

# Nukleáris Medicina

Újdonságok a sugárvédelmi szabályozásban

Taba Gabriella

Sugárvédelmi Szolgálat

# Jogszabályok változása összefoglaló

- Milyen jogi változások történtek 2016-óta
- Milyen jogszabályoknak kell megfelelnie a munkahelynek?
- Milyen kötelezettségeim vannak?
- Milyen szolgáltatást kérhetek számon a sugárvédelmi szakértőktől, hogy ellenőrizhetem a munkájukat, kinél találok megbízható információt?
- Hogy ellenőrizzem, hogy a munkavállalóim biztonságok környezetben dolgoznak?
- Milyen hatásköre van a hatóságoknak?

# Jelenlegi szabályozás alapjául szolgáló dokumentumok

- ICRP Publication 103. (2007)
- IAEA/IBSS
- 2013/59/EURATOM IRÁNYELVE (2013)
- 1996. évi CXVI. törvény az atomenergiáról (módosítás)
- 2/2022 OAH (IV.29.) OAH Rendelet
- Európai Unió, tagállamok, EU BSS- Törvény abból rendelet ezeket a szabványok támogatják.
- ICRP tanulmányok alapozzák meg a sug.v előírások szükségességét.

- szabványok
- útmutatók
- **1996. évi CXVI. törvény az atomenergiáról (2024.10.1.módosult)**
- 2016. évi CL. törvény az általános közigazgatási rendtartásról (2018. január 1-je után indult hatósági ügyekben)
- 2/2022. (IV. 29.) OAH rendelet az ionizáló sugárzás elleni védelemről és a kapcsolódó engedélyezési, jelentési és ellenőrzési rendszerről
- **2/2022. (IV. 29.) OAH rendelet 1-12. mellékletei (2023.11.24.módosult –mentesítés probléma)**
- 489/2015. (XII. 30.) Korm. rendelet a lakosság természetes és mesterséges eredetű sugárterhelését meghatározó környezeti sugárzási helyzet ellenőrzési rendjéről és a kötelezően mérendő mennyiségek köréről
- 165/2003. (X. 18.) Korm. rendelet a nukleáris és radiológiai veszélyhelyzet esetén végzett lakossági tájékoztatás rendjéről
- 167/2010. (V. 11.) Korm. rendelet az országos nukleárisbaleset-elhárítási rendszerről
- 490/2015. (XII. 30.) Korm. rendelet a hiányzó, a talált, valamint a lefoglalt nukleáris és más radioaktív anyagokkal kapcsolatos bejelentésekről és intézkedésekről, továbbá a nukleáris és más radioaktív anyagokkal kapcsolatos egyéb bejelentést követő intézkedésekről
- **11/2022. (XII. 29.) OAH rendelet az Országos Atomenergia Hivatal egyes közigazgatási eljárásaiért és igazgatási jellegű szolgáltatásaiért fizetendő díjakról (2024.05.09)(62 700Ft+38 800Ft eljárási díj)**
- 16/2000. (VI. 8.) EüM rendelet az atomenergiáról szóló 1996. évi CXVI. törvény egyes rendelkezéseinek végrehajtásáról (sug.sérültek fogalma és kijelölt körházaK)
- 8/2002. (III. 12.) EüM rendelet az egészségügyi ágazat radiológiai mérő és adatszolgáltató hálózata felépítéséről és működéséről
- 10/2022 a nukleáris létesítményben foglalkoztatott munkavállalók speciális szakmai képzéséről, továbbképzéséről és az atomenergia alkalmazásával összefüggő tevékenységek folytatására jogosultak köréről
- 9/2022 a radioaktív hulladékok átmeneti tárolását vagy végleges elhelyezését biztosító tároló létesítmények biztonsági követelményeiről és az ezzel összefüggő hatósági tevékenységről
- 8/2022 az Országos Atomenergia Hivatal elnökének a rendeletkiadásban való helyettesítéséről
- 7/2022 az atomenergiáról szóló törvény hatálya alá tartozó építményekkel, létesítményekkel kapcsolatos műszaki szakértői, tervezői, műszaki ellenőri és felelős műszaki vezetői tevékenység szerinti szakmagyakorlásra való alkalmasság igazolásának és nyilvántartásba vételének részletes szabályairól, továbbá a nyilvántartás adattartalmára vonatkozó szabályokról
- 6/2022 az atomenergia alkalmazása körében eljáró független műszaki szakértői tevékenységgel kapcsolatos eljárások díjairól
- 5/2022 az atomenergia alkalmazása körében eljáró független műszaki szakértőről
- 4/2022 a nukleáris anyagok nyilvántartásának és ellenőrzésének szabályairól
- **3/2022 a radioaktív anyagok nyilvántartásának és ellenőrzésének rendjéről, valamint a kapcsolódó adatszolgáltatásról**
- 1/2022 a nukleáris létesítmények nukleáris biztonsági követelményeiről és az ezzel összefüggő hatósági tevékenységről

# Hazai szabályozás felzárkóztatása

*487/2015. (XII.30.) Korm.  
Rendelet:*

*2016. Január 1.-én lépett  
érvénybe*

*2018. Március 1.-én  
módosult*

*2020 január 1.-én módosult*

*2020 március 20.*

*2020 augusztus 8.*

*2022 ápr.29- 2/2022  
OAH rendelet*

*2023 november*

**OAH**

*21/2018.(VII.9.) EMMI  
rendelet:*

*2018 július 9.-én lépett  
érvénybe*

*Decentrumok kiküldtek  
egy kérdőívet.*

*2021-2022-2023*

*útmutatók*

*Név változás, költözés,  
átszervezés*

**OTH, NNK, OSSKI**

# MAGYAR ATOM törvény

- Az atomenergia alkalmazása-azatomenergia alkalmazását Magyarországon törvény szabályozza;
- 1996. évi CXVI. törvény az atomenergiáról, „Atomtörvény”-az atomtörvény alapvető rendeltetése a lakosság egészségének, biztonságának és a környezetnek a védelme; „ a biztonság minden más szemponttal szemben elsőbbsége van”-az atomenergia alkalmazása kizárólag a jogszabályokban meghatározott módon és rendszeres hatósági ellenőrzés mellett történhet.
- 1980. március 7-én az Országgyűlés elfogadta az első hazai Atomtörvényt, ami a rendkívül szigorú követelmények jogi alátámasztását tette lehetővé. A csupán tizenhat évet szolgált 1980. évi I. törvényt az 1996. december 18-án kihirdetett – azóta többször módosított és kiegészített, jelenleg is joghatályos – 1996. évi CXVI. törvény az atomenergiáról váltotta fel.
- 2020. július 29-től néhány ponton módosult az atomenergiáról szóló 1996. évi CXVI. törvény. Kiegészült az átmeneti tárolás fogalma annak érdekében, hogy egyértelmű legyen a végleges elhelyezés fogalmától való elhatárolás a kiégett fűtőelemek és radioaktív hulladékok vonatkozásában. Emellett szükséges volt, hogy bizonyos vámtitkok átadhatók legyenek az Országos Atomenergia Hivatal számára, és a hivatal ezeket kezelhesse. A módosításokkal pontosították a jogalkotók az Atomtörvény szakhatósági kijelölését is: a rendelkezés megteremti annak a lehetőségét, hogy a Belügyminisztérium Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatósága tűzvédelmi szakhatóságként is eljárjon nukleáris létesítmény építése (bontása) és használatbavétele esetén, ha annak tűzvédelmi vonzata van.
- **Legutoljára 2024.10.1 módosították : Hatósági igazolványuk lesz a OAH-soknak, eljárást fognak indítani ha bejelentesz valamit nem csak tudomásul veszik...,független szakértő szervezetett legalizálják**

ez a módosított szöveg:

- Az atomenergia alkalmazása körében eljáró független műszaki szakértő és szakértő szervezet
- 19/A. § (1) Atomenergia alkalmazása körében független műszaki szakértői tevékenységet az a személy vagy szervezet végezhet, aki e tevékenység végzésére a magyar építészetéről szóló törvényben meghatározott területi mérnöki kamara (a továbbiakban: kamara) által kiadott engedéllyel rendelkezik. Ha jogszabály atomenergia alkalmazása körében szakkérdésben szakértő igénybevételét írja elő, vagy az ilyen szakértő igénybevételéhez külön jogkövetkezményt állapít meg, szakértőként kizárólag az a személy vagy szervezet vehető igénybe, valamint a jogszabályban meghatározott jogkövetkezmények csak annak a szakértőnek az igénybevételéhez fűződnek, aki a kamara által kiadott engedéllyel rendelkezik.

