

ANEXA Nr. 4

INFORMAȚII PUBLICE PRIVITOARE LA CONCURSURI

	Română	Maghiară
Universitatea	Universitatea Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca	Babeș-Bolyai Tudományegyetem, Kolozsvár
Facultatea / Structura organizațională de conducere	Facultatea de Biologie și Geologie	Biológia és Geológia Kar
Departamentul / Unitatea organizațională	Departamentul de Biologie și Ecologie al Liniei Maghiare	Magyar Biológiai és Ökológiai Intézet
Poziția în statul de funcții	15	15
Funcția	Sef lucrari dr.	Adjunktus dr.
Disciplinele din încărcătura postului/ ariile de cercetare, așa cum figurează în statul de funcții	Chimie generală (în lb. maghiară); Chimie organică (în lb. maghiară); Biochimie I (în lb. maghiară); Biochimie II (în lb. maghiară)	Általános kémia (magyar nyelven); Szerves kémia (Magyar nyelven); Biokémia I. (magyar nyelven); Biokémia II. (magyar nyelven);
Domeniul științific	Știința mediului	Környezettudományok
Descrierea postului scos la concurs	<p>Acest post implică activități didactice de curs, seminar, lucrări practice și aplicații practice conform statului de funcții, întocmire planuri de învățământ, programe analitice și fișele de discipline pentru disciplinele din post, îndrumare proiecte de an, lucrări de licență și disertație, participare în comisii de admitere și licență, activități de evaluare și tutoriat, consultații, îndrumare cercuri științifice studențești, participare la consilii și în comisii în interesul procesului de învățământ, alte activități organizate pentru promovarea facultății și universității, activități de cercetare, precum și cele precizate în fișa postului.</p> <p>Acest post implică activități de predare (curs și lucrări practice) a disciplinelor de Chimie generală (lb. maghiară) – 2,5 ore convenționale la programul de studii nivel licență Biologie, și Ecologie și protecția mediului, forma de învățământ zi; Chimie organică (lb. maghiară) – 3 ore convenționale convenționale la programul de</p>	<p>A meghirdetett állás magába foglalja, a bértáblának megfelelő oktatási tevékenységet (előadások, szemináriumok, laboratóriumi gyakorlatok), a tantervek, analitikus programok és tantárgylapok elkészítését az állásban szereplő tárgyakra; a félévi, éves projektek, szakdolgozatok, disszertációk és diplomamunkák felügyeletét, a felvételi és védési bizottságokban való részvételt, vizsgáztatási tevékenységeket, korrepetálást, konzultációknak és tudományos diákköri munkáknak a vezetését, a részvételt az oktatási folyamatot segítő tanácsokban és bizottságokban, az intézet, kar és egyetem népszerűsítése érdekében szervezett egyéb tevékenységeket, tudományos kutatási tevékenységeket, valamint további, a munkaköri leírásban meghatározottakat.</p> <p>Az állás az alábbi tantárgyak oktatását (előadás és gyakorlatok), foglalja magába: Általános kémia (magyar nyelven) – 2.5 konvencionális óra a Biológia és</p>

	<p>studii nivel licență Biologie, și Ecologie și protecția mediului, forma de învățământ zi; Biochimie I. (lb. maghiară) – 2 ore convenționale la programul de studii licență Biologie și Ecologie și protecția mediului, forma de învățământ zi; Biochimie II. (lb. maghiară) – 2 ore convenționale la programul de studii licență Biologie și Ecologie și protecția mediului, forma de învățământ zi. Raportat la cerințele postului, se menționează condițiile pe care trebuie să le întrunească candidații: reprezintă un avantaj numărul și calitatea articolelor publicate în reviste din zonele roșie și galbenă, în domeniul chimiei și biochimiei.</p>	<p>Ökológia és természetvédelem nappali képzésű BSc. szakon; Szerves kémia (Magyar nyelven) - 3 konvencionális óra a Biológia és Ökológia és természetvédelem nappali képzésű BSc. szakon; Biokémia I. (magyar nyelven) – 2 konvencionális óra a Biológia és Ökológia és természetvédelem nappali képzésű BSc. szakon (nappali oktatási forma); Biokémia II. (magyar nyelven) – 2 konvencionális óra a Biológia és Ökológia és természetvédelem nappali képzésű BSc. szakon (nappali oktatási forma). A pályázóknak teljesíteniük kell az álláskiírásra vonatkozó minimális feltételeket. Előnyt jelent a biokémia és a kémia (Q1) és sárga (Q2) zónába tartozó folyóiratokban megjelent cikkek száma és minősége.</p>
Atribuții	<p>Acest post implică și gestionarea unor subiecte de cercetare în domeniul biochimiei și chimiei generale și organice, care să implice studenți nivel licență și masterat, în vederea redactării lucrărilor de licență și a disertațiilor. Candidatul selectat pentru ocuparea postului va avea obligația de a actualiza periodic materialul didactic prezentat studenților în cadrul cursurilor și lucrărilor practice, fiind încurajată publicarea acestuia. Candidatul selectat pentru ocuparea postului va avea obligația de a participa la competiții naționale și/sau internaționale de proiecte în vederea asigurării unei finanțări suplimentare care să contribuie la susținerea activităților de cercetare și obținerea unor rezultate relevante pentru dezvoltarea continuă a disciplinelor menționate. Este încurajată prezentarea de către candidați a implicării și gestionării unor proiecte de cercetare în domeniul disciplinelor vizate.</p>	<p>Az állás magában foglalja biokémiai és ökotoxikológiai kutatási témáknak az irányítását is, amelyekben egyetemi és főiskolai hallgatók vesznek részt a szakdolgozatok és diplomamunkák megírásához. A sikeres pályázónak rendszeresen frissítenie kell a hallgatóknak az előadásokon és a gyakorlatokon bemutatott tananyagot, melyeket le is kell közölnie egyetemi jegyzetek formájában. A sikeres pályázónak részt kell vennie nemzeti és/vagy nemzetközi projektpályázatokon, hogy további finanszírozást biztosítson a kutatási tevékenységek támogatására és a tudományágak folyamatos fejlődése szempontjából fontos eredmények elérésére. A pályázóknak részt kell venni az érintett tudományágak területén folyó kutatási projekteken és azok irányításában.</p>
Perioada de înscriere la concurs	28.11.2024-08.01.2025	28.11.2024-08.01.2025
Data și ora susținerii probei orale	30.01.2025, 11:00	30.01.2025, 11:00 - (EEST GMT+3 - dd.mm.yyyy, hh:mm)
Locul susținerii probei orale (adresa)	Sala de curs Apáthy István (fostul B2), str. Clinicilor nr. 5-7, Cluj-Napoca	Apáthy István előadóterem (volt B2), str. Clinicilor sz. 5-7, Kolozsvár

