

ANEXA Nr. 4

INFORMAȚII PUBLICE PRIVITOARE LA CONCURSURI

	Română	Engleză
Universitatea	Universitatea Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca	Babeș-Bolyai University Cluj-Napoca
Facultatea / Structura organizațională de conducere	Facultatea de Matematică și Informatică	Faculty of Mathematics and Computer Science
Departamentul / Unitatea organizațională	Departamentul de Matematică	Department of Mathematics
Poziția în statul de funcții	21	21
Funcția	Conferențiar universitar dr.	Associate Professor
Disciplinele din încercătura postului/ ariile de cercetare, așa cum figurează în statul de funcții	Sisteme dinamice (în lb. germană); Ecuații diferențiale; Tehnici de optimizare	Dynamical Systems (in German); Differential Equations, Optimization Techniques
Domeniul științific	Matematică	Mathematics
Descrierea postului scos la concurs	<p>Postul presupune desfășurarea următoarelor activități:</p> <ul style="list-style-type: none"> • didactice; • de cercetare științifică; • administrative; • servicii pentru comunitatea academică. <p>Condițiile pe care trebuie să le întrunească candidații:</p> <ul style="list-style-type: none"> • deținerea diplomei de doctor în domeniul Matematică • palmaresul științific în concordanță cu domeniul științific Matematică și descrierea postului • dovada certificării lingvistice în limba de predare la nivelul european C1 sau certificate atestând studii sau stagii în țara/ limba respectivă pe o durată cumulată de cel puțin 9 luni. 	<p>This academic position involves:</p> <ul style="list-style-type: none"> • teaching activities; • scientific research; • administrative activities; • performing specific tasks for the academic community. <p>Conditions that candidates must meet:</p> <ul style="list-style-type: none"> • possession of a doctor's degree in the field of Mathematics • the scientific track record in accordance with the scientific field of Mathematics and the job description • proof of linguistic certification in the language of instruction at European level C1 or certificates certifying studies or internships in the respective country/language for a cumulative duration of at least 9 months.
Atribuții	a) Activitate didactică: curs, seminar, laborator, proiect pentru disciplinele	a) Teaching activities: lectures, seminars, labs, projects, office hours, quizzes,

	<p>înscrise în Statul de Funcții. Activitatea include consultații, lucrări de control, examene, elaborarea de materiale didactice. De asemenea, îndrumarea lucrărilor de licență și disertație, îndrumarea studenților în vederea participării la cercuri științifice și concursuri studențești.</p> <p>b) Activitate de cercetare științifică: participarea la cel puțin un seminar de cercetare în cadrul facultății; participarea la competiții pentru obținerea de granturi de cercetare științifică; publicarea în fiecare an a cel puțin două articole în reviste / proceedings-uri indexate Clarivate Analytics (Web of Science); publicarea într-o perioadă de 5 ani a cel puțin unui volum de specialitate sau monografie. Alte activități de cercetare, conform fișei postului.</p> <p>c) Activități administrative: îndeplinirea sarcinilor administrative aferente funcției, implicarea în activități administrative la nivelul departamentului / facultății / universității.</p> <p>d) Servicii pentru comunitatea academică: participarea la acțiunile desfășurate de departament, facultate și universitate; colaborarea cu mediul economic; promovarea admiterii la licență și la master.</p>	<p>exams, preparation of teaching material for academic disciplines included in the curricula; supervising diploma and dissertation theses; supervising students in attending research groups and student competitions.</p> <p>b) Scientific research activities: participation in at least one research seminar organized by the faculty; participation in competitions to obtain research grants; publication of at least two papers per year in journals / proceedings indexed in Clarivate Analytics (Web of Science); publication of at least one textbook or monograph, over a 5-year period; other research activities according to the job description.</p> <p>c) Administrative tasks: performing administrative duties related to the position, involvement in administrative activities at the department / faculty / university level.</p> <p>d) Service for the academic community: participation in the activities organized by the department, faculty and university; cooperation with the economic environment, promoting admission to BA and MA.</p>
Perioada de înscriere la concurs	29.11.2023-15.01.2024	29.11.2023-15.01.2024
Data și ora susținerii probei orale	31.01.2024, 11:00	31.01.2024, 11:00 - (EEST GMT+3 - dd.mm.yyyy, hh:mm)
Locul susținerii probei orale (adresa Facultății/ Institutului și sala)	Clădirea Centrală a Universității, sala T. Popoviciu (5/I), Strada M. Kogălniceanu nr. 1, Cluj-Napoca	Main Building of the University, Room Tiberiu Popoviciu (5/1), Kogălniceanu Street no 1, Cluj-Napoca.
Descrierea probei orale	<p>Concursul constă în</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. evaluarea dosarului candidatului; 2. prelegere publică în limba germană de 40 minute pe un subiect ales de candidat. Prelegerea este 	<p>The contest consists of the following two tests:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. evaluation of the candidate's file; 2. public lecture in German, 40 minutes, on a topic chosen by the candidate. The lecture is followed by a

