

## ANEXA Nr. 4

## INFORMAȚII PUBLICE PRIVITOARE LA CONCURSURI

	Română	Engleză
Universitatea	Universitatea Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca	Babes Bolyai University
Facultatea / Structura organizațională de conducere	Facultatea de Chimie și Inginerie Chimică	Faculty of chemistry and chemical engineering
Departamentul / Unitatea organizațională	Departamentul de Inginerie Chimică	Department of chemical Engineering
Poziția în statul de funcții	17	17
Funcția	Conferentiar universitar dr.	associate professor
Disciplinele din încărcătura postului/ ariile de cercetare, așa cum figurează în statul de funcții	Grafică asistată de calculator; Elemente de inginerie mecanică	Computer Aided Graphics (C+ lab), Elements of Mechanical Engineering (C+lab)
Domeniul științific	Inginerie mecanică	Mechanical Engineering
Descrierea postului scos la concurs	<p>Postul scos la concurs urmărește desfășurarea de activități didactice și de cercetare având ca obiective educaționale:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cunoașterea, învățarea și înțelegerea noțiunilor de bază, conceptelor, teoriilor și modelelor de bază și avansate din domeniul Grafica asistată de calculator (C+ lab), Elemente de inginerie mecanică (C+lab)</li> <li>• Formarea unui mod de gândire sistemic pentru abordarea analizei și aplicarea conceptelor, metodelor și teoriilor pentru rezolvarea problemelor tipice ingineriei chimice de proces în condiții de asistență calificată</li> </ul> <p>Postul implică efectuarea de cursuri și lucrări practice cu studenții înmatriculați la programe de studiu din domeniul Inginerie chimică, nivel licență, precum și desfășurarea de activități de cercetare, la disciplinele menționate sau înrudite, după cum urmează: Grafica asistată de calculator (anul I, trunchi comun Inginerie, C+ lab), Elemente de inginerie mecanică (anul II, trunchi comun Inginerie, C+lab)</p>	<p>The position put up for competition aims at the development of didactic and research activities with the following educational objectives:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Knowing, learning and understanding the basic notions, concepts, theories and basic and advanced models in the field of Computer Aided Graphics (C+ lab), Mechanical Engineering Elements (C+lab)</li> <li>• Formation of a systemic way of thinking for approaching analysis and applying concepts, methods and theories to solve typical problems of chemical process engineering under conditions of qualified assistance</li> </ul> <p>The position involves conducting courses and practical work with students enrolled in study programs in the field of Chemical Engineering, bachelor's level, as well as carrying out research activities, in the mentioned or related disciplines, as follows: Computer-aided graphics (1st year, common engineering core, C+ lab), Elements of mechanical engineering (2nd</p>

