HungaroMet
Magyar Meteorológiai Szolgáltató Nonprofit Zrt.

A HungaroMet Magyar Meteorológiai Szolgáltató Nonprofit Zrt. a 21. században a Magyarországon várható éghajlati változásokat regionális klímamodellek segítségével kutatja. A jövőben várható változások részletes vizsgálatára a Klimatológiai és Kutatás-fejlesztési Igazgatóság Előrejelzés Fejlesztési Osztálya **klímamodellező munkakörbe PhD hallgatót** keres.

Feladatok:

- a HARMONIE-Climate nem-hidrosztatikus klímamodell mélyreható tesztelése Magyarországra, különös tekintettel a kis-skálájú csapadékviszonyok részletes feltérképezésére;
- finom-felbontású modellfuttatások készítése a HARMONIE-Climate modellel és az eredmények kiértékelése;
- részvétel a rendelkezésre álló regionális klímamodell-eredmények kiértékelésében és a HARMONIE-Climate eredményeinek összehasonlító elemzése;
- együttműködés a klímamodell adatok felhasználóival hatásvizsgálatok végzésében;
- a HungaroMet Zrt. képviselete a témába illő nemzetközi és hazai rendezvényeken, előadás tartása, publikáció készítése.

Amit elvárunk:

- folyamatban lévő vagy legfeljebb az elmúlt 3 évben lezárt meteorológus vagy egyéb szakirányú (fizikus, mérnök-fizikus, geofizikus) MSc végzettség;
- programozási készség és fejleszthető ismeretek;
- használható angol nyelvtudás (írott szöveg megértése, legfeljebb egy év után szóbeli kommunikáció);
- pontos, igényes munkavégzés, szakmai érdeklődés, önállóság, jó (szakmai és technikai) problémamegoldó képesség, együttműködés nemzetközi szakmai csapattal.

Előnyt jelent:

- tapasztalat UNIX/Linux rendszerekkel;
- Shell, R, Python (Fortran) programozási ismeretek;
- NetCDF, GRIB adatfeldolgozási ismeretek.

Amit kínálunk:

- segítség a speciális szakmai és technikai alapok elsajátításában;
- heti 40 órás, normál munkarend (részmunkaidő átmenetileg, szakirányú tanulmányok idejére lehetséges);
- határozatlan idejű szerződés, 6 hónapos próbaidővel;
- próbaidő végén tanulmányi szerződés a PhD fokozat megszerzésére;
- angol nyelvtanfolyam, programozási tanfolyam;
- munkába állás azonnal vagy megegyezés szerint;
- alkalmazás a Munka Törvénykönyvéről szóló 2012. évi I. törvény alapján;
- bérezés megállapodás szerint.

Munkavégzés helye: 1024 Budapest, Kitaibel Pál u. 1.

Jelentkezni lehet bérigény megjelölésével és önéletrajz küldésével a szepszo.g@met.hu és a hr@met.hu címen. Jelentkezését abban az esetben is várjuk, ha úgy érzi, hogy a fent felsoroltak nem illeszkednek teljes mértékben az Ön tudásához, tapasztalatához.

Telefon: +36 30 158 0335