

Bioinformatikus

Feladatok

- kísérletes adatokból származó omikai adathalmazok bioinformatikai módszerekkel való kiértékelése
- hálózatalméleti és statisztikai algoritmusok implementálása és tesztelése
- a releváns irodalom megismerése, tudományos irodalomkutatás
- kutatási és fejlesztési pályázatok írásában való részvétel
- kommunikáció a kutatási partnerekkel
- ISO 9001 standardok szerinti munkavégzés

Elvárások

- releváns egyetemi végzettség (bioinformatikus / biológus / orvos)
- középhaladó/haladó programozási ismeretek
- RNS szekvencia vagy egyéb omikai adatok elemzésében szerzett jártasság
- valamely verziókövető rendszer (pl. git, SVN) ismerete
- aktív angol nyelvtudás
- büntetlen előélet, cselekvőképesség

Elvárt kompetenciák:

- precíz munkavégzés
- önálló és csapatban történő munkavégzésre való képesség
- jó kommunikációs készség
- proaktív, problémamegoldó hozzáállás
- megbízhatóság
- nagyfokú rugalmasság és terhelhetőség

Előnyt jelent

- korábbi részvétel bioinformatikai kutatási projekteken
- C/C++, python, R programozási nyelv ismerete
- PHP, JavaScript (kliensoldali, illetve NodeJS), webes technológiák ismerete
- tapasztalat az UNIX (GNU/Linux) parancssor használatával
- adatbázis rendszerek (pl.: MySQL) ismerete
- statisztikai ismeretek
- szilárd matematikai elméleti háttér

Amit kínálunk

- Szakmai fejlődési lehetőség
- Teljes munkaidő
- Határozott idejű munkaviszony, mely kölcsönös megalégedettség esetén meghosszabbítható
- Fiatalos, motivált és dinamikus csapatban való munkavégzés
- Hosszabb távú együttműködés esetén PhD képzésben való részvétel lehetősége

Egyéb juttatások

- **Cafeteria**
- Céges üdülés, üdültetés
- Szakmai tréningek
- Nyelvtanulás támogatása
- Munkába járás támogatás
- Sport támogatás
- Élet- és balesetbiztosítás

Munka típusa

- Teljes munkaidő
- Alkalmazotti jogviszony

Biztosított eszközök

- Laptop
- Monitor (1 db)
- Windows
- Headset

Munkahelyi extrák

- Céges étkező
- Kávézó
- Orvosi felügyelet
- Zuhanyzási lehetőség
- Céges rendezvények
- Kerékpártároló
- Parkoló
- Sportolási lehetőség
- Óvoda

Céginformáció

A Semmelweis Egyetem Magyarország és a közép-európai régióvezető orvos-egészségügyi felsőoktatási intézménye, mely szakegyetemenként egyedülálló az országban. Három fő tevékenysége az oktatás, kutatás-innováció és gyógyítás; e hármas egység teszi nemzetközileg is elismert tudásközponttá a több mint 250 éves egyetemet.

Intézetünk, mely egyetemi intézményként kettős, oktatási és kutatási feladatot lát el, önálló Gyógyszertani Intézetként 1872 óta működik. Az Intézet neve 1999-ben változott meg Farmakológia és Farmakoterápiás Intézetre.

Családbarát munkahely vagyunk:

- saját **óvodánk** van, bölcsődei helyeket, illetve kedvezményes **nyári tábor** lehetőséget, a tanítási szünetekben pedig gyermekfelügyeletet is tudunk biztosítani a dolgozók gyermekei számára
- **üdülőinkben** kedvezményes áron nyújtunk kikapcsolódást dolgozóink és családtagjai számára
- ingyenes **egészségügyi szűrőprogramokat** szervezünk
- **mentálhigiénés és életmód tanácsadást** biztosítunk

- **háziorvosi rendelés** biztosítása munkatársaink és családtagjaik számára
- **Semmelweis kártyával** több partnerünknel dolgozói **kedvezmény** (kultúra, nyelvtanfolyam, szolgáltatások, szórakozás, sport)
- további családbarát szolgáltatásainkról a <https://semmelweis.hu/csaladbarat/> honlapon olvashat.

Jelentkezés módja

A pályázat részeként benyújtandó iratok, igazolások:

- önéletrajz
- végzettséget és/vagy képzettséget, nyelvtudást igazoló okirat

A pályázatok benyújtásának határideje: **2024.07.21.**

A pályázatok benyújtásának módja: elektronikus úton a bérigény megjelölésével a pharmacology@semmelweis.hu e-mail címre