



DZIENNIK USTAW RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Warszawa, dnia 27 sierpnia 2021 r.

Poz. 1577

ROZPORZĄDZENIE RADY MINISTRÓW

z dnia 11 sierpnia 2021 r.

w sprawie inspektorów dozoru jądrowego¹⁾

Na podstawie art. 71 ustawy z dnia 29 listopada 2000 r. – Prawo atomowe (Dz. U. z 2021 r. poz. 623 i 784) zarządza się, co następuje:

§ 1. Rozporządzenie określa:

- 1) szczegółowe warunki odbywania praktyki przez kandydata na inspektora dozoru jądrowego, zwanego dalej „kandydatem”;
- 2) tryb stwierdzania odbycia praktyki, o której mowa w pkt 1;
- 3) sposób i tryb przeprowadzania egzaminu kwalifikacyjnego na inspektora dozoru jądrowego, zwanego dalej „egzaminem”;
- 4) szczegółowe zadania komisji egzaminacyjnej;
- 5) wysokość wynagrodzenia komisji egzaminacyjnej;
- 6) wzór zaświadczenia o zdaniu egzaminu;
- 7) dokumenty dołączane do wniosku o powołanie na inspektora dozoru jądrowego.

§ 2. 1. Praktyka dla kandydata na inspektora dozoru jądrowego I stopnia trwa co najmniej 9 miesięcy i jest odbywana zgodnie z programem praktyki opracowanym indywidualnie dla kandydata przez Prezesa Państwowej Agencji Atomistyki, zwanego dalej „Prezesem Agencji”.

2. Praktyka, o której mowa w ust. 1, jest odbywana przez co najmniej 3 miesiące w jednostkach organizacyjnych wykonujących działalność, o której mowa w art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 29 listopada 2000 r. – Prawo atomowe, zwanej dalej „ustawą”, w jednostkach zagranicznych wykonujących podobną działalność lub zagranicznych urzędach dozoru jądrowego. W pozostałym zakresie praktyka jest odbywana w Państwowej Agencji Atomistyki, zwanej dalej „Agencją”.

3. Praktyka dla kandydata na inspektora dozoru jądrowego II stopnia trwa co najmniej 15 miesięcy i jest odbywana zgodnie z programem praktyki opracowanym indywidualnie dla kandydata przez Prezesa Agencji:

- 1) w jednostkach organizacyjnych wykonujących działalność, o której mowa w art. 4 ust. 1 ustawy, w jednostkach zagranicznych wykonujących podobną działalność lub w zagranicznych urzędach dozoru jądrowego, w tym:
 - a) co najmniej 3 miesiące w zakresie działalności, o której mowa w art. 4 ust. 1 pkt 2 lub 3 ustawy,
 - b) co najmniej 3 miesiące w zakresie działalności, o której mowa w art. 4 ust. 1 pkt 1 i 4–17 ustawy, oraz
- 2) w pozostałym zakresie w Agencji.

¹⁾ Niniejsze rozporządzenie w zakresie swojej regulacji wdraża dyrektywę Rady 2009/71/Euratom z dnia 25 czerwca 2009 r. ustanawiającą wspólnotowe ramy bezpieczeństwa jądrowego obiektów jądrowych (Dz. Urz. UE L 172 z 02.07.2009, str. 18, Dz. Urz. UE L 260 z 03.10.2009, str. 40 oraz Dz. Urz. UE L 219 z 25.07.2014, str. 42).

4. Praktyka dla kandydata na inspektora dozoru jądrowego do spraw zabezpieczeń trwa co najmniej 6 miesięcy i jest odbywana zgodnie z programem praktyki opracowanym indywidualnie dla kandydata przez Prezesa Agencji:

- 1) co najmniej 2 miesiące w:
 - a) jednostkach organizacyjnych podlegających wymogom zabezpieczenia materiałów jądrowych lub
 - b) jednostkach zagranicznych podlegających wymogom zabezpieczenia materiałów jądrowych, lub
 - c) zagranicznych urzędach dozoru jądrowego, Międzynarodowej Agencji Energii Atomowej lub Komisji Europejskiej, w zakresie kontroli technologii jądrowych lub zabezpieczeń materiałów jądrowych, oraz
- 2) w pozostałym zakresie w Agencji.

§ 3. 1. Praktykę poza Agencją kandydat odbywa na podstawie umowy zawartej między Agencją a właściwym podmiotem, o którym mowa w § 2 ust. 2–4.

2. W umowie, o której mowa w ust. 1, jest ustalana organizacja praktyki, w szczególności: miejsce odbywania praktyki, okres jej trwania, zakres merytoryczny, warunki bezpieczeństwa i higieny pracy.

§ 4. 1. Przebieg praktyki jest udokumentowany w dzienniku praktyki.

