

PÁLYÁZATI FELHÍVÁS

Az MTA KFKI Részecske- és Magfizikai Kutatóintézet igazgatója pályázatot hirdet
fiatal kutatói álláshelyek betöltésére.

Az KFKI RMKI-ban kísérleti és elméleti tudományos alap kutatás és műszaki, mérnöki fejlesztés folyik a magfizika, a részecskefizika, a gravitációelmélet, az űrfizika és űrtechnika, az anyagtudományok, a fúziós plazmafizika, az atom-optika, a számítógépes idegtudomány és az információ technológia területén, részletesebb ismertetés az intézet honlapján (www.rmki.kfki.hu) található. A felvételt nyelő pályázók feladata tudományos kutatómunka végzése a fenti honlapon közzétett kutatási témák, de azok közül is elsősorban az alábbiak egyikében:

- **Töltött és semleges hadronok vizsgálata a CERN LHC CMS kísérletben**
- **Kapcsolható átmenetifém-vegyületek tanulmányozása szinkrotronsugárzással**
- **Mikrostruktúrás gáz-detektorok kutatása és fejlesztése részecskefizikai alkalmazásra**
- **A bolygóközi mágneses tér evolúciójának vizsgálata a Vénusztól a Szaturnuszig**
- **Szupravezető/ferromágnes kettősrétegek vizsgálata elsősorban neutronreflektometriával**

Pályázhatnak elsősorban idén végző, szakirányú képzettségű egyetemi hallgatók, a korhatár 30 év, kivételes esetben 35 év. Ezen pályázók pályázatának elbírálásánál előnyt jelent, ha a pályázó jelentkezett valamelyik szakirányú Doktori Iskola hallgatójának is. Az alkalmazás 2010. szeptember 1-i kezdettel 3 éves határozott időtartamra szól (amely a témához kapcsolódó külföldi ösztöndíj időközbeni elnyerése esetén ennek időtartamával, de legfeljebb két évvel meghosszabbítható). A bérezés a közalkalmazotti törvény előírásai szerint történik. A pályázatokat az RMKI igazgatójához (1121 Budapest, Konkoly Thege út 29-33.) lehet egy példányban benyújtani, a beérkezési határidő:

2010. június 28. (hétfő) 15:00 óra

A pályázatnak tartalmaznia kell:

- a pályázó kutatási elképzeléseinek tömör vázlatát,
- nyelvismerete fokának megjelölését
- legalább egy olyan egyetemi oktatójának nevét, akitől a pályázóról vélemény kérhető.

A pályázathoz mellékelni kell:

- a pályázó részletes szakmai életrajzát,
- egyetemi leckekönyvének másolatát*,
- nyelvvizsgabizonyítványainak másolatát*,
- amennyiben a záróvizsga eredménye a leckekönyvbe még nincs bejegyezve, akkor az egyetem igazolasát a záróvizsga letételéről, illetve annak eredményéről (legkésőbb a személyes meghallgatáskor)
- diplomával rendelkező pályázó esetén a diploma másolatát*,
- amennyiben a pályázó már Doktori Iskola hallgatója, vagy Doktori Iskolába jelentkezett, akkor az egyetem erre vonatkozó igazolasát,
- a pályázó postai címét és egyéb elérhetőségi adatait (telefon, fax, e-mail).

A pályázatok elbírálása során sor kerül a pályázók személyes meghallgatására, 2010. július 5-én, hétfőn. Az eredményről a pályázók 2010. augusztus 3-ig e-mailben értesítést kapnak.

Budapest, 2010. május 5.

Szőkefalvi-Nagy Zoltán
igazgató

*elegendő egyszerű, nem hitelesített másolatot benyújtani