

A Semmelweis Egyetem rektora pályázatot hirdet az **Általános Orvostudományi Karon a Biofizikai és Sugárbiológiai Intézetben 3 fő tudományos főmunkatársi** álláshely betöltésére. Az álláshelyek a pályázati elbírálást követően tölthetők be, rész munkaidőben, határozott/határozatlan időre szóló kinevezéssel.

Általános pályázati feltételek:

- büntetlen előélet és cselekvőképesség,
- mesterfokozat és szakképzettség,
- tudományos fokozat megléte, ami lehet:
 - doktori fokozat,
 - a tudomány(ok) kandidátusa,
 - a tudomány(ok) doktora,
 - külföldön szerzett és honosított vagy elismert tudományos fokozat,
- legalább 6 éves kutatói gyakorlat,
- a tudományos főmunkatársi minősítő eljárást sikerrel teljesítette,
- legalább egy világnyelven előadás tartására képes,
- alkalmas a hallgatók, a doktori képzésben részt vevők, a tanársegédek tanulmányi és tudományos munkájának vezetésére,
- elismert és dokumentált tudományos munkásságot képes felmutatni,
- példamutató, követendő magatartást tanúsít a hallgatók, a doktori képzésben részt vevők és valamennyi munkatársa számára.

a) rész munkaidős (heti 10 óra), határozatlan időtartamra szóló tudományos főmunkatársi álláshely:

Ellátandó feladatok:

- az Izotóp és NanoSPECT/CT laboratórium vezetése, adminisztrációjának végzése
- az INMIND és a VKSZ_14-1-2015-0151 ill. az aktuális pályázatok tudományos feladatainak meghatározása, a kísérletek megtervezése, végrehajtása és dokumentációja.

Az általános pályázati feltételeken túl a pályázóval szembeni további követelmény:

- fizikus diploma,
- angol középfokú nyelvvizsga,
- MS Office rendszerismeret,
- tudományos eredmények publikáció formájában történő közzététele,
- a nemzetközi tudományos életbe történő bekapcsolódás a szakterületén.

A pályázat elbírálásánál előnyt jelent:

- in vivo képalkotási PhD programban előrehaladott tanulmányok,
- szabadalmi beadványok készítésében nyert tapasztalat,
- tudományos pályázatok létrehozásában és menedzselésében nyert tapasztalat,
- in vivo képalkotó modalitások használatában nyert tapasztalat.

b) rész munkaidős (heti 10 óra), határozott időtartamra 2018.08.31-ig szóló tudományos főmunkatársi álláshely:

Ellátandó feladatok:

- a VKSZ_14-1-2015-0151 számú pályázatban a radioizotópos jelölések kidolgozása és képalkotásban alkalmazható nanorészecskék szintézisének koordinálása,

- optikai, SPECT, PET, röntgen CT alapú képalkotó rendszerek segítségével elérhető tudományos megoldások kidolgozása orvosbiológiai problémák kutatásához (különös tekintettel daganatos, gyulladáso és központi idegrendszeri jelenségekre),
- pályázatok írása, koordinálása,
- az aktuális pályázatok tudományos feladatainak meghatározása, a kísérletek megtervezése, végrehajtása és dokumentációja,
- a Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet kutatói gárdája és a nemzetközi képalkotó és radiokémikus közösségek közötti kapcsolat létrehozása, elmélyítése, vezetése.

Az általános pályázati feltételeken túl a pályázóval szembeni további követelmény:

- orvosi, vagy állatorvosi diploma,
- angol középfokú nyelvvizsga,
- MS Office, Dicom képfeldolgozó programok ismerete,
- tudományos eredményei publikáció formájában közzéteszi,
- szakterületén bekapcsolódik a nemzetközi tudományos életbe.

A pályázat elbírálásánál előnyt jelent:

- in vivo képalkotási és radiogyógyszerészeti tapasztalatok/végzettség,
- szabadalmi beadványok készítésében nyert tapasztalat,
- tudományos pályázatok létrehozásában és menedzselésében nyert tapasztalat, orvosi célú radiokémiai tapasztalat.

c) rész munkaidős (heti 10 óra), határozatlan időtartamra szóló tudományos főmunkatársi álláshely:

Ellátandó feladatok:

- Biológiai rendszerek működésének megértéséhez szükséges modellek kidolgozása és azok kísérleti ellenőrzése.
- Képalkotási modalitások fejlesztése, a rendelkezésre álló analitikai eszköztár bővítése.
- A kísérleti adatok statisztikai elemzése, értelmezése.

Az általános pályázati feltételeken túl a pályázóval szembeni további követelmény:

- fizikus diploma,
- angol középfokú nyelvvizsga,
- MS Office rendszerismeret,
- tudományos eredmények publikáció formájában történő közzététele,
- a nemzetközi tudományos életbe történő bekapcsolódás a szakterületén.

A pályázat elbírálásánál előnyt jelent:

- in vivo képalkotási és sejtszintű mikroszkópos képalkotási tapasztalatok/végzettség,
- szabadalmi beadványok készítésében nyert tapasztalat,
- tudományos pályázatok létrehozásában és menedzselésében nyert tapasztalat.

A pályázatoknak az alábbi dokumentumokat kell tartalmaznia:

- szakmai önéletrajz,
- diploma másolata,
- tudományos fokozatot és nyelvvizsga-bizonyítvány másolata,
- nyilatkozat a pályázó hozzájárulásáról, hogy pályázatban szereplő adatokat a jogszabályokban és a Szervezeti és Működési Szabályzatában felhatalmazott személyek, testületek megismerhessék,
- az MTMT rendszeréből kinyomtatott tudományos lista és tudományometriai táblázat (az Egyetem Központi Könyvtára által hitelesítve)

ny

- „Kérdőív az adjunktusi, tudományos főmunkatársi kinevezések elbírálásához” c. adatlap (beszerezhető az Egyetem Emberierőforrás-gazdálkodási Főigazgatóságánál vagy letölthető a http://semmelweis.hu/human_honlaprol)

Az önéletrajzot és a kérdőívet, valamint az MTMT rendszeréből kinyomtatott publikációs listát és tudományometriai táblázatot elektronikus formában is csatolni kell a marczy.janos@semmelweis-univ.hu e-mail címre.

Az Egyetem Központi Könyvtára általi hitelesítés 10 munkanapot vesz igénybe. Kérem ezt a pályázatok beadási határidejének betartása érdekében vegyék figyelembe.

A pályázat beadási határideje: a kozigallas.gov.hu oldalon való megjelenést követő 30. nap

A pályázat elbírálásának határideje: legkésőbb 2016. október 31.

A szabályszerűen összeállított pályázatot **összefűzve** (pl: spirálozva), **egy példányban** az Egyetem Emberierőforrás-gazdálkodási Főigazgatóságára (1085 Budapest, Üllői út 26. Rektori épület földszint 1-es szoba, Tel: 06-1-459-1500/55281-es mellék, ügyintéző: Márczi János) kell benyújtani.


Budapest, 2016. 07.25.


Dr. Szél Ágoston
egyetemi tanár, rektor



Támogatom:

Budapest, 2016.



Dr. Hunyady László
egyetemi tanár, dékán

Egyetértek:

Budapest, 2016. 08.02.


Dr. Szász Károly
kancellár





