

## Žádost o udělení oprávnění k vykonávání činností zvláště důležitých z hlediska radiální ochrany

podle § 31 zákona č. 263/2016 Sb.

### A. Identifikace žadatele

#### Fyzická osoba:

Titul před	Jméno	Příjmení	Titul za
Datum narození	Telefonní číslo	E-mail	
<b>Adresa trvalého bydliště</b>			
Ulice		Číslo popisné	Číslo orientační
PSČ	Obec	Stát	
<b>Adresa doručovací</b>			
Ulice		Číslo popisné	Číslo orientační
PSČ	Obec	Stát	

Mám zřízenou datovou schránku

### B. Odbornost

Typ a délka odborné praxe (pracovní úkony tvořící činnost pro kterou je žádáno oprávnění) - dle § 8 vyhlášky č. 409/2016 Sb.

Nejvyšší dosažené vzdělání včetně odborného zaměření

Zaměstnavatel

## C. Údaje o zaplacení správních poplatků

- |                            |                        |                       |
|----------------------------|------------------------|-----------------------|
| 1. Na vrub účtu číslo:     | 3. Částka (Kč)         | 5. Specifický symbol: |
| 2. Ve prospěch účtu číslo: | 4. Variabilní symbol*: | 6. Konstantní symbol: |

\* uveďte prvních 6 čísel rodného čísla

## D. Přílohy

1. Doklad o nejvyšším dosaženém vzdělání (neověřená kopie VŠ diplomu nebo maturitního vysvědčení)
  - podle § 32 odst. 1) písm. a) zákona č. 263/2016 Sb.
2. Potvrzení o absolvování odborné přípravy (kurzu)
  - podle § 32 odst. 1) písm. a) zákona č. 263/2016 Sb.
3. Jiné:

Dne:

Podpis žadatele:

## E. Žádám o ověření zvláštní odborné způsobilosti (ZOZ) k vykonávání následujících činností zvláště důležitých z hlediska radiační ochrany

(VŠECHNY ČINNOSTI, PRO KTERÉ ŽÁDÁTE OVĚŘENÍ ZOZ, ZAŠKRTNĚTE)

### a) vykonávání soustavného dohledu nad dodržováním požadavků radiační ochrany

#### **jako dohlížející osoba**

#### **jako osoba s přímým dohledem nad radiační ochranou**

1. při používání zdrojů ionizujícího záření, a to generátorů záření v radiodiagnostice a intervenční radiologii na pracovišti II. kategorie, na němž se provádí lékařské ozáření nebo lékařské a nelékařské ozáření
2. při používání zdrojů ionizujícího záření v radioterapii, kromě otevřených radionuklidových zdrojů, na pracovišti II. kategorie, na němž se provádí lékařské ozáření
3. při používání zdrojů ionizujícího záření v radioterapii, včetně rentgenových zobrazovacích zařízeních používaných v radioterapii a generátorů záření určených pro plánování léčby, kromě otevřených radionuklidových zdrojů, na pracovišti nejvýše III. kategorie, na němž se provádí lékařské ozáření, a při provozu nebo vyřazování z provozu tohoto pracoviště
4. při používání radionuklidových zdrojů v nukleární medicíně, včetně generátorů záření hybridních zařízení, na pracovišti nejvýše II. kategorie, na němž se provádí lékařské ozáření
5. při používání radionuklidových zdrojů v nukleární medicíně, včetně generátorů záření hybridních zařízení, na pracovišti nejvýše III. kategorie, na němž se provádí lékařské ozáření, a při provozu nebo vyřazování z provozu tohoto pracoviště
6. při instalaci nebo uvádění do provozu zdrojů ionizujícího záření, opravách a servisu zdrojů ionizujícího záření, na pracovišti III. kategorie, na němž se provádí lékařské ozáření
7. při používání otevřených a uzavřených radionuklidových zdrojů a urychlovačů částic na pracovišti veterinárním
8. při používání rentgenových zařízení a uzavřených radionuklidových zdrojů na pracovišti nejvýše II. kategorie v průmyslu, školství, nebo výzkumu, nebo na pracovišti s ozařovačem krevních derivátů, kromě používání defektoskopických nebo karotážních zařízení obsahující uzavřené radionuklidové zdroje
9. při používání zdrojů ionizujícího záření defektoskopických a karotážních obsahujících uzavřené radionuklidové zdroje
10. při používání otevřených radionuklidových zdrojů na pracovišti nejvýše II. kategorie v průmyslu, školství, výzkumu nebo jiném, na němž se neprovádí lékařské ozáření
11. při výrobě, instalaci nebo uvádění do provozu, opravách a servisu rentgenových zařízení
12. při instalaci nebo uvádění do provozu, opravách a servisu zdrojů ionizujícího záření, kromě rentgenových zařízení, na pracovišti nejvýše II. kategorie
13. při používání, instalaci nebo uvádění do provozu, opravách a servisu zdrojů ionizujícího záření, kromě otevřených radionuklidových zdrojů, na pracovišti III. kategorie v průmyslu, školství nebo výzkumu
14. při používání otevřených radionuklidových zdrojů na pracovišti III. kategorie v průmyslu, školství, nebo výzkumu, při provozování uznaného skladu, a při provozu nebo vyřazování z provozu pracoviště III. kategorie v průmyslu, školství, nebo výzkumu; vše kromě pracoviště, na němž se vykonávají činnosti související se získáváním radioaktivního nerostu
15. při výrobě zdrojů ionizujícího záření, kromě rentgenových zařízení
16. při dovozu, vývozu a distribuci zdrojů ionizujícího záření, kromě generátorů záření
17. při používání zdrojů ionizujícího záření na pracovišti III. kategorie, na němž se vykonávají činnosti související se získáváním radioaktivního nerostu, při používání zdrojů ionizujícího záření na pracovišti IV. kategorie s úložištěm radioaktivního odpadu obsahujícím výlučně přírodní radionuklidy, při jejich provozu nebo jednotlivých etapách vyřazování z provozu a při nakládání s produkty hornické činnosti vzniklými při činnostech souvisejících se získáváním radioaktivního nerostu a uloženými na odvalech a odkalištích
18. při používání zdrojů ionizujícího záření na pracovišti IV. kategorie při jeho provozu nebo jednotlivých etapách vyřazování z provozu, kromě pracoviště s úložištěm radioaktivního odpadu nebo se skladem radioaktivního odpadu
19. při používání zdrojů ionizujícího na pracovišti IV. kategorie s úložištěm radioaktivního odpadu kromě pracoviště IV. kategorie s úložištěm radioaktivního odpadu obsahujícího výlučně přírodní radionuklidy, nebo se skladem radioaktivního odpadu při jeho provozu nebo jednotlivých etapách vyřazování z provozu
20. při poskytování služeb v kontrolovaném pásmu provozovateli pracoviště IV. kategorie
21. při nakládání s radioaktivním odpadem
22. při hodnocení vlastností zdrojů ionizujícího záření