2. Dziennik praktyki, prowadzony przez kandydata, zawiera w szczególności następujące informacje:

- 1) imiona, nazwisko i numer PESEL kandydata, a w przypadku kandydata nieposiadającego numeru PESEL – serię, numer i nazwę dokumentu potwierdzającego jego tożsamość;
- 2) termin rozpoczęcia i zakończenia praktyki;
- 3) informacje o przebiegu praktyki i wykonywanych w jej trakcie czynnościach.

§ 5. Prezes Agencji stwierdza odbycie praktyki przez dokonanie wpisu w dzienniku praktyki.

§ 6. Do zadań komisji egzaminacyjnej należy:

- 1) przygotowanie pytań egzaminacyjnych;
- 2) przeprowadzenie egzaminu;
- 3) ocena egzaminu;
- 4) sporządzenie protokołu z egzaminu.

§ 7. Członkowi komisji egzaminacyjnej za uczestnictwo w pracach komisji egzaminacyjnej przysługuje wynagrodzenie w wysokości:

- 1) 300 złotych za jedną osobę przystępującą do egzaminu na inspektora dozoru jądrowego I stopnia;
- 2) 400 złotych za jedną osobę przystępującą do egzaminu na inspektora dozoru jądrowego II stopnia;
- 3) 200 złotych za jedną osobę przystępującą do egzaminu na inspektora dozoru jądrowego do spraw zabezpieczeń.

§ 8. Egzamin na inspektora dozoru jądrowego I stopnia składa się z dwóch części:

- 1) pisemnej, obejmującej 3 zadania obliczeniowe lub analityczne, dotyczące zagadnień związanych z działalnością podlegającą dozorowi jądrowemu z punktu widzenia jej oddziaływania na ludzi i środowisko, z zakresu:
 - a) chemii i fizyki jądrowej w zakresie przemian jądrowych oraz fizycznych i biologicznych podstaw oddziaływania promieniowania jonizującego, ogólnych zasad stosowania promieniowania jonizującego,
 - b) konwencji międzynarodowych, prawa atomowego, kodeksu postępowania administracyjnego oraz innych przepisów z zakresu bezpieczeństwa jądrowego i ochrony radiologicznej obowiązujących w Rzeczypospolitej Polskiej,
 - c) urządzeń i technologii stosowanych w działalnościach, o których mowa w art. 4 ust. 1 ustawy, zwłaszcza ich elementów istotnych pod względem bezpieczeństwa jądrowego i ochrony radiologicznej, a w przypadku urządzeń medycznych – również pod względem ochrony radiologicznej pacjenta,
 - d) zasad ochrony radiologicznej, aparatury dozymetrycznej i metod kontroli stosowanych w ochronie radiologicznej,
 - e) procedur dozorowych, w szczególności dotyczących wydawania zezwoleń, przeglądu i oceny bezpieczeństwa jądrowego i ochrony radiologicznej kontrolowanej działalności,
 - f) przygotowania i przeprowadzania kontroli, sporządzania protokołów kontroli, a także wydawania nakazów i zakazów określonych działań oraz zaleceń, o których mowa w art. 68a ustawy;
- 2) ustnej, obejmującej 6 pytań wylosowanych przez kandydata z zestawu 100 pytań z zakresu, o którym mowa w pkt 1.

§ 9. Egzamin na inspektora dozoru jądrowego II stopnia składa się z dwóch części:

- 1) pisemnej, obejmującej 4 zadania obliczeniowe lub analityczne, dotyczące zagadnień związanych z działalnością podlegającą dozorowi jądrowemu z punktu widzenia jej oddziaływania na ludzi i środowisko, z zakresu:
 - a) chemii i fizyki jądrowej w zakresie przemian jądrowych oraz fizycznych i biologicznych podstaw oddziaływania promieniowania jonizującego, ogólnych zasad stosowania promieniowania jonizującego,
 - b) konwencji międzynarodowych, prawa atomowego, kodeksu postępowania administracyjnego oraz innych przepisów z zakresu bezpieczeństwa jądrowego i ochrony radiologicznej, ochrony fizycznej i zabezpieczeń materiałów jądrowych i obiektów jądrowych, obowiązujących w Rzeczypospolitej Polskiej,
 - c) urządzeń i technologii stosowanych w działalnościach, o których mowa w art. 4 ust. 1 ustawy, zwłaszcza ich elementów istotnych pod względem bezpieczeństwa jądrowego i ochrony radiologicznej,
 - d) zasad ochrony radiologicznej, aparatury dozymetrycznej i metod kontroli stosowanych w ochronie radiologicznej,
 - e) procedur dozorowych, w szczególności dotyczących wydawania zezwoleń, przeglądu i oceny bezpieczeństwa jądrowego i ochrony radiologicznej oraz ochrony fizycznej kontrolowanej działalności,
 - f) przygotowania i przeprowadzania kontroli, sporządzania protokołów kontroli, a także wydawania nakazów i zakazów określonych działań oraz zaleceń, o których mowa w art. 68a ustawy,
 - g) podstaw fizyki reaktorowej, podstaw wymiany ciepła, gospodarki paliwem jądrowym i odpadami promieniotwórczymi, w tym elementów jądrowego cyklu paliwowego, takich jak: technologie produkcji paliwa jądrowego i innych materiałów jądrowych, eksploatacja paliwa jądrowego w obiekcie jądrowym, technologie stosowane przy przerobie wypalonego paliwa jądrowego i przetwarzaniu odpadów promieniotwórczych, składowanie odpadów promieniotwórczych,
 - h) elementów dokumentacji technicznej i charakterystyk projektowo-eksploatacyjnych dozorowanych obiektów, w tym systemów sterowania, zabezpieczeń i kontroli technologicznej oraz systemów awaryjnych dozorowanych obiektów;
- 2) ustnej, obejmującej 8 pytań wylosowanych przez kandydata z zestawu 150 pytań z zakresu, o którym mowa w pkt 1.

