*Aprobat în ședința Senatului din 27 aprilie 2017 cu modificarile aprobate de Senat în ședința 29 martie 2018*

**P R E Ş E D I N T E**

 **Conf. univ. dr. Lucian Marina**

**ANEXA 1 - COMISIA DE MATEMATICĂ**

**STANDARDE MINIMALE NECESARE SI OBLIGATORII PENTRU CONFERIREA TITLURILOR DIDACTICE DIN INVATAMANTUL SUPERIOR SI A GRADELOR PROFESIONALE DE CERCETARE – DEZVOLTARE**

1. **Principii ale evaluării**
* Evaluarea va reflecta nivelul realizărilor in activitatea de cercetare științifica
* Evaluarea va măsura impactul si recunoașterea activității de cercetare științifica la nivel internațional
* Criterii suplimentare pot fi utilizate atât in cazul posturilor didactice, cat si al posturilor de cercetare, dar fără a scădea standardele impuse de criteriile minimale de mai jos.
* In cazul posturilor de profesor universitar si conferențiar universitar, evaluarea activității didactice-profesionale va fi făcută prin criterii suplimentare introduse si calculate de universități si departamente
* Standardele minimale cantitative de mai jos trebuie înțelese ca o condiție preliminara înscrierii la un concurs. Ele nu sunt suficiente pentru accederea la un post didactic sau de cercetare. Standardele cantitative care urmează nu trebuie folosite in ierarhizarea candidaților pe un post in concurs, ierarhizarea fiind calitativa si fiind exclusiv sarcina unei comisii de experți, care va stabilii valoarea in matematica a rezultatelor lucrărilor fiecărui candidat.
* Evaluarea va respecta normele de etica a cercetării; dosarele ce cuprind lucrări suspectate de plagiat nu vor fi evaluate;
1. **Motivarea alegerii criteriilor minimale (pentru gradele didactice de conferențiar** **universitar si profesor universitar conform ordinului 6129/2016)**
* Se constata in ultimii ani falsificarea factorilor de impact ai unor reviste naționale si internaționale prin diferite mijloace de frauda, ce au ca efect cresterea nenaturala a factorilor de impact ai acestor reviste. De exemplu: cerința de a cita lucrări din aceeași revista ca o condiție a acceptării lucrărilor trimise la publicare, sau constituirea de grupuri de cercetători care se citează reciproc, in bloc, la lucrări care nu au nici o legătura directa cu lucrarea publicata. Unele dintre aceste reviste au fost scoase din listele ISI Thomson in urma acestor fraude științifice.
* Având in vedere aceste fapte, se va lua in considerare numai factorul AIS (scorul de influenta al articolului (revistei)), prin normarea sa la factorul SRI (scorul relativ de influenta). Acest factor (normat sau nu) are multe avantaje: nu are in vedere autocitările din aceeași revista si citările sunt ponderate in funcție de rangul revistelor dintr-un subdomeniu. Se înlătura astfel consecințele fraudelor de tip descris anterior.
* Pentru a evalua corect nivelul revistelor științifice din domenii si subdomenii diferite ( același autor poate sa publice lucrări in mai multe subdomenii sau domenii) este necesara normarea factorului AIS din fiecare lista anuala pe subdomenii de la ISI Thomson. Se obține in acest mod factorul SRI, care se poate găsi pe site-ul UEFISCDI, sau se poate calcula astfel: daca o lista dintr-un subdomeniu are 2n sau 2n+1 reviste cu factorul AIS nenul, atunci revista „mediana” este revista clasata după factorul AIS corespunzător in poziția n+1. Toți factorii AIS ai revistelor de pe aceasta lista se împart la factorul AIS al revistei mediane, aceasta obținând factorul SRI egal cu 1.
* In evaluare se considera toate lucrările unui candidat din toate domeniile in care a publicat
* In evaluare, toți factorii SRI (respectiv AIS) se iau din ultimele 5 liste ISI Thomson disponibile in momentul t al depunerii dosarului, indiferent de anul publicării articolelor, adică din anii t-1, t-2, t-3, t-4, t-5.

**X1. Definiții (pentru criteriile minimale aferente gradelor didactice de conferențiar** **universitar/ cercetător științific gradul II si profesor universitar/ cercetător științific gradul I conform ordinului 6129/2016)** )

* A este mulțimea articolelor științifice care prezinta contribuții originale, publicate (tipărite sau online) de candidat ca autor sau coautor, in reviste cu maximul factorilor SRI (scorul relativ de influenta) din ultimele 5 liste ISI Thomson disponibile in momentul tal depunerii dosarului, indiferent de anul publicării articolelor (adică din anii t-1, t-2, t-3, t-4, t-5), mai mare sau egal cu 0,5.
* A\_recent este mulțimea articolelor științifice care prezinta contribuții originale, publicate (tipărite sau online) de candidat ca autor sau coautor, in ultimii 7 ani calendaristici anteriori depunerii dosarului pentru evaluare, in reviste care au maximul factorilor SRI din ultimele 5 liste ISI Thomson disponibile in momentul tal depunerii dosarului, indiferent de anul publicării articolelor (adică din anii t-1, t-2, t-3, t-4, t-5), mai mare sau egal cu 0,5.

Ultimii 7 ani calendaristici anteriori depunerii dosarului pentru evaluare in anul t se considera a fi anii: t-1, t-2, ... , t-6, t-7.

* s\_i reprezintă maximul factorilor SRI din ultimele 5 liste ISI Thomson disponibile in momentul tal depunerii dosarului, indiferent de anul publicării articolelor (adică din anii t-1, t-2, t-3, t-4, t-5), ai revistei științifice dintr-un subdomeniu in care a fost publicat articolul i din lista candidatului. Daca o revista apare in mai multe liste din domenii diferite se aleg factorii SRI cei mai mari.
* n\_i reprezintă numărul de autori ai articolelor din lista candidatului.
* S=suma(s\_i/n\_i), unde suma se face după toate articolele i din A.
* S\_recent= suma(s\_i/n\_i), unde suma se face după toate articolele i din A\_recent.
* C este numărul de citări, provenind de la articole publicate in reviste științifice care au maximul factorilor SRI mai mare sau egal cu 0,5 (maximul se calculează din ultimele 5 liste ISI Thomson, indiferent de anul publicării, adică t-1, t-2, t-3, t-4, t-5, unde t este momentul depunerii dosarului) care citează articolele publicate de candidat ca autor sau coautor. Nu se iau in considerare citările provenind din articole care au ca autor sau coautor candidatul.

**X2. Standarde minimale (pentru criteriile minimale aferente gradelor didactice de conferențiar** **universitar/ cercetător științific gradul II si profesor universitar/ cercetător științific gradul I conform ordinului 6129/2016)** )

Profesor universitar, cercetător științific gradul I, candidat la abilitare:

 S mai mare sau egal cu 5 si S\_recent mai mare sau egal cu 2,5 si C mai mare sau egal cu 12.

Conferențiar universitar, cercetător științific gradul II:

 S mai mare sau egal cu 2,5 si S\_recent mai mare sau egal cu 1,5 si C mai mare sau egal cu 6.

**X3. Modelul fiselor de verificare a îndeplinirii standardelor minimale (pentru criteriile minimale aferente gradelor didactice de conferențiar** **universitar/ cercetător științific gradul II si profesor universitar/ cercetător științific gradul I conform ordinului 6129/2016)** )

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. crt. articol** | **Articol, referință bibliografica** | **Publicat in ultimii 7 ani** | **s\_i** | **n\_i** | **s\_i/n\_i** |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |  |
| **TOTAL S=** | **S\_recent=** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nr. crt.** | **Articol citat, referință bibliografica** | **Revista si articolul in care a fost citat** | **s\_i** |
| 1. |  |  |  |
| 2. |  |  |  |
| **TOTAL C=** |

* In acest tabel coloana s\_i se completează cu maximul factorilor SRI (din ultimele 5 liste ISI Thomson disponibile in momentul t al depunerii dosarului, indiferent de anul publicării articolelor, adică din anii t-1, t-2, t-3, t-4, t-5) ai revistei in care a fost publicat articolul care citează.

**Y1. Definiții (pentru criteriile minimale aferente gradelor didactice de asistent universitar si lector universitar)**

**Criteriul Y11 – Activitatea didactică**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Standarde şi indicatori** | **Sistemul de evaluare / cuantificare** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| **A.** | **Elaborarea de materiale didactice** | Cuantificare | Evaluare (punctaje) pe niveluri de calitate |
| Foarte bună | Bună |
|  | a) cursuri pentru ciclul de doctorat | 100 pag. | 10 | 7 |
|  | b) cursuri pentru ciclul de masterat  | 100 pag. | 8 | 5 |
|  | c) cursuri pentru ciclul de licenţă | 100 pag. | 7 | 4 |
|  | d) suporturi de studiu pentru seminarii, laboratoare | 50 pag. | 3 | 2 |

**PRECIZĂRI**:

1. ***Evaluarea calitativă a materialelor didactice*** se efectuează de către comisia de concurs.

2. În cazul manualelor pentru învăţământul preuniversitar se iau în considerare numai manualele publicate la editurile acreditate de minister.

**Criteriul Y12 – Activitatea de cercetare**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Standarde şi indicatori** | Nivelurile de competiţie/derulare |
| **Naţional** | **Internaţional** |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| **A.** | **Proiect de cercetare/dezvoltare/inovare obţinut prin competiţie pe bază de grant/contract** |
|  | a) director de proiect | 1.000-10.000 euro: 8p/1000 EURO >10.000 EUROSe adaugă 2p/1000 EURO | 1.000-10.000 euro: 12p/1000 EURO >10.000 EUROSe adaugă 2p/1000 EURO |
|  | b) membru în echipă | 1.000-10.000 euro 4p / 1000 EURO >10.000 EUROSe adaugă 1p/1000 EURO | 1.000-10.000 euro 6p / 1000 EURO >10.000 EUROSe adaugă 1p/1000 EURO |
| **B.** | **Proiect de cercetare/dezvoltare/formare obţinut prin competiţie/licitaţie/selecţie de oferte sau dosare de acreditare, pe bază de contract cu beneficiari (agenţi economici, instituţii, administraţii publice, ş.a.)** |
|  | a) director de proiect | 1.000-10.000 euro 8p / 1000 EURO >10.000 EUROSe adaugă 2p/1000 EURO | 1.000-10.000 euro 12p / 1000 EURO >10.000 EUROSe adaugă 2p/1000 EURO |
|  | b) membru în echipă | 1.000-10.000 euro 4p / 1000 EURO >10.000 EUROSe adaugă 1p/1000 EURO | 1.000-10.000 euro 6p / 1000 EURO >10.000 EUROSe adaugă 1p/1000 EURO |
| **C.** | **Proiecte/teme de cercetare/dezvoltare finanţate prin burse şi stagii de cercetare, comenzi, sponsorizări şi alte forme de finanţare, acordate de universităţi, instituţii, agenţi economici, fundaţii ş.a.**  |
|  | a) responsabil (coordonator) | 1.000-10.000 euro 8p / 1000 EURO >10.000 EUROSe adaugă 2p/1000 EURO | 1.000-10.000 euro 12p / 1000 EURO >10.000 EUROSe adaugă 2p/1000 EURO |
|  | b) membru în echipă | 1.000-10.000 euro 4p / 1000 EURO >10.000 EUROSe adaugă 1p/1000 EURO | 1.000-10.000 euro  6p / 1000 EURO >10.000 EUROSe adaugă 1p/1000 EURO |
| Punctajul maxim ce poate fi atribuit | - director proiect 150 puncte;- membru în echipă 75 puncte; | - director proiect 200 puncte;- membru în echipă 100 puncte; |

**PRECIZĂRI**:

1. La standardul **A** se iau în considerare proiectele obţinute prin competiţie pe bază de granturi/contracte finanţate de Comunitatea Europeană, prin organismele specializate, sau de CNCS. La acest standard se iau în considerare şi parteneriatele cu instituţii de învăţământ superior şi cercetare care coordonează proiecte/granturi.

1. La standardele **B** şi **C** se iau în considerare şi contractele privind programele de formare continuă şi de perfecţionare profesională a specialiştilor (nivel postuniversitar) şi cadrelor didactice, precum şi programele de consultanţă, de expertiză, de implementare a noi tehnologii. Asimilarea cu activitatea de cercetare se face în măsura în care aceste programe presupun cunoştinţe şi competenţe noi, care implică investigaţii bibliografice sau de teren, studii şi proiecte de dezvoltare tehnică, ştiinţifică, economico-socială, culturală.
2. La standardul **C** se iau în considerare şi bursele doctorale şi postdoctorale obţinute individual, prin concurs sau competiţie de proiecte. De asemenea, se iau în considerare stagiile de cercetare efectuate la universităţi şi institute de cercetare din ţară şi străinătate, la invitaţia şi cu finanţarea universităţilor (institutelor) respective. În acest caz, se acordă punctajul corespunzător responsabilului (coordonatorului).

**Criteriul Y13 – Contribuția științifică**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Standarde şi indicatori** | Cuantificare | Niveluri de recunoaştere (de vizibilitate) |
|  |  | **Naţional** | **Internaţional** |
| Fără recunoaştere CNCS  | Cu recunoaştere CNCS  | Fără cotare BDI sau ISI | Cu cotareBDI/ISI |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| **A.** | **Articole/studii publicate în reviste de specialitate recunoscute** |
|  | a) autor  | pct./ nr. autori | 3 | Tip A – **50**Tip B– **30**Tip C – **20** | **30** | **40/50** |
| **B.** | **Cărţi (monografii, tratate, dicţionare) publicate la edituri recunoscute** |
|  | a) cărţi, monografii | 100 pag. | **10** | 20 | **40** | - |
|  | b) dicţionare, tratate  | 100 pag. | **10** | **25** | 50 | - |
| **C.** | **Studii publicate în volumele unor manifestări (conferinţe) ştiinţifice recunoscute sau în proceeding-urile unor manifestări ştiinţifice** |
|  | a) desfăşurate în ţară  | pct./ nr. autori | **5** | **10** | **40/50** |
|  | b) desfăşurate în străinătate | pct./ nr. autori |  | **20** | **40/50** |
| **D.** | **Brevete de invenţie sau alte realizări echivalate** |
|  | a) autor  | pct./nr. autori | **30** | **50** |
|  | **Participări la conferinţe naţionale/internaţionale** |
|  | a) Participare atestată de certificatul/diploma de participare | pct./nr. autori | 10 | 30 |
|  | b) Participare cu prezentare materiale ştiinţifice | pct./nr. autori | 10 | 50 |
|  |  |  |  |  |

**PRECIZĂRI**:

 1. În cazul publicaţiilor indexate în baze de date internaţionale (BDI) (coloana 7) se iau în considerare cele recunoscute pe domenii de către asociaţiile (fundaţiile, societăţile) profesional ştiinţifice de nivel internaţional, precum şi cele echivalate de comisiile de specialitate ale CNATDCU.

 2. La standardele **A**, **B** şi **C**, la ***nivelul naţional***  se iau în considerare:

1. lucrările publicate la edituri/reviste cu difuzare naţională, prin sistemul de librării sau/şi abonamente, la care publicarea se face prin contract sau/şi prin selecţie redacţională, cu © editurii/revistei.
2. lucrările finanţate în cadrul granturilor/contractelor de cercetare, care pot avea © Universităţii sau al grantului/contractului, cu condiţia ca în contract să fie precizată obligaţia de distribuire a lucrării în universităţi, instituţii de cercetare şi cultură, agenţi economici, alţi beneficiari definiţi.
3. lucrările publicate prin edituri care nu întrunesc condiţiile de la pct.a), cu condiţia ca un tiraj de minimum 100 de exemplare să fie distribuit la universităţi, institute de cercetare şi cultură, instituţii, agenţi economici sau prin librării *din afara judeţului Alba*.

 3. La standardul **B**, punctajul/100 de pagini se acordă pe lucrare şi nu pe autori. Dacă sunt mai mulţi autori, punctajul total al lucrării se distribuie autorilor în funcţie de contribuţia efectivă a fiecăruia.

 4. La standardele **A**, **B** şi **C** nu se iau în considerare publicaţiile fără ISSN sau, după caz, ISBN.

 5. În cazul brevetelor de invenţie sau al altor realizări echivalente se aplică standardele naţionale sau/şi internaţionale de atestare/recunoaştere a acestora.

**Criteriul Y14– Prestigiul profesional**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Standarde şi indicatori | Cuantificare | Nivelul realizărilor/recunoaşterii |
| Naţional | Internaţional |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| **A.** | **Recunoaşterea realizărilor ştiinţifice şi profesionale proprii** |
|  | a) Citarea în lucrări/publicaţii/bibliografii în sistemul ISI/BDI | o citare | **20** |
|  | b) Citarea în alte lucrări/publicaţii/bibliografii recunoscute | o citare | **5** | **10** |
|  | c) Premii ştiinţifice (acordate pe lucrări, brevete, creaţii) de către organisme şi foruri recunoscute | un premiu | **20** | **50** |
|  | d) Expert/evaluator/referent ştiinţific/consultant în organisme, institute, consilii de specialitate | un organism | **20** | **50** |
|  | e) Membru în colective (colegii) editoriale/de redacţie | un colectiv | **10** | **40** |
|  | f) Profesor invitat | o invitaţie | **20** | **50** |
|  | g) Autor de „prefaţă”, „cuvânt înainte”, „studiu introductiv” etc. la cărţi publicate la edituri recunoscute | o carte | **20** | **50** |
| **B.** | **Recunoaşterea şi implicarea în comunitatea academică, ştiinţifică, profesională, culturală** |
|  | a) Membru în academii de ştiinţă şi artă recunoscute | o academie | **30** | **50** |
|  | b) Membru în societăţi/fundaţii/asociaţii ştiinţifice şi profesionale recunoscute | o societate | **20** | **30** |
|  | c) Organizator/coordonator de manifestări ştiinţifice, culturale, artistice | o manifestare | **10** | **20** |
|  | d) Distincţii sau titluri acordate de instituţii de învăţământ şi cercetare, de organisme şi foruri recunoscute | o distincţie | **20** | **50** |
| **C.** | **Aportul la formarea de specialişti** |
|  | a) Conducător de doctorat | 1 doctorand | **3** | **20** |
|  | b) Membru în comisiile de doctorat | 1 comisie | **2** | **10** |

**PRECIZĂRI**:

1. La standardul **A**, indicatorii a) şi b), prin „o citare” se înţelege o lucrare (o carte, un studiu, o bibliografie) în care autorul este citat şi nu numărul de citări în aceeaşi lucrare.
2. La standardul **C**, indicatorii a) şi b), pentru nivelul „internaţional” se iau în considerare şi doctoratele susţinute în ţară de către doctoranzi din străinătate.

 **PONDERILE CRITERIILOR DE PERFORMANŢĂ**

|  |  |
| --- | --- |
| Funcții didactice | Ponderi pe criterii de performanţă profesională (100%) |
| **Criteriul Y11** Activitatea didactică | **Criteriul Y12** Activitatea de cercetare | **Criteriul Y13** Contribuția științifică | **Criteriul Y14** Prestigiul profesional |
| **Funcțiile didactice asistent universitar şi lector universitar** | 20 % | 30 % | 30 % | 20 % |

**Y2. Standarde minimale (pentru criteriile minimale aferente gradelor didactice de asistent universitar si lector universitar)**

 **Lector universitar:** 125 puncte (reprezentând suma punctelor obținute la criteriile Y11, Y12, Y13, Y14)

 **Asistent universitar:** 75 puncte (reprezentând suma punctelor obținute la criteriile Y11, Y12, Y13, Y14)

**Y3. Fisele de verificare a îndeplinirii standardelor minimale aferente gradelor didactice de asistent universitar si lector universitar va respecta modelul prevăzut la criteriile Y11, Y12, Y13 si Y14.**

**SCORURI MINIME PENTRU FUNCŢIILE DIDACTICE**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Asistent** | **Lector** | **Conferenţiar** | **Profesor** |
| 75 puncte | 125 puncte | Cf. OMECTS | Cf. OMECTS |

**ANEXA 2 - COMISIA DE INFORMATICĂ**

**STANDARDE MINIMALE NECESARE SI OBLIGATORII PENTRU CONFERIREA TITLURILOR DIDACTICE DIN INVATAMANTUL SUPERIOR SI A GRADELOR PROFESIONALE DE CERCETARE – DEZVOLTARE**

**1. Principii și perspective ale evaluării**

Evaluarea trebuie să reflecte nivelul implicării candidatului în activitatea de cercetare științifică, dezvoltare tehnologică şi inovare, în activitatea didactică-profesională, precum și impactul și recunoașterea implicării lui în aceste activităţi, la nivel național și internațional. În conformitate cu aceste principii, evaluarea va cuprinde următoarele perspective:

a)respectarea normelor de etică a cercetării,

b)producția științifică,

c)impactul rezultatelor,

d)performanța academică.

**2. Metodologie**

Fiecare dintre perspectivele a)-d) se evaluează cu unul din calificativele: **îndeplinit**, **neîndeplinit**. Gradul didactic se acordă dacă toate perspectivele sunt îndeplinite.

**Perspectiva a) : Etica cercetării**. Gradul didactic **nu se acordă**în cazurile în care există evidențe care probează că autorul își atribuie (implicit sau explicit) rezultate (teoretice sau empirice), texte sau imagini care nu-i aparțin, ori care probează că în publicațiile sale candidatul a inclus părți copiate din literatură sau din alte surse (inclusiv manuscrise nepublicate ale altor autori).

**Perspectiva b) : Producția științifică.**Această perspectivă se evaluează prin publicații apărute în forumuri (conferințe și reviste). Comisia CNATDCU de Informatică va folosi două liste de clasificare a forumurilor, una pentru ***conferințe*** şi una pentru ***reviste***. Fiecare din aceste liste conţine 5 (cinci) categorii de forumuri: A\*, A, B, C, şi D. Punctajele asociate forumurilor din aceste categorii sunt următoarele:

Categoria A\* : 12 puncte;

Categoria A : 8 puncte;

Categoria B : 4 puncte;

Categoria C : 2 puncte;

Categoria D : 1 punct.

