



**Magyar Radiológus Asszisztensek Egyesülete**

**EFRS tagszervezete**

**1082 Budapest, Üllői út 78/a.**

**Levél cím: Budapest Pf.: 221. 1325**

**[www.mrae.hu](http://www.mrae.hu)**

**EFRS**

EUROPEAN FEDERATION OF  
RADIOGRAPHER SOCIETIES

## **MAGYAR RADIOLÓGUS ASSZISZTENSEK EGYESÜLETE**

### **Első negyedévi hírlevél**

#### **Általános Információk:**

**MRAE Telephely:** 1082 Budapest, Üllői út 78/a.

**Levelezési cím:** 1325 Budapest, Pf.: 221.

**E-mail:** [info@mrae.hu](mailto:info@mrae.hu) [mrae@mrae.hu](mailto:mrae@mrae.hu)

**Honlap:** [www.mrae.hu](http://www.mrae.hu)

**MRAE Adószám:** 18060968-1- 42

**Számlaszám:** 11708001-20368108 - ide kérjük befizetni az éves tagdíjat.

**Az éves tagdíj:** 2000 Ft

**Befizetési lehetőségek:** - csekken (A csekket kérjük nyomtatott NAGY betűvel, névvel/címmel ellátva, olvashatóan kitölteni!)

- átutalással (interneten, telefonon, bankban)

- bankban készpénzes befizetéssel

(Banki utalás vagy befizetés esetén is legyen feltüntetve név és lakcím!)

Az **adatváltozásokat** (név, cím, munkahely) az egyesület fele kérjük írásban jelezni!

#### **MRAE elnökének rövid negyedéves beszámolója:**

Az MRAE-n keresztül a magyar képpalkotó szakma szakdolgozói szinten képviseltetve van a Szakmai Kollégium Ápolási Tanácsában. Az Ápolási Tanács aktívan részt vesz az egészségügyet érintő különböző intézkedések, programok és jogszabályok véleményezésébe. Így többek között véleményt alkottunk a tervezett Szakmai Minimum Feltételekkel kapcsolatosan és a szakképzési rendszer átalakításáról. Az Ápolási Tanács felállított egy stratégiai programot az 5 éves ciklusára. Néhány kiemelt program, amelyben az MRAE is részt vesz:

- Protokollok, irányelvek felülvizsgálata
- Elfogadott új képzés(ek) szakmai tartalmak meghatározása, internet alapú képzések
- Klinikai demonstrációs egységek kialakítása, feltételrendszere
- Program, amellyel megelőzzük az egészségügyi dolgozók bántalmazását
- A gyakorlati oktatás feltételrendszerének javítása

A korábbi sikerekre és pozitív visszajelzésekre alapozva, terveink szerint idén is megrendezzük országos kongresszusunkat. Jelenleg megbeszéléseket folytatunk a 2012-es MRAE kongresszus lehetséges rendezőivel. Tudjuk, és tapasztaljuk, hogy a jelenlegi gazdasági válság szakmánkat és azon belül a képpalkotó szakdolgozókat is érinti. Ezért igyekszünk egy olyan kongresszust rendezni, amely kedvező feltételekkel minél több egyesületi tag számára elérhető lesz.

Vandulek Csaba  
MRAE, Elnök



## Változások az MRAE vezetőségében

Az MRAE titkári feladatkört Róka Tímea látta el 2009-től ez év januárjáig. Önkéntes lemondásának oka, a MESZK Képző Diagnosztikai országos tagozat elnöki posztjának betöltése. A megüresedett MRAE Titkári, valamint egy elnökségi és egy Felügyelő bizottsági tag feladatkörökre is várjuk az aktív, a szakma elhivatott radiográfusainak jelentkezését a mellékelt jelentkezési lap kitöltésével.

**Beküldési határidő:** 2012. Április 5.

**Mellékelendő:** Szakmai önéletrajz, Motivációs levél

Szavazás: 2012. 04. 14.-én megrendezésre kerülő MRAE Közgyűlésen

## MRAE Közgyűlés

A Magyar Radiológus Asszisztensek Egyesülete szeretettel meghívja tagjait az évente megtartandó Közgyűlésére és az azt követő tudományos programra, mely Budapesten, a SE-Radiológiai és Onkoterápiás Klinika nagy előadótermében kerül megrendezésre 2012. április 14-én. Regisztráció 9 órától kezdődik. Közgyűlés 10 órai kezdésre van meghirdetve, szavazatképtelenség esetén 10:15-kor kezdődik. A Közgyűlésen és azt követő tudományos programon csak befizetett 2012-es tagsági díjjal rendelkezők vehetnek részt.