	<p>Candidatii vor detine titlul de doctor în Ingineria materialelor și palmaresul științific în domeniul Ingineria materialelor sau domenii inrudite.</p> <p>Candidatii vor îndeplini condițiile minimale pentru înscrierea la concurs, conform art. 11, alin. 7 din Metodologia de concurs pentru ocuparea posturilor didactice și de cercetare vacante în Universitatea „Babeș-Bolyai” din Cluj-Napoca, aprobată de Senatul UBB prin Hotărârea nr. 22338/3.12.2018, cu modificările ulterioare aprobate prin Hotărârea Senatului UBB nr. 50/11.04.2022.</p> <p>Candidații vor îndeplini standardele minime și obligatorii prevăzute în Metodologia de concurs pentru ocuparea posturilor de conferențiar universitar (Anexa la Ordinul ministrului Educației Naționale și Cercetării Științifice nr. 6.129/20.12.2016 privind aprobarea standardelor minimale necesare și obligatorii pentru conferirea titlurilor didactice din învățământul superior, publicat în Monitorul Oficial, Partea I, nr. 123 din 15 februarie 2017) și standardele specifice UBB și Facultății de Chimie și Inginerie Chimică.</p>	<p>year, common engineering core, C+lab)</p> <p>Candidates will have a PhD in Materials Engineering and a scientific track record in Materials Engineering or related fields.</p> <p>Candidates will meet the minimum conditions for registering in the contest, according to art. 11, para. 7 of the Competition Methodology for filling vacant teaching and research positions in "Babeș-Bolyai" University in Cluj-Napoca, approved by the UBB Senate through Decision no. 22338/3.12.2018, with subsequent changes approved by UBB Senate Decision no. 50/11.04.2022.</p> <p>Candidates will meet the minimum and mandatory standards provided in the Competition Methodology for the occupation of university lecturer positions (Annex to the Order of the Minister of National Education and Scientific Research no. 6.129/20.12.2016 regarding the approval of the minimum necessary and mandatory standards for the conferment of teaching titles in higher education, published in the Official Gazette, Part I, no. 123 of February 15, 2017) and the specific standards of UBB and the Faculty of Chemistry and Chemical Engineering.</p>
Atribuții	<p>Postul scos la concurs are următoarele sarcini și atribuții, reprezentând norma didactică de bază:</p> <p>A. Activitățile didactice incluse în norma din statul de funcții, la disciplinele: Grafica asistată de calculator (anul I, trunchi comun Inginerie, C+ lab), Elemente de inginerie mecanică (anul II, trunchi comun Inginerie, C+lab), cuprinzând:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>a. Activități de predare conform statului de funcții al departamentului</li> <li>b. activități de seminar, lucrări practice de laborator (inclusiv pregătirea acestora) la discipline conform statelor de funcții;</li> <li>c. activități de evaluare în cadrul activităților</li> </ol>	<p>the opened position implies the following tasks and responsibilities:</p> <p>A. Teaching activities according to those mentioned in the organizational chart of the Department of Chemical Engineering for the topics: Computer Aided Graphics (year I, common Engineering, C+ lab), Elements of Mechanical Engineering (year II, common Engineering, C+lab), containing:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>a. teaching activities (lectures) according to the department's organizational chart;</li> <li>b. seminary and laboratory work activities (including the preparation of such activities) according to the department's organizational chart;</li> </ol>

	<p>didactice directe, conform statelor de funcții;</p> <p>d. îndrumarea practicii studenților (min. 3,5 ore);</p> <p>e. Participare la îndrumarea de lucrări de finalizare a studiilor diplomă/licență (min. 1 lucrare/an);</p> <p>f. consultații cu studenții, anunțate printr-un orar afișat la cabinet (min. 2 ore/săptămâna);</p> <p>g. activități de îndrumare (tutoriat) a studenților (1 program de studii/an);</p> <p>h. activități de evaluare/administrative în cadrul concursurilor de admitere, respectiv în cadrul comisiilor de finalizare a studiilor, la toate formele de învățământ (min. 2 comisii/3 ani).</p> <p>B. Activități de pregătire:</p> <p>a. pregătirea/actualizarea cursurilor/seminariilor/lucrarilor de laborator;</p> <p>b. elaborarea/actualizarea/supervizarea protocoalelor pentru lucrările de laborator, la disciplinele conform statelor de funcții;</p> <p>c. participarea la întreținerea laboratoarelor didactice existente și asigurarea bunei funcționări a acestora, în limita resurselor financiare disponibile;</p> <p>d. participarea (audiere) la susținerea publică a tezelor de doctorat, conferințe, simpozioane, congrese naționale și internaționale, în domeniul de activitate sau în domenii interdisciplinare;</p> <p>e. participarea la schimburi academice între departament/ facultate/ Universitatea „Babeș-Bolyai” și alte universități, respectiv unități corespunzătoare din țară și străinătate, sau la alte manifestări în cadrul departamentului/ facultății.</p> <p>f. participarea la proiecte instituționale de interes pentru facultate/departament.</p> <p>C. Activități de cercetare științifică, de dezvoltare tehnologică, activități de proiectare:</p> <p>a. activități de cercetare științifică, prevăzute în</p>	<p>c. evaluation within the direct teaching activities according to the department’s organizational chart;</p> <p>d. tutoring the practice work of the students in enterprises (min. 3.5 hours);</p> <p>e. supervising the graduation/dissertation thesis of Bachelor/ Master studies (at least 1 diploma work/year);</p> <p>f. consultations meetings with students, according to a schedule published at the office (at least 2 hours/week);</p> <p>g. tutorial activities (1 program/year);</p> <p>h. evaluation activities in admission committees/in graduation committees, for all forms of education (min. 2 committees/ 3 years).</p> <p>B. Preparation activities:</p> <p>a. elaborating/updating courses/seminaries/practical works;</p> <p>b. elaborating/coordinating/supervising and updating protocols for laboratory works;</p> <p>c. Participation/supervising in the maintenance of existing teaching laboratories and ensuring their proper functioning, within the available financial resources;</p> <p>d. participation (attendance) at public PhD theses defence, national and international conferences, within the field of the courses or other related/interdisciplinary fields;</p> <p>e. taking part in academic exchange activities between the department/faculty/“Babes-Bolyai” University and other institutions in the country and abroad, and in other events within the department/faculty/University.</p> <p>f. participation in institutional projects of interest to the faculty/department.</p> <p>C. Scientific research, technological development, scientific research management:</p> <p>a. scientific research performed in the courses’ fields or related fields, according to the structure of the</p>
--	---	--