**Lista pentru conferinţe** precum şi împărţirea acestora în categorii, numită mai departe lista CORE, se bazează pe clasificarea internaţională CORE (<http://www.core.edu.au> ), cu următoarele amendamente:

• categoria C va include și LNCS-urile care nu sunt în categoriile A\*, A şi B;

• categoria D include conferințele care nu se regăsesc în categoriile A\*, A, B şi C, dar care sunt indexate SCOPUS, IEEE, ACM, SPRINGER, DBLP, CiteSeerX, Zentralblatt, MathSciNet, COPERNICUS, EBSCO, ProQuest etc. (nu și forumuri de genul WSEAS, IAENG, DAAAM, sau care au fost indexate numai CoRR abs/arXiv).

• Workshop-urile neclasificate de CORE dar associate conferintelor de categoprie A\* sunt considerate de categoria A si primesc 6 (respective 4,2,1,1) puncte

• Lucrarile de tip poster si demonstratii de sisteme nu se iau in considerare

**Lista pentru reviste**, numită mai departe lista UEFISCDI, se bazează pe lista utilizată de UEFISCDI pentru premierea articolelor publicate in reviste din fluxul ştiinţific intenaţional (<http://uefiscdi.gov.ro/articole/4386/Premierea-rezultatelor-cercetarii--articole.html> ). Categoriile în acest caz se obţin astfel:

• Categoria A\* : primele 20% reviste din zona roşie a listei; fie x numarul acestora

• Categoria A : revistele din zona roşie a listei, ce nu intră in categoria A\* si primele x reviste din zona galbena a listei

• Categoria B : revistele din zona galbenă a listei si primele x reviste din zona alba a listei

• Categoria C : revistele din zona albă a listei ce nu intra in categoria B si revistele SCOPUS ce nu se gasesc in categoriile A\*, A, B.

• Categoria D : revistele ce nu se găsesc în categoriile A\*, A, B şi C.

• Revistele din lista <https://scholarlyoa.com/2016/01/05/bealls-list-of-predatory-publishers-2016/> nu se iau in considerare.

Pentru evaluarea perspectivei b) pentru gradele de conferențiar/CS II și profesor/CS I/abilitare se vor considera doar publicaţii ce conțin **rezultate originale ale candidatului**apărute în forumuri de categoriile A\*, A, B sau C.

Punctajul publicațiilor se calculează după formula:

unde: reprezintă punctajul asociat forumului unde a apărut publicația, *n*este numărul de autori ai publicaţiei.

Valorile minime şi pragurile pentru perspectiva b) se găsesc în următorul tabel.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Perspectiva b)** | **Asistent** | **Lector** | **Conferențiar / CS II** | **Profesor / CS I / Abilitare** |
| Valori minime | 10 | 20 | 32 | 56 |
|  Praguri  | - | - | - | A\*+A≥ 24 |
| A\*+A+B≥ 16 | A\*+A+B ≥40 |

**Perspectiva c) : Impactul rezultatelor.**Această perspectivă se evaluează pe baza citărilor, luându-se în considerare:

* citările pentru oricare publicaţie științifică a candidatului (inclusiv teze de doctorat, rapoarte de cercetare, monografii, publicaţii în forumuri din afara listelor precizate);
* citările provenind din publicaţii (care citează) în forumurile A\*, A, B, C, sau D, precum şi în teze de doctorat, rapoarte de cercetare, publicaţii în forumuri din afara listelor precizate, monografii sau cărţi editate. In plus, publicaţiile care citează nu trebuie sa aibă candidatul drept autor sau co-autor.

Punctajul citărilor se calculează după formula:

unde:

*N*este numărul de publicaţii citate;

*ni*este numărul de autori ai publicaţiei citate;

*Ni*este numărul de citări ale publicaţiei *i*;

este punctajul asociat forumului în care apare a *j*-a publicaţie care citează publicaţia

*i*. Pentru citări in forumuri de categoria A\*, A, B, C sau D,

se obţine ca şi *Si*în formula de calcul a punctajului din perspectiva b). Pentru citări în teze de doctorat, rapoarte de cercetare și publicaţii în forumuri din afara listelor precizate, va fi 1; pentru citări în monografii și cărți editate, va fi 12/8/4/2/1, în funcție de categoria editurii conform ultimului clasament SENSE[[1]](#footnote-1) (în ultima categorie incluzându-se editurile din categoriile D, E și nelistate).

Valorile minime şi pragurile pentru perspectiva c) se găsesc în următorul tabel.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Perspectiva c)**  | **Asistent** | **Lector** | **Conferențiar / CS II** | **Profesor / CS I / Abilitare**  |
| Valori minime | 8 | 16 | 48 | 120 |
| Praguri[[2]](#footnote-2) | - | - | A\*+A+B>=12 | A\*+A+B>=40 |

**Perspectiva d): Performanța academică.**Această perspectivă se evaluează după indicatorii din tabelul de mai jos (*n*reprezintă numărul de autori):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| i). Cărţi de autor/editate și capitole publicate înedituri de categoria (conform clasamentuluiSENSE):- cărți (A)- cărți (B) sau capitole (A)- cărți (C) sau capitole (B)- cărți (D, E și nelistate) sau capitole (C)- capitole (D, E și nelistate) |   16 / max(1, *n-2*)8 / max(1, *n-2*)4 / max(1, *n-2*)2 / max(1, *n-2*)1 / max(1, *n-2*) |    pe volum sau capitol |
|  ii). Editor proceedings la conferințe de tip:- A\* | A | B | C | D | (12 | 8 | 4 | 2 | 1) /max(1, *n-2*) | pe volum |
|   |  | iii). Publicarea unui curs universitar în formatelectronic | 2 | pe curs |
|   |  |
|   |  |
|   |  | iv). Director/editor al unei reviste de tip:- A\* | A | B | C | D |   | pe revistă |
|   |  | 36 | 24 | 12 | 6 | 3 |
|   |  |   |
|  v). Director (coordonator/responsabil) | membru al unui grant/proiect/contract/program de cercetare  național/internaţional a cărui valoare intrată în ≥ 500.000 Euro, ca director | membru200.000 – 499.999 Euro, ca director | membru100.000 – 199.999 Euro, ca director | membru50.000 – 99.999 Euro, ca director | membru<50.000 Euro, ca director | membru | 10 | 58 | 46 | 34 | 22 | 1 | pe grant/proiect/contract/program       |
|  |  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  | vi). Membru în comitetul ştiinţific (de program) alunor conferinţe, simpozioane, workshop-uri, de tip:- A\* | A | B | C | D |   6| 4 | 2 | 1 | 0,5  |   |
|  | pe eveniment |
|  |   |
|  | vii). Organizare evenimente științifice/școli de vară,în calitate de:- director | membru în comitetul de organizare |   2 | 1 | pe eveniment  |
|  |
|  |
|  | viii). Keynote/invited speaker/professor laevenimente/universități[1]:- de tip A\*/top 20- de tip A/top 100- de tip B/școli de vară internaționale/top 200- de tip C, școli de vară naționale, conferințe aleAcademiei Române/top 500- de tip D/evenimente locale/> 500 | 128421 |    peeveniment/conferință   |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
| ix). Profesor/cercetător asociat/visiting la ouniversitate din:- top 20- top 100- top 200- top 500- > 500 |   12 \* nr. luni8 \* nr. luni4 \* nr. luni2 \* nr. luninr. luni | pe vizită(pentru vizite scurtecu predare intensivăse pot face echivalări:1 lună=16 orede predare);maximum 24 puncte |
| x). Consolidarea de echipe de cercetare (numai înpostura de lider), la nivel: internațional (acreditări) |național (acreditări) | în instituție (recunoscuteoficial) |  (4 | 2 | 1 )\* nr. ani   | pentru echipe deminimum 5 persoane,nu mai mult de 10%din punctajul total alperspectivei d |
|  | xi). Membru în comisii de evaluare a tezelor dedoctorat la o universitate din top:- 20 | 100 | 200 | 500 | >500 |  6 | 4 | 2 | 1 | 0,5 |  pe teză  |
|  |
|  |
|  |  xii). Membru în comisii de îndrumare a doctoranzilor (dovedit prin decizia școlii doctorale) |  1   | pe doctorandîndrumat care aobținut titlul dedoctor |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  | xiii). Brevete și invenții active (OSIM, ORDA etc.) | 12 / max(1, *n-2*) | pe brevet/invenție |
|  |
|  | xiv). Dezvoltarea de pachete și instrumentesoftware, dezvoltarea de resurse și colecții de datede largă utilitate (probate prin număr de accesări,publicarea pe site-uri open source etc.) |  2 max(1, *n-2*)   | pe produs;maximum 10% dinpunctajul total alperspectivei d |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  | xv). Poziţii de conducere în organizaţii profesional- internaționale | naționale |  4 | 2 | pe organizație  |
|  |
|  |
|  |  xvii). Premii și alte merite  | Punctaj conformdeciziei univ. sauinst. de cercetare | maximum 10% dinpunctajul total alperspectivei d |
|  |
|  |

Valorile minime şi pragurile pentru perspectiva d) se găsesc în următorul tabel.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Perspectiva d)** | **Asistent** | **Lector** | **Conferențiar / CS II** | **Profesor / CS I / Abilitare** |
| Valori minime | 4 | 10 | 36 | 60 |
| Praguri | - | - | - | Minim un proiect, cu echipăde cel puţin 2 (doi) membri,obținut prin competiție lanivel național sauinternațional |

[1] Cele mai bune poziții conform clasamentulelor: <http://www.topuniversities.com/university-rankings>, http:// www.urapcenter.org/, <http://www.shanghairanking.com/>

**Notă:**Maximum 20% din valorile pragurilor de la perspectiva b) (2,4 puncte pentru Conferențiar/CS II, respectiv 3,6 | 6 puncte pentru Profesor/CS I/Abilitare) se pot modifica doar prin transfer de la perspectiva c) la perspectiva b), cu păstrarea categoriei forumurilor.

**Sinteza Anexa 2. Informatică**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Grad didactic** | **Indicator** | **Punctaj minim CONCURS** | **Punctaj minim Anual (CNATDCU/ 20)** |
| **Profesor** | **A Etica** | **Îndeplinit** | **Îndeplinit** |
| **B Producţia ştiinţifică** | **56** | **2.8** |
| **C Impactul rezultatelor** | **120** | **6** |
| **D performanta academica** |  **60** | **3** |
|  | ***TOTAL*** | ***236*** | ***11.8*** |
| **Conferenţiar** | **A Etica** | **Îndeplinit** | **Îndeplinit** |
| **B Producţia ştiinţifică** | **32** | **1.6** |
| **C Impactul rezultatelor** | **48** | **2.4** |
| **D performanta academica** | **36** | **1.8** |
|  | ***TOTAL*** | ***116*** | ***5.8*** |
| **Lector** | **A Etica** | **Îndeplinit** | **Îndeplinit** |
| **B Producţia ştiinţifică** | **20** | **1.28** |
| **C Impactul rezultatelor** | **16** | **1.92** |
| **D performanta academica** | **10** | **1.44** |
|  | ***TOTAL*** | ***46*** | ***4.64*** |
| **Asistent** | **A Etica** | **Îndeplinit** | **Îndeplinit** |
| **B Producţia ştiinţifică** | **10** | **0.8** |
| **C Impactul rezultatelor** | **8** | **1.2** |
| **D performanta academica** | **4** | **0.9** |
|  | **TOTAL** | ***22*** | ***2.9*** |

**\*Minimul anual este estimat ca 1/20 din punctajul minim pentru concurs.**

**\*\* Punctajul minim anual poate fi realizat prin însumarea oricăror rubrici din categoria de criterii obligatorii.**

**ANEXA 4 - COMISIA DE CHIMIE**

**STANDARDE MINIMALE NECESARE SI OBLIGATORII PENTRU CONFERIREA TITLURILOR DIDACTICE DIN INVATAMANTUL SUPERIOR SI A GRADELOR PROFESIONALE DE CERCETARE – DEZVOLTARE**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Categorie** | **Nmax****(\*)** | **FIC****(\*\*)** | **FICD****(\*\*\*)** | **FICAP****(\*\*\*\*)** | **FICAC****(\*\*\*\*\*)** | **h index** |
| **Profesor/ CS I/ Habilitare** | **50** | **100** | **70** | **50** | **25** | **13** |
| **Conferenţiar/ CS2** | **30** | **50** | **-** | **20** | **-** | **9** |
| **Lector** | **9** | **15** | **-** | **6** | **-** | **4** |
| **Asistent** | **4** | **5** | **-** | **2** | **-** | **2** |

**Se definesc:**

(\*)Nmax – primele maxim N lucrări, organizate în ordinea descrescătoare a factorilor de impact a revistelor în care au fost publicate;

(\*\*)FIC – factorul de impact cumulat minimal al revistelor în care s-au publicat lucrările în cauză;

(\*\*\*) FICD – factorul de impact cumulat minimal din publicaţii în domeniile de cercetare declarate;

(\*\*\*\*) FICAP – factorul de impact cumulat minimal din publicaţii în calitate de autor principal (prim-autor şi autor de corespondenţă);

(\*\*\*\*\*) FICAC – factor de impact cumulat minimal din publicaţii în calitate de autor de corespondenţă.

**Recomandări suplimentare:**

* Activitatea didactică, cărți, manuale, cursuri, suporturi de curs se pot introduce drept criterii proprii de către universităţi/ institute.
* Capitolele de cărţi se echivalează cu articole FI = 2 (doi), în cărţile prezente în mai mult de 150 de biblioteci (vizibile in motorul de căutare UEFISCDI);
* Brevetele internaționale (de tipul EU, WO) se echivalează (fiecare) cu un articol cu FI = 4(patru).

**Note:**

* Este obligatoriu ca pentru poziţia de profesor şi pentru abilitare candidaţii să ilustreze prin publicaţii domeniile proprii de cercetare (autor de corespondenţă).
* Aceste standarde sunt setul minim de standarde de concurs. Suplimentar, institutiile (universitati, institute) pot impune si alte cerinte, conform legii. In cazul universitatilor, asupra acestora se va pronunta un organism abilitat,de catre Senatul Universitatii si rezultatele vor fi aprobatede catre Senat (Legea 1/2001, art. 297, 219). In cazul institutelor asupra acestora va decide Consiliul Stiintific (Legea 319/2003, art 16(2)c). In ambele cazuri, CNATDCU va valida indeplinirea setului minimal, conform legii 1/2011, art. 166(2), 219 (1), 295(1)(3) si 300(4); respectiv legii 319/2003, art. 16(2)c.

**ANEXA 5 - COMISIA DE ŞTIINŢELE PĂMÂNTULUI**

**STANDARDE MINIMALE NECESARE SI OBLIGATORII PENTRU CONFERIREA TITLURILOR DIDACTICE DIN INVATAMANTUL SUPERIOR SI A GRADELOR PROFESIONALE DE CERCETARE – DEZVOLTARE**

**Criteriul 1: Articole științifice:**

**Profesor**/ CS 1/ Abilitare: 5 articole ca autor principal în reviste cu factor de impact în baza de date Web of Science, cu AIS cumulat >= 3.5; 3 articole în reviste BDI.

**Conferenţiar/** CS II: 4 articole ca autor principal în reviste cu factor de impact baza de date Web of Science, cu AIS cumulat >=3; 2 articole în reviste BDI.

**Criteriul 2: Vizibilitatea articolelor ştiinţifice**

**Profesor**/ CS 1/ Abilitare: Indicele Hirsch >=4

**Conferenţiar**/ CS II: Indicele Hirsch >=3

**Criteriul 3: Capacitatea de susţinere a activităţilor de cercetare**

**Profesor**/ CS 1/ Abilitare: A: Director/ Lider de proiect/ grant in 2 proiecte/ granturi naţionale sau responsabil de proiect/ grant in 3 proiecte/ granturi de cercetare naţionale sau B.: Director/ Lider la 1 proiect/ grant internaţional sau responsabil de proiect/ grant în 2 proiecte/ granturi de cercetare internaţionale

**Conferenţiar**/ CS II: Director/ Lider de proiect/ grant naţional în 1 proiecte/ grant, sau responsabil de proiect/ grant în 2 proiecte/ granturi de cercetare naţionale, sau participare ca membru în echipa de lucru în 2 proiecte/ granturi internaţionale.

Precizări:

* Criteriile minimale trebuie îndeplinite cumulativ.
* Autorii principali sunt primul autor, autorul corespondent sau un alt autor cu o contribuţie egala cu a primului autor, daca acest lucru se specifica in articol.
* AIS - Articole Influence Score din ISI Web of Science la data publicării articolului. Pentru articolele publicate in reviste incluse in baza de date Arts & Humanities Citation Index se considera un AIS echivalent cu 0.8 per articol publicat.
* Baze de date internationale (BDI) acceptate: Web of Science, Master Journal List, ERIH PLUS, Scopus, EBSCO, ProQuest, CEEOL, Ulrichsweb, Index Copernicus, GEOREF, Genamics Journal Seek, Library of Congress Online Catalog.
* Indicele Hirsch din ISI Web of Science, din care se exclud autocitarile.
* Proiecte si granturi câştigate prin competiţie, valoare minima 100000 RON sau echivalent in euro.

**Criteriul 1: Articole științifice:**

**Lector**: 3 articole ca autor principal în reviste cu factor de impact baza de date Web of Science, cu AIS cumulat >=2; 2 articole în reviste BDI.

**Asistent**: 2 articole ca autor principal în reviste cu factor de impact baza de date Web of Science, cu AIS cumulat >=1; 2 articole în reviste BDI.

**Criteriul 2: Vizibilitatea articolelor ştiinţifice**

**Lector**: Indicele Hirsch >=2

**Asistent**: Indicele Hirsch >=1

Precizări:

* Criteriile minimale trebuie îndeplinite cumulativ.
* Autorii principali sunt primul autor, autorul corespondent sau un alt autor cu o contribuţie egala cu a primului autor, daca acest lucru se specifica in articol.
* AIS - Articole Influence Score din ISI Web of Science la data publicării articolului. Pentru articolele publicate in reviste incluse in baza de date Arts & Humanities Citation Index se considera un AIS echivalent cu 0.8 per articol publicat.
* Baze de date internationale (BDI) acceptate: Web of Science, Master Journal List, ERIH PLUS, Scopus, EBSCO, ProQuest, CEEOL, Ulrichsweb, Index Copernicus, GEOREF, Genamics Journal Seek, Library of Congress Online Catalog.
* Indicele Hirsch din ISI Web of Science, din care se exclud autocitarile.

**PUNCTAJE MINIME PENTRU FUNCŢIILE DIDACTICE**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Asistent** | **Lector** | **Conferenţiar** | **Profesor** |
| **22** | **46** | Cf. OMECTS | Cf. OMECTS |

**ANEXA 6 - COMISIA DE INGINERIE CIVILĂ ȘI MANAGEMENT**

**STANDARDE MINIMALE ȘI OBLIGATORII PENTRU CONFERIREA TITLURILOR DIDACTICE DIN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR ȘI A GRADELOR PROFESIONALE DE CERCETARE – DEZVOLTARE**

