

4. Számú melléklet

Az állás meghirdetésével kapcsolatos nyilvános információk

Mező megnevezése	Leírás
Kar	Matematika és Informatika
Intézet	Magyar Matematika és Informatika Intézet
Állás száma az álláskeretben	18
Oktatói fokozat	egyetemi docens
Tantárgyak megnevezése a tanterv alapján	Matematikai és komputacionális logika (magyar nyelven) Nagy adathalmazok elemzése (magyar nyelven) Objektumorientált programozás (magyar nyelven)
Szakterület	Matematika
A meghirdetett állás leírása	Egyetemi docens, 18-as állás, Magyar Matematika és Informatika Intézet. Az egyetemi docensi állás oktatási és tudományos kutatási tevékenységeket és adminisztratív munkát feltételez, valamint a hallgatók irányítását és az akadémiai közösség érdekében kifejtett szolgáltatásokat is magába foglalja. A jelöltek számára felállított követelmények: a betöltetlen egyetemi docensi állásra jelentkezőknek az állás elfoglalásakor rendelkezniük kell azokkal a tudományos teljesítményekkel, amelyek összhangban vannak a <i>Matematika</i> szakterület követelményeivel és az álláshoz tartozó tantárgyakkal.
Munkakör	a) Oktatói tevékenység: előadás, szeminárium, labor, konzultációk, ellenőrző dolgozatok, vizsgák, az álláshoz tartozó tantárgyak didaktikai tananyagainak kidolgozása. b) Tudományos kutatási tevékenység: <ul style="list-style-type: none">• legalább egy kari kutatói szemináriumon való részvétel;• pályázati részvétel a tudományos kutatói grantok (ösztöndíjak) elnyerése érdekében;• minden 3 éves periódusban legalább 3 publikáció/cikk közlése a nemzetközi adatbázisokban jegyzett folyóiratokban: (Mathematical Reviews/ MathSciNet, ZMath (Emis), Computing Reviews, IEEE Xplore, DOAJ, SCOPUS, DBLP);

	<ul style="list-style-type: none"> • az állásleíráshoz tartozó mellékletben felsorolt követelmények teljesítése, legalább az <i>elégésses</i> minősítés szintjén. <p>A hallgatói tevékenység irányítása: szakdolgozatok és magiszteri dolgozatok irányítása, hallgatói csoport évfolyamvezetője, felkészítés a tudományos diákköri konferenciákon és egyéb hallgatói konferenciákon való részvételre.</p> <p>c) Adminisztratív tevékenységek: a beosztáshoz tartozó adminisztratív teendők naprakész elvégzése, intézeti/kari/egyetemi adminisztratív teendők elvégzésébe való bekapcsolódás</p> <p>d) Az akadémiai közösség érdekében kifejtett szolgáltatások: részvétel az intézeti, kari és egyetemi tevékenységeken (a felvételi vizsga népszerűsítése, a gazdasági szférával való együttműködés stb.)</p>
Az előadás időpontja	2019. február 6., 15:00 óra
Az előadás helyszíne	MATHEMATICA épület, Ploiești utca, 23–25, „e” terem
A versenyvizsga próbái, a bemutatók időpontja és helyszíne (beleértve az előadások stb. bemutatását is)	<p>Az EGYETEMI DOCENSI állásra meghirdetett versenyvizsga az alábbiakból áll:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. a jelentkező iratcsomójának kiértékelése (a végső jegy 75%-a) 2. egy előadás megtartása (a végső jegy 25%-a) <p>A nyilvános előadás tartama legalább 30 perc, amelyet kötelező módon követnie kell egy kérdéssorozatnak a bizottság és/vagy a jelenlévők részéről.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. próba – egy nyilvános előadás megtartása a versenyvizsgára meghirdetett állás szempontjából releváns témáról – 2019. február 6., 15:00 óra, MATHEMATICA épület, Ploiești utca, 23–25, „e” terem. Amennyiben több jelentkező van, a bizottság eldönti majd a megtartandó előadások sorrendjét.
A versenyvizsgáláshoz szükséges tematika és bibliográfia	<p>Tematika:</p> <ul style="list-style-type: none"> • az állás szakterületéhez tartozó oktatási és tudományos kutatási tevékenység, a hangsúly pedig azokon az irányokon legyen, amelyek magukba foglalják az oktatói norma tantárgyait.

	<ul style="list-style-type: none"> • új kutatási irányok és didaktikai projektek javaslata <p>Bibliográfia:</p> <ul style="list-style-type: none"> • versenyvizsga-dosszié; • a kari tudományos kutatási terv az álláshoz tartozó tantárgyakra.
<p>A versenymódszertan leírása</p>	<p>A versenybizottság kiértékeli a jelentkezőket, az alábbi kritériumok figyelembevételével:</p> <ul style="list-style-type: none"> • az egyéni iratcsomó tartalma (75%-os súlyozás); • nyilvános előadás (1. próba) (25%-os súlyozás). <p>Valamennyi jelentkező végleges jegyét a fenti kritériumok alapján kapott jegyek súlyozott átlaga alapján számolják ki. A bizottság mindenik tagja (beleértve az elnököt is) egy egyéni kiértékelői jelentést készít, amelyben mindenik jelentkezőnek egy végleges jegyet javasol.</p> <p>A versenyvizsgára meghirdetett állás elfoglalására kiválasztott jelentkezőnek teljesítenie kell az alábbi feltételeket:</p> <ul style="list-style-type: none"> • legalább 6-os (hat) minősítés minden kritériumnál; • legalább 7-es (hét) minősítés minden referens részéről; • legalább 8,50-es (8 és 50%) versenyvizsga átlagjegy. <p>A vizsgabizottság elnöke egy jelentést készít a versenyvizsgáról, amelyben felsorolja a bizottság tagjai által a jelentkezőknek adott végleges jegyeket, és feltünteti mindenik jelentkező jegyeinek átlagát, amelyet az egyéni jelentéseken szereplő végleges jegyek számtani középarányosa ad. Az így kapott átlagjegy a jelentkezők versenyeredményét képezi. Az átlagjegy alapján a versenybizottság eldönti a jelentkezők sorrendjét, és nevesíti azt a kiválasztható jelentkezőt, aki a verseny során a legjobb eredményt elérte. A versenybizottság elnöke a versenyről készített jelentést a bizottság tagjainak titkos szavazására bocsátja. A titkos szavazás lezárulását követően a bizottság elnöke megállapítja a szavazás eredményét, amelyet közöl a bizottság tagjaival, és a versenyről szóló jelentés záradékában feltünteti a „mellette”, illetve az „ellene” leadott szavazatok számát is, mivel titkos szavazás volt. Amennyiben a „mellette” szavazatok száma nem éri el a</p>

bizottság tagjainak többségét, a versenyvizsgára meghirdetett állást egyetlen jelentkező sem foglalja el. A versenyvizsga átlagjegye alapján felállított jelentkezői sorrendet nem lehet módosítani a bizottság szavazata révén. A versenyvizsgáról készült jelentést a versenybizottság valamennyi tagja és a bizottság elnöke is kézjeggyével látja el.

Intézetvezető:

Dr. ANDRÁS Szilárd-Károly egyetemi docens