# 2/2022. (IV. 29.) OAH rendelet 1-12. mellékletei (2023.11.24.módosult –mentesítés probléma)

- A 2023-ban ismételten módosították a 2/2022 (IV.29) OAH rendeletet kiegészítve a hulladék felszabadítási bejelentések továbbá éves felszabadított hulladék leltár jelentés kötelezettségével.
- A felszabadítás fogalma eredetileg radioaktív anyagnak minősülő hulladékok esetében volt értelmezhető. Ez a gyakorlatban azt jelentette, hogy olyan nagy tömegű hulladékok, amelyek összes aktivitása meghaladta a mentességi aktivitás szinteket, de ártalmatlanítása (pl. égetés, deponálás) nem okozott a lakosság körében 30mikroSv/év -nél nagyobb effektív dózis többletet felszabadíthatóak. (kivezethetőek az atom törvény hatálya alól). Később ez a gyakorlat szabályozás szintjén módosult elsősorban kiemelt létesítményeknél (Atomerőmű), ahol minden hulladék felszabadításra került, amely az engedélyezett területen keletkezett.
- A felszabadítás rendeletekben való változása már 2000 évektől benne volt a jogszabályban, de ezt nem alkalmazták a gyakorlatban az egészségügyi terület gyorsan lebomló hulladékaira.

- 2/2022 (IV.29) OAH rendelet 3. § (1) Radioaktív anyag bejelentési kötelezettséggel felszabadítható a sugárvédelmi hatósági felügyelet alól, ha:
  - a) a radioaktív anyag aktivitás-koncentrációja az általános mentességi aktivitás-koncentráció alá csökkent, vagy
  - b) zárt sugárforrás esetén a 100 napnál rövidebb felezési idejű sugárforrás aktivitása nem haladja meg a vonatkozó mentességi aktivitást, a 100 napnál hosszabb felezési idejű sugárforrás aktivitása nem haladja meg a vonatkozó mentességi aktivitás 1/10-ét és transzurán elemek aktivitása nem haladja meg a vonatkozó mentességi aktivitás 1/100-át. Ha a radioaktív anyag egyenlő több radionuklidot tartalmaz, minden egyes radionuklid aktivitása és a hozzá tartozó mentességi szint hányadosaiból képzett összegre kell teljesülnie a kritériumnak.
- (2) Radioaktív anyag az 55. § (1) bekezdés 17. pontja szerinti engedélyezési eljárás keretében felszabadítható a sugárvédelmi hatósági felügyelet alól, amennyiben
  - a) mesterséges radionuklidok esetében az újrafelhasználásból, újrahasznosításból vagy nem veszélyes hulladékként történő ártalmatlanításából (beleértve az égetést) származó, a lakosság bármely tagját érő egyéni évi sugárterhelés nem haladja meg a 30  $\mu\text{Sv}$  effektív dózist, és a kis valószínűségű események bekövetkezésekor az effektív dózis 1 mSv/év alatt marad, vagy
- Tehát az a radioaktív anyag, amely korábban radioaktívnek minősült de lebomlott mentességi aktivitás koncentráció alá az „bejelentéssel” felszabadítható fel. tehát akkor lehet inaktív hulladékként tovább kezelni ha az engedélyes eleget tett az 2/2022 (IV.29) OAH rendelet 60. § (1) b és c bekezdés
- b) a radioaktív anyag 3. § (1) bekezdésében meghatározott feltételekkel történő felszabadítását – a felszabadított anyag fizikai-kémiai formájának, mennyiségének, izotóponkénti aktivitásának, illetve aktivitás-koncentrációjának, valamint az anyag további kezelését végző szervezet megnevezésének feltüntetésével –,
  - ba) a 3. § (1) bekezdés a) pontjában meghatározott követelményeknek megfelelő, éves szinten egy tonnát nem meghaladó mennyiség esetében a tárgyévet követően január 31-ig,
  - bb) a 3. § (1) bekezdés a) pontjában meghatározott követelményeknek megfelelő, éves szinten egy tonnát meghaladó mennyiség esetében legalább 30 nappal az egy tonna feletti anyagmennyiség tervezett felszabadítását megelőzően,
  - bc) a 3. § (1) bekezdés b) pontja szerinti esetben legalább 30 nappal a tervezett felszabadítást megelőzően,
  - c) a bejelentési kötelezettségek fenntartásával – az alkalmazott anyag mennyiségének, izotóptartalmának és aktivitás-koncentrációjának, valamint az alkalmazás helyének feltüntetésével – a sugárvédelmi hatósági felügyelet alól mentesített radioaktív anyag alkalmazását és alkalmazásának megszüntetését, legalább 10 nappal az alkalmazás megkezdését vagy megszüntetését megelőzően,

A 2000 évtől előírt felszabadítási kötelezettséget egyetlen egyszer sem tudták bevezetni a gyakorlatban a kórházi hulladékok esetében. Ennek ellenére a szabályozás ahelyett, hogy kivezette volna az egészségügyi területre vonatkozó felszabadítást, vagy könnyített volna a felszabadítási előírásokon még jobban bonyolította és többlet költséget generált a kórházaknak.

- *24 év elteltével sem vette észre a jogalkotó, hogy az előírások ebben a formában életszerűtlenek és nem betarthatóak. Az egészségügyi alkalmazókkal társadalmi egyeztetés nem történt hatástanulmány nem készült. A jelenlegi szabályozás egy újabb lehetőség egy szűk csoport számára hogy többlet költséggel adminisztrációs szolgáltatásokat nyújtsanak a kórházaknak amelyek mögött érdemi szakmai munka nincs. (pl. technológiák kidolgozás)*
- A rendelet nem tessz kivételt az egészségügyi alkalmazás területén a fertőző hulladékok esetén sem, amelyek nem tárolhatóak 30 napig az egészségügyi intézetekben fertőzés veszély miatt.
- Jelenleg a kórházak egyike sem tesz eleget a 2/2022 (IV.29) OAH rendeletben előírt sem üzemvitel szerű sem eseti felszabadítási kötelezettségének, sem a mentességi szint alá bomlott hulladékok bejelentéssel történő felszabadításának sem.

A bejelentéssel történő felszabadítás az alábbi okokból terhelik a kórházakat:

- hulladék minősítésnél a személyzet többlet dózist szenved el
- nem áll rendelkezésre olyan mérőeszköz, kidolgozott technológia, vagy személyezett aki ezt a munkát elvégezné. (pl gyűjtött szennyvíz kibocsátást is fel kellene szabadítani)
- a felszabadításhoz szükséges dokumentáció összeállításához külső szakértőt kell igénybe venniük (a sugárvédelmi szakértők gyakorlatilag a jogi kommunikációt koordinálják a kórházak és a hatóság között, érdemi szakmai munkát csak a tervezésnél végeznek)
- éves hulladék leltár lejelentéshez a központi veszélyes hulladék gyűjtőből nem áll rendelkezésükre a valós hulladék szállítási adatok szállítási útvonalanként

# A felszabadításhoz szükséges beadandó dokumentáció tartalmi követelménye a 2/2022 (IV.29) OAH rendelet 3. § 4a bekezdésében írják elő:

- *(4a)3 A (2) bekezdés szerinti feltételek teljesülését sugárvédelmi értékelésben kell bemutatni, amelyben figyelembe kell venni*
- *a) a radioaktív anyag fizikai-kémiai és radiológiai jellemzőit,*
- *b) a radioaktív anyag mennyiségét,*
- *c) a radioaktív anyag minősítésének módszerét,*
- *d) a felszabadítással kapcsolatos szervezeti intézkedéseket, szabályozásokat és felelőségeket,*
- *e) a felszabadítást követő újrahaznosítás, újrafeldolgozási vagy ártalmatlanítási folyamatokat, a folyamatok során bekövetkező feldúsulási, illetve időbeli felhalmozódási effektusokat,*
- *f) a kezelést végző létesítmények műszaki jellemzőit és munkafolyamatait, adott esetben a kezelést végző létesítmények környezetének jellemzőit,*
- *g) a lehetséges besugárzási útvonalakat, a várható és a potenciális sugárterheléseket és*
- *h) a felszabadítás időbeli ütemezését.*
- *tehát ha eseti 1t alatti vagy 1t feletti hulladék bejelentéssel történő felszabadításához be kell nyújtani az alábbi dokumentációt a bejelentésnél:*

Sugárvédelmi értékelést amely leírja hogy milyen kémiai -fizikai formában van jelen a hulladék (kórház esetén HAK18) , aktivitás értéket (amely vagy nem mérhető vagy nagy bizonytalansággal adható meg), le kell írni hogy milyen módszerrel határozta meg a radioaktív anyag aktivitását (nincsenek módszertani útmutatók), felszabadítással kapcsolatos intézkedéseket szabályokat és felelőségeket (ezek az engedélyezett SL,MSSZ-ből többnyire hiányoznak, leggyakrabban a 10 felezési időre hivatkozik a szakértő vagy azt írja hogy nincs radioaktív hulladék), A felszabadított hulladék további sorsát leíró technológiai összefoglaló (erről a szállító partner nem ad technológia leírást legfeljebb nyilatkozatot, többlet adminisztrációs okok miatt semmilyen technológiai leírást nem ad) továbbá a hulladék kezelést végző égető műszaki jellemzőit és munkafolyamatait (bizalmas technológiai adatok), égető környezetének leírását (mi van ha több égetőbe viszik a hulladékot ezt a kórház nem tudhatja hiszen csak szállításra szerződött), hulladék szállítás esetén besugárzási útvonalakt és várható sugárterhelést (szerencsére ez inaktív hulladéknál nulla de igazolni kell hogy 30mikroSv/év, pl. egy drága szoftver segítségével és milliós tanulmány írásával) továbbá a hulladék felszabadítás időbeni ütemezésével (mikor mennyi keletkezik)(ez a kórházakban előre nem tervezhető és becsülhető adatokat jelent)

Ebben az esetben üzemviteli felszabadítási engedélyt kell kérnie az OAH-tól és évente március 31-ig hulladék leltár jelentést kell leadnia.

# Eseti felszabadítással 1t vagy 1t meghaladó hulladék esetén.

2/2022 (IV.29) OAH rendelet 3. § (4) A (2) bekezdés szerinti felszabadítás a radioaktív anyag keletkezésének időpontja tekintetében irányulhat

- a) egy meglévő anyagmennyiség eseti felszabadítására vagy
- 3. § (4a)3 A (2) bekezdés szerinti feltételek teljesülését sugárvédelmi értékelésben kell bemutatni, amelyben figyelembe kell venni
  - a) a radioaktív anyag fizikai-kémiai és radiológiai jellemzőit,
  - b) a radioaktív anyag mennyiségét,
  - c) a radioaktív anyag minősítésének módszerét,
  - d) a felszabadítással kapcsolatos szervezeti intézkedéseket, szabályozásokat és felelősségeket,
  - e) a felszabadítást követő újrahasznosítás, újrafeldolgozási vagy ártalmatlanítási folyamatokat, a folyamatok során bekövetkező feldúsulási, illetve időbeli felhalmozódási effektusokat,
  - f) a kezelést végző létesítmények műszaki jellemzőit és munkafolyamatait, adott esetben a kezelést végző létesítmények környezetének jellemzőit,
  - g) a lehetséges besugárzási útvonalakat, a várható és a potenciális sugárterheléseket és
  - h) a felszabadítás időbeli ütemezését.

**Tehát a bejelentésben be kell nyújtani az alábbi adatokat: 2/2022 (IV.29) OAH rendelet 60§ (1) b)) a radioaktív anyag 3. § (1) és (2) bekezdésében meghatározott feltételekkel történő felszabadítását – a felszabadított anyag fizikai-kémiai formájának, mennyiségének, izotóponkénti aktivitásának, illetve aktivitás-koncentrációjának, valamint az anyag további kezelését végző szervezet megnevezésének feltüntetésével**

**Tehát üzemviteli felszabadítási engedély mellett ismét be kell adni a fenti adatokat.**

A különbség, hogy 1t felett 30nappal korábban kell előre bejelenteni, hogy mikor szabadítjuk fel az 1t-át és az év végén január 31-ig hulladék leltárt kell leadni.

Az 1t alatt nem kell éves hulladék leltárt leadni. A bejelentést hulladék szállítási útvonalaként kell megtenni. (2/2022 (IV.29) OAH rendelet 60 § (1) b) ea) az adott év során felszabadított hulladék mennyiségét (tömeg és aktivitás értékek) felszabadítási útvonalanként,) és a 2/2022 (IV.29) OAH rendelet 60§ (1) b)-bel leírt ismételt adat szolgáltatással. Majd az éves jelentésben ismételten le kell adni ugyan ezeket az adatokat.

## Bejelentés

Egyetem  
Tudomány

### Semmelweis Egyetem

1085 Budapest, Üllői út 26.

Tárgy: Tudomásulvétel a Semmelweis Egyetem részére mentességi aktivitási-koncentráció alatti hulladékbejelentés sugárvédelmi hatósági felügyelet alóli felszabadítása kapcsán

Tisztelt Sugárvédelmi Szolgálatvezető Asszony!

A 2024. július 29-én kelt, a P04316/2024 sorszámú ügy alatt, az Országos Atomenergia Hivatalhoz (a továbbiakban: OAH) még aznap beérkező bejelentésében, a **Semmelweis Egyetem ÁOK Anatómiai Intézetének** (1094 Budapest, Tűzoltó utca 58.) csatolt mérési jegyzőkönyvében feltüntetett H-3 izotóppal és szerves anyaggal szennyezett radioaktív szilárd kovaföld hulladék az *ionizáló sugárzás elleni védelemről és a kapcsolódó engedélyezési, jelentési és ellenőrzési rendszerről* szóló 2/2022. (IV. 29.) OAH rendelet (a továbbiakban: Svr.) 60. § (1) bekezdés b) pont ba) alpontja szerinti felszabadítását jelentette be Hivatalunk felé.

**Az OAH a Rendelet 60. § (7) bekezdése alapján a fenti bejelentést tudomásul veszi.**

Kérem, hogy a **sugárvédelmi hatósági felügyelet alól felszabadított radioaktív hulladék harmadik fél számára történő átadásának tényét rögzítő jegyzőkönyv másolatát** – az átadást követően – **az OAH részére megküldeni szíveskedjen.**

A jegyzőkönyv tartalmazza:

- az átadott hulladék csomag(ok) azonosítóját, mennyiségét (pl: zsák db, tömeg, térfogat), az általános mentességi aktivitás-koncentrációhoz viszonyított aktivitást,
- az átvevő azonosító adatait,
- mi történik a hulladékkal, hova kerül (pl.: égetés, újrahasznosítás, tartós tárolás, temetés),
- mind a két fél cégszerű aláírását.

Végül felhívom figyelmét, hogy az Svr. 42. § (10) bekezdése alapján az általános mentességi aktivitás-koncentrációt meg nem haladó, a hatósági felügyelet alól bejelentési kötelezettséggel felszabadított hulladékokat és használaton kívül helyezett sugárforrásokat a továbbiakban a *hulladékról* szóló 2012. évi CLXXXV. törvényben meghatározottak szerint.

