



Úrad jadrového dozoru Slovenskej republiky  
Podateľňa Trnava

Dátum: 11. 02. 2025

Číslo záznamu:

1415/2025

Číslo spisu: ÚJD SR

1680-2025

Prílohy:

-4-

Vybavuje:

330 ✓

ÚRAD JADROVÉHO DOZORU SR  
Odbor jadrových materiálov  
Okružná 5  
918 64 Trnava

Vybavuje: RNDr. Martin Dobiaš  
Tel.: 0905 219 275

Č.j. 003/Do/2025

Košice, 10. február 2025

### Vec

### **Žiadosť o vydanie povolenia na nakladanie s jadrovými materiálmi mimo jadrového zariadenia**

V zmysle zákona č. 541/2004 Z.z. o mierovom využívaní jadrovej energie (ďalej len „atómový zákon“) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, Vás žiadame o vydanie povolenia na nakladanie s jadrovými materiálmi mimo jadrového zariadenia.

Názov organizácie:

HUMA-LAB APEKO, s.r.o.

Sídlo organizácie:

Ukrajinská 22, 040 18 Košice

IČO:

31687849

Štatutárny orgán: RNDr. Martin Dobiaš, trvale bytom Alvinczyho 22, 040 01 Košice

(Jozef Babjak, Bruselská 7, 040 13 Košice), zomrel dňa 06.11.2024 (Príloha č.1)

Evidenčné číslo:

F09A

Predmet činnosti: Nakladanie s jadrovým materiálom mimo jadrového zariadenia

### Druh a rozsah činnosti:

- využívanie, manipulácia s ochudobneným uránom vo forme tieniacich krytov pre rádionuklidy a jeho skladovanie
  - využívanie, manipulácia s 239Pu vo forme Pu-Be, Pu a Am-Pu zdrojov žiarenia a jeho skladovanie
  - využívanie, manipulácia s prírodným a ochudobneným uránom vo forme uránových solí a jeho skladovanie
  - využívanie, manipulácia s tóriom vo forme tóriových solí a jeho skladovanie
- Ochudobnený urán je používaný ako tienenie v defektoskopických prístrojoch, prepravných alebo tieniacich krytoch.

Pu-Be, Pu a Am-Pu zdroje žiarenia sú používané v priemyselných aplikáciách, napr. v boromeroch, hladinomeroch, ako kalibračné zdroje žiarenia využívané hlavne v minulosti, pravdepodobne na kalibráciu rôznych meradiel a meracích zariadení a v rôznych vedeckých postupoch a metódach. Soli uránu obsahujúce prírodný alebo ochudobnený urán boli v minulosti využívané v rôznych vedeckých postupoch a metódach.

Soli tória boli v minulosti využívané v rôznych vedeckých postupoch a metódach.

**Miesto vykonávania činnosti:** územie Slovenskej republiky a prevádzka/pracovisko Horúcej komory, Pri krásnej 4, Košice.

**Spôsob zabezpečenia činnosti:** Jadrové materiály (kryty z ochudobneného uránu, uzavreté žiariče s obsahom jadrového materiálu, chemikálie, soli s obsahom uránu, tória) sú umiestnené v trezorovej skrini, v sklade rádioaktívnych materiálov. Sklad je uzavretý trezorovými vstupnými dverami kategórie IV, vybavený kamerovým a elektronickým zabezpečovacím systémom, napojeným na Pult centrálnej ochrany PZ SR. Vstup do objektu, aj skladu je podmienený a kontrolovaný elektronickým systémom Biometria + karta + PIN kód iba určeným pracovníkom spoločnosti. Manipulácia s jadrovým materiálom bude vykonávaná v kontrolovanom pásme pracoviska Horúcej komory, ktorá je taktiež zabezpečená trezorovými dverami kategórie IV a vybavená kamerovým a elektronickým zabezpečovacím systémom napojeným na Pult centrálnej ochrany PZ SR.

**Doba, počas ktorej bude činnosť vykonávaná:** podľa požiadaviek zákazníkov

**Spôsob ukončenia činnosti:** V prípade ukončenia činnosti žiadateľa budú dávky jadrového materiálu, ktoré sú predmetom evidencie jadrových materiálov prevedené prostredníctvom správ o zmene inventára na inú fyzickú, prípadne právnickú osobu, ktorá je držiteľom platného povolenia na nakladanie s jadrovými materiálmi.

S pozdravom

HUMA-LAB APEKO s.r.o.

RNDr. Martin Dobiaš

konateľ

 **HUMA-LAB  
APEKO<sup>®</sup> s.r.o.**  
Ukrajinská 22, 040 18 Košice, SR ⑨  
IČO: 31687849 IČ DPH: SK2020481573

Prílohy:

1. Úmrtný list Jozef Babjak
2. Výpis z registra trestov RNDr. Martin Dobiaš
3. Výpis registra trestov HUMA-LAB APEKO, s.r.o.
4. Výpis z Obchodného registra
5. Doklad o funkčnom technickom vybavení
6. Doklad o stálych zamestnancoch s odbornosťou
7. Doklad o vlastníckej a organizačnej štruktúre žiadateľa