**Tudományos program** 12-14:30 között kerül megrendezésre, melynek témája és előzetes programja mellékelve van. A jelentkezési lapokat kérjük előzetesen elektronikusan elküldeni ([mraeijelentkezés@gmail.com](mailto:mraeijelentkezés@gmail.com))

## Gyakorlati sugárvédelem és minőségbiztosítás a radiográfus napi rutinjában

12.00 Megnyitó (Vandulek Csaba - MRAE Elnök)

12.10 Röntgenberendezéseken végzendő minőségellenőrző és biztonsági mérések előírásai és gyakorlata

(Dr. Porubszky Tamás, OSSKI)

12.35 Sugárdózis – képminőség – paraméterek: a radiográfus feladatai (Pavlikovics Gábor)

13.00 A CT dozimetria és sugárvédelem alapvető kérdései

(Elek Richárd, OSSKI)

13.25 A PET/CT sugárvédelmi alapjai elméletben és a gyakorlatban (Szerdahelyi Anna, Pozitron Diagnosztika Kft.)

13.50 Egy egyetemi sugárvédelmi vezető „kalandjai”

(Dr. Kóbor József, PTE)

14.15 Kérdések, hozzászólások

14.30 Zárás



Magyar Radiológus Asszisztensek Egyesülete

EFRS tagszervezete

1082 Budapest, Üllői út 78/a.

Levélcím: Budapest Pf.: 221. 1325

[www.mrae.hu](http://www.mrae.hu)

**EFRS** EUROPEAN FEDERATION OF  
RADIOGRAPHER SOCIETIES



## Elnökségi tag/ felügyelő bizottsági tag jelölőlistára való felkerülési szándék bejelentése

Név:

Születési név:

Anyja neve:

Születés helye:

Születési idő:

Végzettség:

Munkahely neve:

Munkahely címe:

Telefonszáma:

E-mail címe:

Beosztása:

Nyelvismeret:

Munkahelyén kap-e támogatást megválasztása esetén?

Tudja-e a feladatait időnként a hivatalos munkaidejében is végezni?

**igen**

**nem**

Dátum: .....

.....

aláírás



Magyar Radiológus Asszisztensek Egyesülete

EFRS tagszervezete

1082 Budapest, Üllői út 78/a.

Levél cím: Budapest Pf.: 221. 1325

[www.mrae.hu](http://www.mrae.hu)

**EFRS**

EUROPEAN FEDERATION OF  
RADIOGRAPHER SOCIETIES

# JELENTKEZÉSI LAP

## Gyakorlati sugárvédelem és minőségbiztosítás a radiográfus napi rutinjában

2012. április 14. 12.00

Név*		
Születési név*		
Születési hely*		
Születési idő*		
Anyja neve*		
Munkahely megnevezése		
Munkahely címe (megye, város)		
Működési nyilvántartási szám*		
Szakképesítés*		
Levelezési cím		
e-mail cím		
2012. évi érvényes MRAE tagság (kérem a megfelelőt aláhúzni)	igen	nem

\*Kredit pontok igazolásához szükséges adatok, csak hiánytalanul kitöltött jelentkezési lapot fogadunk el. (Kérjük, hogy kitöltés után a jelentkezési lapot az [mraejelentkezés@gmail.com](mailto:mraejelentkezés@gmail.com) címre küldje el)



## ECR 2012 beszámoló dióhéjban

2012. március 1-5 között került megrendezésre a 24th European Congress of Radiology, mely a szokáshoz híven Bécsben rendeztek meg. A Radiográfusi Tudományos bizottság egyik elnökében Vandulek Csabát tisztelhattuk, aki irányította a radiográfusi tudományos program előkészületeit, valamint egyéb szakmai feladatokat töltött be. A három nap alatt 8 tudományos szekcióban képviseltették magukat a radiográfusok Európa országaiból. Idén nagyobb termet biztosítottak a radiográfusoknak, mint tavaly, a hallgatóság nagyobb létszámban való megjelenése miatt, de így is voltak, akik a padlón ülve hallgatták végig az igen érdekes és színvonalas előadásokat.

Nagy örömünkre volt egy magyar radiográfus Kiss Máté (Miskolc), aki előadásával képviselte hazánkat, munkájának címe: Ring-like contrast enhancement in liver metastases from rectal tumours – typical findings? Gratulálunk a szerepléséért.

Az egyik radiográfusi szekcióban Németh Katalint láthattuk moderátori feladatkörben.