 **I. Profesor universitar și conferențiar universitar**

|  |
| --- |
| **1. Structura activității candidatului** |
| **Nr crt.** | **Domeniul activităților** | **Tipul activităților** | **Categorii si restricții** | **Subcategorii /activități** | **Indicatori/ punctaj** |
| **0** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| **1** | **Activitate didactica profesionala (A1)** | 1.1. Cărți, cursuri universitare și capitole în cărți de specialitate | 1.1.1. Cărți, cursuri universitare /capitole ca autor pentru Profesor/CS I minim 2, Conferențiar / CS II, minim 1 | Internaționale | Nr. pagini/(2\*nr autori) |
| Naționale | Nr. pagini/(5\*nr autori) |
| 1.1.2. Cărți, cursuri universitare /capitole de cărți ca editor/coordonator  | 1.1.2.1. Internaționale | Nr. pagini/(3\*nr autori) |
| 1.1.2.2. Naționale | Nr. pagini/(7\*nr autori) |
| * 1. Coordonare de programe de studii, organizare și coordonare programe de formare continuă și proiecte educaționale (POS, Erasmus, Socrates, Leonardo, ș.a.)
 | Punctaj unic, egal cu unitatea, pentru fiecare activitate (maxim 10 activități pentru Profesor / CS I; maxim 5 activități pentru Conferențiar / CS II) |  | Maxim 10 pentru Profesor / CS IMaxim 5 pentru Conferențiar / CS II |
| **2** | **Activitatea de cercetare (A2)** | 2.1. Articole în reviste cotate\* ISI Thomson Reuters și în volume indexate ISI Proceedings\*Factorul de impact (FI) al revistei este cel din anul publicării articolului | Minim 8 articole pentru profesor/ CS1- dintre acestea minim 2 trebuie să fie în reviste FI ˃1 și minim 2 în reviste cu FI ˃0,5 |  | (25+20\*F.I.)/ nr. autori |
| Minim 5 articole pentru conferențiar / CSII - dintre acestea minim trebuie să fie în reviste 2 FI ˃0,5 |  | (25+20\*F.I.) / nr. autori |
| **2.2.** Articole\* în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate în baze de date internaționale (BDI)\*\*\*Articolele indexate în ISI WOS care nu sunt luate în considerare la criteriul A2.1 pot fi echivalate cu articole BDI în forma 1 lucrare indexată în ISI Web of Science este echivalentă cu o lucrare indexată în baze de date internaționale\*\* Bazele de date considerate sunt: Scopus, Wiley, Springer, Science Direct, IEEE, Engineering Village, Proquest, EBSCO | Minim 12 pentru profesor/ CS I |  | 20/ nr. autori |
| Minim 8 pentru conferențiar / CS II |  | 20/ nr. autori |
| 2.3. Brevete de invenție înregistrate la OSIM sau WIPO |  | 2.3.1. Cotate ISI | 50/ nr. autori |
|  | 2.3.2. Internaționale necotate ISI | 35/ nr. autori |
|  | 2.3.3. Naționale | 25/ nr. autori |
| 2.4. Granturi/ Proiecte\* câștigate prin competiție ce finanțează activități de cercetare\* Prin grant/proiect de cercetare câștigat prin competiție se înțelege că trebuie să fie atrase simultan fonduri pentru: cheltuieli de personal, cheltuieli de capital, cheltuieli de logistică (obiecte de mică valoare și consumabile), deplasări și regia universității. | 2.4.1. Director pentru instituția coordonatoare / responsabil pentru instituția parteneră -Minim 2 pentru profesor /CS1; Minim 2 pentru conferențiar/ CS II | 2.4.1.1.Internaționale | 20\* nr de ani desfășurare (dovediți prin contract) |
| 2.4.1.2. Naționale | 10\* nr de ani desfășurare (dovediți prin contract) |
| 2.4.2. Membru în echipa de implementare a grantului | 2.4.2.1.Internaționale | 10\* nr de ani desfășurare (participarea se dovedește prin fițele de pontaj) |
| 2.4.2.2. Naționale | 5\* nr de ani desfășurare (participarea se dovedește prin fițele de pontaj) |
| 2.5. Responsabil proiecte de cercetare /consultanță(fiecare proiect considerat la calculul punctajului trebuie să fie în valoare de minim 50000 lei pentru instituția la care responsabilul era / este titular) |  |  | 5/proiect (se dovedește prin contract) |
| **A3** | **Recunoaștere si impactul activității (A3)** | 3.1. Citări în reviste ISI și BDI și în volumele conferințelor ISI și BDI (nu se iau in considerare citările provenind din articole care au ca autor sau coautor candidatul (autocitările)) | Minim 15 citări pentru profesor /CS IMin 8 citări pentru Conferențiar/ CSII | 3.1.1. Articole in reviste cotate ISI | 10\*FI/nr autori |
| 3.1.2. Articole in volumele unor manifestări științifice indexate ISI | 2,5/nr de autori |
| 3.1.3. Articole in reviste indexate BDI  | 2/nr autori |
| 3.1.4. Articole in volumele unor manifestari stiintifice indexate BDI | 1/nr autori |
| 3.2. Prezentări invitate in plenul unor manifestări științifice naționale si internaționale (keynote-speaker) si profesor invitat pentru a susține module de curs/ prelegere (exclusiv ERASMUS) | Punctaj unic pentru fiecare activitate (maxim 10 activități pentru profesor / CS I, maxim 5 activități pentru conferențiar / CS II) | 3.2.1. Internaționale  | 10 |
| 3.2.2. Naționale | 5 |
| 3.3. Membru in colective de redacție sau comitete științifice ale revistelor si manifestărilor științifice, organizator manifestări științifice; Recenzor pentru reviste si manifestări științifice | Punctaje unice pentru fiecare categorie, care sunt acordate numai dacă sunt îndeplinite cerințele minimale:3.3.1. minim 2 colective de redacție si minim 8 recenzii;3.3.2. minim 2 colective de redacție si minim 8 recenzii;3.3.3. minim 2 comitete științifice si minim 12 recenziiObs*. Pentru reviste, comitete științifice si manifestări științifice internaționale, valorile minime specificate anterior se împart la 2* | 3.3.1. Membru in colective de redacție sau recenzor pentru reviste cotate ISI | **10** |
| 3.3.2. Membru in colective de redacție sau recenzor pentru reviste cotate BDI | 6 |
| 3.3.3. Membru in comitete științifice, Organizator sau recenzor pentru manifestări științifice | 4 |
| 3.4. Experiența de management universitar sau de cercetare  |  | 3.4.1. Funcții de conducere (rector, prorector, decan, prodecan, director departament, director școala doctorala, director general, director științific, director adjunct, sef secție, sef laborator) | 5\*nr ani |
| 3.4.2. Membru in organisme de conducere (senat, consiliul facultății, consiliul științific) | 2\*nr ani |
| **Condiții minimale (Ai)** |
| **Nr. crt.** | **Categoria** |
| **Domeniul de activitate** | **Condiții Conferențiar** | **Condiții CSII** | **Condiții Profesor**  | **Condiții CSI** |
| **1** | Activitatea didactică / profesională (A1) | Minim 30 puncte  | Fără restricții | Minim 70 puncte  | Fără restricții |
| **2** | Activitatea de cercetare (A2) | Minim 180 puncte | Minim 220 puncte | Minim 300 puncte | Minim 380 puncte |
| **3** | Recunoașterea impactului activității (A3) | Minim 40 puncte | Minim 30 puncte | Minim 80 puncte | Minim 70 puncte |
| **TOTAL** | **Minim 250 puncte** | **Minim 250 puncte** | **Minim 450 puncte** | **Min. 450 puncte** |

**II. Lector universitar și asistent universitar:**

**Lector universitar:**

- Punctaj minim: criteriul A1 – minim 5 puncte, criteriul A2 – minim 20 puncte, criteriul A3 (inclusiv criteriile opționale) – minim 5 puncte – TOTAL A1 + A2 + A3 (inclusiv criteriile opționale) – minim 30 puncte;

- Cel puțin 1 studiu sau capitol într-o carte de specialitate sau volum colectiv;

- Minim 5 Articole care prezintă contribuții științifice originale, în extenso, publicate de candidat ca autor sau coautor în reviste cotate ISI sau BDI.

**Asistent universitar:**

- Punctaj minim: criteriul A1 – minim 3 puncte, criteriul A2 – minim 10 puncte, criteriul A3 (inclusiv criteriile opționale) – minim 2 puncte – TOTAL A1 + A2 + A3 (inclusiv criteriile opționale) – minim 15 puncte;

- Minim 3 Articole care prezintă contribuții științifice originale, în extenso, publicate de candidat ca autor sau coautor în reviste cotate ISI sau BDI.

**ANEXA 9 – COMISIE DE INGINERIE ELECTRICĂ**

**STANDARDE MINIMALE NECESARE ȘI OBLIGATORII PENTRU CONFERIREA TITLURILOR DIDACTICE DIN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR ȘI A GRADELOR PROFESIONALE DE CERCETARE-DEZVOLTARE**

|  |
| --- |
| 1. **Tabel cu structura activității candidatului**
 |
| **Nr crt.** | **Domeniul activităților** | **Tipul activităților** | **Categorii și restricții** | **Subcategorii** | **Indicatori** **(kpi)** |
| **0** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| 1. | Activitatea didactică și profesională (A1) | 1.1.Cărți și capitole în cărți de specialitate | **1.1.1 Cărți cu ISBN/capitole ca autor,** Profesor minim 4;Conferențiar minim2; CS I minim 2; CS II minim 1 | 1.1.11. Internaționale | Nr. pag./(2\*nr. autor) |
| 1.1.1.2. Naționale  | Nr. pag./(5\*nr. autor) |
| **1.1.2.Cărți/ capitole de cărți ca editor/coordonator** | 1.1.2.1 .Internaționale | Nr. pag./(3\*nr. autori) |
| 1.1.2.2. Naționale | Nr. pag./(7\*nr. autori) |
| 1.2. Suport didactic | **1.2.1. Suport de curs inclusiv electronic** Profesor Minim 2 din care 1 ca prim autor; Conferențiar minim 1; CS I și CS II fără restricții |  | Nr. pag./(10\*nr. autor) |
| **1.2.2. Îndrumare de laborator /aplicații;**Profesor Minim 2 din care 1 ca prim autor; Conferențiar minim 1; CS I și CS II fără restricții |  | Nr. pag./(20\*nr. autori) |
| 1.3. Coordonare de programe de studii, organizare si coordonare programe deformare continua si proiecteeducaționale(POS, ERASMUS, sa) | **Punctaj unic pentru fiecare activitate** |  | 10 |
| 2. | Activitatea de cercetare (A2) | 2.1. Articole în extenso în reviste cotate WOS Thomson Reuters[1] în volume proceedings indexate WOS Thomson-Reuters si brevete de invenție WOS Dervent | 2.1.1 Profesor /CS I minimum 10 articole din care minimum 4 art ca prim autor si minimum 4 in reviste2.1.2. Conferențiar / CS II- minimum 7 articole din care minimum 2 ca prim autor si mimimum 2 in reviste |  | (25+20\*factor impact [2]) /nr. autori |
| 2.2. Articole în reviste și în volumele unor manifestări stiintifice indexate în alte baze de date internationale (BDI [3]) | 2.2.1 Profesor/CSI minimum 20 articole din care minimum 5 in reviste2.2.2. Conferențiar/CSII minimum 15 articole din care minimum 2 in reviste |  | 20/nr. de autori |
| 2.3 Brevete de inventie indexate in alte baze de date |  | 2.3.1.internationale | 25/nr. de autori |
| 2.3.2. nationale | 15/nr.de autori |
| 2.4. Granturi / proiecte câștigate prin competițienationala/internationala[4]  | 2.4.1 Director/ responsabil proiect partener - minim 2 pentru profesor / CS IMinim 1 pentru Conferențiar/CS II  | 2.4.1.1.Internaționale | 20\*ani de desfășurare |
| 2.4.1.2.Naționale | 10\*ani de desfășurare |
| 2.4.2. Membru în echipă | 2.4.2.1.Internaționale | 4 ani de desfășurare |
| 2.4.2.2.Naționale | 2 ani de desfășurare |
| 2.5. Contracte de cercetare/consultanta(valoare echivalenta de minim 2 000 Euro) | 2.5.1. Director/ Responsabil proiect partener |  | 5\*ani de desfășurare |
| 2.5.2. Membru în echipă |  | 2\*ani de desfășurare |
| 3. | Recunoașterea și impactul activității (A3) | 3.1. Citări în reviste WOS si volumele conferințelorWOS[5] | 3,1,1,Profesor / CS I minimum 10 citari |  | 5/nr. autori ai articolului citat |
| 3.1.2.Conferențiar/CS II minimum 7 citari |  | 5/nr. autori ai articolului citat |
| 3.2 Citări în revistele BDI si volumele conferințelor BDI[5] | 3,2,1,Profesor / CS I minimum 20 citari |  | 3/nr. autori ai articolului citat |
| 3.2.2.Conferențiar/CS II minimum 10 citari |
| 3.3.Prezentări invitate în plenul unor manifestări științifice naționale siinternaționale și Profesor invitat (exclusivPOS, ERASMUS) | Punctaj unic pentru fiecareactivitate | 3.3.1.Internaționale | 20 |
| 3.3.2.Naționale | 5  |
| 3.4.Membru în colectivele de redacție sau comitete științifice al revistelor simanifestărilor științifice, organizator de manifestări științifice, Recenzor pentrureviste și manifestări științifice naționale siinternaționale(punctajul se acorda pentru fiecare, revista, manifestare științifică și recenzie) |  | 3.4.1. WOS | 10 |
| 3.4.2.BDI | 6 |
| 3.4.3.Naționale și Internaționale neindexate  | 3 |
| 3.5.Referent în comisii de doctorat |  | 3.5.1.Internaționale | 10 |
| 3.5.2.Naționale | 5 |
| 3.6.Premii |  | AcademiaRomana | 30 |
| ASAS, AOSR,academii de ramura și CNCS | 15 |
| Premii internaționale | 10 |
| Premii nationale in domeniu | 5 |
|  |  | 3.7. Membru în academii, organizații, asociațiiprofesionale de prestigiu, naționale si internaționale, apartenență la organizațiidin domeniul educației si cercetării | 3.7.1. Academia Română |  | 100 |
| 3.7.2. ASAS, AOSR, Academii de ramură |  | 30 |
| 3.7.3. Conducere Asociații Profesionale | Internaționale | 30 |
| Naționale | 10 |
| 3.7.4. Asociații profesionale | Internaționale | 5 |
| Naționale | 2 |
| 3.7.5. Consilii si organizații în domeniul educației și cercetării | Conducere | 15 |
| Membru | 10 |

Note:

1. Conform situatiei curente de pe site-ul WOS (Web of Science) Thomson Reuters; o revista cotata WOS este echivalenta cu o revista cotata ISI conform Ordinului de Ministru (MECTS) nr. 4478/ 23 iunie 2011, publicat in Monitorul Oficial, Partea I, Nr. 448 / 27.VI. 2011;
2. Factorul de impact al revistei mentuionat pe site-ul WOS in anul curent; pentru articolele in proceedings WOS si pentru brevetele indexate WOS – Derwent factorul de impact c onsiderat va fi zero;
3. Bazele de date internationale (BDI) luate in considerare pentru articolele publicate in reviste si in volumele unor manifestari stiintifice, cu exceptia articolelor publicate in reviste / proceedings cotate WOS, sunt cele recunoscute pe plan stiintific international: Scopus, IEEE Xplore, ELSEVIER Science Direct, Engineering Village, Compendex, INSPEC, Springerlink, Cabi, EBSCO, CSA ILLUMINA/PROQUEST, Index Copernicus si Urlich’s;
4. Nu se considera in aceasta categorie proiectele / granturile de tip POSDRU (POCU), POSCCE (POC), ERASMUS (ERASMUS +), COMENIUS, bursele postdoctorale si alte tipuri de proiecte similare care nu prezinta un caracter predominant de cercetare; se considera numai proiectele / granturile relevante pentru profilul postului scos la concurs/ domeniul de abilitare;
5. Autocitarile sunt excluse (se considera autocitare existenta unui autor/coautor comun intre lucrarea citata si lucrarea care citeaza).

**2. Formula de calcul a indicatorului de merit (A)**



Unde: – indice specific domeniului (i=1,2,3) și tipului (p) de activitate (conform tabelului 1)

Nota: Indicatorul se referă la întreaga activitate a candidatului.

**3. Condiții minimale (Ai, i=1, 2 si 3)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr. crt.** | **Domeniul de activitate** | **Categoria** |
| **Asistent** | **Lector** | **Conferențiar** | **CS II** | **Profesor** | **CS I** |
| **1.** | **Activitatea didactică și profesională (A1)** | Min 10 pct | Min.15 pct. |  Min. 60 pct. | Minimum 20 puncte | Minimum 120 puncte | Minimum 40 puncte - |
| **2.** | **Activitatea de cercetare (A2)** | Min 20 pct | Min.30 pct. | Min 180pct. | Min. 220 pct. | Min. pct. 360 puncte | Min. 440 pct. |
| **3.** | **Recunoașterea și impactul activității (A3)** | Min 10 pct | Min 15 pct. | Min 60 pct. | Min. 60 pct. | Min. 120 puncte  | Min. 120 pct. |
| **Total** | **40 pct.** | **60 pct.** | **300** |  **300** | **600** | **600** |

**ANEXA 11 - COMISIA ELECTRONICĂ, TELECOMUNICAȚII ȘI NANOTEHNOLOGIE**

**STANDARDE MINIMALE NECESARE ȘI OBLIGATORII PENTRU CONFERIREA TITLURILOR DIDACTICE DIN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR ȘI A GRADELOR PROFESIONALE DE CERCETARE –DEZVOLTARE**

|  |
| --- |
| **1. Structura activității candidatului** |
| **Nr. crt.** | **Domeniul activităţilor** | **Categorii şi restricții** | **Subcategorii** | **Indicatori (kpi)** |
| **0** | **1** | **2** | **3** | **4** |
| 1. | Activitatea didactică şi profesională (A1) | Cărţi de autor sau capitole [1] de specialitate în edituri cu ISBN | Cărţi / monografii | A1.1.1 | Internaţionale | 50/nr. de autori sau 100/nr. autori cu condiția [2] |
| A1.1.2 | Naţionale  | 50/nr. de autori |
| Material didactic / Lucrări didactice publicate în edituri cu ISBN | Manuale didactice  | A1.2.1 |  | 40/nr. de autori |
| 2. | Activitatea de cercetare (A2) | Articole în reviste cotate ISI şi lucrări în volumele unor manifestări științifice indexate ISI  |  | A2.1 |  | (25+30\*fact. Impact[3])/(nr. de autori)  |
| Articole în reviste şi în volumele unor manifestări ştiinţifice indexate în alte baze de date internaţionale recunoscute (BDI) [4] |  | A2.2 |  | 20/nr. autori |
| Proprietatea intelectuală, brevete de invenţie şi inovaţie, certificate ORDA |  | A2.3.1 | Internaţionale [5] | 35/ nr autori |
| A2.3.2 | Naţionale (OSIM) | 25/nr. autori |
| Granturi / proiecte de cercetare câştigate prin competiţie [6]Contracte cu agenți economici în valoare de minim. 10.000 dolari S.U.A. echivalent încasări [3]  | Director / Responsabil partener | A2.4.1.1 | Internaţionale | 20 \* ani de desfăşurare |
| A2.4.1.2 | Naţionale | 10 \* ani de desfăşurare |
| Membru în echipă | A2.4.2.1 | Internaţionale | 4 \* ani de desfăşurare |
| A2.4.2.2 | Naţionale | 2 \* ani de desfăşurare |
| 3. | Recunoaşterea şi impactul activităţii (A3) | Citări [7] în cărți, reviste şi volume ale unor manifestări științifice |  | A3.1.1 | Cărți, ISI [8] | 8/ nr. autori articol citat |
|  | A3.1.2 | BDI [1] | 4/ nr. autori articol citat |
| Membru în colectivele de redacţie sau comitete ştiinţifice al revistelor indexate ISI, Chair, co-chair sau membru în comitetele de organizare ale manifestărilor știinífice internaíonale indexate ISI [9].  | Punctaj unic pentru fiecare activitate | A3.2 |  | 10 |
| Membru în colectivele de redacţie sau comitete ştiinţifice al revistelor indexate BDI, Chair, co-chair sau membru în comitetele de organizare ale manifestărilor știinífice internaíonale indexate BDI [6]. | Punctaj unic pentru fiecare activitate | A3.3 |  | 6 |
| Premii în domeniu conferite de Academia Română, ASTR, AOSR sau premii internaționale de prestigiu. |  | A3.4 |  | 15 |

[1] Capitolul de carte editată trebuie să NU fie într-un volum de conferință (cu ISBN), și se punctează cu ¼ din punctajul pentru cartea de categoria respectivă.

[2] Dacă cartea respective se regăsește în cel puțin 50 de biblioteci din străinătate conform catalogului WorldCat.

[3] Se consideră factorul de impact ISI al revistei valabil în anul publicării sau la data depunerii dosarului. Pentru volumele manifestărilor ISI se consideră factorul de impact echivalent 0,25; Se consideră factorul de impact echivalent 0,75 pentru volumele conferințelor intenaționale de top (cele de nivel 2 sau mai mare din lista agreată de comisia CNATDCU și identificată în nota de subsul 10).

[4] Pentru domeniul inginerie electronica, telecomunicații și tehnologii informaționale sunt recunoscute următoarele baze de date internaționale (BDI); ISI, Scopus, IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers) Xplore, Sciece Direct, Elsevier, Springerlink, ACM (Aociation for Computing Machinery), DBLP, EURASIP.

[5] Se dublează punctajul dacă rezultatul este înregistrat la WIPO, EPO, USPTO, JPO.

[6] Nu se consideră în această categorie proiecte/granturi canu prezintă un caracter predominant de cercetare; Se consider numai proiecte/granturi, relevante pentru profilul postului scos la concurs / domeniul de abilitare; Candidatul va atașa documente care să demonstreze caracterul de cercetare al proiectului.

[7] Se exclud autocitările (auto-citarea se referă la situația în care numele candidatului apare simultan atât printre numele autorilor referinței bibliografice în cauză cât și printre numele autorilor articolului care citează, conform WOS <http://images.webofknowledge.com/> WOKRS523R4/help/WOS/hs\_crsearch\_self\_citations.html)

[8] Se dublează punctajul dacă citarea provine dintr-o revistă cotată ISI aflată printer primele 50% în cadrul subdomeniului (sau al unuia dintre subdomeniile) de acreditare ISI din punct de vedere al factorului de impact (zonele Q1 –Q2 în notația ISI).

[9] Nu se consider calitatea de recenzor al unor articole individuale.

1. **Formula de calcul a indicatorului de merit (****)**

, unde  - Indice specific tipului și categoriei de activitate

|  |
| --- |
| **3.Condiţii minimale (A1)** |
| **Nr. crt.** | **Domeniul de activitate** | **Categoria** |
| **Asistent** | **Lector** | **Conferenţiar** | **CS II** | **Profesor** | **CS I** |
| **1.** | **Activitatea didactică şi profesională (A1)** | **Min 10 pct** | **Min. 15 pct.** |  **50 pct.** | **Fără restricții** | **100 pct.** | **Fără restricții** |
| **2.** | **Activitatea de cercetare (A2)** | **Min 20 pct** | **Min 50 pct.** | **300 pct.** | **350 pct.** | **600 pct.** | **700 pct.** |
| **3.** | **Recunoaşterea şi impactul activităţii (A3)** | **Min 10 pct** | **Min. 15 pct.** | **50 pct.** | **50 pct.** | **150 pct.** | **150 pct.** |
| **Total** | **40 pct.** | **80 pct.** | **400 pct.** | **400 pct.** | **850 pct.** |  **850 pct.** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Condiții minimale obligatorii pe subcategorii** | **Conferențiar** | **CS II** | **Profesor** | **CS I** |
| A1.1.1 -A1.1.2 | Cărți de specialitate | 1 carte / capitol | 1 carte / capitol | 1 carte | 1 carte |
| A2.1 | Articole în reviste cotate ISI și în volumele unor manifestări științifice indexate ISI proceedings. | 6 din care minimum 1 în reviste cotate ISI Q1 sau Q2 [10] | 6 din care minimum 1 în reviste cotate ISI Q1 sau Q2 [7] | 15 din care minimum 3 în reviste cotate ISI Q1 sau Q2 [7] | 15 din care minimum 3 în reviste cotate ISI Q1 sau Q2 [7] |
| A2.4.1 | Granturi / proiecte de cercetare câştigate prin competiţie (Director / Responsabil partener) | 1 | 2 | 2 | 4 |
| A3.1.1 | Număr de citări în cărți, reviste cotate ISI și în volume ale unor manifestări științifice ISI (WOS) [11] | 10 | 10 | 25 | 25 |
|  | Factor de impact ISI cumulat pentru publicațíi [12] | 4 | 4 | 10 | 10 |

 [10] Revistă cotată ISI aflată printre primele 50% în cadrul subdomeniului (sau al unuia dintre subdomeniile) de acreditare ISI din punct de vedere al factorului de impact (zonele Q1 – Q2 în notația ISI) Situația revistelor în top 25-50% (Q1, Q2) se consideră fie la momentul publicării, fie la data înscrierii în concurs; una și numai una dintre lucrările necesare poate fi echivalată cu : (un brevet de invenție indexat WOS – Derwent) sau (un articol în conferințe internaționale de top în domeniul de abilitare la nivel 2 sau mai mare sau minim 3 articole în conferințe de nivel 1 în clasificarea Julkaisu Publication Forum <https://www.isv.fi/julkaisufoorumi/haku.php>? lang=en)

[11] Lucrarea citată nu este obligatoriu să fie indexată WOS

[12] Pentru brevete se consider factorul de impact echivalent 0.5, pentru celelalte publicații conform notei de subsol 3.

Nota: Comisia de concurs va aprecia îndeplinirea condițiilor minimale obligatorii pe subcategorii privind calitatea și relevanța acestora pentru postul în concurs.