A 2/2022 (IV.29) OAH rendelet 60. § (1) bejelentéssel történő felszabadításhoz

- felszabadított anyag fizikai-kémiai formája: szilárd, kovaföld (szerves anyaga maradvánnyal szennyezett), 18 HAK kódú veszélyes hulladék,
- mennyisége: 40kg
- izotóponkénti aktivitásának, illetve aktivitás-koncentrációjának:

H-3 izotópra vonatkozó aktivitás koncentrációja 63,2Bq/g $\pm$ 25% tehát a hordóban található összes aktivitás 2,6MBq  $\pm$ 25% , amely kisebb mint mentességi aktivitás.

- Az anyag további kezelését végző szervezet: Septox kft.

A hulladék jelenleg a hulladék tárolóban található.

A kovaföld aktivitás koncentrációja (melléklet jegyzőkönyv szerint) 63,2Bq/g összes aktivitása 2,6MBq, amely kisebb, mint a 2/2022 OAH rendeletben foglalt 1sz.melléklet határértékei.

A hulladékot átvevő azonosítója: Palota Környezetvédelmi Kft. 1151 Budapest XV. kerület Szántóföld út. 4/A, (KÜJ:100235438, KTJ:100647894, Hull.Gazd.eng száma:PE-06/KFT/0257 4-1/2023.

Végleges árt./haszn.kód: D10  
(tehát a 1.sz melléklet a 43/2016 (VI.28) FM rendelet alapján „hulladékégetés szárazföldön” a további hulladék kezelési módja.)

**cégszerű aláírás:**

1. Semmelweis Egyetem Anatómia , Szövet- és fejlődéstani Intézet

**Mentességi szint alatti hulladékról van szó nem lebomlott rad. Anyagról!!!!**

Probléma hogy a hatóság nem fogadja el a mentességi anyag fogalmát, csak is miután felszabadult az atomtörvény hatálya alól!!!! Az EUBSS-ben és az atomtörvényben leírt „Clearens” fogalmat nem nevesítették a rendeltben ezért nem létezőnek veszik.

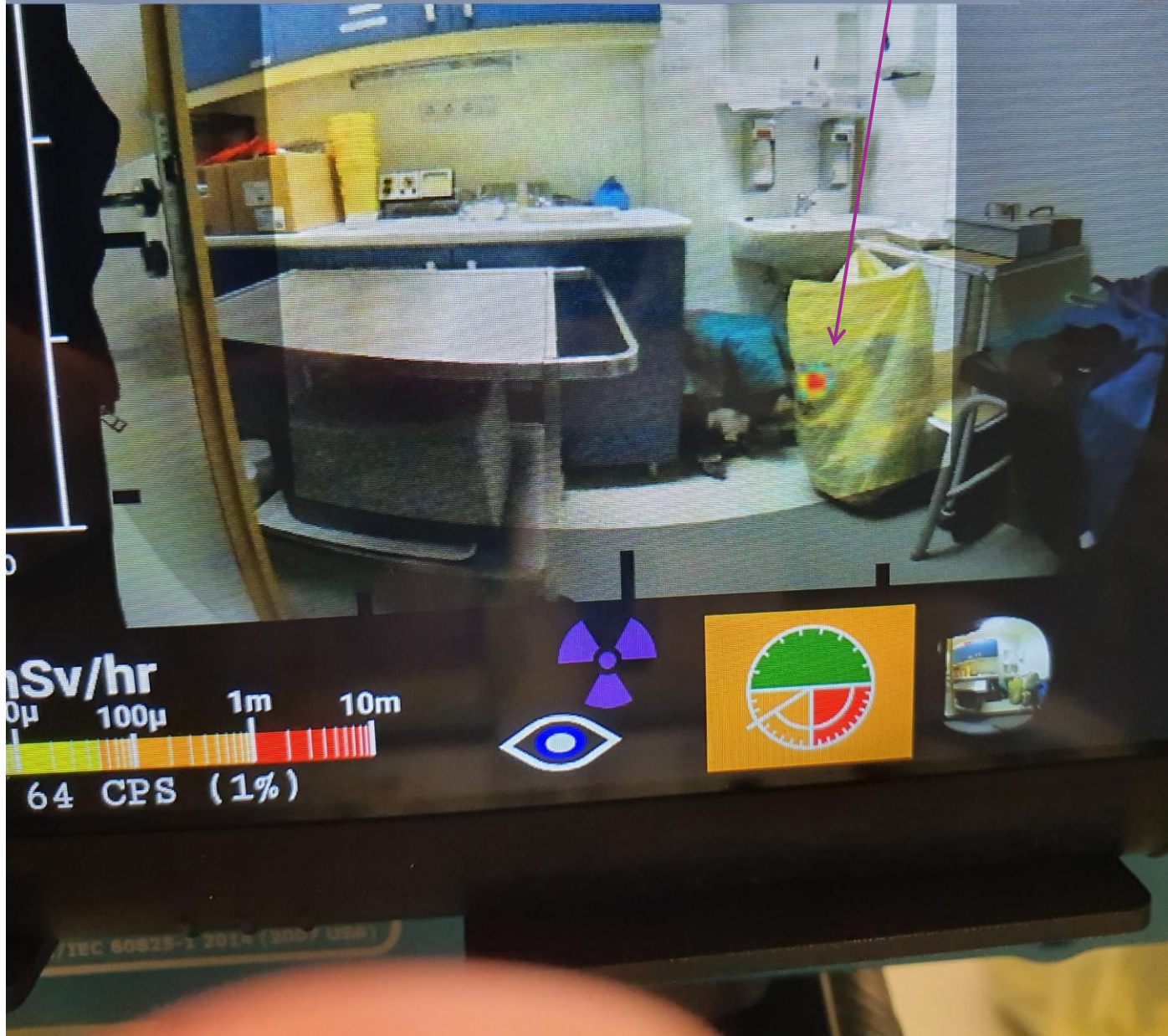
Hulladékegyesítés, kereskedő visszaküldi a hulladék átadjának		8003543/2024	
<b>"Sz" lap</b>		<b>SZÁLLÍTÁSI LAP*</b>	
1. A hulladék azonosító kódja és hulladékgépjegyének szerinti megnevezése: <b>egyéb szűrőpogácsák, felitató anyagok (abszorbensek)</b>		Sorsszám: <b>PLT-SZ30938</b>	Példányszám: <b>3/4</b>
2. A szállítónak átadott hulladékmennyiség: nettó: kg		bruttó: <b>60</b> kg	
3. A hulladék összetétele: <b>Szennyezett kovaföld (oldószerrel, pipettaheggyel, üvegampullákkal)</b>			
4. A hulladék megjelenési formája: <b>Sz</b>		5. A legfontosabb veszélyességi jellemző: <b>HP14</b>	
6. A hulladék <b>ADR, RID, ADN</b> (megfelelő aláhúzendő) szerinti UN száma, helyes szállítási megnevezése, valamint az <b>ADR, RID, ADN</b> (megfelelő aláhúzendő) által meghatározott egyéb bejegyzések: <b>UN 3077 HULLADÉK, KÖRNYEZETRE VESZÉLYES SZILÁRD ANYAG M.N.N. (Szennyezett kovaföld (oldószerrel, pipettaheggyel, üvegampullákkal)), 9, III (-)</b>			
7. Az átadott küldeménydarabok (csomagok) száma: <b>14</b>		8. A csomagolás módja: <b>5 - Zsák, zacskó</b>	
9. A hulladék átadjának neve, címe (település, utca, házszám, irányítószám): <b>Semmelweis Egyetem, 1085 Budapest VIII. ker., Üllői út 26.</b>		H.F. szám: <b>H412 P273</b> Stílus:	
10. A hulladék átadjának telefonszáma:			
11. Adószám vagy adóazonosító jel: <b>19308674-2-44</b>		12. KÜJ: <b>103853552</b>	13. KTI: <b>101561490</b>
14. A hulladék átadója telephelyének neve: <b>Ánatóliai, Szövet-és Fejlesztéstan Intézet</b>			
15. A hulladék átadója telephelyének címe (település, utca, házszám, irányítószám): <b>1094 Budapest IX. ker., Tűzoltó u. 58.</b>			
16. Szállító**** neve, címe (település, utca, házszám, irányítószám): <b>Palota Környezetvédelmi Kft., 1151 Budapest XV. ker., Szántóföld út 4/A.</b>			
17. Szállító telefonszáma: <b>306-9806</b>		18. Adószám vagy adóazonosító jel: <b>12186253-2-42</b>	
19. A fuvarlevél száma: <b>0281363</b>		20. Külön lap csatolva: Igen: Nem: <b>X</b>	
21. A szállításra vonatkozó hulladékgazdálkodási engedély vagy nyilvántartásba vétel száma: <b>PE/KTF/02237-12/2023</b>			
22. A szállítás módja: <b>R</b>		23. A szállítás megkezdése: <b>2024. 08. 29.</b>	
24. A szállító jármű rendszáma: <b>TAU-834</b>		25. A hulladékezelő, kereskedő neve, címe (település, utca, házszám, irányítószám): <b>Palota Környezetvédelmi Kft., 1151 Budapest XV. ker., Szántóföld út 4/A.</b>	
26. A hulladékezelő, kereskedő telefonszáma: <b>306-9806</b>		27. KÜJ: <b>100235438</b>	28. KTI: <b>100647894</b>
29. Az átvevő hulladékezelő, kereskedő telephelyének neve, címe (település, utca, házszám, irányítószám): <b>Szántóföld utcai telephely, 1151 Budapest XV. ker., Szántóföld út 4/A.</b>			
30. Kezelési kód: <b>E0206</b> Végleges árt./haszn. kód: <b>D10</b>			
31. Az átvétel időpontja: <b>2024. 08. 29.</b>		32. A hulladékgazdálkodási engedély száma: <b>PE-06/KTF/0257 4-1/2023</b>	
33. Az átvétel a küldeményt (csomagot) átvette: <b>X</b> nem vette át:		34. Az átvett hulladék mennyisége: <b>14</b> kg nettó: <b>60</b> kg bruttó: <b>60</b> kg	
35. Az átvett hulladék megnevezése: <b>SZEMMELWEIS EGYETEM, 1085 Budapest, Üllői út 26.</b>			
36. A veszélyes hulladék átadóját kijelenti, hogy az általa közölt adatok a valóságnak megfelelnek, a szállítást szállításra alkalmas állapotú, a szállításművelet megfelelő pénzügyi garanciával vagy biztosítással rendelkezik (ha kötelezettséget kormányrendelet előírja), az átvétel meghibásítása esetén a szállítást nyújtó visszafogadja.			
37. A veszélyes hulladék átadóját kijelenti, hogy az adatok a valóságnak megfelelnek, a veszélyes hulladék szállítására feljogosított és megfelelő felszereltséggel, a szállításművelet megfelelő pénzügyi garanciával vagy biztosítással rendelkezik (utóbbi csak akkor, ha a kötelezettséget kormányrendelet előírja):			
Feladós személy neve, telefonszáma: <b>Balázs Barnabás Dávid, 20/770-8329</b>		Aláírás és pecsét:	
Kelt: <b>2024. 08. 29.</b>		Aláírás és pecsét:	
38. A veszélyes hulladékot átvevő hulladékezelő, kereskedő kijelenti, hogy a közölt adatok a valóságnak megfelelnek, a veszélyes hulladék átvételére feljogosított és megfelelő technológiai, megfelelő pénzügyi garanciával vagy biztosítással rendelkezik (utóbbi csak akkor, ha a kötelezettséget kormányrendelet előírja), és a veszélyes hulladékot kezeléssel átvette:			
Feladós személy neve, telefonszáma: <b>Nagy Zoltán, 306-9806</b>		Aláírás és pecsét:	
Kelt: <b>2024. 08. 29.</b>		Aláírás és pecsét:	
39. A hulladékátvétel megtagadásának indoka, helye, időpontja:			
Feladós személy neve, telefonszáma:		Aláírás és pecsét:	
Kelt:		Aláírás és pecsét:	