b) řízení a vykonávání hodnocení vlastností zdroje ionizujícího záření  
vykonávání hodnocení vlastností zdroje ionizujícího záření

**zkouškami zdroje ionizujícího záření ke schválení typu výrobku**  
**posuzováním shody vlastnosti zdrojů ionizujícího záření podle jiného právního předpisu**  
**přejímací zkouškou**  
**zkouškou dlouhodobé stability**

**1. zdrojů v radiodiagnostice, intervenční radiologii nebo veterinární medicíně:**

zubního intraorálního rentgenového zařízení  
2D zubního panoramatického rentgenového zařízení včetně kefalografie  
zubního výpočetního tomografu  
skiagrafického a skiaskopického rentgenového zařízení  
skiagraficko-skiaskopického rentgenového zařízení vybaveného funkcí DSA  
zařízení výpočetní tomografie  
mamografického rentgenového zařízení

**2. rentgenového zobrazovacího zařízení používaného v radioterapii:**

radioterapeutického rentgenového simulátoru, který není CT simulátorem  
CT simulátoru  
přídavného zobrazovacího rentgenového zařízení

**3. radioterapeutického rentgenového zařízení nebo urychlovače částic:**

radioterapeutického rentgenového ozařovače  
lineárního urychlovače s vysokoenergetickými fotonovými svazky s homogenizačním filtrem  
lineárního urychlovače s vysokoenergetickými fotonovými svazky bez homogenizačního filtru, který není tomoterapií ani systémem CyberKnife  
lineárního urychlovače s vysokoenergetickými elektronovými svazky  
lineárního urychlovače s magnetickým polem  
tomoterapie  
systému CyberKnife  
protonového ozařovače

**4. zařízení s uzavřeným radionuklidovým zdrojem v radioterapii:**

brachyterapii  
teleterapii  
Leksellově gama noži

**5. zdrojů v průmyslu, školství nebo výzkumu:**

ozařovače krevních derivátů  
technického rentgenového zařízení  
urychlovače částic  
uzavřených radionuklidových zdrojů a zařízení s uzavřeným radionuklidovým zdrojem, kromě uzavřených radionuklidových zdrojů a zařízení s uzavřeným radionuklidovým zdrojem určeného pro defektoskopii a karotáž nebo průmyslovou ozařovnu  
uzavřených radionuklidových zdrojů a zařízení s uzavřeným radionuklidovým zdrojem určené pro defektoskopii a karotáž  
uzavřených radionuklidových zdrojů a zařízení s uzavřeným radionuklidovým zdrojem určené pro práci v průmyslové ozařovně

## 6. jiného zdroje ionizujícího záření:

uzavřeného radionuklidového zdroje výše neuvedeného: (specifikujte)

jiného zdroje ionizujícího záření: (specifikujte)

## c) řízení vykonávání služeb významných z hlediska radiační ochrany

1. provádění osobní dozimetrie
2. stanovování osobních dávek pracovníků na pracovišti s možností zvýšeného ozáření z přírodního zdroje záření
3. stanovování osobních dávek pracovníků na pracovišti s možným zvýšeným ozářením z radonu
4. monitorování pracoviště III. nebo IV. kategorie, výpusti z pracoviště III. nebo IV. kategorie, okolí pracoviště III. nebo IV. kategorie, monitorování okolí úložiště radioaktivních odpadů po jeho uzavření a monitorování pro účely umístování nebo výstavby jaderného zařízení
5. monitorování odvalu, odkaliště nebo jiného zbytku po činnosti související se získáváním radioaktivního nerostu nebo po jiné hornické činnosti doprovázené výskytem radioaktivního nerostu
6. měření a hodnocení ozáření z přírodního zdroje záření ve stavbě
7. stanovení radonového indexu pozemku
8. měření a hodnocení obsahu přírodních radionuklidů ve vodě
9. měření a hodnocení obsahu přírodních radionuklidů ve stavebních výrobcích a surovinách s očekávaným zvýšeným obsahem přírodních radionuklidů, které jsou určeny k zabudování do staveb s obytnými nebo pobytovými místnostmi
10. měření a hodnocení obsahu radionuklidů v radioaktivní látce uvolňované z pracoviště s možností zvýšeného ozáření z přírodního zdroje záření