	<p>minimum un program de cercetare;</p> <p>b. întocmirea planului individual de cariera (conf. HCA 9035 din 6/07.2020 și HC-FCIC din 7 sept 2020) ,</p> <p>c. publicarea rezultatelor activităților de cercetare științifică în studii și volume (coautor la minim 3 publicații în 3 ani, conf. Hotărârii CA 9233/23.05.2016);</p> <p>d. depunerea a câte un exemplar din lucrările publicate la departament (în format electronic);</p> <p>e. completarea cu informații la zi a bazei de date Management al activității academice/științifice din UBB</p> <p>D. Alte activități:</p> <p>a. participarea la ședințele de departament prevăzute de reglementările în vigoare (precum și la reuniuni ale Consiliului Facultății și Senatului, în conformitate cu calitatea deținută);</p> <p>b. elaborarea de documentații/rapoarte/materiale, în conformitate cu calitatea deținută și cu solicitările directorului de departament sau decanului;</p> <p>c. participarea la acțiuni de organizare, management al instituției, în conformitate cu calitatea deținută și cu solicitările și oportunitățile instituției.</p>	<p>position and according to one of the research programs;</p> <p>b. Filling the Career Individual Plan (according to HCA 9035 from 6/07/2020 and HC-FCIC from 7/09/2020)</p> <p>c. publishing the results of scientific research in mainstream journals (co-author to at least 3 publications in three years, one as the corresponding author);</p> <p>d. submitting the published papers (in electronic format) to the Scientific Committee of the Department;</p> <p>e. updating the UBB database “Managementul cercetării”.</p> <p>B. Other activities:</p> <p>a. taking part in department meetings as required by legislation (as well as meetings of the Faculty Board and the University Senate, according to owned quality);</p> <p>b. elaborating documentation/reports materials, according to the quality owned and at the requests of the head of the department or the dean;</p> <p>c. taking part in organizational activities, institutional management, and administrative activities in the department, faculty, or university, according to the owned quality and the demands and opportunities of the institution.</p>
Perioada de înscriere la concurs	29.11.2023-15.01.2024	29.11.2023-15.01.2024
Data și ora susținerii probei orale	30.01.2024, 12:00	30.01.2024, 12:00 - (EEST GMT+3 - dd.mm.yyyy, hh:mm)
Locul susținerii probei orale (adresa Facultății/ Institutului și sala)	Facultatea de Chimie și Inginerie Chimică, Str. Arany Janos nr.11, sala 48	Faculty of Chemistry and Chemical Engineering, 11, Arany Janos Street, Hall 48
Descrierea probei orale	<p>Concursul constă în susținerea succesivă a:</p> <p>Proba de concurs 1: Susținerea unei prelegeri (publice pe un subiect relevant pentru postul scos la concurs, ales de candidat din tematica anunțată), 30 ianuarie 2024, ora 12, Facultatea de Chimie și Inginerie Chimică, Str. Arany Janos nr.11, Sala: nr. 48.</p> <p>Proba de concurs 2: Evaluarea dosarului candidatului și prezentarea planului de cariera, 30 ianuarie 2024, ora 13,</p>	<p>Test 1: Public Lecture, the 30th of January 2024, at 12:00, Faculty of Chemistry and Chemical Engineering, 11, Arany Janos Street, Hall 48.</p> <p>Test 2: Evaluation of the folder with documents of candidates and presentation of a career plan, the 30th of January 2024, at 13.00, Faculty of Chemistry and Chemical Engineering, 11, Arany Janos Street, Hall 48,</p>