[illegible]

Kórházi hulladék, HAK 18, lebomlott gyors felezési izotópok fertőző hulladék, >30 µv/év, (Σ_i Ak_i)/(Σ_i AMEAk_i )<1,(mentesítés SVR 54.§ (6))					
Üzemviteli felszabadítás (SVR 1§ (4) b,(engedélyezett felszbadítás folyamatos üzem mellett emgedéllyel)		Eseti felszabadítás(SVR 1§ (4) a, SVR 3§ szerint 3. § (1) a,b,(felszbadítás bejelentéssel)			
Saját üzemvitel szerű felszabadítási engedély	Szerződéses partner saját felszabadítási engedéllyel	Saját felszbadításii eljárás		Felszabadítási eljárás szerződéses partnerrel	
SL,MSSZ, sugárvédelmi értékelés, felszabadítási tanulmány, munkautasítások H*(10)< az adott geomteriára	Szerződéses partner saját felszabadítási engedéllyel ,átvételi feltételek h*(10	1t kisebb mennyiség	1t nagyobb mennyiség	Partner felszbadítási en. engedéllyel rendelkezik, SL,MSSZ, inaktívvá nyilvánítási H*(10) alapján	
Felszabadítás	SL,MSSZ, inaktívvá nyilvánítás, munkautasítások H*(10)< az adott geomteriára	Napi vagy heti felszbadítás H*(10) alapján bejelentéssel	Felszabadítás előtt 30 nappal korábban be kell jelenteni az OAH-nak	Hulladék átvétele Ráchelben, átvételkor felszabdítás a kórházban H*(10) szerint	
Elszállítás szerződött partnerrel (ADR) (Septox)	A kórház átadja a hulladékot a szerződött partnernek h*(10)	Elszállítás ADR szállítással szerződött partnerrel	Felszabadítás	1t kisebb mennyiség	1t nagyobb mennyiség
Leltár leadás március 31-ig az OAH-nak	Partner felszabadítja a kapott H*(10) alapján és a t1/2 alapján		Elszállítás szerződött ADR partnerrel	Felszabadítás	Felszabadítás előtt 30 nappal korábban be kell jelenteni az OAH-nak (SVR 60. § (1)bb) )
	Partner elszállítatja a szerződött veszélyes hulladék szállítóval (Septox ADR)		(SVR 60. § (1)ba) lejelentés január 31-ig,	Napi vagy heti felszbadítás H*(10) alapján bejelentéssel	Felszabadítás
	Szerződött partner hulladék letárt készít a kórháznak aki ezt leadja az OAH-nak			Elszállítás ADR szállítással szerződött partnerrel	Elszállítás szerződött ADR partnerrel
					(SVR 60. § (1)ba) lejelentés január 31-ig,

A hulladék minősítést amennyiben a korházak ezt engedélyeztették az OAH által jóváhagyott SL és MSSZ-ben vagy rendelkeznek munkautasításokkal, akkor az alábbi izotópoknál és hulladék csomagoknál lehetséges elvégezni:

Radionuklid	Mentességi Aktivitás					μSv/h	helyszínen mérhetőség	
	(Bq)	MBq	1m	1cm	30 cm			
H-3	1,00E+10		10000,0	tiszta béta bomlók	LSC mérhető		nem mérhető zsákban	
C-14	1,00E+08		100,0		nem mérhető zsákban			
F-18	1,00E+07		10,0	1,34	13500	13	jól mérhető	
Co-57	1,00E+07		10,0	0,131	1300	1	jól mérhető	
Co-60	1,00E+06		1,0	0,3	3000	3	jól mérhető	
Sr-90 (b)	1,00E+05		0,1	0	17	0,01	épp hogy mérhető felszínen	
Y-90	1,00E+06		1,0	0	90	0,1	épp hogy mérhető felszínen	
Tc-99 m	1,00E+08		100,0	1,87	18900	15	jól mérhető	
I-125	1,00E+07		10,0	0,4	4200	3	jól mérhető	
I-131	1,00E+07		10,0	0,48	4800	1,1	jól mérhető	
Cs-137 (b)		1,00E+05		0,1	6	76	0,01	épp hogy mérhető felszínen
Ho-166	1,00E+06		1,0	0,002	24	0,02	épp hogy mérhető felszínen	
Lu-177	1,00E+08		100,0	0,36	3600	3,5	jól mérhető	
urán	1,00E+05		0,1		nem mérhető zsákban		0,01	nem mérhető zsákban