Köszönhetően a Rising Stars program nyújtotta ingyenes hallgatói regisztráció lehetőségének a Debreceni Egyetemről is számos hallgató is részt vett a konferencián. Közülük kiemelendő Lackó József 3. éves radiográfus hallgató, aki csoporttársaival, Demeter Zsanettel és Kamuti Annával közösen összeállított absztraktját a sok száz pályázó közül beaválogatták a 20 legkiválóbb hallgatói absztrakt közé. Így ő a szombat reggeli programban mutatta be "Imaging professionals of the future: how can tasks be distributed?" (A jövő képalkotó szakemberei: hogyan történhet a munkamegosztás?) című előadását. Ahogyan a cím is mutatja, a képalkotó szakemberek - azon belül is a radiográfusok - jövőképét helyezte fókuszba az előadás anyaga, kiemelve a hazai sajátosságokat. Az előadás kitért a hazai radiográfus-, orvos- és radiológusképzés bemutatására és megoldási lehetőségeket kínált fel a modern radiológia alapvető problémájára: az elképesztő mennyiségű képanyag kezelésére, leletezésére. Egy speciális "kompetenciafelmérés" is készült az előadás kapcsán, melynek bővítését, folytatását is tervezik az előadás szerzői - bízva a képalkotó közösség együttműködésében. A diorban külön hangsúlyt kapott a radiográfusok elismerése, az MRAE tevékenységének rövid bemutatása is (kongresszusok, Háray Alfrédné emlékdíj, Radiográfus folyóirat, stb.). A korai időpontnak megfelelő mérsékelt érdeklődés ellenére pozitív fogadtatása volt az előadásnak, hiszen nagyon is aktuális kérdéseket feszegetett. Maga az ülés elnöke, Adrian K. Dixon professzor úr üdvözölte a témát valamint azt, hogy radiográfus hallgatói előadás is kivívta helyét a programban.

Megannyi különböző témájú szakmai program közül lehetett választani, megtekinteni a szakmai csoportok pultjait, könyvkiadó cégek polcain körülnézni és vásárolni értékes szakkönyveket. Külön épületet tartottak fent a cégek által tartott kiállításoknak, ahol bemutatták az újdonságokat, meglepetéseket, egyes eszközöket ki is próbálhattunk a helyszínen. A társasági programokon megoszthattuk egymás élményeit, tapasztalatait. Egy alaposan előkészített, pontosan megtervezett, minden részletre odafigyelő szervezés áll Európa legnagyobb radiológiai kongresszusa mögött.

Reméljük, jövőre több radiográfus kollégát láthatunk a szakmai programokban (ECR2013, Bécs, Ausztria, 2013. március 7-11.).



## **Továbbképzési kreditpontok változásáról:**

Az egészségügyi dolgozók továbbképzési rendszerében számos új, lényegi változás jelentkezett 64/2011 (XI. 29.) NEFMI rendelet alapján.

Az új rendelettel lehetővé válik a külföldön teljesített elméleti továbbképzés és az ott megszerzett gyakorlat hazai elismerése. A szakdolgozók részére lehetővé válik a több részben teljesített hazai és külföldi gyakorlati idő összeadása is, a megszerzhető pontérték ebben az esetben naptári negyedévhez van kötve.

A szakdolgozók számára lesz kötelező és szabadon választható továbbképzés. A jogszabály szakmacsoportonként egy kötelező elméleti továbbképzést ír elő, mely 30 pontértékkel bír. A kötelező továbbképzések szervezésére a jogszabályban kijelölt intézmények, valamint azok jogosultak, amelyek intézményi akkreditációval rendelkeznek. Minden szakdolgozói továbbképzés kötelező eleme lesz az újraélesztés.

Szabadon választható továbbképzéssel minimum 20 pontot kell gyűjteni egy továbbképzési cikluson belül. Új pontgyűjtési formák jelennek meg az egészségügyi szakdolgozói területen. Az egynapos és többnapos konferenciák és elektronikus továbbképzések mellett további új továbbképzési formák is szerepet kaphatnak, mint például elismerhetővé válik az előadás tartása, referálás, szakmai célú tanulmányút, és egyéb tudományos tevékenység. Szabadon választható továbbképzést továbbra is bárki szervezhet, aki az adott programot minősítési eljárás keretében akkreditáltatja.

A gyakorlati pontok teljesítéséhez elegendő lesz egyszer minimum 3 év időtartamú gyakorlati idő igazolása, mellyel 20 pontot lehet gyűjteni évente.

