

4. MELLÉKLET

A VERSENYRE VONATKOZÓ NYILVÁNOS INFORMÁCIÓK

Mező neve	Leírás
Kar	Biológia és Geológia
Intézet	Magyar Biológiai és Ökológiai Intézet
Álláskereti sorszám	1, Egyetemi tanár
Meghirdetett állás	Egyetemi tanár
Oktatott tantárgyak	Parazitológia (Magyar nyelven) Szociobiológia (Angol nyelven)
Tudományterület	Biológia
A meghirdetett állás leírása	Egyetemi tanár, 1. sorszám az álláskeretben, <i>Parazitológia</i> (Magyar nyelven) – 4 konvencionális óra az alapképzés Biológia szakán; <i>Szociobiológia</i> (Angol nyelven) – 3.25 konvencionális óra a magiszteri képzés Szárazföldi és Vízi Ökológia szakán.
Tevékenységek, feladatkör	<p>Az állásíráásban szereplő tantárgyak oktatási anyagainak kidolgozása, oktatása; a tananyagok és az oktatási módszerek folyamatos korszerűsítése. Részvétel az intézet oktatói munkájában B.Sc., M.Sc. és PhD szinten. Részvétel a Kar és az Intézet oktatás- és tudományszervezési feladatainak ellátásában. Az intézet nemzetközi kapcsolatainak fejlesztése a kari érdekekkel összhangban. Részvétel a hazai és nemzetközi tudományos közéletben, kapcsolatépítés és együttműködés a hazai és külföldi doktori iskolákkal. A fiatal munkatársak és PhD hallgatók szakmai fejlődésének segítése, a szakmai utánpótlás megteremtése, fiatal oktató/kutató munkatársak szakmai fejlődésének és tudományos előmenetelének támogatása. Aktív pályázati és forrásteremtő tevékenység felmutatása. Nemzetközi színvonalú kutatómunka, kiterjedt magyar és idegen nyelvű publikációs tevékenység végzése.</p> <p>Az állás az alábbi tantárgyak az oktatását foglalja magába (előadások, szemináriumok és laborgyakorlatok): <i>Parazitológia</i> a Biológia B.Sc. II. évfolyamán, illetve <i>Szociobiológia</i> a Szárazföldi és Vízi Ökológia M.Sc. szakon. Az oktatáson túl az állás tevékenységei magukba foglalják: a hallgatók vizsgáztatását, vizsgakövetelmények meghatározását, tantervek, tantárgyi adatlapok, tematikák kidolgozását és folyamatos fejlesztését; új oktatási anyagok kidolgozását, tankönyvek és jegyzetek írását, szerkesztését és az abban részt vevők munkájának irányítását. További feladatok: tudományos diákkörösök, évfolyamdolgozatot készítő hallgatók munkájának irányítása; záróvizsgák, szakdolgozatok (diplomadolgozatok, diplomatervek) védésének, valamint doktori szigorlatok és felvételi vizsgák vezetése, B.Sc. és M.Sc. képzéseken résztvevő diákok kutatási tevékenységek irányítását a szakdolgozatok és értekezések megírása céljából. A sikeres pályázónak kötelessége, hogy rendszeresen frissítse a diákoknak bemutatott tananyagot a fentebb felsorolt tantárgyak keretében.</p>

	<p>A sikeres pályázónak részt kell vennie a nemzeti / nemzetközi pályázati kiírásokra szervezett versenyeken, hogy biztosítsa a további finanszírozás lehetőségét, hogy a jelenlegi kutatási eredmények és tudományos eredmények révén hozzájáruljon a fent említett tudományágak fejlesztéséhez.</p> <p>A pályázóknak teljesíteniük kell az álláskiírásra vonatkozó minimális feltételeket: A pályázónak tudományos kiválóságára vonatkozó jelentést kell benyújtania, amelyben szerepel, hogy a Biológia és Biokémia 19. Bizottság 1. kritériumának (nemzetközi láthatóság: minimum 187,5 pont), és a 2. kritériumának (összteljesítmény: minimum 312,5 pont) megfelel.</p> <p>A Q1 és Q2 folyóiratokban megjelent publikációk száma és minősége előnyt jelent.</p>
A versenyvizsga dátuma, napja és az előadás / bemutató időpontja	<p>2019 február 6, szerda, de. 11</p> <p>Minden jelöltnek 45 perces előadást kell megtartani tudományos eredményeiből (30 perc előadás, 15 perc kérdések és válaszok)</p>
A versenyvizsga helye	<p>Babeş-Bolyai Tudományegyetem, Biológia és Geológia Kar, Apáthy István (volt B2) előadóterem, Clinicilor u. 5-7 szám (Mikó-kert), 2. emelet, Kolozsvár</p>
A pályázók értékelésének szempontjai	<p>A pályázókat az alábbiak alapján értékelik:</p> <ul style="list-style-type: none"> • a jelölt dokumentációja • előadás (tárgy, jelölt választása – saját, a kiírásban szereplő tantárgyakkal kapcsolt tudományos eredmények bemutatása). <p>A pályázók értékelésénél 75%-ban veszik figyelembe a jelölt által benyújtott dokumentációt, az egyéni eredményeket és a kutatásai kiválóságát; az előadás értékelése a végső jegy 25%-át képezi.</p> <p>A tudományos tevékenység értékelésénél figyelembe veszik a tudományos publikációk minőségét, ezeknek meg kell felelniük az egyetemi professzori állások betöltéséhez szükséges minimális követelményeknek.</p> <p>Az előadás 30 perces nyilvános előadást, a jelölt által kiválasztott témáról, mely kiírásban szereplő tantárgyakkal kapcsolt.</p> <p>A bizottság és / vagy a hallgatóság kérdéseire és a válaszokra fenntartott időtartam 15 perc / jelölt.</p> <p>A verseny nyelve: a szóbeli előadás angol nyelven és a ppt (diabemutató) magyar nyelven. A kérdések angol és magyar nyelven lesznek megfogalmazva, a válaszokat mindkét nyelven meg kell adni.</p>
Témakörök, irodalom	<p>Témakör:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Szociálpazita kapcsolatok és fontosságuk a társas rendszerek evolúciójában 2. Kollektív döntések és önszerveződés a társas rovaroknál 3. Egyedi és társas immunitás szociális lényeknél
A vizsgaeljárás leírása	<p>2019 február 6, szerda, de. 11</p> <p>Minden jelöltnek 45 perces előadást kell megtartani tudományos eredményeiből (30 perc előadás, 15 perc kérdések és válaszok)</p>