## BNS 94PM

[Főoldal](#) > [Termékek](#) > [Termékek kategóriák szerint](#) > [Sugárázmérés](#) > [Sugárkapuk](#)

< | << | >> | >

## BNS-94PM

Gördíthető sugárkapu egység



Alkalmazási terület

- Intézmények, objektumok
- Repülőterek
- Posták
- Vám ellenőrző pontok

Alkalmas többek között személyek, kézipoggyászok, postai küldemények és teljes szállítmányok gyors átvizsgálására. A berendezés további kiegészítőkkel bővíthető. (Hőkamera, CWA, BWA detektorok)

Opció1: A rendszer bővíthető egy hőkamerát, kijelzőt és szoftvert tartalmazó egészségügyi ellenőrzésre alkalmas modullal.

Opció2: A rendszer bővíthető további egy hőkamerával és kijelzővel, így egy munkaállomáson egyszerre két területen (átjáró részen) figyelhető az áthaladás. A láz felismerésére alkalmas kamera főbb paraméterei: Spektrum tartomány 0 – 60 °C, Pontosság <1 °C, Reakcióidő ≤0.06s

A Gamma Műszaki zRt. által kifejlesztett BNS-94PM sugárkapu egy különösen nagy érzékenységgű eszköz sugárforrások felderítésére. A BNS-94PM két gamma sugárzásra érzékeny szcintillációs detektorral rendelkezik. A készülékben alkalmazott szabadalmaztatott mérési eljárás szerint a riasztási szint meghatározásához automatikusan figyelembe veszi a háttérsugárzás pillanatnyi értékét, a vizsgálandó tárgy haladási sebességét, árnyékoló hatását, és ennek



Országos Atomenergia Hivatal

BEMUTAKOZÁS

FELADATOK

KÖZÉRDEKŰ ADATOK

JOGI SZABÁLYOZÁS, ÚTMUTATÓK

KIADVÁNYOK, JELENTÉSEK

NYOMTATVÁNYOK, SZOFTVEREK

E-ÜGYINTÉZÉS

BEJELENTÉSEK KEZELÉSE

RENDKÍVÜLI HÍREK



OROSZ-UKRÁN KONFLIKTUS

2024.09.24

Összefoglaló jelentést tett közzé a NAÜ az ukrán helyzetről

2024.08.13

NAÜ-közlemény a Zaporizzsai Atomerőművel kapcsolatban

2024.07.09

NAÜ-közlemény az újabb, zaporizzsai atomerőmű elleni dróntámadásról valamint a többi ukrán nukleáris létesítmény

HÍREK

SAJTÓSZOBA

KARRIER

Kezdőoldal / Hírek / Tájékoztatás az OAH eljárásaiban az elektronikus ügyintézés rendszerével kapcsolatos változásokról

## Tájékoztatás az OAH eljárásaiban az elektronikus ügyintézés rendszerével kapcsolatos változásokról

2024.10.30

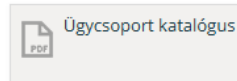
A Személyre Szabott Ügyintézési Felülethez (a továbbiakban: SZÜF-portál) történő csatlakozás következtében az Országos Atomenergia Hivatal (a továbbiakban: OAH) közigazgatási hatósági eljárásaiban az elektronikus ügyintézési rendszer változni fog. 2024. november 15-én 18 órától az atomenergia hatósági eljárást támogató elektronikus dokumentációs rendszerben (ATDR) történő elektronikus ügyintézés lehetősége megszűnik. A SZÜF-portálon az OAH ügytípusai 2024. november 18-án reggel 8 órától érhetők el.



2024. november 15-én 18 órától november 18-án 8 óráig nem tudnak beadványokat benyújtani az OAH-hoz.

Az OAH közigazgatási hatósági eljárásaiban a digitális államról és a digitális szolgáltatásokról szóló 2023. évi CIII. törvény (a továbbiakban: DÁPTv) bevezetése alapján elektronikus ügyintézésre kötelezett ügyfeleink, valamint az elektronikus ügyintézési rendszerbe bevezetett elektronikus ügyintézési rendszer 2024. november 18-ától kizárólag a <https://magyarorszag.hu/> kormányzati honlap elektronikus ügyintézési felületén keresztül nyújthatják be beadványaikat az egyes ügytípusokban. Felhívjuk ügyfeleink figyelmét, hogy a SZÜF-portálon keresztül történő ügyintézésre áttállást követően az OAH 2024. december 20-ig még biztosítja az ATDR-felület elérhetőségét annak érdekében, hogy az ügyfeleink által korábban az ATDR-ben megindított ügyekben keletkezett, esetlegesen károsított dokumentumokat le tudják tölteni, el tudják menteni. Új eljárást indított ügyekben a folyamatban lévő eljárásban új dokumentumot (pl. hiánypótlási felhívás teljesítéseként) benyújtani az ATDR-felületen keresztül az áttállást követően már nem lehetséges.

Kapcsolódó dokumentumok

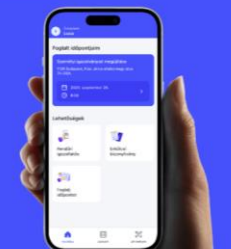
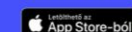


Digitális Állampolgárság Program

A digitális állampolgárságról A mobilalkalmazásról Állami és piaci szereplőknek DÁP Szolgáltatások

Az állami szolgáltatások elérhetővé válnak mobiltelefonon is

Válj digitális állampolgárrá, és használd egyre több szolgáltatást egyszerűen, gyorsan, kényelmesen!



Digitális Állampolgár mobilalkalmazás

A Digitális Állampolgár mobilalkalmazás a Digitális Állampolgárság Program kulcsa. Az alkalmazással egyre több szolgáltatást vehetsz igénybe egyszerűen, gyorsan és kényelmesen, a telefonodról.

adcb65e0f182b1d4a05c966

lalkalmazással is azonosíthatja magát.

← Vissza az előző oldalra



## Bejelentkezés

Válasszon azonosítási módot!

DÁP mobilalkalmazás

Tovább a(z) DÁP mobilalkalmazás oldalra

Ügyfélkapu+

Ügyfélkapu

További azonosítási módok ▾

Nem tud bejelentkezni?

[Segítség](#)

← Vissza az előző oldalra



## Bejelentkezés

DÁP mobilalkalmazással

### QR-kód beolvasása

Nyissa meg a DÁP mobilalkalmazást, és olvassa be a QR-kódot!



### Hogyan működik?

1. Nyissa meg a DÁP mobilalkalmazást.
2. Válassza ki a QR belépés funkciót.
3. Olvassa be a QR-kódot a telefon kamerájával.
4. Engedélyezze a bejelentkezést.



Még nem használja a DÁP mobilalkalmazást?



Központi Azonosítási Ügynök




Átírányítás...

Az

A fi  
érd  
gét

# rendelkezések nyilvántartása



**TABA GABRIELLA**

**KIJELENTKEZÉS**

Kilépés 09:50 múlva

CSALÁD

OKTATÁS, KUTATÁS

EGÉSZSÉGÜGY

PÉNZÜGY

JUTTATÁS, SEGÉLY

NYUGDÍJ

ÉLET MAGYARORSZÁGON

UTAZÁS KÜLFÖLDRE

VÁLLALKOZÁS

TULAJDON

OKMÁNYOK

KÖZIGAZGATÁS, JOG

MEZŐGAZDASÁG, KÖRNYEZETVÉDELEM

VÁLASZTÁS


KÖZÜZEMI SZOLGÁLTATÓK

BÍRÓSÁG


ÖNKORMÁNYZAT

ÖSSZES ÜGYLEÍRÁS


Hírek




Milyen funkciókkal indult el a Digitális Állampolgár alkalmazás?