Abrevieri: BDI = Bază de date Internațională; ISI = Bază de Date Internațională Institute for Scientific Information Web of Science; WOS = ISI Web of Science; OSIM = Oficiul de Stat pentru Invenții și Mărci; WIPO = World Intellectual Property Organization ( Organizația Mondială a Proprietății Intelectuale); EPO = European Putent Office (Oficiul European de Patente); USPTO = United States Putent and Trademark Office (Oficiul de Brevete și Mărci al Satetlor Unite ale Americii); JPO = Jupan Patent Office (Oficiul de brevete al Japoniei

**ANEXA 12 - COMISIA DE INGINERIE GEOLOGICĂ, INGINERIE GEODEZICĂ,**

**MINE, PETROL ŞI GAZE**

**STANDARDE MINIMALE NECESARE SI OBLIGATORII PENTRU CONFERIREA TITLURILOR DIDACTICE DIN INVATAMANTUL SUPERIOR SI A GRADELOR PROFESIONALE DE CERCETARE – DEZVOLTARE**

|  |
| --- |
|  |
| **1 Structura activităţii candidatului** |
| **Nr crt.** | **Domeniul activităţilor** | **Tipul activităţilor** | **Categorii şi restricţii** | **Subcategorii** | **Indicatori** **(kpi)** |
| **0** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| 1. | Activitatea didactică şi profesională (A1) | 1.1.Cărţi şi capitole în cărţi de specialitate | 1.1.1. Carti/ capitole ca autor; pentru Profesor/ CSI minim 4, din care 1 prim autor; Conferentiar/ CSII minim 2 | 1.1.11. Internaţionale | nr.pag/(nr.autori) |
| 1.1.1.2. Naţionale  | nr.pag/(2\*nr.autori) |
| 1.1.2. Carti/capitole de carti ca editor/ coordonator | 1.1.2.1 Internaţionale | nr.pag/(3\*nr.autori) |
| 1.1.2.2. Naţionale | nr.pag/(3\*nr.autori)) |
| 1.2. Suport didactic | 1.2.1. Manuale, suport de curs pentru Profesor / CS I : Minim 2 din care 1 ca prim autor; pentru Conferentiar minim 1 CS I / CS II: Fără restricţii |  | Nr. pag./(6\*nr. autor) |
| 1.2.2. Indrumare de laborator/aplicatii; pentru Profesor - minim 2, din care 1 prim autor;Conferentiar minim 1 CS I / CS II: Fără restricţii |  | Nr. pag./(6\*nr. autori) |
| 1.3. Coordonare de programe de studii, organizare si coordonare programe de formare continua si proiecte educaţionale (POS, Socrates, Leonardo, sa) | Punctaj unic pentru fiecare activitate |  | 15 |
| 2. | Activitatea de cercetare (A2) | 2.1. Articole in reviste cotate ISI Thomson Reuters si in volume indexate ISI proceedings | Minim 10 articole pentru Profesor / CS I |  | (25+20\*factor impact) /nr. autori |
| Minim 6 articole pentru Conferentiar / CS II |  |
| 2.2. Articole în reviste şi în volumele unor manifestări ştiinţifice indexate în alte baze de date internaţionale\* | Minim 20 pentru Profesor/25 articole pentru CS I,  |  | 25/nr. de autori |
| Minim10 pentru Conferentiar/CSII |  | 20/nr. de autori |
| 2.3. Proprietate intelectuala, brevete de inventie |  | 2.3.1. internaţionale | 35/nr. de autori |
| 2.3.2. naţionale | 25/nr. de autori |
| 2.4.. Granturi / proiecte câştigate prin competiţie | 2.4.1. Director/ responsabil - Minim 2 pentru Profesor / CS I ; Minim 1 pentru Conferentiar / CS II | 24.1.1.Internaţionale | 30\*ani de desfăşurare |
| 2.4.1.2.Naţionale | 15\*ani de desfăşurare |
| 2.4.2. Membru în echipă | 2.4.2.1.Internaţionale | 10\*ani de desfăşurare |
| 2.4.2.2.Naţionale | 5\*ani de desfăşurare |
| 2.5. Proiecte de cercetare/consultanta(valoare echivalenta de minim 5 000 Euro) | 2.5.1. Responsabil |  | 8\*ani de desfăşurare |
| 2.5.2. Membru în echipă( sunt luate în considerare numai proiectele pe care a fost pontat) |  | 6\*ani de desfăşurare |
| 3. | Recunoaşterea şi impactul activităţii (A3) | 3.1. Citări în revistele ISI şi BDI si în volumele conferinţelor ISI si BDI |  | 3.1.1 ISI | 8/nr.autori articol citat |
| 3.1.2 BDI | 4/nr.autori articol citat |
| 3.2.Prezentări invitate în plenul unormanifestări ştiinţifice naţionale siinternaţionale şi Profesor invitat (exclusiv ERASMUS) | Punctaj unic pentru fiecareactivitate (maximum 10 activităţi pentru profesor/CSI | 3.2.1.Internaţionale | 10 |
| 3.2.2.Naţionale | 5 |
| 3.3.Membru în colectivele de redacţie sau comitete ştiinţifice al revistelor simanifestărilor ştiinţifice, Organizator de manifestări ştiinţifice, Recenzor pentru reviste şi manifestări ştiinţifice naţionale siinternaţionale | Punctaj unic pentru fiecareactivitate | 3.3.1.ISI  | 10 |
| 3.3.2.BDI | 6 |
| 3.3.3.Naţionale şi Internaţionale neindexate  | 3 |
| 3.4.Experienţă de management |  | 3.4.1.Conducere(rector, prorector,cancelar, decan,prodecan, directordepartament, director şcoala doctorala, director, director adj., sef secţie) | 5\* nr. ani |
|  | 3.4.2.Membru organisme Conducere (senat, consiliu facultăţii, cons. departament,cons. admin., cons. ştiinţific) | 2 \* nr. ani |
| 3.5.Premii |  | 3.5.1. AcademiaRomana | 30 |
| 3.5.2. ASAS, AOSR,academii de ramura şi CNCSIS | 15 |
| Premii internaţionale | 10 |
| Premii nationale in domeniu | 5 |
|  |  | 3.6. Membru în academii, organizaţii, asociaţiiprofesionale de prestigiu, naţionale siinternaţionale, apartenenţă la organizaţiidin domeniul educaţiei si cercetării | 3.6.1. Academia Română |  | 100 |
| 3.6.2. ASAS, AOSR, Academii de ramură |  | 40 |
| 3.6.3. Conducere Asociaţii Profesionale | 3.6.3.1.Internaţionale | 30 |
| 3.6..3.2. Naţionale | 10 |
| 3.6.4. Asociaţii profesionale | 3.6. 4.1. Internaţionale | 10 |
| 3.6.4.2. Naţionale | 5 |
| 3.6.5. Consilii şi organizaţii în domeniul educaţiei şi cercetării | 3.6. 5.1. Conducere | 15 |
| 3.6. 5.2. Membru | 10 |
| 3.7. conducere de doctorat | 3.7.1. Conducător ştiinţific-teze susţinute |  | 1p/teză |
| 3.7.2. Conducător ştiinţific-doctorand în stagiu |  | 0,3p/doctorand |
| 3.7.3. Referent oficial în comisii de susţinere a tezelor în România |  | 0,1p/comisie |
| 3.7.4. Referent oficial în comisii de susţinere a tezelor în străinătate |  | 0,3p/comisie |

Notă:\* )Bazele de date internaţionale (BDI) luate în considerare pentru articolele publicate în volumele unor manifestări ştiinţifice cu excepţia articolelor publicate în reviste cotate ISI , sunt cele recunoscute pe plan ştiinţific internaţional precum (nelimitativ): SCOPUS, IEEE Xplore, Science Direct, Elsevier, Wilez, ACM, DPLP, Springerlink, Engineering Village, Cabi, Emerald, CSA, Compedex, INSPEC.

2. Formula de calcul a indicatorului de merit (A = A1+A2+A3)



Unde: kpi – indicele specific tipului de categorie de activitate

|  |
| --- |
| **3. Condiţii minimale (A1)** |
| **Nr. crt.** | **Categoria** |
| **Domeniul de activitate** | **Condiţii Conferenţiar** | **Condiţii CS II** | **Condiţii Profesor** | **Condiţii CS I** |
| **1.** | **Activitatea didactică şi profesională (A1)** |  Minimum 60 puncte | Fără restricţii | Minimum 120 puncte | Fără restricţii |
| **2.** | **Activitatea de cercetare (A2)** | Minimum 160 puncte | Minimum 220 puncte | Minimum 260 puncte | Minimum 380 puncte |
| **3.** | **Recunoaşterea şi impactul activităţii (A3)** | Minimum 30 puncte  | Minimum 30 puncte | Minimum 70 puncte | Minimum 70 puncte |
| **Total** | **Minimum 250 puncte** |  **Minimum 250 puncte** | **Minimum 450 puncte** | **Minimum 450 puncte** |

 ***Funcțiile de lector și asistent universitar***

**Domeniul INGINERIE GEOLOGICĂ, INGINERIE GEODEZICĂ, MINE, PETROL ŞI GAZE**

**Criteriul 1 – Activitatea didactică si profesională**

|  |
| --- |
| Standarde şi indicatori / Cuantificare |
| **A.** | **Cărţi şi subcapitole în cărţi de specialitate** | Cuantificare |
|
|  | Cărţi/capitole ca autor - Internaţionale  | nr. pag/(nr. autori) |
|  | Cărţi/capitole ca autor - Naţionale  | nr. pag/(2\*nr. autori) |
|  | Cărţi/capitole de cărţi ca editor/coordonator Internaţionale  | nr. pag/(3\*nr. autori) |
|  | Cărţi/capitole de cărţi ca editor/coordonator Naţionale  | nr. pag/(3\*nr. autori) |
| **B.** | **Suport didactic** |  |
|  | Manuale, suport de curs  | nr. pag/(6\*nr. autori) |
|  | Îndrumare de laborator/aplicaţii  | nr. pag/(6\*nr. autori) |
| **C.** | **Coordonarea de programe de studii, organizare si coordonare programe de formare continua si proiecte educaţionale** | Punctaj unic pentru fiecare activitate – 10pct. |

**Criteriul 2 – Activitatea de cercetare**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Standarde şi indicatori** | **Nivelurile de competiţie/derulare** |
| **Naţional** | **Internaţional** |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| A | Granturi/proiecte câştigate prin competiţie – Director/responsabil | 15\*ani desfăşurare | 30\*ani desfăşurare |
| B | Granturi/proiecte câştigate prin competiţie – Membru în echipa | 5\*ani desfăşurare | 10\*ani desfăşurare |
| C | Proiecte de cercetare/consultanta – Responsabil | 5\*an desfăşurare | 5\*an desfăşurare |
| D | Proiecte de cercetare/consultanta – Membru în echipa | 3\*an desfăşurare | 3\*an desfăşurare |

**Criteriul 3 – Contribuţia ştiinţifică**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Standarde şi indicatori** | Cuantificare | Niveluri de recunoaştere (de vizibilitate) |
| Fără recunoaştere CNCS  | Cu recunoaştere CNCS  | Fără cotare BDI sau ISI | Cu cotareBDI | Cu cotareISI / ISI proceedings |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| **A.** | **Articole/studii publicate în reviste de specialitate recunoscute si volumele unor manifestări ştiinţifice** |
|  | a) autor  | pct./ nr. autori | Internaţional – 5/nr. autoriNaţional – 3/nr. autori | 5/nr. autori | 5/nr. autori | 20/nr. autori | (25+20\*factor impact)/nr. autori |
|  | **Standarde şi indicatori** | Niveluri de recunoaştere |
| Naţional | Internaţional |
| **B.** | **Coordonarea de programe de studii, organizare si coordonare programe de formare continua si proiecte educaţionale** | Punctaj unic pentru fiecare activitate – 10pct. |
| **C.** | **Proprietate intelectuala, brevete de invenţie** |
|  | a) autor  | pct./nr. autori | 25/nr. autori | 50/nr. autori |
| **D** | **Participări la conferinţe (atestata prin certificat/diploma de participare)** | 2pct. | 3pct. |

**Criteriul 4 – Prestigiul profesional**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Standarde şi indicatori | Cuantificare | Nivelul realizărilor/recunoaşterii |
| Naţional | Internaţional |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| **A.** | **Recunoaşterea realizărilor ştiinţifice şi profesionale proprii şi impactul activităţii** |
|  | a) Citări în reviste ISI si BDI si în volumele conferinţelor ISI si BDI | o citare | ISI – 8/nr. autori articol citatBDI – 4/nr. autori articol citat |
|  | b) Citări în alte lucrări/publicaţii/bibliografii recunoscute | o citare | 2/nr. autori articol citat |
|  | c) Prezentări invitate în plenul unor manifestări ştiinţifice naţionale şi internaţionale şi profesor invitat | o prezentare | 5pct. | 10pct. |
|  | d) Membru în colectivele de redacţie sau comitete ştiinţifice ale revistelor sau ale manifestărilor ştiinţifice | un colectiv | ISI – 10pct.BDI – 6pct.Naţionale şi internaţionale neindexate – 3pct. |
|  | e) Organizator de manifestări ştiinţifice | un colectiv | ISI – 10pct.BDI – 6pct.Naţionale şi internaţionale neindexate – 3pct. |
|  | f) Recenzor pentru reviste şi manifestări ştiinţifice naţionale şi internaţionale | un colectiv | ISI – 10pct.BDI – 6pct.Naţionale şi internaţionale neindexate – 3pct. |
|  | g) Expert / evaluator / referent ştiinţific / membru în organisme de specialitate | un colectiv | Punctaj unic pentru fiecare activitate 2pct. |
|  | h) Premii | un premiu | Academia Română – 30pct.ASAS, AOSR, Academii de ramură şi CNCSIS – 15pct.Premii internaţionale – 10pct.Premii naţionale în domeniu – 5pct. |
| **B.** | **Recunoaşterea şi implicarea în comunitatea academică, ştiinţifică, profesională, culturală – Membru în academii, organizaţii, asociaţii profesionale de prestigiu, apartenenţă la organizaţii din domeniul educaţiei şi cercetării** |
|  | a) Academia Română | o academie | 100pct. |
|  | b) ASAS, AOSR şi academii de ramură | o academie | 40pct. |
|  | c) Conducere asociaţii profesionale | o asociaţie | 10pct. | 30pct. |
|  | d) Membru în asociaţii profesionale | un colectiv | 5pct. | 10pct. |
|  | e) Consilii si organizaţii în domeniul educaţiei şi cercetării | un colectiv | Conducere – 15pct.Membru – 10pct. |

**Ponderi pe criterii de performanţă şi pe funcţii didactice**

|  |  |
| --- | --- |
| Funcţii didactice | Ponderi pe criterii de performanţă profesională (100%) |
| **Criteriul 1** Activitatea didactică | **Criteriul 2** Activitatea de cercetare | **Criteriul 3** Contribuţia ştiinţifică | **Criteriul 4** Prestigiul profesional |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| **Toate funcţiile didactice** | 30 % | 20 % | 30 % | 20 % |

**Scoruri minime pe funcţii didactice (5 ani)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Asistent** | **Lector** | **Conferenţiar** | **Profesor** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| **Punctaj** | 75 | 125 | Cf. OMECTS | Cf. OMECTS |
| **Scor** | 20 | 40 | - | - |

**ANEXA 14 - COMISIA DE INGINERIA RESURSELOR VEGETALE ŞI ANIMALE**

**STANDARDE MINIMALE NECESARE SI OBLIGATORII PENTRU CONFERIREA TITLURILOR DIDACTICE DIN INVATAMANTUL SUPERIOR SI A GRADELOR PROFESIONALE DE CERCETARE – DEZVOLTARE**

**1 – Structura activității candidatului**

| **Nr. crt** | **Tipul activităților** | **Indicatori / Niveluri de recunoaştere** |
| --- | --- | --- |
|  |  | **Naţional** | **Internaţional** |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| **1** | **Activitatea didactică / profesională (A1)** |
| **1.1.** | **Cărți și capitole în cărți de specialitate** |
| 1.1.1. Cărți cu ISBN/ capitole ca autor, pentru Profesor minimum 2 în calitate de prim autor; cel puțin o lucrare publicată după ultima promovare sau în ultimii 5 ani; pentru Conferențiar minimum 1 carte/capitol în calitate de prim autor, CS I și CS II - fără restricții; Pentru abilitare - aceleași condiții ca la profesor | nr. pagini /(5 \* nr. autori) | nr. pagini /(2 \* nr. autori) |
| 1.1.2. Cărți/ capitole de cărți ca editor/ coordonator | nr. pagini /(7 \* nr. autori) | nr. pagini /(3 \* nr. autori) |
| **1.2.** | **Suport didactic** |
| 1.2.1. Manuale, suport de curs inclusiv electronic - fără restricții | nr. pagini /(8 \* nr. autori) |
| 1.2.2. Indrumare de laborator / aplicații - fără restricții | nr. pagini /(8 \* nr. autori) |
| **1.3.** | **Coordonare de programe de studii, organizare și coordonare programe de formare continuă și proiecte educaționale (POS, ERASMUS, sa)** |
| Punctaj unic pentru fiecare activitate | 15 |
| **2** | **Activitatea de cercetare (A2)** |
| **2.1.** | **Articole în extenso în reviste cotate Thomson Reuters, in volume proceedings indexate Thomson-Reuters și brevete de invenție indexate Web of Science - Derwent** |
| 2.1.1 Profesor/CS I: Minimum 8 articole, din care minimum 4 în reviste cotate ISI; la 4 dintre lucrări (dintre care 2 ISI cotate) să fie autor principal/ corespondent/ coordonator (ultim autor - doar dacă este conducător de doctorat2). Cel puțin 3 lucrări să fie publicate după ultima promovare sau în ultimii 5 ani. | (35+20\*factor de impact1)/nr. de autori |
| 2.1.2 Conferențiar / CS II: Minimum 5 articole, din care minimum 3 în reviste ISI cotate; la 3 dintre lucrări (dintre care 1 ISI cotată) să fie autor principal/ corespondent/ coordonator (ultim autor - doar dacă este conducător de doctorat2). Cel puțin 2 lucrări să fie publicate după ultima promovare sau în ultimii 5 ani. | (35+20\*factor de impact1)/nr. de autori |
| **2.2.** | **Articole în reviste în volumele unor manifestări științifice indexate în alte baze de date internaționale (BDI3)** |
| 2.2.1 Profesor / CS I: Minimum 15 articole | 15/nr. autori |
| 2.2.2 Conferențiar/CS II: Minimum 10 articole | 15/nr. autori |
| **2.3.** | **Proprietate intelectuală, brevete de invenție, tehnologii și produse omologate (soiuri, hibrizi, rase, etc.)** |
|  |  | 30/nr. autori | 40/nr. autori |
| **2.4.** | **Granturi/proiecte câștigate prin competiție inclusiv proiecte de cercetare/consultantă (valoare de minim 10 000 Euro echivalenți)3** |
| 2.4.1 Director/ responsabil partener proiect -Minimum 2 pentru Profesor/CS I; Minimum 1 pentru Conferențiar/CS II | 10\*ani de desfășurare | 20\*ani de desfășurare |
| 2.4.2 Membru în echipă | 2\*ani de desfășurare | 4\*ani de desfășurare |
| **3.** | **Recunoașterea și impactul activității (A3)** |
| **3.1** | **Citări în reviste ISI și volumele conferințelor indexate WOS4** | 10 / nr. autori ai articolului citat x nr. citări |
| **3.2.** | **Citări în reviste și volumele conferințelor BDI4,5** | 5 / nr. autori ai articolului citat x nr. citări |
| **3.3.** | **Prezentări invitate în plenul unor manifestări științifice naționale și internaționale și Profesor invitat (exclusiv POS, ERASMUS)** |
|  | Punctaj unic pentru fiecare activitate | 5 | 20 |
| **3.4.** | **Membru în colective de redacție sau comitete științifice ale revistelor și manifestărilor științifice, Organizator de manifestări științifice.** |
| 3.4.1. ISI | 15 |
| 3.4.2. BDI | 10 |
| 3.4.3. Naționale și internaționale neindexate | 5 |
| **3.5.** | **Recenzor pentru reviste și manifestări științifice naționale și internaționale (punctajul se acordă pentru fiecare revistă și manifestare științifică o singură dată/an, indiferent de numărul recenziilor)** |
| 3.5.1. ISI | 10 |
| 3.5.2. BDI | 5 |
| **3.6.** | **Referent în comisii de doctorat** | 5 x nr. comisii | 10 x nr. comisii |
| **3.7.** | **Premii** |
|  | Academia Română | 30 |
|  | ASAS, AOSR, academii de ramură și CNCS | 15 |
|  | Premii internaționale | 10 |
|  | Premii naționale în domeniu | 5 |
| **3.8.** | **Membru în academii, organizații, asociații profesionale de prestigiu, naționale și internaționale, apartenența la organizații din domeniul educației și cercetării** |
| 3.7.1 Academia Română | 100 |
| 3.7.2. ASAS, AOSR și academii de ramură | 30 |
| 3.7.3 Conducere asociații profesionale | 10 | 30 |
| 3.7.4 Asociații profesionale | 2 | 5 |
| 3.7.5 Consilii și organizații în domeniul educației și cercetării | Conducere - 15Membru - 10 |

**Note:**

(1)Factorul de impact al revistei menționat pe site-ul WOS (Web of Science) în anul în care a fost publicat articolul; pentru articolele în Proceedings WOS (Web of Science - THOMSON REUTERS) și pentru brevetele indexate WOS-Derwent factorul de impact considerat va fi egal cu 0.

(2)La articolele ISI și BDI în extenso pentru autor principal/prim autor/autor corespondent/coordonator (ultim autor), punctajul rezultat din calcul se multiplică cu coeficientul 2. Se admit maxim 2 articole în același volum/ediție. Calitatea de coordonator (ultim autor) se referă doar la conducătorul de doctorat. Pentru Profesor/CSI 1 lucrări ISI pot fi echivalate cu 2 brevete indexate WOS- Dervent /soiuri, iar pentru conferențiar/CS II, o lucrare ISI poate fi echivalată cu un brevet indexat WOS - Derwent /soi, doar dacă cel care candidează este prim autor.

(3)Pentru contractele de consultanță trebuie să existe dovada încasării sumei menționate în contabilitatea instituției beneficiare.

