

HUN-REN Csillagászati és Földtudományi Kutatóközpont Konkoly Thege Miklós Csillagászati Intézet

1121 Budapest, Konkoly-Thege Miklós út 15-17. Tel: (+36) 1 391-9322 konkoly.hu

Csillagász demonstrátori pályázat 2025-re

A HUN-REN Csillagászati és Földtudományi Kutatóközpont Konkoly Thege Miklós Csillagászati Intézete pályázatot ír ki a 2025-ös naptári évre a Konkoly Mentorprogram keretében **csillagászati demonstrátori** pozíció betöltésére. A nyertes pályázókat 2025. február–december között előre meghatározott ideig (de legfeljebb 11 hónapig) alkalmazza az intézet.

Demonstrátor kollégának olyan fiataalt várunk, aki:

- nappali tagozatos BSc vagy MSc hallgató,
- kiemelkedő tanulmányi eredményt ért el,
- angol nyelven képes tudományterületén tájékozódni,
- és nem feltétlen riad vissza az éjszakai mátrai ég szépségétől, a csillagászati műszerektől és a hajnal hasadásától sem.

A demonstrátor az alkalmazás idejére **havi bruttó 100 000 Ft** illetményben részesül. A nyertes demonstrátori helyek a jelentkezők rangsorolása mellett a rendelkezésre álló pályázati és költségvetési források függvényében lesznek odaítélve.

A korábbi demonstrátor kiíráshoz képest több változást is eszközöltünk. A korábbi tématerületi felhívásokat összevontuk, de természetesen továbbra is nyitottak vagyunk tetszőleges témára (észlelési-adatfeldolgozási, numerikus, mérnöki, csillagásztörténeti stb.), a beérkező kutatói témajavaslatok függvényében. A hallgatók az alábbi kategóriák szerint tudnak jelentkezni:

- **Új kutatási témára**, és ahhoz kapcsolódó támogatásra pályázó hallgatóktól szakmai önéletrajzot, illetve motivációs levelet kérünk, Szabó Róbert intézetigazgatónak címezve a titkarsag@konkoly.hu e-mail címre. A kiírt új kutatási témákat a határidő lezárulta után megküldjük a jelentkezőknek.
- **Azoktól a hallgatóktól, akik már rendelkeznek témavezetővel** és jelenlegi kutatási témájukat folytatnák, illetve annak támogatására pályáznának demonstrátori pozíciót, szintén szakmai önéletrajzot, illetve motivációs levelet kérünk, szintén Szabó Róbert intézetigazgatónak címezve a titkarsag@konkoly.hu e-mail címre küldve. Ezen felül a témavezetőtől közvetlenül ajánlást és rövid témaleírást is kérünk.

- A támogatott demonstrátori pozícióktól függetlenül is bátorítjuk a jelentkező hallgatókat arra, hogy a kiírt témák közül szakdolgozati és/vagy TDK témát válasszanak. Amennyiben a témavezető is vállalja témavezetést, úgy a jelentkezőnek a Konkoly Mentorprogramon belül “Konkoly hallgatóként” lehetősége lesz részt venni azokon a plusz kurzusokon, előadásokon, workshopokon és szervezett gyakorlatokon, melyek korábban csak a demonstrátori alkalmazottak számára voltak fenntartva.

A jelentkezések beadási határideje: 2024. december 31., kedd éjféli.

A Konkoly Mentorprogram keretében 2025-ben indítani fogunk egy észlelői kurzust is, amely során a Piskéztetői Observatórium távcsöveinek és detektorainak használatát lehet elsajátítani. A sikeresen elvégzett kurzus előfeltétele lesz a távcsövekkel való önálló észlelésnek, illetve későbbi ügyeletes csillagász kinevezésnek is. A kurzusra külön lehet majd jelentkezni, de a tervezéséhez igényfelmérést már végzünk, ezért kérjük az érdeklődő hallgatókat, hogy az alábbi űrlapon jelezzék ezt, és adják meg elérhetőségüket, hogy eljusson hozzájuk a felhívás: <https://forms.gle/jMhDyKVLsivbQYy8>. Az űrlap a demonstrátor jelentkezéstől függetlenül is kitölthető.

CSFK