Hogyan lehet regisztrálni a Digitális Állampolgár alkalmazásba az eSzemélyi segítségével?




Digitális Állampolgár alkalmazás regisztráció véglegesítése



Gyakran ismételt kérdések a Digitális Állampolgárság Program kapcsán



Mi a teendő a digitális állampolgársággal, ha az állampolgár elveszti a telefonját?



Már Google Pay-jel és Apple Pay-jel is befizethetők a közigazgatási díjak

Kiemelt

EPAPÍR szolgáltatás

Vezetői engedély hosszabbítás

Tájékoztatás közúti közlekedési előéleti pontokról

Időpontfoglalás kormányablakba, okmányirodába

EESZT- ELEKTRONIKUS EGÉSZSÉGÜGYI SZOLGÁLTATÁSI TÉR

NAV Ügyfélportál szolgáltatások

JÜB2 alkalmazás

Lakcímbejelentés

Adatigénylés a Jármű Szolgáltatási Platformon


e-Bejelentő regisztráció

KERESÉS A TARTALOMBAN

KAPCSOLAT HU EN

SZÉCHENYI 2020

Írjon ide a kereséshez



11:15

2024. 11. 06.

Taba Gabriella (Sugárvédelmi Sz...Beérkező levelek (1 355) - taba... (1) Karműtásnyira a gyógyelemi...Rendelkezési NyilvántartásRendelkezési Nyilvántartás - Le...

rendelkezes.gov.hu/rny-public/leggyakrabban-hasznalt-ugyek

KERESÉS A TARTALOMBAN

KAPCSOLAT HU EN

Ügyintézés szabadon

TABA GABRIELLA

SZERVEZET AZONOSÍTÁS

KIJELENTKEZÉS 9:15

E-PROFIL

ÚJ RENDELKEZÉS

MEGTETT RENDELKEZÉSEIM

RÁM VONATKOZÓ RENDELKEZÉSEK

JÓVÁHAGYÁSRA VÁRÓ RENDELKEZÉSEK

TÁJÉKOZTATÓ

LEGGYAKRABBAN HASZNÁLT ÜGYEK

Kapcsolattartási rendelkezés (4) →

© IDOMSOFT ZRT.

ÁSZF

ADATVÉDELEM

KAPCSOLAT

Írjon ide a kereséshez

11:07

2024. 11. 06.



Taba Gab: xBronzkor: xAliExpres: xAliExpres: xAdler N1: xXCY Fanl: xT9 Mini F: xHigole F: xZX01 Wi: xFóoldal: xRendelke: xKapcsol: x

rendelkezes.gov.hu/rny-public/ram-vonatkozó-rendelkezesek

KERESÉS A TARTALOMBAN

KAPCSOLATHUEN

ügyintézés szabadon

TABA GABRIELLA

SZERVEZET AZONOSÍTÁS

KIJELENTKEZÉS 3:43

RÁM VONATKOZÓ RENDELKEZÉSEK

KERESÉSI FELTÉTELEK

RENDELKEZÉS TÍPUSA

RENDELKEZÉS MEGNEVEZÉSE

E-PROFI

KAPCS

BEÁLL

ÉRINT

ÚJ REND

MEGTE

RÁM VO

RENDEL

JÓVÁHA

RENDEL

TÁJÉKO

• Vásár, piac és bevásárlóközpont üzemeltetése

• Zenés, táncos rendezvény tartása

**ELMŰ-ÉMÁSZ Energiaszolgáltató Zrt.**

• Villamosenergia-szerződéses ügyek

**ORSZÁGOS ATOMENERGIA HIVATAL**

• A hiányzó, a talált, valamint a lefoglalt nukleáris és más radioaktív anyagokkal kapcsolatos ügyek

• A sugárvédelmi szakértők engedélyezésével, valamint a sugárvédelmi képzésekkel és továbbképzésekkel kapcsolatos ügyek

• Az Országos Atomenergia Hivatal hatáskörébe tartozó összes ügy

• Fizikai védelemmel összefüggő ügyek

• Független műszaki szakértőkkel és független ellenőrző szervezettel kapcsolatos ügyek

• Ionizáló sugárzás elleni védelemmel kapcsolatos ügyek

• Nukleáris biztonsággal kapcsolatos ügyek

• OAH radioaktív hulladékkal, nukleáris anyagok nyilvántartásaival és radioaktív anyagok nyilvántartásaival összefüggő, valamint nukleáris biztosítéki és export-import ügyek

• Radioaktív és nukleáris anyag szállításával és csomagolásával kapcsolatos ügyek

**Magyar Röplabda Szövetség**

• TAO űrlapbenyújtás előkészítése

**Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal**

• Üzemeltetési szerződés tájékoztatás köteles módosítására vonatkozó meghatalmazás

• A szervezett villamosenergia-piaci engedélyes kérelemre vonatkozó meghatalmazás

• A víziközmű-üzemeltetés meghatározott részeinek kiszervezésére irányuló kérelemre vonatkozó meghatalmazás

Írjon ide a kereséshez

13:59  
2024. 11. 06.



Taba Ga: xBronzko: xAliExpres: xAliExpres: xAdler N1: xXCY Fan: xT9 Mini: xHigole F: xZX01 Wi: xFóoldal: xRendelke: xFóoldal: x+ -

rendelkezes.gov.hu/rny-public/rendelkezes/letrehozas/972228802

KERESÉS A TARTALOMBAN

KAPCSOLAT

HUEN

Ügyintézés szabadon

TABA GABRIELLA

SZERVEZET AZONOSÍTÁS

KIJELENTKEZÉS 9:56

E-PROFIL

KAPCSOLATTARTÁS

BEÁLLÍTÁSOK

ÉRINTETTSÉGI ADATOK

ÚJ RENDELKEZÉS

MEGTETT RENDELKEZÉSEIM

RÁM VONATKOZÓ RENDELKEZÉSEK

JÓVÁHAGYÁSRA VÁRÓ RENDELKEZÉSEK

TÁJÉKOZTATÓ

ÚJ RENDELKEZÉS KÉSZÍTÉSE

FŐMENÜ / ÚJ RENDELKEZÉS KÉSZÍTÉSE / ORSZÁGOS ATOMENERGIA HIVATAL

A HIÁNYZÓ, A TALÁLT, VALAMINT A LEFOGLALT NUKLEÁRIS ÉS MÁS RADIOAKTÍV ANYAGOKKAL KAPCSOLATOS ÜGYEK →

A meghatalmazással a meghatalmazott személy az alábbi témákkal összefüggő ügytípusokban tud eljárni az ügyfél nevében. a hiányzó, a talált, valamint a lefoglalt nukleáris és más radioaktív anyagokkal kapcsolatos bejelentések (az 490/2015. (XII. 30.) Korm. Rendelet szerint)

A SUGÁRVÉDELMI SZAKÉRTŐK ENGEDÉLYEZÉSÉVEL, VALAMINT A SUGÁRVÉDELMI KÉPZÉSEKKEL ÉS TOVÁBBKÉPZÉSEKKEL KAPCSOLATOS ÜGYEK →

A meghatalmazással a meghatalmazott személy az alábbi témákkal összefüggő ügytípusokban tud eljárni az ügyfél nevében. sugárvédelmi szakértők engedélyezésével kapcsolatos ügyek (a 2/2022. (IV. 29.) OAH rendelet szerint) sugárvédelmi képzésekkel és továbbképzésekkel kapcsolatos ügyek (a 2/2022. (IV. 29.) OAH rendelet szerint)

AZ ORSZÁGOS ATOMENERGIA HIVATAL HATÁSKÖRÉBE TARTOZÓ ÖSSZES ÜGY →

Az Országos Atomenergia Hivatal hatáskörébe tartozó összes ügyre kiterjedő meghatalmazás.