§ 10. Egzamin na inspektora dozoru jądrowego do spraw zabezpieczeń składa się z dwóch części:

- 1) pisemnej, obejmującej 2 zadania obliczeniowe lub analityczne, dotyczące zagadnień związanych z działalnością podlegającą dozorowi jądrowemu z punktu widzenia jej oddziaływania na ludzi i środowisko, z zakresu:
 - a) chemii i fizyki jądrowej w zakresie przemian jądrowych oraz fizycznych i biologicznych podstaw oddziaływania promieniowania jonizującego, ogólnych zasad stosowania promieniowania jonizującego,
 - b) konwencji międzynarodowych, prawa atomowego, kodeksu postępowania administracyjnego oraz innych przepisów z zakresu ochrony fizycznej i zabezpieczeń materiałów jądrowych i obiektów jądrowych obowiązujących w Rzeczypospolitej Polskiej,
 - c) przygotowania i przeprowadzania kontroli, sporządzania protokołów kontroli, a także wydawania nakazów i zakazów określonych działań oraz zaleceń, o których mowa w art. 68a ustawy,
 - d) procedur dozorowych, w szczególności dotyczących przeglądu i oceny technologii jądrowych, krajowego systemu księgowości i kontroli materiałów jądrowych i dokumentacji projektowo-eksploatacyjnej zawierającej podstawowe charakterystyki techniczne obiektu wskazanego w przepisach Unii Europejskiej dotyczących zabezpieczeń materiałów jądrowych;
- 2) ustnej, obejmującej 4 pytania wylosowane przez kandydata z zestawu 50 pytań z zakresu, o którym mowa w pkt 1.

§ 11. Prezes Agencji ustala termin i miejsce egzaminu oraz, co najmniej na miesiąc przed wyznaczonym terminem, zawiadamia pisemnie kandydata o terminie i miejscu egzaminu.

§ 12. 1. Część pisemna egzaminu na inspektora dozoru jądrowego:

- 1) I stopnia – trwa 90 minut;
- 2) II stopnia – trwa 120 minut;
- 3) do spraw zabezpieczeń – trwa 60 minut.

2. Za część pisemną egzaminu komisja egzaminacyjna przyznaje punkty w skali od 0 do 10 za opracowanie każdego zadania obliczeniowego lub analitycznego.

3. Ocenę pozytywną z części pisemnej egzaminu otrzymuje kandydat, który uzyskał co najmniej 60% możliwych do zdobycia punktów.

4. Za część ustną egzaminu komisja egzaminacyjna przyznaje punkty w skali od 0 do 5 za odpowiedź na każde pytanie.

5. Ocenę pozytywną z części ustnej egzaminu otrzymuje kandydat, który uzyskał co najmniej 60% możliwych do zdobycia punktów.

6. Do części ustnej egzaminu kandydat przystępuje po otrzymaniu oceny pozytywnej z części pisemnej egzaminu.

7. Pozytywny wynik egzaminu kandydat uzyskuje po otrzymaniu oceny pozytywnej z każdej z części egzaminu.

8. Komisja egzaminacyjna sporządza protokół z egzaminu, który zawiera co najmniej:

- 1) numer protokołu i datę jego sporządzenia;
- 2) imiona, nazwisko oraz numer PESEL kandydata, a w przypadku kandydata nieposiadającego numeru PESEL – serię, numer i nazwę dokumentu potwierdzającego jego tożsamość;
- 3) tematy i wyniki części pisemnej egzaminu z podaniem liczby uzyskanych punktów;
- 4) treść pytań części ustnej egzaminu z podaniem uzyskanej przez kandydata sumarycznej liczby punktów i liczby punktów za odpowiedź na każde z pytań;
- 5) informację o pozytywnym albo negatywnym wyniku egzaminu;
- 6) imiona, nazwiska i podpisy przewodniczącego komisji egzaminacyjnej oraz pozostałych członków komisji egzaminacyjnej.