(4)Bazele de date internaționale (BDI) luate în considerare pentru articolele publicate în reviste și în volumele unor manifestări științifice, cu excepția articolelor publicate în reviste / proceedings cotate ISI, sunt cele recunoscute pe plan științific internațional, precum (nelimitativ): Scopus, IEEE Xplore, Science Direct, Elsevier, Wiley, ACM, DBLP, Springerlink, Engineering Village, Cabi, Emerald, CSA, Compendex, INSPEC, Thomson Reuters Master Journal List, DOAJ, AGRICOLA.

(5)Autocitările sunt excluse.

 **2. Formula de calcul a Indicatorului de merit (A = A1 + A2 + A3)**

$$A=\sum\_{i=1}^{3}A\_{i}=\sum\_{p=1}^{3}k\_{1p}+ \sum\_{p=1}^{5}k\_{2p }+ \sum\_{p=1}^{7}k\_{3p}$$

unde: kpi- indice specific domeniului (i = 1, 2 și 3) și tipului *(p)* de activitate (conform tabelului 1). Notă: Indicatorul se referă la întreaga activitate a candidatului cu precizări distincte pentru Criteriul 2.1.

**3. Conditii minimale (Ai, i = 1,2 și 3)**

|  |  |
| --- | --- |
| ***Nr. crt.*** | ***Categoria*** |
|  | ***Domeniul de activitate*** | ***Condiții asistent*** | ***Condiții lector*** | ***Condiții******conferențiar*** | ***Condiții CSII*** | ***Conditii profesor/ Abilitare*** | ***Conditii CSI*** |
| 1 | Activitatea didactică / profesională (A1) | Fără restricții | Fără restricții | Minimum 50 puncte | Fără restricții | Minimum 100 puncte | Fără restricții |
| 2 | Activitatea de cercetare (A2) | Minimum50 puncte | Minimum 65 puncte | Minimum 130 puncte | Minimum 180 puncte | Minimum 260 puncte | Minimum 360 puncte |
| 3 | Recunoașterea impactului activității (A3) | Minimum10 puncte | Minimum 15 puncte | Minimum 40 puncte | Minimum 40 puncte | Minimum 60 puncte | Minimum 60 puncte |
| **Total** | **Minimum****60 puncte** | **Minimum 80 puncte** | **Minimum 220 puncte** | **Minimum 220 puncte** | **Minimum 420 puncte** | **Minimum 420 puncte** |

**ANEXA 15 – COMISIA CALCULATOARE, TEHNOLOGIA INFORMAŢIEI**

**ŞI INGINERIA SISTEMELOR**

**STANDARDE MINIMALE NECESARE SI OBLIGATORII PENTRU CONFERIREA TITLURILOR DIDACTICE DIN INVATAMANTUL SUPERIOR SI A GRADELOR PROFESIONALE DE CERCETARE – DEZVOLTARE**

|  |
| --- |
| 1. **Structura activităţii candidatului**
 |
| **Domeniu activitate** | **Categorii și restricții** | **Subcategorii** | **Indicatori****(**$k\_{pi}$**)** |
| Activitatea didactică şi profesională (A1) | Cărţi de autor sau capitole [1] de specialitate la edituri cu ISBN  | Cărţi / monografii | A1.1.1. | internaţionale | 50/nr.de autori sau 100/nr. autori cu condiția [2] |
| A1.1.2.  | naţionale | 50/nr.de autori |
| Material didactic/Lucrări didactice publicate la edituri cu ISBN | Manuale didactice | A1.2.1. |  | 40/nr.de autori |
| Activitatea de cercetare (A2) | Articole în reviste cotate ISI şi lucrări în volumele unor manifestări științifice indexate ISI |  | A2.1. |  | (25+ 30\*factor impact [3]) / nr. de autori |
| Articole în reviste şi volumele unor manifestări științifice indexate în alte baze de date internaţionale recunoscute (BDI) [4] |  | A2.2. |  | 20/nr. de autori |
| Proprietate intelectuală, brevete de invenţie, certificate ORDA |  | A2.3.1.  | internaţionale | 35/nr. de autori |
| A2.3.2.  | naţionale | 25/nr. de autori |
| Granturi/proiecte de cercetare câştigate prin competiţie [6] sau Contracte cu agenți economici, în valoare de minimum 10.000 dolari USA echivalent încasați [6] | Director / responsabil partener | A2.4.1.1. | internaţionale | 20\*ani de desfăşurare |
| A2.4.1.2.  | naţionale | 10\*ani de desfăşurare |
| Membru în echipă | A2.4.2.1.  | internaţionale | 4\*ani de desfăşurare |
| A 2.4.2.2  | naţionale | 2\*ani de desfăşurare |
| Recunoaşterea şi impactul activităţii (A3) | Citări [7] în cărţi, reviste, şi volume ale unor manifestări ştiinţifice |  | A3.1.1.  | cărţi, ISI [8] | 8/nr.aut. art. citat |
| A3.1.2. | BDI [4] | 4/nr.aut art. citat |
| Membru în colectivele de redacţie sau comitete ştiinţifice ale revistelor indexate ISI, chair, co-chair sau membru în comitetele de organizare ale manifestărilor științifice internaționale indexate ISI [9] |  | A3.2. | 10 |
| Membru în colectivele de redacţie sau comitete ştiinţifice ale revistelor indexate BDI, chair, co-chair sau membru în comitetele de organizare ale manifestărilor științifice internaționale indexate BDI [4] |  | A3.3. | 6 |
| Premii în domeniu conferite de Academia Română, ASTR, AOSR, sau premii internaționale de prestigiu |  | A3.4. | 15 |

**Note:**

1. Capitolul dintr-o carte editată să NU fie într-un volum de conferință (cu ISBN) și se punctează cu ¼ din punctajul pentru cartea respectivă.
2. Dacă cartea respectivă se găsește în cel puțin 50 de biblioteci din străinătate conform catalogului WorldCat.
3. Se consideră factorul de impact ISI al revistei valabil în anul publicării sau la data depunerii dosarului. Pentru volumele manifestărilor ISI se consideră factorul de impact echivalent 0.25. Pentru volumele conferințelor internaționale de top în domeniul de abilitare se consideră factorul de impact echivalent 0.75 (lista acestora agreată și ținută la zi de comisia CNATDCU nr. 15 fiind disponibilă la adresa www.cnatdcu-c15.org);
4. Pentru domeniul Calculatoare, Tehnologia Informației și Ingineria Sistemelor sunt recunoscute următoarele baze de date internaționale (BDI): ISI, Scopus, IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers) Xplore, Science Direct, Elsevier, Springerlink, ACM (Association for Computing Machinery), DBLP, EURASIP, Wiley, Inspec.
5. Se dublează punctajul dacă rezultatul este înregistrat la WIPO, EPO, USPTO, JPO.
6. Nu se consideră în această categorie proiecte/granturi care nu prezintă un caracter predominant de cercetare. Se consideră numai proiecte/granturi relevante pentru profilul postului scos la concurs / domeniul de abilitare. Candidatul va atașa documente care să demonstreze caracterul de cercetare al proiectului.
7. Se exclud autocitările (auto-citarea se referă la situația în care numele candidatului apare simultan atât printre numele autorilor referinței bibliografice în cauză, cât și printre numele autorilor articolului care citează, conform WOS <https://images.webofknowledge.com/WOKRS523R4/help/WOS/hs_crsearch_self_citations.html>)
8. Se dublează punctajul dacă citarea provine dintr-o revistă cotată ISI aflată printre primele 50% în cadrul subdomeniului (sau al unuia dintre subdomeniile) de acreditare ISI din punct de vedere al factorului de impact (zonele Q1-Q2 în notația ISI).
9. Nu se ia în considerație calitatea de recenzor al unor articole individuale.
10. **Formula de calcul a indicatorului de merit (A = A1+A2+A3)**

$A=\sum\_{i}^{}K\_{1i}+\sum\_{i}^{}K\_{2i}+\sum\_{i}^{}K\_{3i}$ , unde $k\_{pi}$ – Indice specific tipului și categoriei de activitate

|  |
| --- |
| 1. **Condiţii minimale (Ai)**
 |
| **Nr.crt.** | **Domeniul de activitate** | **Profesor** | **CS I** | **Conferenţiar** | **CS II** | **Lector** | **CS III** | **Asistent** | **ASC** |
| A1 | Activitatea didactică / profesională (A1) | 100 | Fără restricții | 50 | Fără restricții | 10 | Fără restricții | Fără restricții | Fără restricții |
| A2 | Activitatea de cercetare (A2) | 600 | 700 | 300 | 350 | 125 | 125 | 70 | 70 |
| A3 | Recunoaşterea impactului activităţii (A3) | 150 | 150 | 50 | 50 | 15 | 15 | 5 | 5 |
|  | **Total A** | **850** | **850** | **400** | **400** | **150** | **150** | **75** | **75** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Condiţii minimale obligatorii pe subcategorii** | **Profesor** | **CS I** | **Conferenţiar** | **CS II** | **Lector** | **CS III** | **Asistent** | **ASC** |
| A1.1.1\_A1.1.2 | Cărţi de specialitate / Material didactic/Lucrări didactice publicate la edituri cu ISBN | 1 carte | 1 carte | 1 carte /capitol | 1 carte /capitol | 1 material didactic / lucrare didactică | 1 material didactic / lucrare didactică | Fără restricții | Fără restricții |
| A2.1 | Articole în reviste cotate ISI şi lucrări în volumele unor manifestări științifice indexate ISI proceedings | 15 din care minimum 3 în reviste cotate ISI Q1 sau Q2 [7] | 15 din care minimum 3 în reviste cotate ISI Q1 sau Q2 [7] | 6 din care minimum 1 în reviste cotate ISI Q1 sau Q2 [11] | 6 din care minimum 1 în reviste cotate ISI Q1 sau Q2 [7] | 2 | 2 | 1 | 1 |
| A2.4.1 | Granturi / proiecte de cercetare câştigate prin competiţie (Director / Responsabil partener) | 2 | 4 | 1 | 2 | Fără restricții | Fără restricții | Fără restricții | Fără restricții |
| A3.1.1-A3.1.2 | Numărul de citări în cărţi, reviste cotate ISI şi volume ale unor manifestări științifice ISI (WOS) [12] | 25 | 25 | 10 | 10 | 3 | 3 | 1 | 1 |
|  | Factor de impact ISI cumulat pentru publicaţii [13] | **10** | **10** | **4** | **4** | **0.5** | **0.5** | **0.25** | **0.25** |

**Note:**

1. Revistă cotată ISI aflată printre primele 50% în cadrul subdomeniului (sau al unuia dintre subdomeniile) de acreditare ISI din punct de vedere al factorului de impact (zonele Q1-Q2 în notația ISI). Situația revistelor în top 25-50% (Q1,Q2) se consideră fie la momentul publicării, fie la data înscrierii la concurs. Una și numai una dintre lucrările necesare poate fi echivalată cu: (brevet de invenție indexat WOS-Derwent) sau (1 articol în conferințe internaționale de top în domeniul de abilitare, lista acestora agreată și ținută la zi de comisia CNATDCU nr. 15 fiind disponibilă la adresa [www.cnatdcu-c15.org](http://www.cnatdcu-c15.org)).
2. Revistă cotată ISI aflată printre primele 50% în cadrul subdomeniului (sau al unuia dintre subdomeniile) de acreditare ISI din punct de vedere al factorului de impact (zonele Q1-Q2 în notația ISI). Situația revistelor în top 25-50% (Q1,Q2) se consideră fie la momentul publicării, fie la data înscrierii la concurs. Una și numai una dintre lucrările necesare poate fi echivalată cu: (brevet de invenție indexat WOS-Derwent) sau (1 articol în conferințe internaționale de top în domeniul de abilitare, lista acestora agreată și ținută la zi de comisia CNATDCU nr. 15 fiind disponibilă la adresa [www.cnatdcu-c15.org](http://www.cnatdcu-c15.org)).
3. Lucrarea citată nu este obligatoriu să fie indexată WOS.
4. Pentru brevete se consideră factorul de impact echivalent 0.5, pentru celelalte publicații factorul de impact se calculează conform notei de subsol 3.

**Notă**: Comisia de concurs va aprecia îndeplinirea condițiilor minimale obligatorii pe subcategorii privind calitatea și relevanța acestora pentru postul în concurs.

**Abrevieri**: BDI = bază de date internațională; ISI = bază de date internațională Institute for Scientific Information Web of Science; WOS = ISI Web of Science; OSIM = Oficiul de Stat pentru Invenții și Mărci; WIPO = World Intellectual Property Organization (Organizația Mondială a Proprietății Intelectuale); EPO = European Patent Office (Oficiul European de Patente); USPTO = United States Patent and Trademark Office (Oficiul de Brevete și Mărci al Statelor Unite ale Americii); JPO = Japan Patent Office (Oficiul de Brevete al Japoniei).

**ANEXA 16 COMISIA INGINERIE INDUSTRIALĂ ŞI MANAGEMENT**

**STANDARDE MINIMALE NECESARE SI OBLIGATORII PENTRU CONFERIREA TITLURILOR DIDACTICE DIN INVATAMANTUL SUPERIOR SI A GRADELOR PROFESIONALE DE CERCETARE – DEZVOLTARE**

|  |
| --- |
| **Definiţii privind structura activităţii candidatului** |
| **Criterii si conditii** |
| **Nr. crt.** | **Domeniul activităţilor** | **Tipul activităţilor** | **Categorii şi restricţii** | **Subcategorii** | **Indicatori unitari (kpi)** |
| **0** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| 1. | Activitatea didactică şi profesională (A1) | 1.1 Cărţi/ manuale/ monografii / capitole în cărţi de specialitate | 1.1.1 Cărţi / manuale / monografii / capitole ca autorProfesor minimum 2 de prim autor,Conferențiar minimum 1 de prim autor | 1.1.1.1 Internaţionale | Nr. pag./(5\*nr. autor) |
| 1.1.1.2 Naţionale (ed. recunoscute) | Nr. pag./(10\*nr. autor) |
| 1.1.2 Cărţi ca editor | 1.1.2.1 Internaţionale | Nr. pag./(10\*nr. editori) |
| 1.1.2.2 Naţionale | Nr. pag./(20\*nr. editori) |
| 1.2 Alte materiale didactice – inclusiv în format electronic (pentru format electronic – echivalent format A4 text fără figuri cu minimum 3200 caractere inclusiv spații) | Suporturi de curs / Îndrumare Profesor: Minimum 4 , din care 2 de prim autorConferențiar: Minimum 2, din care 1 prim autor |  | Nr. pag./(20\*nr. autor) |
| 1.3 Coordonare de programe de studii, Organizare şi coordonare programe de formare continuă  | Director / Responsabil  |  | 15 |
| 1.4 Dezvoltare de noi discipline (se punctează o singură dată în cazul implicării lor în programe de studii diferite) | Titular |  | 10 |
| 1.5 Proiecte educaţionale (Erasmus, Leonardo, etc ) | Director / Responsabil  |  | 10\*(ani desfăşurare) |
| 2. | Activitatea de cercetare (A2) | 2.1 Articole indexate în reviste ISI Thomson Reuters şi în volume unor manifestări științifice indexate ISI Thomson Reuters, vizibile în baza de date  | De la ultima promovare\*Minimum 8 articole, din care 3 în reviste , minimum 3 ca autor principal, pentru Profesor Minimum 11 articole, din care 4 în reviste, minimum 4 ca autor principal, pentru CS 1Pentru profesor și CS 1, începând din 2018 – minimum 1 articol în reviste din zona roșie sau galbenă \*\*\*\*De la ultima promovareMinimum 5 articole, din care minimum 1 în reviste, minimum 2 ca autor principal, pentru Conf.Minimum 8 articole, din care minimum 2 în reviste, minimum 3 ca autor principal, pentru CS II. |  | Pentru reviste (30+10\*fact. impact)\*\*\*\*/(nr. autori) Pentru volume conferințe 25/nr. autor  |
| 2.2 Articole în reviste şi în volumele unor manifestări ştiinţifice indexate în alte baze de date internaţionale\*\* | De la ultima promovare\*Minimum 8 articole pentru profesor,Minimum 11 articole pentru CS I,Minimum 5 articole pentru conferențiar,Minimum 7 pentru CS II |  | 15/nr. autori |
| 2.3 Articole în extenso în reviste/volumele unor manifestări științifice naţionale/ internaţionale neindexate |  Se admit max. 2 articole la aceeași ediție  |  | 6/nr. autori (reviste)4/nr. autori (volume conferinte)  |
| 2.4 Proprietatea intelectuală, brevete de invenţie şi inovaţie, etc. |  | 2.4.1 Internaţionale | 40/nr. autori |
|  | 2.4.2 Naţionale | 20/nr. autori |
| 2.5 Granturi / proiecte câştigate prin competiţie sau contracte cu mediul socio-economic (în valoare de minimum 25000 lei, (justificată cu documente care să ateste încasarea sumei) | 2.5.1 Director / Responsabil – Minimum 2DSau 4R pentru profesor / CS 1, Minimum 1D sau 2R pentru conferențiar / CS IIPentru cerințele minimale, în cazul proiectelor de cercetare/inovare finanțate prin programele cadru ale U.E de tip FP6, FP7, H2020, calitatea de R – reprezentant al instituției este echivalentă cu cea de D – director de proiect/contract. | 2.5.1.1 Internaţionale | 20\*val\*\*\*/(10000 euro) |
| 2.5.1.2Naţionale | 10\*val\*\*\*/(10000 euro) |
| 2.5.2 Membru în echipă | 2.5.2.1 Internaţionale | 4\*nr. ani participare în proiect |
| 2.5.2.2 Naţionale | 2\*nr. ani participare în proiect |
| 2.6 Coordonare / Dezvoltare laborator / centru cercetare (dacă laboratorul este și didactic, punctajul se ia în calcul o singură dată) | Responsabil |  | 40 |
| 3. | Recunoaşterea şi impactul activităţii (A3) | 3.1 Vizibilitate în baze de date internaționale  | Număr de citări în publicații (fără autocitări) | 3.1.1 citări în articole indexate ISI | 10/ nr. autori articol citat |
| 3.1.2 citări în articole indexate BDI | 5/ nr. autori articol citat |
| 3.1.3 citări în alte publicații | 3/ nr. autori articol citat |
| 3.2 Prezentări efectuate ca invitat / invitată în plenul unor manifestări ştiinţifice naţionale şi internaţionale şi profesor invitat (exclusiv Erasmus) |  | 3.2.1 Internaţionale | 20 |
|  | 3.2.2Naţionale | 10 |
| 3.3 (a) Membru în colectivele de redacţie sau comitete ştiinţifice al revistelor şi manifestărilor ştiinţifice, organizator de manifestări ştiinţifice / (b) Recenzor pentru reviste şi manifestări ştiinţifice naţionale şi internaţionale indexate ISI | Punctajul se ia în calcul o singură dată pentru o revistă sau o manifestare științifică | 3.3.1 indexate ISI | 10 |
| 3.3.2 indexate BDI | 8 |
| 3.3.3 Naţionale şi Internaţionale neindexate  | 5 |
| 3.4 Experienţă de management, analiză şi evaluare în cercetare și/sau învăţământ |  | 3.4.1 Conducere | 5\*an desfăşurare |
|  | 3.4.2 Membru | 2\*an desfăşurare |
| 3.5 Premii |  | 3.5.1 Academia Română | 30 |
| 3.5..2 ASAS, AOSR, Academii de ramură, CNCSIS | 15 |
| 3.5.3 Premii Internaţionale | 10 |
| 3.5.4 Premii Naţionale în Domeniu | 5 |
| 3.6 Membru în academii, organizaţii, asociaţii profesionale de prestigiu, Naţionale şi Internaţionale, Apartenenţă la organizaţii din domeniul Educaţiei şi cercetării | 3.6.1 Academia Română |  | 100 |
| 3.6.2 ASAS, AOSR, Academii de ramură |  | 20 |
| 3.6.3 Conducere Asociaţii Profesionale | 3.6.3.1 Internaţionale | 30 |
| 3.6.3.2 Naţionale | 10 |
| 3.6.4 Asociaţii profesionale | 3.6.4.1 Internaţionale | 5 |
| 3.6.4.2 Naţionale | 3 |
| 3.6.5 Organizaţii în domeniul Educaţiei şi Cercetării | 3.6.5.1 Conducere | 10 |
| 3.6.5.2 Membru | 5 |
| \*) de la ultima promovare pentru posturi didactice și de cercetare sau în ultimii 5 ani pentru candidații din afara sistemului de învățământ; pentru abilitare: de la ultima promovare sau în ultimii 5 ani\*\*) bazele de date internaționale (BDI) luate în considerare pentru articolele publicate în reviste și publicate în volumele unor manifestări științifice, cu excepția articolelor publicate în revistele cotate ISI sunt cele recunoscute pe plan științific internațional precum : ACM, Cabi, CEEOL, CiteSeerX, Compendex/Engineering Village, Genamics, GeoBase, GEOREF, IEEE Xplore, IFAC-PaperOnLine, Index Copernicus, INSPEC/IET, J-Gate, Library of Congress, MathSciNet, ProQuest, PubMed, Referativnai Jurnal, RePEc, Elsevier/Scopus, Elsevier/ScienceDirect, Springerlink, Ulrichsweb, WorldCat, Wiley, Zenodo, Zentralșblat, Scientific.net, Seek Digital Library. De asemenea sunt luate în considerare și alte baze de date recunoscute CNCS, iar în privința revistelor buletinele științifice cotate CNCS B+.\*\*\*) Se va lua în considerare din bugetul total al proiectului, suma care revine instituției din partea căreia este Responsabil, calculată în cursul de schimb oficial la data contractării.\*\*\*\*) Se aplică doar începând din 2018 și se referă la întreaga activitate; \*\*\*\*\*) Factorul de impact în anul publicării. |

**2. Calculul punctajului**

Calculul punctajului se realizează prin însumarea în cadrul fiecărei categorii de activități p (p=1,2,3) a punctajelor specifice

 tipului activităților listate (i).

