

Nume câmp	Descriere
Universitatea	Universitatea Constantin Brâncuși din Târgu-Jiu
Facultatea	Facultatea de Științe Economice
Departamentul	de Finanțe și Contabilitate
Poziția în statul de funcții	5
Funcție	Profesor universitar
Discipline din planul de învățământ	Statistică economică Statistică economică Simulări și proiecte de management Introducere în modelarea fenomenelor economico-sociale
Domeniu științific	Cibernetică și Statistică
Descrierea postului scos la concurs	Profesor universitar, poziția 5, Departamentul de Finanțe și Contabilitate/ Facultate de Științe Economice. Disciplinele din structura postului se regăsesc în planurile de învățământ ale programelor de studii universitare de licență din cadrul Facultății de Științe Economice și Facultății de Inginerie. De asemenea, postul include pe lângă activitățile didactice și activități de evaluare, de consultații, la disciplinele din planul de învățământ cuprinse în postul scos la concurs și activități de îndrumare a elaborare a lucrărilor de licență. Postul este scos la concurs pe perioadă nedeterminată.
Atribuții	Norma didactică (disciplinele postului): Statistică economică - 2 ore activități de predare + 2 ore seminarizare; Statistică economică - 3 ore activități de predare Simulări și proiecte de management – 2 ore activități de predare+ 2 ore seminarizare; Introducere în modelarea fenomenelor economico-sociale - 2 ore activități de predare - Activități de cercetare - potrivit Legii Învățământului Superior nr. 199/2023 și fișei postului, care se va întocmi ca anexă la contractul de muncă.
Salariul de baza	12.983 lei
Data publicării anunțului	29.11.2023
Perioada de început și sfârșit de înscriere	29.11.2023-16.01.2024
Data, ziua din săptămână și ora susținerii prelegerii	01.02.2024, Joi, ora 14
Locul susținerii prelegerii	Facultatea de Științe Economice, str. Tineretului, nr.4, Târgu-Jiu, Gorj
Datele de susținere a probelor de concurs, inclusiv a	01.02.2024

prelegerilor, cursurilor etc.	
Data de comunicare a rezultatelor	01.02.2024
Perioada de început și sfârșit de contestații	02.02.2024 – 06.02.2024
Tematica probelor de concurs	Pentru candidații proveniți din sistemul învățământului superior se verifică îndeplinirea standardelor minimale pentru ocuparea postului în conformitate cu OMEN nr. 6129/2016 și cu Metodologia pentru ocuparea posturilor didactice și de cercetare a Universității "Constantin Brâncuși" din Târgu Jiu. Candidații care provin din afara învățământului superior susțin și o probă ce constă în prelegere publică, având următoarea tematică: Disciplina: Statistică economică: Tematică: - Elemente de statistică microeconomică: Indicatori statistici ai potențialului economic al firmei; Indicatori statistici ai costului de producție și profitului firmei; Indicatori statistici privind potențialul financiar al firmei; Dinamica activității firmei din perspectiva indicatorilor de rezultate - Indicii sintetici utilizați în economie: Produsul Intern Brut; Indicele prețurilor de consum; Indicele prețurilor de consum în comparațiile internaționale; Rata inflației; Rata șomajului; Productivitatea muncii - Metode de analiză statistică a legăturilor dintre fenomenele social economice: Analiza de regresie; Analiza de corelație - Utilizarea testelor statistice: Teste statistice univariate; Teste bivariate Bibliografie: 1. Anghelache Constantin. <i>Tratat de statistică teoretică și economică</i>, Editura Economică, 2008 2. Băcescu Cărbunaru Angelica. <i>Statistică macroeconomică</i>. Editura Universitara, 2009 3. Newbold Paul, William L. Carlson, Betty M. Thorne. <i>Statistics for business and economics</i>. Pearson, 2013. 4. Titan Emilia, Ghita Simona, Trandas Cristina. <i>Statistică aplicată</i>, Editura Meteor Press, 2005 Disciplina: Simulări și proiecte de management: Tematică: - Metode și tehnici utilizate în managementul proiectelor: Modelul de analiză a drumului critic în cadrul unui proiect managerial; Etapele optimizării unui proiect managerial prin Metoda Drumului Critic; - Metode de optimizare a deciziilor: Optimizarea deciziilor prin programare liniară; Optimizarea problemelor de transport și distribuție; Optimizarea problemelor de alocare Bibliografie: 1. Havey Michael. <i>Essential business process modeling</i>. O'Reilly Media, Incorporated, 2005. 2. Laguna Manuel, Marklund, Johan. <i>Business process modeling, simulation and design</i>. Pearson, 2005.

