

## MTA Rényi Alfréd Matematikai Kutatóintézet - Budapest

a közalkalmazottak jogállásáról szóló 1992. évi XXXIII. törvény 20/A. § alapján  
pályázatot hirdet

### MTA Rényi Alfréd Matematikai Kutatóintézet Bioinformatika

#### Tudományos (segéd)munkatárs

munkakör betöltésére.

**A közalkalmazotti jogviszony időtartama:** határozott idejű várhatóan 2 év –ig tartó közalkalmazotti jogviszony

**Foglalkoztatás jellege:** Teljes munkaidő

**A munkavégzés helye:** Budapest, 1053 Budapest, Reáltanoda utca 13-15.

#### A munkakörbe tartozó, illetve a vezetői megbízással járó lényeges feladatok:

A feladat és egyben a project célkitűzése olyan high-throughput rendszer kidolgozása, amely tudás alapú (pl. TRANSFAC adatbázis) és statisztikai modell alapú (pl. többszörös rejtett Markov modellek) módszerek kombinálásával képes transzkripció faktor kötőhelyeket prediktálni és amely képes nagymennyiségű adatok (pl. a 1000 Genomes project adatai) hatékony kezelésére. A munka során tudományos kutatási jellegű feladatokat kell végezni, így az érdeklődő fiatalok a projektre alapozva PhD kutatási témát kezdhetnek.

#### Illetmény és juttatások:

Az illetmény megállapítására és a juttatásokra a közalkalmazottak jogállásáról szóló 1992. évi XXXIII. törvény rendelkezései az irányadók.

#### Pályázati feltételek:

- Egyetem, természettudományos és/vagy matematikai MSc diploma,
- Angol nyelvből középfokú C típusú általános nyelvvizsga, társalgási szintű nyelvtudás,
- Gyakorlott szintű JAVA,
- Gyakorlott szintű Alapvető algoritmikai ismeretek (dinamikus programozás, rekurzív algoritmusok),
- Gyakorlott szintű Eclipse fejlesztői környezetet és az svn,
- Gyakorlott szintű Unix operációs rendszer ,

#### A pályázat részeként benyújtandó iratok, igazolások:

- Szakmai önéletrajz
- Diploma másolata
- 3 hónapnál nem régebbi erkölcsi bizonyítvány
- Nyelvvizsga bizonyítvány

#### A munkakör betölthetőségének időpontja:

A munkakör a pályázatok elbírálását követően azonnal betölthető.

**A pályázat benyújtásának határideje:** 2010. június 11.

A pályázati kiírással kapcsolatban további információt Miklós István nyújt, a +3614838304 -os telefonszámon.

#### A pályázatok benyújtásának módja:

- Elektronikus úton Miklós István részére a miklosi@renyi.hu E-mail címen keresztül

**A pályázat elbírálásának határideje:** 2010. június 30.

#### A pályázati kiírás további közzétételének helye, ideje:

- [www.renyi.hu](http://www.renyi.hu) - 2010. május 17.

**A munkáltatóval kapcsolatban további információt a [www.renyi.hu](http://www.renyi.hu) honlapon szerezhetsz.**