Pentru activități multiple în cadrul aceluiași tip de activitate punctajul se calculează prin multiplicarea indicatorului unitar

 specific tipului de activitate cu numărul  al activităților de acel tip: 

Formula de calcul al indicelui de merit total va fi:



|  |
| --- |
| **Condiţii minimale**  |
| Nr. crt. | Categoria |
| Domeniul de activitate | **Asistent** | **Lector** | Condiţii conferenţiar | Condiţii CS II | Condiţii profesor | Condiţii CS I |
| 1. | Activitatea didactică şi profesională (A1) | **Min 6 pct** | **Min. 12 pct.** |  Min.80 pct. |  | Min. 130 pct. |  |
| 2. | Activitatea de cercetare (A2) | **Min 12 pct** | **Min 30 pct.** | Min 150 pct. | Min.230 pct. | Min. 300 pct. | Min. 430 pct. |
| 3. | Recunoaşterea şi impactul activităţii (A3) | **Min 10 pct** | **Min. 13 pct.** | Min 50 pct. | Min. 50 pct. | Min. 100 pct. | Min. 100 pct. |
| Total | **28 pct.** | **56 pct.** | **280 pct.** |  280 pct. | 530 pct. |  530 pct. |

**Anexa nr. 17 – COMISIA INGINERIE MECANICA, MECATRONICA SI ROBOTICA**

**STANDARDE MINIMALE NECESARE SI OBLIGATORII PENTRU CONFERIREA TITLURILOR DIDACTICE DIN INVATAMANTUL SUPERIOR SI A GRADELOR PROFESIONALE DE CERCETARE – DEZVOLTARE**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. Crt.** | **Domeniul activitatilor** | **Rezultatele activitatilor** | **Subcategorii** | **Indicatori** |
| 1. | Activitatea didactica si profesionala DID (A1) | Manuale support de curs (conform fisei disciplinei de concurs) | A1.1 | Format tiparit / electronic [1] (min. 100 pag.) | Coordonator / prim autor | N1.1 = numar |
| Co-autor | N1.2 = numar |
| Format electronic disponibil pe platforma universitatii / department (autor) | N 1.3=numar |
| Material didactic / Dezvoltare laboratoare, aplicatii | A1.2 | Standuri laborator (constructive / modernizari) certificate de director de departament | N2.1 = numar |
| Indrumar laborator /carte aplicatii format tiparit sau electronic (autor, co-autor) | N 2.2 = numar |
| Aplicatie informatica educationala | N2.3 = numar |
| 2.  | Activitatea de cercetare stiintifica, dezvoltare tehnologica si inovare – CDI (A2) | Articole si publicatii stiintifice indexate Web of Science Thomson Reuters (WOS) [2], unde n=nr. De autori si FI este factorul de impact [3] | A2.1 | Autor correspondent / prim autor |  | P1.1=2(0,2+FI) |
|  | P1.2 = 2\*3(0,2+FI)/n |
| Co - autor |  | P1.3 = 0,2+FI |
|  | P1.4 = 3(0,2+FI)/n |
| Articole si publicatii stiintifice BDI [4] neincluse la A2.1 | A 2.2 | Autor correspondent / prim autor | N3.1 = numar |
| Co-autor | N3.2 = numar |
| Brevete de inventii indexate [5] | A2.3 | Internationale indexate in Web of Science – Derwent Innovation | P2.1 = acelasi calcul cu A2.1 si FI=2 |
| Nationale indexate OSIM | P2.2 =acelasi calcul cu A2.1 si FI=0,5 |
| Produse tehnologii platforme si servicii innovative (validate conform procedurilor specific unitatilor de invatamant superior sau de cercetare ) | A2.4 | Coordonator / prim autor | N4.1 = numar |
| Co-autor | N4.2 = numar |
| Monografii / carti de specialitate la (2), format tiparit/ electronic (min. 100 pag.) | A2.5 | Coordonator / prim autor | N4.3 = numar |
| Co-autor | N4.4 = numar |
| 3. | Recunoasterea si impactul activitatii – RIA (A3) | Atragere resurse financiare prin granturi / proiecte / contracte terti | A3.1 | Director sau responsabil partener la grant/proiect castigat prin competitie nationala sau internationala | S1[6]=suma echivalenta in mii Euro (9) |
| Membru in echipa la grant / proiect castigat prin competitive nationala sau international, proiecte / contracte terti. | S2(7)=suma echivalenta in mii Euro (8) |
| Prezentarea / diseminarea rezultatelor: prezenta la manifestari stiintifice in calitate de autor / co-autor de lucrari, professor invitat | A3.2 | Congrese / conferinte/workshop-uri internationale, professor invitat la universitati / institute din strainatate | N5=numar |
| Citari in publicatii BDI [5] (se exclude autocitarile) | A3.3 | C1=numar de citariSFI=suma factorilor de impact al publicatiilor WOS in care apar citarile | C=C1+SFI |

Note:

[1]  Publicaţia este înregistrată în fondul de carte al bibliotecii naţionale sau al bibliotecilor universităţilor respective

[2]  Se exclud publicaţiile conferinţelor DAAAM şi WSEAS

[3]  FI este factorul de impact al revistei la data înscrierii la concurs sau la data publicării articolului ( cel mai avantajos pentru candidat). Se iau în considerare la această categorie numai revistele cu factor de impact la data publicării articolului. O revistă WOS este echivalentă cu o revistă cotată ISI cf. Ordinului de Ministru (MECTS) Nr. 4478 din 23 iunie 2011, publicat în Monitorul Oficial, Partea I, Nr. 448/27.VI.2011

[4]  Bazele de date BDI acceptate sunt: Web of Science, Thomson Reuters (WOS) şi Scopus

[5]  Un brevet se poate încadra la o singură categorie

[6]  Suma din grant/proiect încasată de instituţie repartizată echipei din care directorul de grant/responsabil partener face parte (SI include cheltuieli de personal, logistică, deplasări, indirecte)

[7]  Suma din grant/proiecte castigate prin concurs naţional/internaţional şi proiecte /contracte terţi încasată de instituţie şi repartizată de director/responsabil persoanei respective (S2 include cheltuieli de personal, logistică, deplasări, indirecte)

[8]  Pentru contractele derulate înainte de 01.01.1999 se va considera echivalarea: 1 EURO = 1$ USA

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | Conditii minimale si obligatorii |
| Domeniul de activitate | Indicatori | Asistent | Lector | Conferentiar | Profesor | CS II | CS I |
| Activitate didactica / profesionala (A1) | A1.1 | N1 | 1 | 1 | 2 | 2 | Nu se aplica | Nu se aplica |
| N1.1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| N1.3 | 0 | 1 | 1 | 1 |
| A1.2 | N2 | 1 | 2 | 3 | 4 |
| N2.1 | 0 | 0 | 1 | 2 |
| Activitatea de cercetare (A2) | A2.1 + A2.3 | P1+P2 | 2 | 3 | 5 | 10 | 5 | 10 |
| P1 | 1 | 1 | 3 | 6 | 3 | 6 |
| A2.2 | N3 | 2 | 4 | 8 | 10 | 8 | 10 |
| N3.1 | 1 | 1 | 3 | 5 | 3 | 5 |
| A2.4+A2.5 | N4 | 0 | 0 | 1 | 2 | 1 | 2 |
| N4.3 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| Recunoasterea impactului activitatii (A) | A3.1 | S1+S2 | 3 | 5 | 10 | 50 | 10 | 50 |
| A3.2 | N5 | 1 | 2 | 5 | 10 | 5 | 10 |
| A3.3 | C | 3 | 5 | 10 | 25 | 10 | 25 |

Unde:

P1=P1.1.+P1.2+P1.3+P1.4; P2=P2.1+P2.2;

N1=N1.1+N1.2; N2=N2.1+N2.2+N2.3; N3=N3.1+N3.2;

N4=N4.1+N4.2+N4.3+N4.4

**ANEXA 18 - COMISIA DE INGINERIA MEDIULUI**

**STANDARDE MINIMALE NECESARE SI OBLIGATORII PENTRU CONFERIREA TITLURILOR DIDACTICE DIN INVATAMANTUL SUPERIOR SI A GRADELOR PROFESIONALE DE CERCETARE – DEZVOLTARE**

Standardele minime şi obligatorii interne pentru înscrierea la concursul pentru conferirea titlurilor didactice

Se definesc:

- NT = număr total de articole în reviste ISI

- FIC = factor de impact cumulat ( suma factorilor de impact ai revistelor la momentul susţinerii publice a tezei de doctorat sau la momentul înscrierii la concursul pentru ocuparea unei poziţii didactice)

- NP = număr de articole în reviste ISI la care candidatul este autor principal (prim autor sau autor de corespondenţă)

- NC = număr total de citări din baza SCOPUS sau ISIS Web of Science, excluzându-se autocitările.

**1. Concurs de asistent:**

Standarde minimale (cumulative):

a) NT >= 3

b) NP >= 1

c) FIC >= 2

În acest caz se ţine cont de factorul de impact al revistei la care candidatul a publicat un articol ca autor principal şi respectiv de factorul de impact împărţit la numărul de autori pentru revistele în care candidatul a publicat un articol la care nu este autor principal.

d) NC >= 5

Brevetele naţionale (FI = 1) si internaţionale (FI = 3) intră în calculul FIC de la punctul c).

**2. Concurs de lector:**

Standarde minimale (cumulative):

a) NT >= 5, cu minim 2 lucrări publicate in reviste cu factor de impact > 1.

b) NP >= 2

c) FIC >= 5

În acest caz se ţine cont de factorul de impact al revistei la care candidatul a publicat un articol ca autor principal şi respectiv de factorul de impact împărţit la numărul de autori pentru revistele în care candidatul a publicat un articol la care nu este autor principal.

d) NC >= 10

Brevetele naţionale (FI = 1) si internaţionale (FI = 3) intră în calculul FIC de la punctul c).

**3. Concurs de Conferenţiar/ CS II:**

Standarde minimale (cumulative):

a) NT >= 15

b) NP >= 6, cu minim patru lucrări publicate în reviste cu factor de impact > 1.

c) FIC >= 12

În acest caz se ţine cont de factorul de impact al revistei la care candidatul a publicat un articol ca autor principal şi respectiv de factorul de impact împărţit la numărul de autori pentru revistele în care candidatul a publicat un articol la care nu este autor principal.

d) NC >= 60

Brevetele naţionale (FI = 1) si internaţionale (FI = 3) intră în calculul FIC de la punctul c).

**4. Concurs de Profesor/ CS I:**

Standarde minimale (cumulative):

a) NT >= 25

b) NP >= 10, cu minim sase lucrări publicate in reviste cu factor de impact > 1.

c) FIC >= 20

În acest caz se ţine cont de factorul de impact al revistei la care candidatul a publicat un articol ca autor principal şi respectiv de factorul de impact împărţit la numărul de autori pentru revistele în care candidatul a publicat un articol la care nu este autor principal.

d) NC >= 100

Brevetele naţionale (FI = 1) si internaţionale (FI = 3) intră în calculul FIC de la punctul c).

Pentru concursurile de Conferențiar şi Profesor se recomandă universităţilor să includă în grila proprie şi criterii suplimentare care să ţină cont de experiența didactică a candidaților (activitate didactică, redactarea de manuale şi îndrumare etc.), precum şi de cea științifică (dezvoltarea unor direcții de cercetare, redactarea de monografii sau capitole la edituri recunoscute din ţară şi străinătate, granturi naționale şi internaționale câştigate în calitate de director sau membru etc.).

Pentru concursurile de CS II si CS I, se recomandă instituțiilor organizatoare sa includă în grila de concurs şi alte criterii care să ţină cont de activitatea științifică a candidaților (dezvoltarea unor direcții de cercetare, granturi naționale şi internaționale câştigate în calitate de director sau membru etc.).

**ANEXA NR. 24 – COMISIA DE ȘTIINȚE JURIDICE**

**STANDARDE MINIMALE NECESARE ȘI OBLIGATORII PENTRU CONFERIREA TITLURILOR DIDACTICE DIN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR ȘI A GRADELOR PROFESIONALE DE CERCETARE -DEZVOLTARE**

1. Definiții, condiții și proceduri

**Cărțile** (tratate, monografii, cursuri universitare, traduceri, teze de doctorat etc.) publicate la **edituri din țară** se iau în considerare numai dacă au apărut la edituri cu prestigiu recunoscut din România (categoria A2) sau la edituri din România acreditate de Consiliul Național al Cercetării Științifice (categoria B).

**Cărțile** (tratate, monografii, cursuri universitare, traduceri, teze de doctorat etc.) publicate la **edituri din străinătate** se iau în considerare numai dacă au apărut la edituri internaționale de prestigiu (v. mai jos Lista limitativă 1), la edituri de prestigiu din străinătate (v. mai jos Lista exemplificativă 2) sau la edituri din străinătate cu *peer review*.

Nu se iau în considerare cărțile apărute la edituri (din țară sau din străinătate) din categoriile de mai sus, decât dacă sunt specializate în publicare de carte juridică. Cărțile apărute în colecțiile de profil juridic ale editurilor generaliste din categoriile de mai sus se iau în considerare numai dacă respectiva colecție numără cel puțin opt titluri apărute în cei cinci ani premergători apariției cărții candidatului. Nu sunt considerate edituri din străinătate cele din Republica Moldova.

**Lista 1 – Edituri internaționale de prestigiu**

Brill – [http://www.brill.com](http://www.brill.com/)

C.H. Beck Verlag – [http://www.beck.de](http://www.beck.de/)

Cambridge University Press – <http://www.cambridge.org/us/academic>

Columbia University Press – [https://cup.columbia.edu](https://cup.columbia.edu/)

Dalloz – [http://www.dalloz.fr](http://www.dalloz.fr/)

Duke University Press – [https://www.dukeupress.edu](https://www.dukeupress.edu/)

Duncker & Humblot Berlin – [http://www.duncker-humblot.de](http://www.duncker-humblot.de/)

Editions Bruylant – [http://fr.bruylant.larciergroup.com](http://fr.bruylant.larciergroup.com/) și [http://en.bruylant.larciergroup.com](http://en.bruylant.larciergroup.com/)

Economica Paris [http://www.economica.fr](http://www.economica.fr/)

Editions du Conseil de l’Europe/ Council of Europe Publishing – <https://book.coe.int/eur/en/>

Edward Elgar – [http://www.e-elgar.com](http://www.e-elgar.com/)

Eleven International Publishing – <https://www.elevenpub.com/home>

Hart Publishing-Bloomsbury <http://www.bloomsburyprofessional.com/uk/hart>

Intersentia – [http://intersentia.com](http://intersentia.com/)

Vittorio Klostermann – [http://www.klostermann.de](http://www.klostermann.de/)

Lextenso éditions (include LGDJ și Montchrestien) – [http://www.lextenso-editions.fr](http://www.lextenso-editions.fr/)

LexisNexis (grupul RELX, fost Reed Elsevier) – <http://www.lexisnexis.com/en-us/gateway.page>

Harvard University Press – [http://www.hup.harvard.edu](http://www.hup.harvard.edu/)

Manz – <http://www.manz.at/home.html>

Nomos – [http://www.nomos.de](http://www.nomos.de/)

Palgrave-Macmillan – <http://www.palgrave.com/gb/>

Routledge – [https://www.routledge.com](https://www.routledge.com/)

Oxford University Press – <http://global.oup.com/?cc=ro>

Presses Universitaires de France – [https://www.puf.com](https://www.puf.com/)

Schulthess Zürich – <https://www.schulthess.com/verlag>

Springer – <http://www.springer.com/de>

Sweet&Maxwell – [http://www.sweetandmaxwell.co.uk](http://www.sweetandmaxwell.co.uk/)

Taylor & Francis [http://taylorandfrancis.com](http://taylorandfrancis.com/)

TMC Asser Press – [http://www.asser.nl](http://www.asser.nl/)

Wolters Kluwer – [http://wolterskluwer.com](http://wolterskluwer.com/) (include și Carl Heymanns – <http://www.carl-heymanns.de/index.php?id=2>)

Yale University Press – [http://yalebooks.com](http://yalebooks.com/)

**Lista 2 – Edituri de prestigiu din străinătate**

În această categorie intră editurile care întrunesc următoarele condiții: aplică o procedură clară de*peer review* în vederea publicării (i.e. publicarea materialelor numai după aprobarea lor de către experți în domeniu, stabiliți de editură din propriul comitet științific sau dintre experții independenți); au vizibilitate și recunoaștere internațională, asigurată prin publicarea unor autori de referință, distribuție globală și prezența în biblioteci universitare și ale institutelor de cercetare de prestigiu; a unui sit internet care să prezinte aceste informații. Cu titlu exemplificativ, pot fi incluse în această categorie:

Armand Colin – [http://www.armand-colin.com/les-livres/thematique/economie-et-science-politique/ thematique/droit](http://www.armand-colin.com/les-livres/thematique/economie-et-science-politique/%20thematique/droit)

Aracne Editrice (italia) – <http://www.aracneeditrice.it/aracneweb/>

C.F.Mueller Verlag – [http://www.cfmueller.de](http://www.cfmueller.de/)

Editios Cujas –[http://www.cujas.fr](http://www.cujas.fr/)

Editions Erès – <http://www.editions-eres.com/nos-auteurs/49081/association-internationale-de-droit-penal>

Editions Gallimard – [http://www.gallimard.fr](http://www.gallimard.fr/)

Editions Pedone – [http://www.pedone.info](http://www.pedone.info/)

Editions du Seuil – [seuil.com](http://seuil.com/)

Europa Law Publishing – <http://www.europalawpublishing.com/EN/home>

Giapichelli Editore – <http://www.giappichelli.it/>

Giuffrè Editore – [http://www.giuffre.it](http://www.giuffre.it/)

Jovene Editore – [http://jovene.it](http://jovene.it/)

Marcial Pons (Spania) – [http://www.marcialpons.es](http://www.marcialpons.es/)

Mohr-Siebeck Verlag – <https://www.mohr.de/en>

Presses Universitaires de Strasbourg – [http://pus.unistra.fr](http://pus.unistra.fr/)

Presses Universitaires de Grenoble – <http://www.pug.fr/theme/5/Droit>

Simone Editore – [http://www.simone.it](http://www.simone.it/)

Wiley – <http://eu.wiley.com/WileyCDA/Section/index.html> (include Blackwell)

Wilson&Lafleur – <http://www.wilsonlafleur.com/wilsonlafleur/Default.aspx>

**Bazele de date internaționale recunoscute** sunt următoarele:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr. crt.** | **Denumirea bazei de date** | **Adresa web** |
| 1. | ISI Web of Knowledge | [www.webofknowledge.com](http://www.webofknowledge/) |
| 2. | Scopus | [www.scopus.com](http://www.scopus.com/) |
| 3. | EBSCO | [www.ebscohost.com](http://www.ebscohost.com/) |
| 4. | CEEOL | [www.ceeol.com](http://www.ceeol.com/) |
| 5. | SpringerLink | [www. springerlink. com](http://link.springer.com/) |
| 6. | Science Direct | [www. sciencedirect.com](http://www.sciencedirect.com/) |
| 7. | West Law | [www.westlaw.com](http://www.westlaw.com/) |
| 8. | Francis | [www.csa.com](http://www.csa.com/factsheets/) |
| 9. | Doctrinal | [www.doctrinal.fr](http://www.doctrinal.fr/) |
| 10. | Hein Online | [www.heinonline.org](http://www.heinonline.org/) |
| 11. | JSTOR | [www.jstor.org](http://www.jstor.org/) |
| 12. | Lexis Nexis | [www. lexisnexis.com](http://www.lexisnexis.com/) |
| 13. | ProQuest | [www.proquest.com](http://www.proquest.com/) |
| 14. | Persee | [www.persee.fr](http://www.persee.fr/) |
| 15. | ERIH Plus | [dbh.nsd.uib.no/publiseringskanaler/erihplus](https://dbh.nsd.uib.no/publiseringskanaler/erihplus/) |
| 16. | KVK | [www.kvk.bibliothek.kit.edu](http://kvk.bibliothek.kit.edu/?digitalOnly=0&embedFulltitle=0&newTab=0) |
| 18. | Worldcat | [www/worldcat.org](http://worldcat.org/) |

– Prin **reviste științifice de prestigiu în domeniul științelor juridice** se înțeleg periodicele de specialitate din țară (acreditate) și din străinătate care au colegiu redacțional, procedură de selecție *peer review* a materialelor primite la redacție, rezumate și cuvinte cheie într-o limbă de largă circulație internațională pentru toate studiile și articolele pe care le publică, site internet detaliind aspectele de mai sus, respectă frecvența de apariție declarată și sunt indexate în minimum două dintre bazele de date internaționale recunoscute. Nu sunt considerate reviste din străinătate cele din Republica Moldova.

– O publicație sau o citare se încadrează la un singur indicator, luându-se în considerare încadrarea cea mai favorabilă candidatului.

– Pentru edițiile a doua și următoarele ale unei publicații se acordă jumătate din punctajul menționat în tabelul de mai jos (la indicatorul I.1 sau, după caz, I.2), însă numai dacă este vorba de o ediție revizuită, completată sau adăugită.

– **Citarea** unui titlu raportat de candidat se punctează o singură dată, indiferent de câte ori este citată într-o carte, într-un studiu, articol, capitol de volum colectiv, o recenzie etc. aparținând cu necesitate altui autor.

– Pentru publicații (cursuri universitare, tratate, monografii, articole, studii etc.), punctajul menționat în tabelul de mai jos (la indicatorii I 1-I 4) se acordă integral numai dacă lucrarea este elaborată în calitate de autor unic. Pentru lucrările realizate în colectiv, dacă se poate stabili contribuția fiecărui coautor, punctajul se acordă proporțional cu contribuția respectivă (spre exemplu, candidatul care are o contribuție de 60/% la elaborarea unui curs universitar va primi 6 puncte din maximul de 10), iar dacă nu se poate stabili contribuția fiecărui coautor, punctajul menționat în tabelul de mai jos se va împărți la numărul de coautori (de exemplu, în cazul unui curs universitar elaborat sub forma unei opere indivizibile de către 2 coautori, fiecare coautor va primi 5 puncte din maximul de 10).

– prin **Tratat** se înțelege o lucrare de amploare (minim 500 de pagini, corespunzând la 1.500.000 de caractere fără a număra spațiile), ce acoperă integral un domeniu sau subdomeniu al științelor juridice, analizând, de o manieră completă, informația obiectiv relevantă și accesibilă în dreptul intern și în dreptul comparat, conținând sinteze teoretice și practice utile și propunând soluții *de lege ferenda* temeinic argumentate.

– prin **Monografie** se înțelege o lucrare de cercetare aprofundată inter- și intradisciplinară a unui subiect de actualitate teoretică și practică dintr-un domeniu al științelor juridice, rezultat al unei analize de drept intern, de drept comparat și a teoriilor emise, ale cărei concluzii să poată duce în mod real la progresul cunoașterii în materie.