	3. Nagy Mariana, Vizental Mihaiela, <i>Asistarea deciziei folosind mediul Excel</i>, Editura Albastră, Cluj-Napoca, 2008 4. Weske Mathias. <i>Business Process Management: Concepts, Languages, Architectures</i>, Springer, Berlin, 2012 Disciplina: Introducere în modelarea fenomenelor economico-sociale Tematică: - Modelarea formării echilibrului la nivelul sistemului economiei reale. Modele AD-AS: Modelul AD-AS static; Modelul AD-AS cu prețuri rigide; Modelul AD-AS dinamic - Modelarea creșterii economice. Modelul Solow- Swan: Modelul de creștere Solow-Swan; Modelul Solow-Swan cu progres tehnic; Modele de creștere economică endogene (de tip AK); Modelul lui Romer al motorului creșterii economice - Modelarea ciclurilor și fluctuațiilor economice: Modele de creștere economică cu cicluri stohastice; Model al ciclurilor economice reale cu „learning – by – doing”; Modele de creștere endogene cu cicluri deterministe Bibliografie: 1. Ferguson Brian, Lim Guay. <i>Introduction to Dynamic Economic Models</i>, Manchester Univ Pr, 1998 2. Jula Nicoleta, Jula Dorin. <i>Modelare economică. Modele econometrice și de optimizare</i>, Editura Mustang, București, 2014 3. Luban Florica, Ratiu-Suciu Camelia, Hincu Daniela, Ciocoiu Nadia. <i>Modelare Economică</i>, Ediția a II - a, Editura ASE, Bucuresti, 2009 4. Romer, David, <i>Advanced Macroeconomics</i>, New York: McGraw-Hill, 1996
Descrierea procedurii de concurs	Concursul se derulează în conformitate cu Metodologia cadru de concurs pentru ocuparea posturilor didactice și de cercetare vacante din învățământul superior aprobată prin H.G. nr. 457 din 04.05.2011, cu modificările ulterioare, Legea Învățământului Superior nr. 199/2023 și Metodologia pentru ocuparea posturilor didactice și de cercetare a Universității "Constantin Brâncuși" din Târgu Jiu aprobată în sedinta Senatului din 27.10.2022.
Lista de documente	În vederea înscrierii la concursul pentru ocuparea unui post didactic candidatul întocmește un dosar care conține următoarele documente: A1. Cererea de înscriere la concurs, semnată de candidat însoțită de o declarație pe proprie răspundere privind veridicitatea informațiilor prezentate în dosar; A2. Propunerea de dezvoltare a carierei universitare a candidatului, atât din punct de vedere didactic, cât și din punct de vedere al activităților de cercetare științifică; propunerea se redactează de către candidat, cuprinde maxim 10 pagini și este unul dintre principalele criterii de departajare a candidaților; A3. Curriculum vitae al candidatului în format tipărit (în original, semnat pe fiecare pagină) și în format electronic care trebuie să includă informații despre: studiile efectuate și diplomele obținute; experiența profesională și locurile de muncă relevante; informații despre proiectele de cercetare-dezvoltare pe care le-a condus ca director de proiect sau în care a activat ca membru, indicându-se pentru fiecare sursa de finanțare; informații despre premii sau alte elemente de recunoaștere a contribuțiilor științifice ale candidatului; A4. Lista de lucrări ale candidatului în format tipărit (în original, semnat pe fiecare pagină). Lista completă de lucrări ale candidatului va fi structurată astfel: lista celor maximum 10 lucrări considerate de candidat a fi cele mai relevante pentru realizările profesionale proprii, care sunt incluse în format electronic în dosar și care se pot regăsi și în celelalte categorii de lucrări prevăzute în lista completă de lucrări ale candidatului; teza sau tezele de doctorat; brevete de invenție și alte titluri de proprietate industrială și intelectuală; cărți și capitole în cărți; articole / studii publicate în reviste din fluxul științific internațional principal; publicații

