



Országos Atomenergia Hivatal

## In memoriam Dr. Déri Zsolt

II. Sugárvédelmi Továbbképző Tanfolyam,  
Balatonalmádi, 2026. április 14.

**Hum Gábor**  
Sugárvédelmi Főosztály

**Dr. Déri Zsolt (1961-2025)**

**„Örülök, hogy ismét látom arcod fényességét!”**



Országos Atomenergia Hivatal



- **Most akkor nem tudjuk, hogy a leves egyenes, vagy a tál görbe!?**
- **Hogy mi a különbség a teológus és a geológus között? Ég és Föld!**
- **Beiratkoztam egy reinkarnációs tanfolyamra, kicsit drága volt, de hát egyszer élünk!**
- **Mi a különbség a dózisegyenérték és az egyenértékdózis között? Ha akarom semmi...**

# Tanulmányok



**1. 1980 - 1985 Kossuth Lajos Tudományegyetem - okl. fizikus (téma: szemcsehatár diffúzió)**

*(1990 - 1991 Eötvös Lóránd Tudományegyetem - átfogó fokozatú sugárvédelmi tanfolyam)*

**1. 1993 - 1995 Kossuth Lajos Tudományegyetem - egyetemi doktori cím (téma: magfizika)**

# Munkahelyek

1. 1985 - 1988 Borsodi Vegyi Kombinát – kutatómérnök
2. 1988 - 1993 ÁNTSZ Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Intézete – fizikus
3. 1993 - 1995 Miskolci Egyetem Fizikai Tanszék – tudományos munkatárs
4. 1995 - 1999 ÁNTSZ Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Intézete – Sugáregészségügyi Laboratórium vezető
5. 1999 - 2005 Országos "Frédéric Joliot-Curie" Sugárbiológiai és Sugáregészségügyi Kutató Intézet – fizikus
6. 2005 - 2015 Borsod- Abaúj- Zemplén Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály – Sugáregészségügyi Laboratórium vezető, Sugáregészségügyi Decentrum vezető
7. 2016 - 2025 Országos Atomenergia Hivatal Sugárvédelmi Főosztály – regionális ellenőr, szakmai tanácsadó

# Publikációk I.



Országos Atomenergia Hivatal

- 1. Zs. Déri, Zs. Homoki, N. Fülöp, M. Kelemen, J. Kövendingé Kónyi, É. Ormosiné Laca, Gy. Szabó, Á. Ugron, I. Turai**  
Assessment of environmental radiation monitoring data in Hungary following **the Fukushima accident**.  
Radioprotection, 2012
- 2. Zs. Déri, Gy. Bányász, A. Kerekes**  
Radon activity concentration and gamma dose measurements in Hungarian Dwellings.  
4th European Conference on Protection against Radon at Home and at Work, June 28 - July 2, 2004, Prague
- 3. Zs. Déri, Gy. Bányász, A. Kerekes**  
Indoor radiation measurements in Hungarian dwellings.  
The Future for Our Children, International Society of Environmental Epidemiology, Balatonföldvár, 2003  
szeptember 4-6.
- 4. Zs. Déri, Gy. Bányász, A. Kerekes**  
Indoor radiation measurements in Hungarian dwellings  
Central and Eastern European Chapter Meeting of the International Society of Environmental  
Epidemiology, 2003. szeptember 4-6, Balatonföldvár

# Publikációk II.

- 1. Zs. Déri, Gy. Bányász, I. Mócsy and others**  
Methods for estimation of radon exhalation from soil based on the "Radon in the Carpathian Basin" Project  
Radon a Kárpátmedencében - Workshop, 2002. április 26., Kolozsvár, Románia
- 2. Zs. Déri, Gy. Bányász, I. Mócsy, Cs.a Krézsek, T. Néda**  
Methods for estimation of radon exhalation from soil based on the "Radon in the Carpathian Basin" Project  
International Intercomparison Measurement of Soil-gas Radon Concentration, of Radon Exhalation Rate from Building Materials and of Radon Exhalation Rate from the Ground, 2002. szeptember 19-20, Prague
- 3. Zs. Déri, Gy. Bányász,**  
Evaluation of etched track detectors with automatic image analysis system  
Microcad 2001 International Scientific Conference, 2001. március 1-2, Miskolc
- 4. Zs. Déri, Gy. Bányász**  
In situ measurements in Kazakhstan (Akcaj) Region with high resolution gamma-ray spectrometry system  
Microcad 2001 International Scientific Conference, 2001. március 1-2, Miskolc

# Munkásságának kiemelt elemei I.

## Fő területek:

1. kül- és beltéri radon mérések.
2. új országos radon felmérés
3. különböző gamma-sugárzás mérők mérőképességének az összehasonlítása
4. talaj radon exhalációs kamrák vizsgálata és időjárás függése
5. mérőeszközpark felfejlesztése
6. in-situ gamma-spektrometriai mérések
7. mobil laboratóriumi autót
8. építőanyag vizsgálatok
9. radon rendelet tervezet
10. radon és gamma-sugárzás méréseket magyarországi bányákban
11. ALPHA program
12. EU jogharmonizáció

# Munkásságának kiemelt elemei II.



## Fő területek:

1. **487/2015 korm. rendelet gyakorlatba történő átültetése**
2. **OAH kézi sugárvédelmi mérőműszerek beszerzése**
3. **OAH sugárvédelmi ellenőrzéseinek kialakítása, fejlesztése**
4. **kéziműszerek fejlesztése, szoftverek beszerzése**
5. **ellenőrzési jegyzőkönyvek kialakítása**
6. **VÉSUBIT rendszer kifejlesztése**
7. **Sugárvédelmi Főosztály szakmai támogatása**

# Az Eötvös Lóránt Fizikai Társulat Sugárvédelmi Szakosztály

1. Tagság (1990)
2. Vezetőségi Tagság (2003)

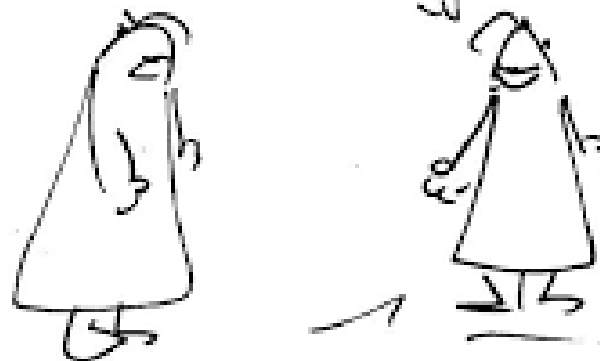
Hírsugár

100.

Az ELFT  
Sugárvédelmi Szakosztályának  
tájékoztatója

100. szám

DE FŐNÖK, A SUGÁRVÉDELMI CSOPORTBAN  
EDDIG SENKI SEM FOGLALKOZOTT  
SUGÁRVÉDELEMMEL



NEM BAJ, LEGALÁBB NEM FOGJÁK  
HÁTRÁLTATNI A MUNKÁNkat I

# Az ikonikus rajzok



KORMÁNYRENDELET



A BELSŐ SUGÁRTERHELÉS ELLENŐRZÉSE



# Köszönöm a figyelmet!



Országos Atomenergia Hivatal





**Dr. Déri Zsolt**  
**1961 – 2025**

**Emléked velünk marad!**