozporządzenia Ministra Środowiska w sprawie kwalifikacji w zakresie górnictwa i ratownictwa górniczego jest zgodny z prawem Unii Europejskiej.**