

A HUN-REN Wigner Fizikai Kutatóközpont
főigazgatója pályázatot hirdet
tudományos segédmunkatárs
munkakör betöltésére

A munkaviszony időtartama:

3 éves határozott időtartam 3 hónapos próbaidővel

Foglalkoztatás jellege:

Teljes munkaidő

A munkavégzés helye:

Elsődlegesen:

HUN-REN Wigner FK Szilárdtestfizikai és Optikai Intézet
Budapest, 1121 Konkoly-Thege Miklós út 29-33.

Másodlagosan:

2-3 hónapos időtartamban az „GREENS” MCSA-DN projekt részképzési terve szerinte meghatározott partner kutatóhelyen, a fenti program előírásai szerint (Universitat de Barcelona, Spanyolország; University of Gothenburg, Svédország; Nanoflex Robotic, Svájc)

A munkakörbe tartozó lényeges feladatok:

- Kutatás végzése az „Elektrokémiai fémleválasztás mikrorobotikai alkalmazásokra” című témában
- Együttműködés a GREENS konzorcium partner intézményeivel, részvétel a GREENS program által szervezett képzési és konzultációs eseményeken, illetve a program tervezett képzési eseményein (kurzusok, részképzési időszak)
- Doktori tanulmányok folytatása a 2025-26 tanév őszi szemeszterétől kezdve az Eötvös Loránd Tudományegyetem Hevesy György Kémiai Doktori Iskolájában (felvételre jelentkezés: 2025 május; részletes témaleírás: https://doktori.hu/index.php?menuid=195&tk_ID=273474&lang=EN)

Pályázati feltételek:

- Mesterdiploma (MSc fokozat) a következő tudományterületek/szakok valamelyikén: kémia, vegyészmérnök, fizikus, mérnök-fizikus, anyagtudomány, nanotechnológia
- Önálló munkavégzésre való alkalmasság kémiai laboratóriumban
- Angol nyelvismeret (beszéd, írás, szakmai nyelv)
- Megfelelés a *Marie Skłodowska-Curie Doctoral Network* kezdő kutatókra vonatkozó általános pályázati feltételeinek, úgy mint:
 - Karrier fázis: A pályázónak doktorjelölt státust kell betöltenie (azaz, a pályázó még nem rendelkezhet doktori fokozattal, és korábban másutt doktori képzést végzett, de fokozatot még nem szerzett jelölt sem pályázhat)
 - Mobilitási követelmény: A jelölt a pályázati határidőt megelőző 3 évben legfeljebb 12 hónapnyi időtartamban tartózkodhatott életvitelszerűen (pl. munkavégzés vagy tanulmányok céljából) Magyarországon
 - Állampolgárság: Fiatal kutatók bármely országból jelentkezhetnek, az Európai Unió területén kívülről is.

A pályázat elbírálásánál előnyt jelent:

- Részletes ismeretek a fizikai kémia és az elektrokémia területén
- Önálló szakirodalmi tájékozódási készség
- Előismeretek a metallurgia és a szilárdtestkutatás területén
- Nanotechnológiával kapcsolatos ismeretek
- Műszeres anyagvizsgálati gyakorlat

Illetmény és juttatások:

Az *EU Horizon MCSA-DN program szabályai szerint*. (Indikatív havi bruttó 1 000 000 Ft– 1 200 000 Ft, mely az alkalmazandó EUR/HUF árfolyam és a családi állapot szerint kerül megállapításra.)

A munkakör betölthetőségének időpontja:

A munkakör 2025. augusztus 1-től tölthető be.

A pályázatnak tartalmaznia kell:

- A pályázó életútját bemutató részletes, fényképes önéletrajz (felsorolva a publikációkat, korábbi projektekből való részvételt és egyéb képzettségeket, ha vannak ilyenek)
- Hitelesített oklevél másolatok (BSc és MSc; ha ezek nem angol nyelvűek, akkor hitelesített angol fordítással együtt)
- A korábbi oklevelek megszerzése során végzett tanulmányok kurzuslistája és az azokon elért eredmények (jegyek, pontszámok)
- Fényképes igazolvány másolat (EU állampolgároknál személy azonosító igazolvány, más esetben útlevél)
- Két olyan korábbi professzor/témavezető elérhetősége, akiktől ajánlólevél kérhető (munkahely, státusz és honlap megnevezése, valamint email cím)
- Motivációs levél (maximum 1 oldal)

A pályázat benyújtásának határideje: 2025. április 18.

A pályázati kiírással kapcsolatban további információt Péter László tud nyújtani +36 1 392 2222 / 3614 mellék telefonszámon és a peter.laszlo@wigner.hun-ren.hu email címen.

A pályázatok benyújtásának módja:

Elektronikus úton az allas@wigner.hun-ren.hu e-mail címre.

Az üzenet tárgyában kérjük feltüntetni a projekt kódját: „GREENS”

A pályázat elbírálásának módja, rendje:

A beküldött pályázati anyagok előzetes értékelésen esnek át. A legjobb pályázókkal online interjúra kerül majd sor.

A pályázat elbírálásának határideje:

2025. május 5.