– prin **Curs universitar** se înțelege o lucrare care acoperă întreaga tematică a obiectului de studiu predat/vizat de candidat, astfel cum apare în curricula facultății, indiferent dacă materia respectivă este structurată într-un semestru sau în mai multe, menită a furniza viitorului jurist strict informația esențială asupra stadiului actual al legislației, practicii și literaturii de specialitate în materie, cu practicarea, acolo unde este cazul, metodei comparatiste.

– Prin **Practică sau/și Legislație comentată** se înțelege cărți în care practica sau/și legislația este abordată complex: analize teoretice și practice întemeiate pe observarea dreptului comparat, utilizând referiri și trimiteri bibliografice la legislația, practica și literatura de specialitate din țară și străinătate și propunând fundamentat soluții *de lege lata* și *de lege ferenda*.

– Prin **Traduceri de cărți** se înțelege publicarea în țară, în condițiile menționate la Cărți, a transpunerilor în limba română a unor cărți cu tematică juridică apărute la edituri internaționale de prestigiu, la edituri de prestigiu din străinătate sau la edituri din străinătate cu *peer review*, însoțite de un studiu introductiv în care se demonstrează importanța lucrării traduse pentru mediul juridic românesc, expune stadiul internațional și intern al problematicii tratate de aceasta, precizează detaliile concrete ale efectuării traducerii (bibliografie, metodă utilizată etc.). Traducerile unor cărți mai vechi de anul 1950 sunt punctate numai dacă vizează lucrări reeditate după acest an în editurile internaționale menționate mai sus. Se punctează și traducerile de cărți din limba română într-o limbă de circulație internațională, dacă respectă cumulativ toate condițiile și apare într-una din editurile internaționale menționate mai sus.

– Prin **Îndrumare practice** se înțelege adunări/grupări de practică sau/și legislație incidentă(-e) într-o tematică propusă, cu referiri și trimiteri bibliografice minimale, destinate uzului informativ al practicienilor sau/și al studenților în drept.

– prin **Conferință națională** se înțelege o reuniune științifică organizată în țară, având o tematică prestabilită și un comitet de selecție științifică a comunicărilor. Prin **Conferință internațională** se înțelege o reuniune științifică organizată în țară/străinătate, desfășurată integral în limbă/limbi de largă circulație internațională, având o tematică științifică de interes internațional punctual prestabilită și un comitet internațional de selecție științifică a comunicărilor.

– Prin **grant de cercetare/contract direct de cercetare**se înțelege orice proiect de cercetare științifică (derulat în echipă sau individual), în domeniul de specializare al candidatului, câștigat prin concurs organizat de autoritățile competente naționale sau internaționale (europene) (precum programele naționale gestionate de UEFISCDI, programele europene de tip POSDRU, Horizon 2020 ș.a.). Sunt recunoscute ca granturi/contracte de cercetare și cele obținute de la o instituție de învățământ superior juridic sau de cercetare juridică din străinătate (ex. stagii de cercetare ca *research/fellow*/responsabil sau membru într-o echipă de cercetare organizată și selectată, pe o temă din domeniul de specializare al candidatului, de o astfel de instituție).

**Se acordă următoarele punctaje:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Indicator** | **Denumirea indicatorului** | **Punctaj** | **Elementul pentru care se acordă punctajul** |
| I 1 | Cărți publicate la edituri internaționale de prestigiu, la edituri de prestigiu din străinătate sau la edituri din țară cu prestigiu recunoscut în domeniul științelor juridice, după cum urmează\*: | Punctajul de mai jos se dublează dacă lucrarea a apărut într-o limbă de largă circulație la o editură internațională de prestigiu și se găsește în minimum zece biblioteci din catalogul desemnat de autoritatea națională de cercetare pentru criteriile de selecție la finanțare a proiectelor de cercetare |
| – Tratate | 10 |
| – Monografii | 8 |
| – Cursuri universitare | 7 |
| – Practică și/sau Legislație comentată | 5 |
| – Traduceri de cărți | 5 |
| – Îndrumare practice | 2 |
| \*Cărți din categoriile de mai sus, publicate la alte edituri din străinătate cu*peer review* internațional sau la edituri din România acreditate de Consiliul Național al Cercetării Științifice (categoria B) | 1/2 din punctajele de mai sus | Pe carte  |
| I 2 | Articole/Studii care prezintă contribuții *in extenso*, publicate în reviste științifice de prestigiu în domeniul științelor juridice\* | 1 | Pe articol/studiu |
| \*Publicare în reviste străine într-o limbă de largă circulație internațională | 3 | Pe articol/studiu |
| I 3 | Capitole de carte, studii în volume colective sau în volume ale conferințelor care prezintă contribuții *in extenso*, publicate la edituri cu prestigiu recunoscut în domeniul științelor juridice\* | 1 | Pe publicație |
| \*Publicare în străinătate, într-o limbă de largă circulație internațională | 3 | Pe articol/studiu |
| I 4 | Traduceri în limba română de: articole/studii care prezintă contribuții *in extenso*, publicate în reviste științifice internaționale de prestigiu în domeniul științelor juridice; studii în volume colective internaționale sau în volume ale conferințelor internaționale care prezintă contribuții *in extenso*, publicate la edituri cu prestigiu recunoscut în domeniul științelor juridice | 0,5 | Pe traducere |
| I 5 | Director/Responsabil în granturi de cercetare sau contracte directe de cercetare internaționale | 10 | Pe grant/contract |
| I 6 | Membru în echipă în granturi de cercetare sau contracte directe de cercetare internaționale | 3 | Pe grant/contract |
| I 7 | Director/Responsabil în granturi de cercetare sau contracte directe de cercetare naționale | 5 | Pe grant/contract |
| I 8 | Membru în echipă în granturi de cercetare sau contracte directe de cercetare naționale | 2 | Pe grant/contract |
| I 9 | Citări ale publicațiilor candidatului în cărți, capitole de cărți sau volume, publicate la edituri românești cu prestigiu recunoscut în domeniul științelor juridice, precum și în reviste științifice românești de prestigiu în domeniul științelor juridice | 0,2 | Pe citare |
| I 10 | Citări ale publicațiilor candidatului în cărți, capitole de cărți sau volume, publicate la edituri cu prestigiu internațional, respectiv articole în reviste străine de prestigiu în domeniul științelor juridice | 0,4 | Pe citare |
| I 11 | Punctaj suplimentar: minimum douăzeci de citări ale unui articol/studiu al candidatului care prezintă contribuții *in extenso*, publicat în reviste științifice de prestigiu în domeniul științelor juridice\*\*Rută alternativă: minimum cinci citări ale unui articol/studiu al candidatului care prezintă contribuții *in extenso*, publicat în reviste științifice din străinătate de prestigiu în domeniul științelor juridice | 5 | Pe articol/studiu |
| I 12 | Premii ale Academiei Române, ale celorlalte academii înființate prin lege, precum și ale Uniunii Juriștilor | 1 | Pe premiu |
| I 13 | Redactor al unei reviste editate sau în țară, de prestigiu în domeniul științelor juridice\*\*Se dublează punctajul, dacă revista este editată în străinătate, într-o limbă de largă circulație internațională. Se adaugă câte un punct suplimentar pentru fiecare trei ani consecutivi de vechime în funcția de redactor | 1 | Pe titlu de revistă |
| I 14 | Coordonator de volume publicate la edituri naționale cu prestigiu recunoscut în domeniul științelor juridice\*\*Punctajul se dublează pentru volumele publicate la edituri din străinătate (din categoriile menționate la Definiții) | 2 | Pe volum coordonat |
| I 15 | Membru în consiliul editorial al unei reviste științifice de prestigiu în domeniul științelor juridice\*\*Se dublează punctajul pentru revistele din străinătate | 0,5 | Pe revistă |
| I 16 | Organizator de conferințe naționale\*\*Se dublează punctajul pentru conferințe internaționale | 1 | Pe conferință |
| I17 | Participare la conferințe naționale în calitate de: | \*Punctajul se dublează pentru conferințele internaționale |
| Keynote speaker | 2 |  |
| Speaker | 1 |  |
| Moderator | 0,5 |  |
| I 18 | Coordonarea unor programe de studii universitare\*\*Punctajul se dublează dacă programul este oferit în limbi de largă circulație internațională. Punctajul se triplează dacă programul este oferit în limbi de largă circulație internațională și timp de trei ani consecutivi jumătate din studenții înscriși în program sunt străini. | 1 | Pe program de studii |
| I 19 | Mobilități de predare în cadrul programelor de cooperare internațională (Erasmus, Fulbright, DAAD etc.) | 1 | Pe mobilitate |
| I 20 | Profesor asociat/visiting/cadru didactic universitar la o universitate din străinătate | 2/lună de misiune | Pe universitate |
| I 21 | Studii și perfecționare în străinătate: |  |  |
| – master la o universitate din străinătate | 1 | Pe program de master |
| – doctorat în străinătate sau în cotutelă cu o instituție din străinătate | 2 | Pe doctorat |
| – efectuarea unui stagiu postdoctoral cu o durată de cel puțin o lună la o universitate din străinătate | 1/lună de stagiu | Pe universitate |
| I 22 | Participarea, în calitate de expert, la comisiile pentru elaborarea proiectelor unor acte normative\* | 3 | Pe proiect de act normativ |
| \*Constituție, coduri fundamentale | 10 | Pe proiect de act normativ |
| Coduri specializate sau profesionale, alte acte normative | 2 | Pe proiect de act normativ |
| I 23 | Participarea la comisiile de concursuri sau/și examene organizate de profesiile juridice | 0,5 | Pe comisie |
| I 24 | Redactarea de opinii științifice solicitate de autorități, instituții publice sau corpuri profesionale | 1 | Pe opinie |
| I 25 | Membru în comisiile pentru ocuparea posturilor didactice: |  |  |
| – din învățământul juridic superior | 0,2 | Pe comisie |
| – din învățământul preuniversitar | 0,1 | Pe comisie |
| I 26 | Membru în comisiile de bacalaureat și în comisiile electorale | 0,1 | Pe comisie |
| I 27 | Referent de specialitate în comisiile pentru susținerea publică a tezelor de doctorat | 0,5 | Pe comisie |
| I 28 | Membru al Consiliului Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare, al Consiliului Național al Cercetării științifice, al consiliului sau comisiilor de specialitate ale Agenției Române de Asigurare a Calității în Învățământul Superior | 3 | Pe consiliu/comisie |

**2. Standarde minimale**

Următoarele standarde trebuie îndeplinite cumulativ:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Criteriul** | **Denumirea criteriului** | **Standardul pentru profesor universitar, cercetător științific gradul I** | **Standardul pentru conferențiar universitar, cercetător științific gradul II** |
| C1 | Performanță de fond | – teză de doctorat publicată la o editură din țară cu prestigiu recunoscut în domeniul științelor juridice\*;\*rută alternativă pentru tezele susținute înainte de 1 ian. 2015: publicare în format tipărit sau electronic, la editura IOSUD unde s-a susținut teza;– două comunicări într-o limbă străină de largă circulație internațională, susținute la congrese/conferințe organizate de o societate științifică internațională din specializarea candidatului și publicate în volumul ori pe situl congresului / în revista societății / în secțiunea specială a unei reviste internaționale de prestigiu (numai comunicări acceptate ca urmare a selecției operate / invitației adresate de un comitet științific și susținute efectiv, nu în regim de poster);– Director/Responsabil al unui grant de cercetare sau contract direct de cercetare\*\* Rute alternative:1. membru în echipele a două granturi de cercetare sau contracte directe de cercetare2. participarea în calitate de expert la comisiile pentru elaborarea proiectelor unor acte normative și în cadrul comisiilor, agențiilor, comitetelor sau grupurilor de lucru ale organizațiilor sau asociațiilor profesionale internaționale– pentru profesor universitar: un curs universitar pentru fiecare dintre obiectele de studiu aflate în structura postului, publicat după obținerea titlului de doctor, în calitate de autor unic sau de prim autor;– o monografie publicată după obținerea titlului de doctor, la edituri internaționale de prestigiu, la edituri de prestigiu din străinătate sau la edituri din țară cu prestigiu recunoscut în domeniul științelor juridice;– atestat de abilitare pentru conducere de doctorate. | – teză de doctorat publicată la o editură din țară cu prestigiu recunoscut în domeniul științelor juridice\*\*rută alternativă: pentru tezele susținute înainte de 1 ian. 2015: publicare în format tipărit sau electronic, la editura IOSUD unde s-a susținut teza;– o comunicare într-o limbă străină de largă circulație internațională, susținută la un congres/conferință organizat(ă) de o societate științifică internațională din specializarea candidatului și publicată în volumul ori pe situl congresului / în revista societății / în secțiunea specială a unei reviste internaționale de prestigiu (numai comunicare acceptată ca urmare a selecției operate / invitației adresate de un comitet științific și susținută efectiv, nu în regim de poster);– Director/Responsabil al unui grant de cercetare sau contract\*Rute alternative:1. membru în echipa unui în grant de cercetare sau a unui contract direct de cercetare2. participarea în calitate de expert la comisiile pentru elaborarea proiectelor unor acte normative și în cadrul comisiilor, agențiilor, comitetelor sau grupurilor de lucru ale organizațiilor sau asociațiilor profesionale internaționale– pentru conferențiar universitar: un curs universitar publicat, după obținerea titlului de doctor, în calitate de autor unic sau de prim autor. |
| C2 | Numărul de articole/studii publicate în reviste de prestigiu în domeniul științelor juridice | > = 15 | > = 10 |
| C3 | Numărul de articole/studii publicate în reviste, de prestigiu în domeniul științelor juridice, publicate după obținerea titlului de doctor | > = 10 | > = 4 |
| C4 | Suma punctajului pentru indicatorii I 1- I 8 | > = 65 | > = 40 |
| C5 | Suma punctajului pentru indicatorii I 9 – I 11 | > = 10 | > = 6 |
| C6 | Suma punctajului pentru indicatorii I 12 – I 28 | > = 25 | > = 15 |
| C7 | Punctajul total (suma punctajului pentru indicatorii I 1 – I 28) | > = 150 | > = 100 |
| C8 | Punctajul total (suma punctajului pentru indicatorii I 1-I 28), realizat după obținerea titlului de doctor | > = 100 | > = 65 |

**STANDARDE MINIMALE NECESARE ȘI OBLIGATORII PENTRU CONFERIREA TITLURILOR DIDACTICE DIN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR PENTRU POSTURILE DE LECTOR ȘI ASISTENT**

Pentru ocuparea postului didactic de profesor universitar, criteriile sunt cele prevăzute prin Ordinul de Ministru, la care se adaugă criteriile minime pe ultimii 5 ani decise prin Hotărârea de Senat a Universității.

 Pentru ocuparea postului didactic de conferențiar universitar, criteriile sunt cele prevăzute prin Ordinul de Ministru, potrivit tabelelor de mai jos, la care se adaugă criteriile minime pe ultimii 5 ani decise prin Hotărârea de Senat a Universității.

Pentru ocuparea postului didactic de lector universitar, criteriile sunt cele prevăzute în tabelul de mai jos (C1-C20), punctajul minim fiind de 40 puncte.

Pentru ocuparea postului didactic de asistent universitar, criteriile sunt cele prevăzute în tabelul de mai jos (C1-C20), punctajul minim fiind de 20 puncte.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cri-te-****riu** | **Denumirea criteriului** | **Standardul minim pentru lector universitar** | **Standardul minim pentru asistent universitar** | **Punctaj** |
| C1 | Cursuri universitare, tratate, monografii, legislaţie adnotată, îndrumare practice, publicate la edituri recunoscute CNCSIS | Teza de doctorat publicatăUn suport de curs la cel puțin o disciplina din normă, cel puțin per suport electronic. | - | 5 puncte/ carte |
| C2 | Articole/Studii care prezintă contribuţii în extenso, publicate în reviste ştiinţifice cu prestigiu recunoscut în domeniul ştiinţelor juridice, indexate în baze de date internaţionale recunoscute sau publicate în volumele manifestărilor științifice naționale/internaționale | > = 2 | > = 1 | 1 punct/ studiu la nivel național2 puncte/ studiu la nivel internațional |
| C3 | Citări ale publicaţiilor candidatului | - | - | 0.5/citare |
| C4 | Membru în consiliul editorial al unei reviste ştiinţifice în domeniul juridic/administrativ | - | - | 1 punct/ consiliu |
| C5 | Participări în cadrul programului ERASMUS/ERASMUS PLUS | - | - | 1 punct/ participare |
| C6 | Participare la conferinţe/simpozioane naţionale | Minim 2 | Minim 1 | 1 punct/manifestare științifică |
| C7 | Participare la conferinţe/simpozioane internaţionale | - | - | 2 puncte/manifestare științifică |
| C8 | Prezentare lucrări la conferinţe naţionale | Minim 2 | Minim 1 | 1 punct/manifestare științifică |
| C9 | Prezentare lucrări la conferinţe internaţionale | - | - | 2 puncte/manifestare științifică |
| C10 | Membu în comitete ştiinţifice ale conferinţelor/simpozioanelor naţionale ale studenţilor, studenţilor masteranzi sau cadrelor didactice |  |  | 1 punct/manifestare științifică |
| C11 | Membru în comitete ştiinţifice ale conferinţelor/simpozioanelor internaţionale ale studenţilor, studenţilor masteranzi sau cadrelor didactice |  |  | 2 puncte/manifestare științifică |
| C12 | Organizator de conferinţe naţionale ale studenţilor, studenţilor masteranzi sau cadrelor didactice |  |  | 1 punct/manifestare științifică |
| C13 | Organizator de conferinţe internaţionale ale studenţilor, studenţilor masteranzi sau cadrelor didactice |  |  | 2 puncte/manifestare științifică |
| C14 | Moderator la conferinţe naţionale ale studenţilor, studenţilor masteranzi sau cadrelor didactice |  |  | 1 punct/manifestare științifică |
| C15 | Moderator la conferinţe internaţionale ale studenţilor, studenţilor masteranzi sau cadrelor didactice |  |  | 2 puncte/manifestare științifică |
| C16 | Membru în comisii de specialitate |  |  | 1 punct/ comisie |
| C17 | Membru în asociaţii profesionale |  |  | 1 punct/ asociație |
| C18 | Activități de voluntariat desfășurare în cadrul unei instituții de învățământ sau în domeniul juridic/administrativ |  |  | 1 punct/ contract de voluntariat |
| C19 | Titlul științific de doctor | Obligatoriu | - | 20 puncte |
| C20 | Titlul Științific de doctorand | - | - | 10 puncte |
|  |  |  |  |  |

**ANEXA NR. 25 – COMISIA DE SOCIOLOGIE, ȘTIINȚE POLITICE ȘI ADMINISTRATIVE**

**STANDARDE MINIMALE NECESARE ȘI OBLIGATORII PENTRU CONFERIREA TITLURILOR DIDACTICE DIN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR ȘI A GRADELOR PROFESIONALE DE CERCETARE –DEZVOLTARE**

**I. Standarde pentru ocuparea posturilor de profesor și conferențiar[[3]](#footnote-3)**

**Definiții și condiții**

1. Se iau în considerare numai lucrările publicate în domeniul științelor sociale, științelor umaniste și în domenii de graniță cu acestea.

2. Cărțile, volumele sau dicționarele luate în considerare sunt cele publicate la edituri cu prestigiu internațional (categoria A1) sau la edituri cu prestigiu recunoscut (categoria A2), sau care sunt prezente în minimum 6 biblioteci din Worldcat.

3. Se consideră ca limbi de circulație internațională; engleza, franceza, germana, italiana și spaniola.

4. Pentru anumite categorii de publicații (vezi grila de mai jos), se aplică coeficientul de multiplicare ***m***, care are următoarele valori: **2** dacă publicația a apărut la o editură din străinătate cu *peer review* internațional și este scrisă într-o limbă de circulație internațională; **1,5**, dacă publicația este scrisă într-o limbă de circulație internațională, dar nu a apărut la o editură din străinătate cu *peer review* internațional; **1**, în restul cazurilor.

5. Bazele de date internaționale recunoscute sunt următoarele: ISI Web of Knowledge, SCOPUS, EBSCO, ProQuest, CEEOL, Ulrich, ERIH, Index Copernicus, CSA, GESIS, IBSS, SAGE, OVID, ECOLIT, Psychlit, PubMEd, Elsevier, Springerlink, Persee, DOAJ, Jstor, SSRN, REPEC, Informa, Project MUSE, HEIN Online.

6. **n** indică numărul de autori ai unei publicații la care candidatul este autor sau coautor.

7. Pentru categoria articolelor publicate în reviste “cotate ISI” se iau în considerare doar cele cotate în ISI Web of Knowledge, fiind obligatorie raportarea codului de înregistrare al articolului (WOS). Factorul de impact, acolo unde acesta există, este cel aferent anului în care a fost publicat articolul [1].

8. O publicație se încadrează la un singur indicator, luându-se în considerare încadrarea cea mai favorabilă pentru candidat.

Note

[1] Informația este accesibilă pe portalul Web of Science, secțiunea Journal Citation Reports.