FIZIKAI VÉDELEMMEL ÖSSZEFÜGGŐ ÜGYEK →

A meghatalmazással a meghatalmazott személy az alábbi témákkal összefüggő ügytípusokban tud eljárni az ügyfél nevében. Fizikai védelmi engedélyeztetéssel kapcsolatos ügyek (a 190/2011. (IX. 19.) Korm. rendelet szerint) Fizikai védelmi gyakorlatokkal és felmérésekkel kapcsolatos ügyek (a 190/2011. (IX. 19.) Korm. rendelet szerint) Fizikai védelet érintő jelentések, bejelentések (a 190/2011. (IX. 19.) Korm. rendelet szerint)

FÜGGETLEN MŰSZAKI SZAKÉRTŐKKEL ÉS FÜGGETLEN ELLENŐRZŐ SZERVEZETTEL KAPCSOLATOS ÜGYEK →

A meghatalmazással a meghatalmazott személy az alábbi témákkal összefüggő ügytípusokban tud eljárni az ügyfél nevében. független műszaki szakértők nyilvántartásával kapcsolatos ügyek (az 5/2022. (IV. 29.) OAH rendelet szerint) független ellenőrző szervezet nyilvántartásával kapcsolatos ügyek (az 1/2024. (IV. 8.) OAH rendelet szerint)

IONIZÁLÓ SUGÁRZÁS ELLENI VÉDELEMMEL KAPCSOLATOS ÜGYEK →

Írjon ide a kereséshez

14:022024. 11. 06.

Taba Gab

Bronzkor

AliExpres

AliExpres

Adler N1

XCY Fanl

T9 Mini

Higole F

ZX01 Wi

Főoldal

Rendelke

Főoldal

rendelkezes.gov.hu/rny-public/rendelkezes/meghatalmazas-tipus-valaszto/973163527

KAPCSOLAT HU EN

ügyintézés szabadon

TABA GABRIELLA

SZERVEZET AZONOSÍTÁS

KIJELENTKEZÉS 9:51

E-PROFIL

- KAPCSOLATTARTÁS
- BEÁLLÍTÁSOK
- ÉRINTETTSÉGI ADATOK

ÚJ RENDELKEZÉS

MEGTETT RENDELKEZÉSEIM

- RÁM VONATKOZÓ RENDELKEZÉSEK
- JÓVÁHAGYÁSRA VÁRÓ RENDELKEZÉSEK
- TÁJÉKOZTATÓ

KERESÉS A TARTALOMBAN

FŐMENÜ / ÚJ RENDELKEZÉS KÉSZÍTÉSE / ORSZÁGOS ATOMENERGIA HIVATAL / AZ ORSZÁGOS ATOMENERGIA HIVATAL HATÁSKÖRÉBE TARTOZÓ ÖSSZES ÜGY

A MEGHATALMAZÁST MEGHATALMAZÓKÉNT HOZOM LÉTRE →

A munkáltató ad nekem meghatalmazást

A MEGHATALMAZÁST MEGHATALMAZOTTKÉNT HOZOM LÉTRE →

Kérem a meghatalmazást a munkáltatómtól

A meghatalmazással olyan egyoldalú jognyilatkozat tehető, amellyel a meghatalmazó személy képviseleti jogot enged a meghatalmazott képviselőjének adott ügyben, adott hatóság, bíróság vagy más szerv, szervezet, illetve a másik fél előtti eljárásra.

© IDOMSOFT ZRT.

ÁSZF ADATVÉDELEM KAPCSOLAT

Írjon ide a kereséshez

14:02  
2024. 11. 06.

## TOVÁBB

Írjon ide a kereséshez

2024. 11. 06. 14:05







ügyintézés szabadon

TABA GABRIELLA

SZERVEZET AZONOSÍTÁS

KIJELENTKEZÉS 9:53

E-PROFIL

KAPCSOLATTARTÁS

BEÁLLÍTÁSOK

ÉRINTETTSÉGI ADATOK

ÚJ RENDELKEZÉS

MEGTETT RENDELKEZÉSEIM

RÁM VONATKOZÓ RENDELKEZÉSEK

JÓVÁHAGYÁSRA VÁRÓ RENDELKEZÉSEK

TÁJÉKOZTATÓ

KERESÉS A TARTALOMBAN

KAPCSOLAT HU EN

Tájékoztattuk, hogy a rendelkezése az ÁSZF-ben foglaltaknak megfelelően rögzítésre került, de a rendelkezés hatályba lépéséhez további jóváhagyás(ok) szükséges(ek).

RENDELKEZÉS AZONOSÍTÓ: 2024110600003061

MEGHATALMAZÓ

SZERVEZET NEVE SEMMELWEIS EGYETEM KLINIKA KÖZPONT

ADÓSZÁM / TÖRZSSZÁM 19308674-2-44

MEGHATALMAZOTT

VISELT NÉV TABA GABRIELLA

SZÜLETÉSI NÉV TABA GABRIELLA

ANYJA SZÜLETÉSI NEVE KOCSI GABRIELLA

SZÜLETÉSI HELY BUDAPEST 07

SZÜLETÉSI IDŐ 1977.10.10.

Alulírott, mint meghatalmazó rendelkezem, hogy fent nevezett meghatalmazott helyettem és nevemben, a hatóság előtt az Országos Atomenergia Hivatal hatáskörébe tartozó összes ügyben eljárjon.

HATÁLYOSSÁG

HATÁLY KEZDETE 2024.11.06. 14:15 A RENDELKEZÉS ÉRVÉNYESSÉGÉHEZ SZÜKSÉGES ANNAK RENDELKEZÉSI NYILVÁNTARTÁSBAN TÖRTÉNŐ HITELESÍTÉSE, VALAMINT TOVÁBBI JÓVÁHAGYÁS MEGTÉTELE, ÍGY A JOGNYILATKOZAT HATÁLYBALÉPÉSE E FELTÉTELEK BEKÖVETKEZÉSÉTŐL FÜGG.

HATÁLY VÉGE VISSZAVONÁSIG HATÁLYOS

LÉTREHOZÁS DÁTUMA 2024.11.06. 14:15:05

LÉTREHOZÓ SZEMÉLY TABA GABRIELLA

Írjon ide a kereséshez

14:15 2024. 11. 06.

Thumbnail image of the document page.

# Meghatalmazás az Országos Atomenergia Hivatal hatáskörébe tartozó összes ügyintézésre



A QR kód kizárólag belső  
ellenőrzési célt szolgál.

Rendelkezés azonosító: 2024110600003061

## MEGHATALMAZÓ

mint a

(Cég)név	Semmelweis Egyetem Klinika Központ
Adószám/Törzsszám	19308674-2-44

réséről meghatalmazom

## MEGHATALMAZOTT

Viselt neve	TABA GABRIELLA
Születési neve	TABA GABRIELLA
Anyja születési neve	KOCSI GABRIELLA
Születési hely	BUDAPEST 07
Születési dátum	1977.10.10.

Alulírott, mint meghatalmazó rendelkezem, hogy fent nevezett meghatalmazott helyettem és nevemben, a hatóság előtt az Országos Atomenergia Hivatal hatáskörébe tartozó összes ügyben eljárjon.

## Hatályosság

Kezdeté	2024.11.06. 14:15:08 A rendelkezés érvényességéhez szükséges annak Rendelkezési Nyilvántartásban történő hitelesítése, a jognyilatkozat hatálybalépése e feltétel bekövetkezésétől függ.
Vége	Visszavonásig

Létrehozó	TABA GABRIELLA
Létrehozás dátuma	2024.11.06. 14:15:05

A rendelkezés tétele óta az ügyfél személyazonosító adataiban, illetve a szervezet nevében bekövetkezett változások a lekérdezés során automatikusan átvezetésre kerülnek a megjelenített dokumentumon.

# Köszönöm a figyelmet

- További információkat november 11-én tudunk meg az OAH online tájékoztatóján