Azon egészségügyi szakdolgozók, akiknek a folyamatban lévő továbbképzési időszakából e rendelet hatálybalépésekor 3 év vagy annál kevesebb idő van hátra, a továbbképzési kötelezettség teljesítéséhez a továbbképzési időszak alatt az e rendeletben foglaltak szerint a szakképesítése (szakképesítései) szerint szakmacsoportonként összesen 100 pont teljesítését kell igazolnia.



## **Továbbképzési lehetőségek 2012-ben**

### **Kiegészítés program**

Időpont: 2012. márciusától kéthavonta

Helyszín: -

Információ: Unirad-Hu Bt., Tel: 06-88/413593, E-mail: katalin.eged@gmail.com

### **Magyar Radiológus Asszisztensek Egyesületének Közgyűlése + Tudományos továbbképzés**

Időpont: 2012. 04. 14.

Helyszín: SE-Radiológiai és Onkoterápiás Klinika nagy előadóterme, Budapest

Információ: [www.mrae.hu](http://www.mrae.hu)

### **Személyiségfejlesztő és önismereti tréning egészségügyi szakdolgozóknak**

Időpont: 2012. 04. 20-22.

Helyszín: -

Információ: Euro Medica, Tel: 06-27/631994, E-mail: g.jaray@t-online.hu

### **Francia-Magyar Radiológiai Szimpózium**

Időpont: 2012.04.25-27

Helyszín: Magyarország, Felsőtárkány, Bükkerdő sétány 2-4., Hotel Bambara

Információ: [www.congress.hu/francia](http://www.congress.hu/francia)

### **A kiégés-(burnout) szindróma egészségügyi dolgozóknál. A kiégés megelőzése**

Időpont: 2012. 05. 4-7.

Helyszín: -

Információ: Euro Medica, Tel: 06-27/631994, E-mail: g.jaray@t-online.hu

### **Osteológiai Kongresszus**

Rendezvény kezdete: 2012.05.31.-06.02.

Helyszín: Magyarország, Balatonfüred, Hotel Flamingó Wellness- és Konferenciaközpont

Információ: [http://www.osteoporosis.hu/info.aspx?sp=56&web\\_id={web\\_id}](http://www.osteoporosis.hu/info.aspx?sp=56&web_id={web_id})

### **Tartsuk kézben mindennapjainkat! Stresszkezelő módszerek egészségügyi dolgozóknak**

Időpont: 2012. 06. 14-17.

Helyszín: -

Információ: Euro Medica, Tel: 06-27/631994, E-mail: g.jaray@t-online.hu

### **Magyar Radiológusok Társasága XXVI. Kongresszusa**

Időpont: 2012.06.21-23

Helyszín: Magyarország, Debrecen

Információ: [http://www.ekho94.hu/conferences/conferences.php?conf\\_id=82](http://www.ekho94.hu/conferences/conferences.php?conf_id=82)



## Magyar Radiológus Asszisztensek Egyesülete

EFRS tagszervezete

1082 Budapest, Üllői út 78/a.

Levél cím: Budapest Pf.: 221. 1325

[www.mrae.hu](http://www.mrae.hu)

**EFRS**

EUROPEAN FEDERATION OF  
RADIOGRAPHER SOCIETIES

### **Egészségügyi Szakdolgozók XLIII. Országos Kongresszusa**

Időpont: 2012. 08. 23-25

Helyszín: Szolnok

Információ: [gyogyito@hetenyikorhaz.hu](mailto:gyogyito@hetenyikorhaz.hu)

### **Differenciáldiagnosztikai nehézségek a radiológiában**

Rendezvény kezdete: 2012.09.29.

Helyszín: Magyarország, Szeged, Forrás Hotel

Információ: általános szervezőtől, Cserhádi Klára, E-mail: [cserhati.klari@gmail.com](mailto:cserhati.klari@gmail.com)

### **Magyar Radiológus Asszisztensek Egyesülete XX. Kongresszusa**

Időpont: később

Helyszín: jelenleg nem meghatározott

Információ: [www.mrae.hu](http://www.mrae.hu)

### **Nemzetközi Radiográfusi Nap**

Időpont: November

Helyszín: jelenleg nem meghatározott

Információ: [www.mrae.hu](http://www.mrae.hu)

### **ECR 2013, European Congress of Radiology**

Időpont: 2013. 03. 7-11

Helyszín: Bécs, Ausztria

Információ: [www.myECR.org](http://www.myECR.org)



## **FELHÍVÁS PÁLYÁZATRA!**

Kedves Kollégák!