	Facultatea de Chimie și Inginerie Chimică, Str. Arany Janos nr.11, Sala: nr. 48.	
Tematica și bibliografia probelor de concurs	<p>Proba de concurs 1: Susținerea unei prelegeri</p> <p>Tematica la disciplina „Grafica asistată de calculator”,</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Geometria Descriptivă: Sisteme de proiecție. Punctul, dreapta și planul. Metodele geometriei descriptive. Reprezentarea corpurilor geometrice. Sectionarea și intersecția corpurilor geometrice.</li> <li>2. Desen Tehnic: Elemente și norme generale pentru desenul tehnic. Dispunerea proiecțiilor. Schița în desenul tehnic industrial. Desenul la scară. Elaborarea și citirea desenelor tehnice. Desenul de ansamblu. Documentația tehnică pentru schemele și fluxuri tehnologice. Reprezentări axonometrice.</li> <li>3. Principii de realizare a desenelor 2D și a corpurilor 3D folosind Solid Edge.</li> </ol> <p>Bibliografie:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. C. I. Anghel, G. N. Simon, “Grafica tehnică asistată de calculator”, Ed. Risoprint, Cluj-Napoca, 2008.</li> <li>2. G. Muscă, “Proiectarea asistată folosind Solid Edge”, Ed. Junimea, Iași, 2006.</li> <li>3. Manual of Engineering Drawing: British and International Standards, C. H. Simmons, D. E. Maguire, N. Phelps, Butterworth-Heinemann, 2020.</li> <li>4. Solid Edge 2022 Basics and Beyond Part Modeling, Assembly Design, Drawings, Sheet Metal, Surface Design and Subdivision Modeling, Editura Kishore, decembrie 2022.</li> <li>5. Solid Edge 2023 Black Book. Gaurav Verma, Matt Weber, Editura CAD/CAM/CAE Works, decembrie, 2022.</li> <li>6. *** Documentația Grafică: Software Solid Edge 2023.</li> </ol>	<p>Competition test 1: Giving a lecture</p> <p>Topics for discipline "Computer-aided graphics",</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Descriptive Geometry: Projection systems. The point, the right and the plane. Descriptive geometry methods. Representation of geometric bodies. Sectioning and intersection of geometric bodies.</li> <li>2. Technical Drawing: Elements and general rules for technical drawing. Layout of projections. The sketch in the industrial technical drawing. The scale drawing. Elaboration and reading of technical drawings. The overall drawing. Technical documentation for schemes and technological flows. Axonometric representations.</li> <li>3. Principles of making 2D drawings and 3D bodies using Solid Edge.</li> </ol> <p>References:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. C. I. Anghel, G. N. Simon, “Grafica tehnică asistată de calculator”, Ed. Risoprint, Cluj-Napoca, 2008.</li> <li>2. G. Muscă, “Proiectarea asistată folosind Solid Edge”, Ed. Junimea, Iași, 2006.</li> <li>3. Manual of Engineering Drawing: British and International Standards, C. H. Simmons, D. E. Maguire, N. Phelps, Butterworth-Heinemann, 2020.</li> <li>4. Solid Edge 2022 Basics and Beyond Part Modeling, Assembly Design, Drawings, Sheet Metal, Surface Design and Subdivision Modeling, Editura Kishore, decembrie 2022.</li> <li>5. Solid Edge 2023 Black Book. Gaurav Verma, Matt Weber, Editura CAD/CAM/CAE Works, decembrie, 2022.</li> <li>6. *** Documentația Grafică: Software Solid Edge 2023.</li> </ol>