§ 13. 1. Kandydatowi, który uzyskał pozytywny wynik egzaminu, przewodniczący komisji egzaminacyjnej wydaje zaświadczenie o zdaniu egzaminu kwalifikacyjnego na inspektora dozoru jądrowego odpowiednio I stopnia, II stopnia albo inspektora do spraw zabezpieczeń.

2. Wzór zaświadczenia o zdaniu egzaminu kwalifikacyjnego na inspektora dozoru jądrowego:

- 1) I stopnia – określa załącznik nr 1 do rozporządzenia;
- 2) II stopnia – określa załącznik nr 2 do rozporządzenia;
- 3) do spraw zabezpieczeń – określa załącznik nr 3 do rozporządzenia.

§ 14. Do wniosku o powołanie na inspektora dozoru jądrowego dołącza się:

- 1) dyplom ukończenia studiów wyższych w zakresie fizyki, chemii, kierunków technicznych lub innych w specjalnościach przydatnych w dozorze jądrowym;
- 2) informację z Krajowego Rejestru Karnego dotyczącą spełnienia przez kandydata warunku, o którym mowa w art. 65 ust. 1 pkt 2 ustawy;
- 3) orzeczenie lekarskie o braku przeciwwskazań do pracy w warunkach narażenia, o którym mowa w art. 65 ust. 1 pkt 4 ustawy;
- 4) zaświadczenie, o którym mowa w § 13 ust. 1.

§ 15. Do praktyk na inspektora dozoru jądrowego I lub II stopnia rozpoczętych i niezakończonych do dnia wejścia w życie niniejszego rozporządzenia stosuje się przepisy dotychczasowe.

§ 16. Traci moc rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie inspektorów dozoru jądrowego (Dz. U. poz. 1014 oraz z 2016 r. poz. 29).

§ 17. Rozporządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia.

Prezes Rady Ministrów: *M. Morawiecki*

Załączniki do rozporządzenia Rady Ministrów
z dnia 11 sierpnia 2021 r. (poz. 1577)

Załącznik nr 1

**WZÓR ZAŚWIADCZENIA O ZDANIU EGZAMINU KWALIFIKACYJNEGO
NA INSPEKTORA DOZORU JĄDROWEGO I STOPNIA**

ZAŚWIADCZENIE nr

Na podstawie § 13 ust. 1 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 11 sierpnia 2021 r. w sprawie inspektorów dozoru jądrowego (Dz. U. poz. 1577) zaświadcza się, że

Pan(i)
(imię i nazwisko)

.....
(numer PESEL, a w przypadku osoby nieposiadającej numeru PESEL – seria, numer i nazwa dokumentu potwierdzającego tożsamość)

w dniu zdał(a) egzamin kwalifikacyjny na inspektora dozoru jądrowego I stopnia.

Podpis przewodniczącego
komisji egzaminacyjnej:

Warszawa, dnia

Załącznik nr 2

WZÓR ZAŚWIADCZENIA O ZDANIU EGZAMINU KWALIFIKACYJNEGO
NA INSPEKTORA DOZORU JĄDROWEGO II STOPNIA

ZAŚWIADCZENIE nr

Na podstawie § 13 ust. 1 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 11 sierpnia 2021 r. w sprawie inspektorów dozoru jądrowego (Dz. U. poz. 1577) zaświadcza się, że

Pan(i)
(imię i nazwisko)

.....
(numer PESEL, a w przypadku osoby nieposiadającej numeru PESEL – seria, numer i nazwa dokumentu potwierdzającego tożsamość)

w dniu zdał(a) egzamin kwalifikacyjny na inspektora dozoru jądrowego II stopnia.

Podpis przewodniczącego
komisji egzaminacyjnej:

Warszawa, dnia

Załącznik nr 3

WZÓR ZAŚWIADCZENIA O ZDANIU EGZAMINU KWALIFIKACYJNEGO
NA INSPEKTORA DOZORU JĄDROWEGO DO SPRAW ZABEZPIECZEŃ

ZAŚWIADCZENIE nr

Na podstawie § 13 ust. 1 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 11 sierpnia 2021 r. w sprawie inspektorów dozoru jądrowego (Dz. U. poz. 1577) zaświadcza się, że

Pan(i)
(imię i nazwisko)

.....
(numer PESEL, a w przypadku osoby nieposiadającej numeru PESEL – seria, numer i nazwa dokumentu potwierdzającego tożsamość)

w dniu zdał(a) egzamin kwalifikacyjny na inspektora dozoru jądrowego do spraw zabezpieczeń.

Podpis przewodniczącego
komisji egzaminacyjnej:

Warszawa, dnia