Amint bizonyára már tapasztaltatok, szakmánkat a vizuális kreativitás alapvetően jellemzi. Az MRAE Elnöksége igyekezett eddig is a szakmai kibontakozás mellett egyéb, de a szakmához kötődő tevékenységben előcsalogatni a lelkes kollégák képalkotó erőit. A legjobb példa erre, a már hagyományos fotópályázat, amelyről számos kedvező visszajelzést kaptunk! Úgy gondoljuk, most még nagyobb próbatétel elé állítunk benneteket!





## Magyar Radiológus Asszisztensek Egyesülete

EFRS tagszervezete

1082 Budapest, Üllői út 78/a.

Levélcím: Budapest Pf.: 221. 1325

[www.mrae.hu](http://www.mrae.hu)

EFRS

EUROPEAN FEDERATION OF  
RADIOGRAPHER SOCIETIES

Kérünk benneteket, készítsetek RÖVIDFILMET, amely a szakmához köthető! A téma tehát alapvetően a szakmánk, de az asszociációk száma a filmművészet területén végtelen! Forgassatok drámát, reklám vagy dokumentumfilmet, animációt vagy akár vígjátékot, ebben nem kötjük meg kezeteiket!

Forgassatok bármilyen alapanyagra, a lényeg, hogy egy notebook és projektor segítségével ezt le tudjuk vetíteni!

A pályázatra jelentkezhetnek alkotással magányos farkasok vagy kórházi, munkahelyi közösségek, akiket képviseljen egy rendező (MRAE tag lehet kizárólag!), aki összefogja a projektet! Az egyetlen formai megkötés, hogy a film ne legyen rövidebb fél percnél, de ne legyen hosszabb öt percnél!

Az alkotások a következő MRAE kongresszus egy erre delegált szekciójában mérik össze erejüket, a zsűri és a közönség is díjazza majd őket!

Időtök még van, de ne késlekedjete, elő az ötletekkel és ragadjatok kamerát! Mi tudjuk, hogy köztetek van az új Federico Fellini vagy Fábri Zoltán! Biztosak vagyunk abban, hogy tudtok úgy játszani, mint Brad Pitt vagy Adrey Tautou!

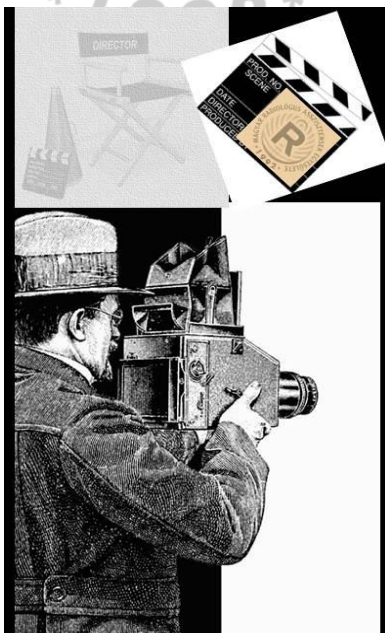
A pályaműveket már holnaptól, a soron következő kongresszus kezdetéig (pontos dátum és helyszín későbbiekben lesz feltüntetve) lehet eljuttatni **Cseri Zsolthoz** elektronikusan a

cserizsolt111@gmail.com címre,

vagy

ajánlott levélben DVD-n (Cím: 1039 Budapest, Királyok útja 98.).

Bármilyen kérdésre a fenti email címen kaptok választ!





0953-D

RENDELKEZŐ NYILATKOZAT A BEFIZETETT ADÓ 1+1 SZÁZALÉKÁRÓL

Az adózó neve: \_\_\_\_\_

adóazonosító jele,  
vagy adószáma:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

A kedvezményezett adószáma:

1	8	0	6	0	9	6	8	-	1	-	4	2
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

A kedvezményezett adószámát akkor töltse ki, ha valamely társadalmi szervezet, alapítvány, közalapítvány, az előbbi kategóriákba nem tartozó könyvtári, levéltári, múzeumi, egyéb kulturális, illetve alkotói és előadóművészeti tevékenységet folytató szervezet, vagy külön nevesített intézmény, alapprogram javára kíván rendelkezni.

A kedvezményezett technikai száma, neve:

--	--	--	--

A kedvezményezett adószámát akkor töltse ki, ha valamely bíróság által bejegyzett, technikai számmal rendelkező egyház, vagy a költségvetés valamely kiemelt előirányzat javára kíván rendelkezni.

Amennyiben valamelyik kedvezményezett számára nem kíván rendelkezni, azt áthúzásával jelezze. Kérjük, hogy a nyilatkozatokat ne válassza szét abban az esetben sem, ha valamely nyilatkozat nem töltötte ki.