	<p>Tematică la disciplina „Elemente de inginerie mecanică”</p> <p>1. Materiale. Principalele categorii de materiale utilizate in industria de proces. Proprietetile materialelor si alegerea lor. Metale si aliaje feroase. Diagrame de echilibru. Aliaje feroase-otelurile. Oteluri anticorozive si refractare. Coroziunea oțelurilor in industria de proces. ·</p> <p>2. Rezistenta Materialelor si Organe de masini. Solicitari, tensiuni si deformatii. Curba caracteristica a materialelor. Diagrame de eforturi. Solicitari simple, tractiune, forfecare, torsiune si incovoiere (Exemple de simulare a acestora utilizand Solid Edge). Starea plana de tensiuni. Teorii de rezistenta. Solicitari compuse. Imbinari nedemontabile prin sudură. Imbinari demontabile prin filet. Organe ale mișcării de rotație. Arbori, fusuri, cuplaje mecanice. ·</p> <p>3. Utilaje pentru industrii de proces. Rezistenta invelisurilor de revolutie. Recipiente sub presiune cu pereți subtiri. Elemente constructive si de calcul mecanic. Asamblari cu flanșe. Aparate pentru transfer termic. Elemente constructive. Sarcini de solicitare. Solicitări in corpul aparatelor. Aparate de tip coloana. Elemente constructive. Sarcini de solicitare. Solicitări in corpul si suportul aparatelor.</p> <p>Bibliografie:</p> <p>1. C. I. Anghel, „Inginerie mecanică. Siguranță și risc structural”, Ed. Risoprint, Cluj-Napoca, 2005.</p> <p>2. I. Lazar, „Elemente de inginerie mecanica. Intretinerea si repararea utilajului chimic”, lito UBB, Cluj-Napoca, 1982.</p> <p>3. C. I. Anghel, „Inginerie mecanică. Pentru inginerii chimisti, Ed. Risoprint, Cluj-Napoca, 2001.</p> <p>4. Mechanical Engineering, A. Darbyshire, Ed. Routledge, 2022.</p> <p>5. Materials Science Research Trends, Ed. Nova Science Publishers Inc., 2007.</p>	<p>Topics for discipline "Elements of mechanical engineering"</p> <p>1. Materials. The main categories of materials used in the process industry. The properties of the materials and their choice. Metals and ferrous alloys. Equilibrium diagrams. Ferrous alloys-steels. Anticorrosive and refractory steels. Corrosion of steels in the process industry. ·</p> <p>2. Resistance of Materials and Machine Parts. Demands, stresses and deformations. The characteristic curve of the materials. Diagrams of efforts. Simple requests, traction, shear, torsion and bending (Examples of their simulation using Solid Edge). Flat state of stress. Resistance theories. Compound requests. Non-removable joints by welding. Detachable threaded joints. Organs of the rotational movement. Shafts, spindles, mechanical couplings.</p> <p>3. Machinery for process industries. The resistance of revolution coatings. Pressure vessels with thin walls. Constructive elements and mechanical calculation. Assemblies with flanges. Devices for thermal transfer. Constructive elements. Request Tasks. Requests in the body of the devices. Column type devices. Constructive elements. Request Tasks. Requests in the body and support of the devices.</p> <p>References:</p> <p>1. C. I. Anghel, „Inginerie mecanică. Siguranță și risc structural”, Ed. Risoprint, Cluj-Napoca, 2005.</p> <p>2. I. Lazar, „Elemente de inginerie mecanica. Intretinerea si repararea utilajului chimic”, lito UBB, Cluj-Napoca, 1982.</p> <p>3. C. I. Anghel, „Inginerie mecanică. Pentru inginerii chimisti, Ed. Risoprint, Cluj-Napoca, 2001.</p> <p>4. Mechanical Engineering, A. Darbyshire, Ed. Routledge, 2022.</p>
--	---	---