Facultății/ Institutului și sala)		
Descrierea probei orale	<p>Competențele candidaților se evaluează pe baza:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. evaluarea dosarului candidatului; 2. susținerea unei prelegeri. <p>Pentru acest post, dosarul candidatului prezentând realizările profesionale ale acestuia contează în proporție de 75%, iar susținerea prelegerii publice deține o pondere de 25% din nota finală propusă prin referatul individual de apreciere întocmit de fiecare membru al comisiei de concurs. În evaluarea activității științifice se va ține cont de calitatea publicațiilor în raport cu exigențele prevăzute în norma didactică sau de cercetare.</p>	<p>A păyázók képességeit a következők alapján értékelik:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. a jelölt dossziéjának értékelése; 2. előadás tartása. <p>A versenyvizsgán a pályázó szakmai eredményeit bemutató versenydosszié 75%-ban számít; a versenyvizsga bizottság, a nyilvános előadásra, egyes tagjai által készített egyéni értékelő jegyzőkönyvben javasolt végső osztályzata 25%-ban számít. A tudományos tevékenység értékelése során a publikációk minőségét a didaktikai vagy kutatási normában előírt követelményekhez viszonyítva veszik figyelembe.</p>
Tematica și bibliografia probelor de concurs	<p>Tematica: 1) Echilibrul chimic. Procese de echilibru în medii apoase. 2) Reacții acido-bazice în chimia organică. 3) Complecși metalici cu liganzi organici.</p> <p>Bibliografie: David Reed (2013) Chemistry for biologists, Pearson Education, ISBN: 978-1-4082-8082-9; David R. Klein (2004) Organic Chemistry as a Second Language: Translating the Basic Concepts, Wiley, ISBN: 0471272353;</p>	<p>Tematika: 1) Kémiai egyensúlyok. Egyensúlyi folyamatok vízben. 2) Sav-bázis reakciók szerves kémiában. 3) Komplex vegyületek szerves ligandumokkal</p> <p>Bibliográfia: David Reed (2013) Chemistry for biologists, Pearson Education, ISBN: 978-1-4082-8082-9; David R. Klein (2004) Organic Chemistry as a Second Language: Translating the Basic Concepts, Wiley, ISBN: 0471272353;</p>
Descrierea procedurii de concurs	<p>Pentru acest post de lector universitar cu traiectorie de cercetare, candidații susțin o prelegere publică de 30 de minute pe un subiect a cărei temă se stabilește de către comisie și se anunță candidaților cu 48 de ore înainte de susținere pe pagina web a UBB și pe e-mail. Evaluarea se face cu note de la 1 la 10. Nota probei reprezintă media aritmetică a notelor membrilor comisiei. Proba conține în mod obligatoriu și o sesiune de întrebări din partea comisiei și/sau a publicului. (15 minute/candidat). Limba folosită: prezentarea orală în limba maghiară. Întrebările vor fi adresate în limba maghiară.</p>	<p>Erre a kutatási tevékenységgel is rendelkező egyetemi oktatói posztra a jelöltek 30 perces nyilvános előadást tartanak egy olyan témában, amelyet a bizottság határoz meg, és az előadás előtt 48 órával az BBTE honlapján és e-mail-ben közli a jelöltekkel. Az értékelés 1-től 10-ig terjedő érdemjegyekkel történik. A vizsga érdemjegye a bizottsági tagok osztályzatainak számtani átlaga. A tesztnek tartalmaznia kell egy kérdést a bizottság és/vagy a nyilvánosság részéről. (15 perc/jelölt). Használt nyelv: szóbeli előadás magyar nyelven. A kérdéseket magyar nyelven teszik fel.</p>
Perioada de comunicare a rezultatelor	30.01.2025-31.01.2025	30.01.2025-31.01.2025

Perioada de depunere a contestațiilor	03.02.2025-05.02.2025	03.02.2025-05.02.2025
Salariul minim de încadrare a postului la momentul angajării	7699	7699
Lista completă a documentelor pe care candidații trebuie să le includă în dosarul de concurs	https://www.ubbcluj.ro/ro/infoubb/posturi_vacante/posturi_didactice_perioada_nedeterminata	https://www.ubbcluj.ro/ro/infoubb/posturi_vacante/posturi_didactice_perioada_nedeterminata
Adresa la care trebuie trimis dosarul de concurs	Registratura Universității “Babeș-Bolyai”, (camera P20), str. M. Kogălniceanu nr. 1, Cluj-Napoca	Regisztratúra, Babes-Bolyai Tudományegyetem (P20-as szoba), M. Kogálniceanu u. 1 sz., Kolozsvár