	urmată de o sesiune de întrebări din partea Comisiei.	session of questions from the Committee.
Tematica și bibliografia probelor de concurs	<p>Tematică:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Activitatea didactică și de cercetare științifică din domeniul postului, cu accentul pus pe direcțiile care includ disciplinele din norma didactică • Noi direcții de cercetare și proiecte didactice propuse <p>Bibliografie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • dosarul de concurs • planul de cercetare științifică al facultății pentru disciplinele din norma postului 	<p>Subjects:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Didactic activity and scientific research in the field of the position, with emphasis on the directions that include the disciplines in the didactic norm. • New research directions and proposed teaching projects. <p>Bibliography:</p> <ul style="list-style-type: none"> • the competition dossier • the scientific research plan of the faculty for the disciplines of the position
Descrierea procedurii de concurs	<p>Concursul se desfășoară astfel:</p> <p>Începând cu ora 11:00, candidații vor susține în ordine alfabetică o prelegere publică de 40 minute pe un subiect ales de candidat. Prelegerea este urmată de o sesiune de întrebări din partea Comisiei.</p> <p>Comisia de concurs evaluează candidații având în vedere următoarele criterii:</p> <p>a) dosarul candidatului prezentând realizările profesionale ale acestuia contează în proporție de 75% din media de concurs;</p> <p>b) susținerea prelegerii publice deține o pondere de 25% din media de concurs;</p> <p>În evaluarea dosarului individual se va avea în vedere atât criteriul științific (cu ponderea 60%), cât și cel didactic (cu ponderea 40%).</p> <p>În evaluarea activității științifice se va ține cont de calitatea publicațiilor și contribuțiile candidaților în raport cu exigențele prevăzute în norma didactică sau de cercetare.</p> <p>Pe baza referatelor de apreciere redactate de fiecare membru al comisiei, președintele comisiei întocmește un raport asupra concursului. Se va nominaliza candidatul</p>	<p>The contest takes place as follows.</p> <p>Starting at 11 a.m., the candidates will deliver in alphabetical order a public lecture for 40 minutes on a topic chosen by the candidate. The lecture is followed by a session of questions from the Committee.</p> <p>The Contest Committee evaluates the candidates taking into account the following criteria:</p> <p>a) the candidates' dossier showing their professional achievements count 75% in the average of the competition;</p> <p>b) the presentation of the public lecture holds a 25% share in the average of the competition.</p> <p>In the evaluation of the individual file, both the scientific criterion (with a weight of 60%) and the didactic one (with a weight of 40%) will be taken into account.</p> <p>In the evaluation of the scientific activity, the quality of the publications and the contributions of the candidates will be taken into account in relation to the requirements provided in the didactic or research norm.</p>

	care a întrunit media cea mai mare și se face propunerea de ocupare a postului.	Based on the assessment reports prepared by each member, the Committee Chair will prepare his report on the competition. He nominates the candidate who obtained the highest average and this candidate will be employed.
Perioada de comunicare a rezultatelor	30.01.2024-31.01.2024	30.01.2024-31.01.2024
Perioada de depunere a contestațiilor	1.02.2024-5.02.2024	1.02.2024-5.02.2024
Salariul minim de încadrare a postului la momentul angajării	8284	8284
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	“Babeș-Bolyai” University Registrar's Office, (room P20), M. Kogălniceanu Street no. 1, Cluj-Napoca