	<p>6. Process Engineering, Addressing the gap between study and chemical industry, 3rd Edition, Ed. De Gruyter, 2023</p> <p>7. A Working Guide to Process Equipment, Fifth Edition, L. Norman, Ed. McGraw Hill Book Co, 2022.</p>	<p>5. Materials Science Research Trends, Ed. Nova Science Publishers Inc., 2007.</p> <p>6. Process Engineering, Addressing the gap between study and chemical industry, 3rd Edition, Ed. De Gruyter, 2023</p> <p>7. A Working Guide to Process Equipment, Fifth Edition, L. Norman, Ed. McGraw Hill Book Co, 2022.</p>
Descrierea procedurii de concurs	<p>Examinarea candidațiilor atât la Proba 1, cât și la Proba 2 se va face în ordine alfabetică, respectând aceeași durată de timp pentru prezentări. Între examinarea candidațiilor se va acorda o pauză de 5 minute. Fiecare membru al comisiei va evalua competențele candidațiilor din perspectiva aspectelor descrise la art. 18, alin. 2 din Metodologia de concurs pentru ocuparea posturilor didactice și de cercetare vacante în Universitatea „Babes-Bolyai” din Cluj-Napoca, aprobată de Senatul UBB prin Hotărârea nr. 22338/3.12.2018, cu modificările ulterioare aprobate prin Hotărârea Senatului UBB nr. 50/11.04.2022.</p> <p>Proba de concurs 1: Susținerea unei prelegeri Fiecare candidat va susține o prelegere publică cu o durată de minimum 30 min. și maximum 45 min. Subiectul prelegerii publice va fi ales de către fiecare candidat din tematicile pentru prelegerea publică, menționate în prezentul document. Proba conține în mod obligatoriu și o sesiune de întrebări din partea comisiei și/sau a publicului de maxim 15 min. Proba de concurs 1: Susținerea unei prelegeri publice va fi evaluată de fiecare membru al comisiei printr-o notă cu două zecimale de la 1 la 10 (9 puncte pentru prezentare și 1 punct din oficiu).</p> <p>Proba de concurs 2: Evaluarea dosarului candidatului și prezentarea planului de carieră. Proba constă în prezentarea de către candidați (durată de maxim 30 min.) a celor mai semnificative rezultate profesionale anterioare și a unui plan de dezvoltare a</p>	<p>The examination of candidates for both Test 1 and Test 2 will be done in alphabetical order, respecting the same duration of time for the presentations. A break of 5 minutes will be given between the examinations of the candidates.</p> <p>Each member of the commission will evaluate the candidates' skills from the perspective of the aspects described in art. 18, para. 2 of the Competition Methodology for filling vacant teaching and research positions at "Babes-Bolyai" University in Cluj-Napoca, approved by the UBB Senate through Decision no. 22338/3.12.2018, with subsequent changes approved by UBB Senate Decision no. 50/11.04.2022.</p> <p>Competition test 1: Giving a lecture Each candidate will give a public lecture with a minimum duration of 30 min. and a maximum of 45 min. The subject of the public lecture will be chosen by each candidate from the themes for the public lecture mentioned in this document. The test must also contain a session of questions from the commission and/or the public of a maximum of 15 min. Contest test 1: The presentation of a public lecture will be evaluated by each member of the committee with a grade with two decimals from 1 to 10 (9 points for the presentation and 1 point ex officio).</p> <p>Contest test 2: Evaluation of the candidate's file and presentation of the career plan. The test consists in the presentation by the candidates (maximum duration of 30 min.) of the most significant</p>

carierii, precum și analiza de către comisie a dosarului depus de candidat. Evaluarea dosarului candidatului se va face conform standardelor minime și obligatorii ale CNATDCU (vezi Anexa la Ordinul ministrului Educației Naționale și Cercetării Științifice nr. 6.129/20.12.2016 privind aprobarea standardelor minime necesare și obligatorii pentru conferirea titlurilor didactice din învățământul superior, publicat în Monitorul Oficial, Partea I, nr. 123 din 15 februarie 2017).

Proba 2: Evaluarea dosarului candidatului și prezentarea planului de carieră va fi evaluată de fiecare membru al comisiei printr-o notă cu două zecimale de la 1 la 10 (9 puncte pentru prezentare și 1 punct din oficiu)

Fiecare membru al comisiei calculează nota pentru fiecare candidat ca medie ponderată (cu două zecimale), a notei de la Proba 1 (cu pondere de 25%), și a notei de la Proba 2 (cu pondere de 75%).