	in extenso, apărute în lucrări ale principalelor conferințe internaționale de specialitate; alte lucrări și contribuții științifice sau, după caz, din domeniul creației artistice; A5. Fișa de verificare a îndeplinirii standardelor specifice postului, completată și semnată de către candidat, în format tipărit (în original, semnată pe fiecare pagină); A6. Documente referitoare la deținerea diplomei de doctor (copia legalizată a diplomei de doctor și, în cazul în care diploma de doctor originală nu este recunoscută în România, atestatul de recunoaștere sau echivalare a acesteia, în copie legalizată, sau copia după Ordinul de ministru care confirmă acordarea titlului de doctor); A7. Rezumatul tezei de doctorat în limba română și într-o limbă de circulație internațională (maximum o pagină pentru fiecare limbă); A8. Alte diplome care atestă studiile candidatului: copii ale altor diplome care atestă studiile candidatului (diplomă de bacalaureat, licență, master/studii aprofundate, certificatul ce atestă pregătirea psihopedagogică) sau, în cazul în care diplomele originale nu sunt recunoscute în România, atestatele de recunoaștere sau echivalare a acestora; copii după alte diplome care atestă studiile candidatului. Copiile se semnează de candidat pentru certificare „conform cu originalul”; A9. Foile matricole, suplimente de diplomă sau situațiile școlare eliberate pentru fiecare ciclu de studii; A10. Copia cărții de identitate; A11. Copii după documente care atestă schimbarea numelui, dacă este cazul (certificat de căsătorie sau dovada schimbării numelui); A12. Declarație pe propria răspundere a candidatului că nu se află în nicio situație de incompatibilitate prevăzută în Legea Învățământului Superior nr. 199/2023 și Metodologia-cadru emisă la nivel național; A13. Certificat medical din care rezultă că este apt să desfășoare activitate didactică; A14. Lista de referenți cu datele de contact ale acestora (pentru posturile de conferențiar universitar, profesor universitar): cel puțin 3 personalități din domeniul respectiv din țară sau din străinătate, exterioare UCB, care au acceptat să elaboreze scrisori de recomandare privitoare la calitățile profesionale ale candidatului; A15. Copie după ordinul ministrului privind conferirea calității de conducător de doctorat, sau după caz, copia atestatului de abilitare (doar pentru postul de profesor/CS I); A16. Declarația de asumare a răspunderii, în original (olograf) semnat de candidat (declarația trebuie să afirme corectitudinea datelor din dosar și faptul că acestea se referă la propriile activități și realizări, în caz contrar candidatul suportând consecințele declarațiilor în fals, în conformitate cu legislația în vigoare); A17. Mapa cuprinzând maximum zece dintre lucrările considerate cele mai semnificative ale candidatului, în formă scan pe suport electronic (CD). În plus, suportul electronic va cuprinde și lista de lucrări a candidatului cf. A4 în format word. A18. Documentul de plată a taxei de înscriere la concurs.
Adresa unde se trimite dosarul de concurs	Universitatea "Constantin Brâncuși" din Târgu-Jiu, Str. Unirii, nr. 36, Târgu-Jiu, județul Gorj
Comisie	
Metodologie	Se încarcă fișiere cu extensia doc, docx sau PDF. Mărimea maximă acceptată a unui fișier este de 10MB.

Decan,
Stegăroiu Carina Elena

Director departament,
Căruntu Genu Alexandru