Nota finală (cu două zecimale) a fiecărui candidat se calculează ca media aritmetică a notelor acordate de fiecare membru al comisiei.

În conformitate cu „Metodologia privind ocuparea posturilor didactice și de cercetare vacante în Universitatea Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca art. 18, alin. 6, pentru a se califica în vederea ocupării postului scos la concurs, candidații trebuie să fi obținut la fiecare probă cel puțin nota 6 (șase), să aibă nota finală a fiecărui referent de cel puțin 7 (șapte) și să obțină media generală în raportul asupra concursului cel puțin 8,50.

Ierarhia candidaților va fi stabilită în ordine descrescătoare a mediilor generale ale concursului obținute de candidați. În caz de medii generale ale concursului egale, departajarea se va face pe baza notei de la Proba de concurs 1: Susținerea unei prelegeri.

Pe baza notei finale de concurs (ținând cont, dacă este cazul, și de condițiile de departajare), comisia va

previous professional results and a career development plan, as well as the analysis by the commission of the file submitted by the candidate. The evaluation of the candidate's file will be done according to the minimum and mandatory standards of CNATDCU (see the Annex to the Order of the Minister of National Education and Scientific Research no. 6.129/20.12.2016 regarding the approval of the minimum necessary and mandatory standards for the conferring of teaching titles in higher education, published in the Official Gazette, Part I, No. 123 of February 15, 2017).

Test 2: The evaluation of the candidate's file and the presentation of the career plan will be evaluated by each member of the commission with a grade with two decimals from 1 to 10 (9 points for the presentation and 1 point ex officio)

Each member of the committee calculates the grade for each candidate as a weighted average (with two decimals) of the grade from Test 1 (with a weight of 25%), and the grade from Test 2 (with a weight of 75%). The final mark (to two decimal places) of each candidate is calculated as the arithmetic mean of the marks awarded by each member of the committee.

In accordance with the "Methodology regarding the occupation of vacant teaching and research positions in the Babeș-Bolyai University of Cluj-Napoca, art. 18, para. 6, in order to qualify for the position put out to competition, candidates must have obtained at least a 6 (six) grade in each test, have a final grade of at least 7 (seven) for each referent, and obtain an overall average in the contest of at least 8.50.

The hierarchy of candidates will be established in descending order based on the general averages of the competition obtained by the candidates. In the case of equal overall competition averages, the tiebreaker will be based on the grade from Competition Test 1: Giving a



	<p>nominaliza candidatul care a întrunit cele mai bune rezultate și ierarhia candidaților, iar în urma votului comisiei (majoritate simplă) va nominaliza candidatul care a câștigat concursul.</p> <p>Notele finale de concurs și ierarhia candidaților vor fi afișate în ziua desfășurării concursului.</p>	<p>lecture.</p> <p>Based on the final grade of the contest (taking into account, if necessary, the tie-breaking conditions), the commission will nominate the candidate who has achieved the best results and the hierarchy of candidates, and following the commission's vote (simple majority), it will nominate the candidate who won the contest. The final grades of the competition and the hierarchy of the candidates will be displayed on the day of the competition.</p>
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	<a href="https://www.ubbcluj.ro/ro/infoubb/posturi_vacante/posturi_didactice_perioada_nedeterminata">https://www.ubbcluj.ro/ro/infoubb/posturi_vacante/posturi_didactice_perioada_nedeterminata</a>	<a href="https://www.ubbcluj.ro/ro/infoubb/posturi_vacante/posturi_didactice_perioada_nedeterminata">https://www.ubbcluj.ro/ro/infoubb/posturi_vacante/posturi_didactice_perioada_nedeterminata</a>
Adresa la care trebuie trimis dosarul de concurs	Registratura Universității “Babeș-Bolyai”, (camera P20), str. M. Kogălniceanu nr. 1, Cluj-Napoca	Registratura Universității “Babeș-Bolyai”, (camera P20), str. M. Kogălniceanu nr. 1, Cluj-Napoca