[2] Sunt punctate articolele publicate în două din bazele de date internaționale din lista indicată, până în 2016, respectiv în 3 baze de date internaționale începând cu 2016.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nr. criteriu** | **Denumirea indicatorului** | **Punctaj** | **Elementul pentru care se acordă punctajul** |
|  | Articole în reviste cotate ISI având un factor de impact *f* ≥ 0,1 | **(2+4xf) x *2/n***  | **Pe articol** |
|  | Articole în reviste cotate ISI având un factor de impact f<0,1 sau în reviste indexate în cel puțin 3, respectiv 2 din bazele de date internaționale recunoscute sau reviste care au avut o cotație națională B sau B+ înainte de 2011, capitole în volume publicate la edituri cu prestigiu internațional (A1) sau la edituri cu prestigiu recunoscut (A2). | **2 x *m/n***  | **Pe articol** |
|  | Cărți publicate ca unic autor  | **10 x *m*** | **Pe carte** |
|  | Cărți publicate în calitate de coautor, având n coautori  | **6 x *m/n*** | **Pe carte** |
|  | Cărți coordonate, având *n* coordonatori | **5 x *m/n*** | **Pe carte** |
|  | Studii/capitole având *n* autori în volume colective (volume cu ISBN) | **2 x *m/n*** | **Pe studiu/capitol** |
|  | Recenzii publicate în reviste cotate ISI sau în reviste indexate în cel puțin 3 din bazele de date internaționale recunoscute sau termeni de minimum o pagina în enciclopedii/dicționare de specialitate | **0,5 x *m/n*** | **Pe recenzie sau termen** |
|  | Lucrări publicate în volumele unor conferințe (volume cu ISSN) sau indexate în cel puțin una din bazele de date internaționale recunoscute, traduceri ale unor lucrări fundamentale din domeniul științelor sociale | **1 x *m/n*** | **Pe lucrare** |
|  | Citări ale publicațiilor candidatului în articole publicate în reviste cotate ISI, în cărți, capitole de cărți sau volume ori în reviste indexate în baze internaționale (nu se iau în considerare autocitările), n este numărul de autori al publicației citate, sau recenzii la cărțile de autor publicate în reviste indexate în baze de date internaționale |  **(0,2+4xf) x *2/n*** | **Pe citare** |
|  | Editor al unei reviste editate în străinătate care este indexată ISI sau indexată de o bază de date internațională recunoscută;  | **5** | **Pe revistă** |
| Membru în comitetul de redacție al unei asemenea reviste | **3** |
|  | Editor al unei reviste editate în țară care este indexată ISI sau indexată de o bază de date internațională recunoscută | **2** | **Pe revistă** |
| Membru în comitetul de redacție al unei asemenea reviste | **1** |
|  | Coordonator al unei colecții (serie de volume) editate de o editura cu prestigiu internațional | **4** | **Pe colecție / serie** |
| Membru în comitetul științific al unei asemenea serii-colecții | **2** |
| Coordonator al unei colecții (serie de volume) editate de o editura din țară | **2** |
| Membru în comitetul științific al unei asemenea serii-colecții | **1** |
|  | Coordonarea unui proiect de cercetare finanțat cu echivalentul a cel puțin 50.000 lei de o entitate din străinătate | **7** | **Pe proiect** |
|  | Coordonarea unui proiect de cercetare finanțat cu cel puțin 50.000 lei de o entitate din țară | **5** | **Pe proiect** |
|  | Profesor invitat (visiting) la o universitate de prestigiu din străinătate (titular de curs finalizat prin evaluarea studenților) | **10** | **Pe universitate** |
| Profesor cercetător invitat (guest) la o universitate de prestigiu din străinătate pentru o perioadă de cel puțin o lună | **5** |
| Efectuarea unui stagiu postdoctoral cu o durată de cel puțin un an academic la o universitate de prestigiu din străinătate sau obținerea unei diplome de doctor la o universitate din străinătate | **3** |
|  | Lucrări prezentate la conferințe internaționale organizate în străinătate | **1** | **Pe conferință** |
|  | Lucrări prezentate la conferințe internaționale organizate în țară | **0,5** | **Pe conferință** |
|  | Beneficiar al unor granturi individuale sau burse postdoctorale în valoare de cel puțin 25.000 lei | **0,5** | **Pe grant/ bursă** |
|  | Inițierea unor programe de studii universitare | **2** | **Pe program** |
| Introducerea de cursuri noi | **0,5** | **Pe curs** |
| Publicare cursuri pentru studenți | **1 x *m/n*** | **Pe lucrare** |
|  | Membru al unei echipe de cercetare care implementează un proiect finanțat pe baza de competiție cu cel puțin 100.000 lei | **1** | **Pe proiect** |
|  | Membru al Consiliului National de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare, al Consiliului National al Cercetării Științifice, al consiliului sau comisiilor de specialitate ale Agenției Române de Asigurare a Calității în Învățământul Superior, CNFIS (se punctează un singur mandat). Premii ale unor academii și asociații științifice | **1** | **Pe consiliu/ comisie / premiu** |
|  | Studiu individual sau colectiv de evaluare și fundamentare de politici publice elaborat în urma unor concursuri de selecție, pentru diverse instituții publice guvernamentale / organizații internaționale / centre de cercetare | **2 x *m/n*** | **Pe lucrare** |
|  | Participarea in colectivele de elaborare sau implementare a granturilor ori a proiectelor de dezvoltare instituțională, socială și regională; transfer de cunoaștere și instrumente de politici; asistență pentru dezvoltare ș.a finanțate de o entitate regională, națională sau din străinătate | **1** | **Pe proiect** |

**Standardele minimale ce trebuie îndeplinite cumulativ**

(fiecare standard în parte fiind obligatoriu)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Criteriul** | **Denumirea criteriului** | **Standardul pentru profesor universitar, cercetător științific gradul I** | **Standardul pentru conferențiar universitar, cercetător științific gradul II** |
| C1 | Punctajul pentru indicatorul I1 | >/=10 | >/=5 |
| C2 | Numărul de articole care prezintă contribuții originale, in extenso, conform condițiilor de la I2 | >/=8 | >/=5 |
| C3 | Numărul de cărți la care este unic autor, prim-autor  | Cel puțin o carte la o editură cu prestigiu internațional (A1) sau cel puțin 2 cărți publicate la alte edituri cu prestigiu recunoscut (A2) | >/=1 |
| C4 | Suma punctajului pentru indicatorii I 1 – I 18 | >/=100 | >/=50 |
| C5 | Punctajul pentru indicatorul I 9 | >/=10 | >/=5 |
| C6 | Punctaj total (suma punctajului pentru indicatorii I 1 - I 23) | >/=150 | >/=100 |
| C7 | Punctaj total (suma punctajului pentru indicatorii I 1 – I 23) acumulat după obținerea titlului de doctor | >/=100 | >/=50 |

**II. Standarde pentru ocuparea posturilor de lector universitar**

Se aplică criteriile pentru posturile de profesor și conferențiar, fără standarde minimale care trebuie îndeplinite cumulativ și cu adăugarea următoarelor criterii suplimentare:

1. cărți, volume sau dicționare publicate în alte edituri (în afara celor din lista A1, A2, Panelul Științe sociale) - 3 puncte /lucrare;
2. capitole din cărți sau termeni din dicționare publicate în alte edituri (în afara celor din lista A1, A2, Panelul Științe sociale - 1 punct /capitol/ termen;
3. studii în volume publicate în alte edituri (în afara celor din lista A1, A2, Panelul Științe sociale) sau în reviste de specialitate - 1 punct / lucrare;

# **lucrări prezentate la conferințe naționale – 0,5 puncte/ conferință;**

1. lucrări publicate în volumele unor conferințe (proceeding) - 1 punct / lucrare;
2. membru în comitetele de organizare/ științifice a unor conferințe internaționale - 1 punct / conferință;
3. membru în comitetele de organizare/ științifice a unor conferințe naționale – 0,5 puncte / conferință;
4. acțiuni de promovare a științelor sociale (inclusiv prin mass media) – 0,5 puncte / acțiune;

**Punctaj minimal: 40 puncte, din care minim 20 puncte să rezulte din însumarea I1-I23 din standardele pentru ocuparea posturilor de profesor și conferențiar .**

**III. Standarde pentru ocuparea posturilor de asistent universitar**

A. Media la examenul de licență și dizertație >/=9,00

B. Se aplică criteriile pentru posturile de profesor și conferențiar, fără standarde minimale care trebuie îndeplinite cumulativ și cu adăugarea următoarelor criterii suplimentare:

1. cărți, volume sau dicționare publicate în alte edituri (în afara celor din lista A1, A2, Panelul Științe sociale) - 3 puncte /lucrare;
2. capitole din cărți sau termeni din dicționare publicate în alte edituri (în afara celor din lista A1, A2, Panelul Științe sociale - 1 punct /capitol/ termen;
3. studii în volume publicate în alte edituri (în afara celor din lista A1, A2, Panelul Științe sociale) sau în reviste de specialitate - 1 punct / lucrare;

# **lucrări prezentate la conferințe naționale – 0,5 puncte/ conferință;**

1. lucrări publicate în volumele unor conferințe (proceeding) - 1 punct / lucrare;
2. membru în comitetele de organizare/ științifice a unor conferințe internaționale - 1 punct / conferință;
3. membru în comitetele de organizare/ științifice a unor conferințe naționale – 0,5 puncte / conferință;
4. acțiuni de promovare a științelor sociale (inclusiv prin mass media) – 0,5 puncte / acțiune;

**Punctaj minimal: 15 puncte.**

**ANEXA 27 - COMISIA DE ȘTIINȚE ECONOMICE ȘI ADMINISTRAREA AFACERILOR**

**STANDARDE MINIMALE NECESARE ȘI OBLIGATORII PENTRU CONFERIREA TITLURILOR DIDACTICE DIN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR ȘI A GRADELOR PROFESIONALE DE CERCETARE -DEZVOLTARE**

**I. Profesor universitar și conferențiar universitar:**

Conform Ordinului MENCS nr. 3482/2016 privind aprobarea Regulamentului de organizarea și funcționare al Consiliului Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare (capitolul 1, art. 3, lit.g și lit. h), prezentele standarde au un caracter minimal și vizează activitatea științifică fiind „necesare și obligatorii pentru participarea la concursurile pentru ocupare funcțiilor didactice universitare […] și pentru acordarea gradelor profesionale de CS II și CS I” (lit.g) respectiv „pentru conferirea calității de conducător de doctorat și atestatul de abilitare” (lit.h). Universitățile și institutele de cercetare au dreptul de a completa Standardele minime CNATDCU cu standarde specifice, proprii cu privire la activitatea didactică, de cercetare, dezvoltare instituțională sau a altor contribuții aduse comunității.

1. Obținerea unui scor final (*S*), calculat pe baza articolelor și citărilor în reviste cotate ISI cu scor de influență absolut (Article Influence Score – AIS) nenul (vezi observațiile 1 și 2 din Anexa 2), astfel:

***S=P+C***

Scorul final (S) trebuie realizat pe baza a maximum 10 articole ale candidatului în reviste cotate ISI cu scor de influență absolut (AIS) nenul și din maxim 10 citări în reviste cotate ISI cu scor de influență absolut (AIS) nenul (se exclud autocitările și semi-autocitările). În cazul abilitării, toate articolele luate în calcul pentru stabilirea scorului final (S) trebuie să se regăsească în teza de abilitare. Punctajul aferent articolelor și citărilor se determină astfel:

1. Punctajul *Pi* acordat unui articol „i” publicat într-o revistă indexată ISI cu scor absolut de influență (AIS) nenul se determină conform formulei următoare:

***Pi= M x [1 – (N-1) x 0,1] x AIS***

unde *M* reprezintă coeficientul de multiplicare specificat în tabelul 1, *N* reprezintă numărul de autori ai articolului conform punctului 6, iar *AIS* este scorul absolut de influență al revistei ISI în care este publicat articolul. Dacă N > 10 sau AIS = 0, punctajul devine nul sau negativ, prin urmare publicațiile nu pot fi luate în considerare în determinarea scorului final. Punctajul final obținut din maxim 10 articole este dat de relația:

 n

***P = ∑ Pi ,***

 i=1

unde n ≤ 10 reprezintă numărul articolelor ISI cu scor absolut de influență (AIS) nenul ale candidatului.

Pentru profesor universitar, cercetător științific I și abilitare, maximum 0,5 puncte (adică 25% din valoare minimă a lui *P*, precizată mai jos la punctul 7), pot fi acordate publicațiilor (cărți sau capitole din cărți)la edituri de prestigiu internațional în domeniul științelor sociale (lista acestor edituri este prezentată în Anexa 1) și alte edituri naționale și internaționale. Fiecare carte sau capitol în carte va substitui unul dintre cele 10 articole maxim admise în calculul punctajului *P*. Punctajele *Pi* acordate cărților sau capitolelor în cărți sunt următoarele:

|  |  |
| --- | --- |
| Cartea „i” publicată la o editură internațională din Anexa 1 | *Pi* = 0,5/N |
| Capitolul „i” în cartea publicată la o editură internațională din Anexa 1 | *Pi* = 0,25/N |
| Cartea „i” publicată la o editură națională sau internațională, altele decât în Anexa 1 | *Pi* = 0,2/N |
| Capitolul „i” în cartea publicată la o editură națională și internațională, altele decât în Anexa 1 sau articol în volume ISI Proceedings | *Pi* = 0,1/N |

Pentru conferențiar universitar, cercetător științific II, punctajul aferent acestui tip de publicații este **maximum 25% din valoarea minimă a lui P** (precizată mai jos la punctul 7), adică maximum 0,1875 puncte.

*Notă*: Calitatea de editor al unei cărți nu se asimilează cu calitatea de autor al unei cărți.

1. Punctajul Ci acordat unei citări „i” într-o revistă indexată ISI cu scor absolut de influență (AIS) nenul se determină conform algoritmului următor *(vezi observația 3 din Anexa 2):*

Ci = 1,00 dacă revista este încadrată în prima cuartilă (Q1) pe domeniu după AIS conform JCR

Ci = 0,75 dacă revista este încadrată în a doua cuartilă (Q2) pe domeniu după AIS conform JCR

Ci = 0,50 dacă revista este încadrată în a treia cuartilă (Q3) pe domeniu după AIS conform JCR

Ci = 0,25 dacă revista este încadrată în a patra cuartilă (Q4) pe domeniu după AIS conform JCR.

Citările în cărți publicate la edituri de prestigiu *(conform listei din Anexa 1)* sunt asimilate citărilor în reviste încadrate în a patra cuartilă. Punctajul acordat unei astfel de citări este de 0,25 puncte.

Punctajul final obținut din maxim 10 citări este dat de relația:

 k

***C = ∑ Cj ,***

 j=1

unde k ≤ 10 reprezintă numărul de citări în publicații.

1. Toate articolele/cărțile/capitolele în cărți publicate și toate publicațiile citate ce sunt luate în considerare trebuie să trateze exclusiv subiecte și teme specifice domeniului științelor economice și administrarea afacerilor.
2. **Revistele ISI** în care sunt publicate articolele candidatului și articolele în care apar citările candidatului luate în considerare în stabilirea scorului final **pot fi reviste ISI cu scor absolut de influență (AIS) nenul încadrate pe categorii** conform tabelului de mai jos:

**Tabelul 1. Categorii de încadrare a revistelor ISI luate în considerare**

**pentru obținerea standardului minim**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Index JCR** | **Categorii de încadrare a revistelor ISI luate în considerare****pentru obținerea standardului minim (conform JCR)** | **Multiplicator****M** |
| **Core Economics** | Economics | 10 |
| Business, Finance |
| Business |
| Management  |
| **Infoeconomics** | Computer Science, Artificial Intelligence | 8 |
| Computer Science, Interdisciplinary Applications |
| Computer Science, Information System |
| Computer Science, Theory & Methods |
| Computer Science, Software Engineering |
| Computer Science, Hardware &Architecure |
| Operations Research & Management Science |
| Statistics & Probability |
| Computer Science, Cybernetics |
| Cybernetics |
| *Social Science & Science* | Toate cu excepția celor menționate anterior | 6 |

1. Pentru profesor universitar, cercetător științific I și abilitare, trebuie îndeplinită una din următoarele condiții:
2. din cele maximum 10 articole, candidatul trebuie sa fie autor sau coautor a cel puțin două articole publicate în reviste cotate ISI cu **scor absolut de influență (AIS) mai mare decât 0,15;**
3. să fi câștigat în competiții naționale sau internaționale cel puțin două proiecte/granturi de cercetare, cu excepția proiectelor finanțate prin programe operaționale de tip POS-DRU, POS-CEE sau similar, dintre care unul în calitate de director de proiect sau responsabil partener;
4. un articol de la punctul a) și un grant de la punctul b) în calitate de director.

Pentru conferențiar universitar, cercetător științific II, trebuie îndeplinită una din următoarele condiții:

1. din cele maxim 10 articole, candidatul trebuie să fie autor sau coautor a cel puțin un articol publicat în reviste cotate ISI cu **scor absolut de influență (AIS) mai mare decât 0,15;**
2. să fie director/responsabil partener/membru într-un proiect/grant de cercetare câștigat în competiții naționale sau internaționale cu excepția proiectelor finanțate prin programe operaționale de tip POS-DRU, POS-CEE sau similar.
3. Candidatul pentru titlul de profesor, CSI și abilitare trebuie să aibă un număr minim de 4 articole ISI sau AIS nenul din care minim 2 din categoriile Core Economics și/sau Infoeconomics, respectiv pentru conferențiar, CS II minim 2 articole ISI cu AIS nenul din care 1 din categoriile Core Economics și/sau Infoeconomics.
4. Numărul de autori luat în calcul (N) se referă doar la cei cu afiliere la instituțiile de învățământ și cercetare din România.
5. Valorile minime ale punctajelor pentru participarea la concursurile pentru ocupare funcțiilor și obținerea titlurilor didactice și acordarea atestatului de abilitare sunt următoarele:

|  |  |
| --- | --- |
| **Conferențiar universitar,****Cercetător științific II** | **Profesor universitar****Cercetător științific I,****Abilitare** |
| S ≥ 1,50 | S ≥ 4 |
| P ≥ 0,75 | P ≥ 2 |
| C ≥ 0,50 | C ≥ 1,2 |

**Anexa1. Listă edituri de prestigiu internațional**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nr. crt.** | **Denumire editură** |
|  | Academic Press |
|  | Addison Wesley |
|  | Allen and Unwin |
|  | Blackwell |
|  | Brookings Institution |
|  | Cambridge University Press |
|  | Columbia University Press |
|  | Cornell University Press |
|  | CRC Press |
|  | Duke University Press |
|  | Edward Elgar |
|  | Elsevier |
|  | Emerald Group |
|  | Harper Collins |
|  | Harvard University Press |
|  | IEEE Computer Society |
|  | Indiana University Press |
|  | IOS Press |
|  | John Wiley &Sons |
|  | Johns Hopkins University Press |
|  | Kluwer Academic Press |
|  | Macmillan |
|  | McGraw-Hill |
|  | MIT Press |
|  | New York University Press |
|  | North Holland  |
|  | Oxford University Press |
|  | Palgrave Macmillan |
|  | Chapman & Hall |
|  | Pearson Education |
|  | Prentice Hall |
|  | Presses Universitaires de France |
|  | Princeton University Press |
|  | Routledge |
|  | Rutger University Press |
|  | Sage |
|  | Springer |
|  | Stanford University Press |
|  | Taylor & Francis Group |
|  | University of California Press |
|  | University of Chicago Press |
|  | Wiley – Blackwell |
|  | Wiley |
|  | World Scientific |
|  | Yale University Press |
|  | Vienna University Press |
|  | Economica |
|  | Dunod |
|  49. | Les Edition d Organisation |
|  50. | ACM Press |

**Anexa 2. Observații privind realizarea standardelor minimale**

1. **Articole publicate în reviste indexate ISI cu scor absolut de influență (AIS) nenul.** Un articol este considerat publicat dacă este identificat prin următoarele informații ce vor fi preluate din *ISI Web of Science Core Collection:*
* Lista de autori ai articolului
* Titlul articolului
* Denumirea revistei în care apare articolul
* Volumul (numărul) revistei în care apare articolul
* Numărul de pagini între care este încadrat articolul în revista
* Data publicării articolului
* ISSN-ul revistei
* Accession number (WOS)

Lipsa oricărei informații dintre cele precizate anterior conduce la neluare în considerare a articolului în stabilirea punctajelor necesare îndeplinirii standardelor minime de abilitare. In *ISI Web of Science Core Collection,* articolul trebuie să aibă încadrarea *„article”* sau *„review”* la rubrica *„document type”*.

1. **Scorul absolut de influență (AIS)** luat în calcul pentru revista ISI în care este publicat un articol sau în care este citată o publicație este, **la alegerea candidatului, cel din momentul depunerii de către candidat a dosarului de concurs sau de abilitare sau cel din anul publicării articolului cu condiția ca Scorul absolut de influență (AIS) al revistei în anul depunerii dosarului să fie nenul** (conform ultimului raport disponibil/cel mai recent al AIS publicat în *Journal Citation Reports – Thomson Reuters* (JCR).

1. **Împărțirea resvistelor ISI pe cuartile după scorul absolut de influență (AIS) pe domeniile de încadrare, din Journal Citation Reports – Thomson Reuters (JCR).** S-a notat cu Q1 prima cuartilă (zona roșie), respectiv reviste clasate descrescător după AIS-ul lor în prima pătrime, pe un domeniu. S-a notat cu Q2 a doua cuartilă (zona galbenă) respectiv reviste clasate descrescător după AIS-ul lor în a doua pătrime, pe un domeniu. S-a notat cu Q3 a treia cuartilă (zona gri) respectiv reviste clasate descrescător după AIS-ul lor în a treia pătrime, pe un domeniu. S-a notat cu Q4 a patra cuartilă (zona gri) respectiv reviste clasate descrescător după AIS-ul lor în ultima pătrime, pe un domeniu. În cazul în care aceeași revistă este încadrată pe cuartile diferite pe două sau mai multe domenii, se va lua în considerare în determinarea punctajului acordat citărilor varianta cea mai favorabilă candidatului.

**II. Lector universitar și asistent universitar:**

**Lector universitar:**

- Punctaj minim: criteriul A1 – minim 5 puncte, criteriul A2 – minim 20 puncte, criteriul A3 (inclusiv criteriile opționale) – minim 5 puncte – TOTAL A1 + A2 + A3 (inclusiv criteriile opționale) – minim 30 puncte;

- Cel puțin 1 studiu sau capitol într-o carte de specialitate sau volum colectiv;

- Minim 5 Articole care prezintă contribuții științifice originale, în extenso, publicate de candidat ca autor sau coautor în reviste cotate ISI sau BDI.

**Asistent universitar:**

- Punctaj minim: criteriul A1 – minim 3 puncte, criteriul A2 – minim 10 puncte, criteriul A3 (inclusiv criteriile opționale) – minim 2 puncte – TOTAL A1 + A2 + A3 (inclusiv criteriile opționale) – minim 15 puncte;

- Minim 3 Articole care prezintă contribuții științifice originale, în extenso, publicate de candidat ca autor sau coautor în reviste cotate ISI sau BDI.

Punctajul pentru lector universitar și asistent universitar se calculează pe baza următoarelor criterii:

|  |
| --- |
| **A1 - ACTIVITATEA DIDACTICĂ ŞI PROFESIONALĂ** |
| **Tipul activităţilor** | **Observaţii (activitatea din întreaga carieră)** | **Categorii şi restricţii** | **Subcategorii** | **Punctajul acordat** |
| 1.1. | Cărţi şi subcapitole/studii în cărţi de specialitate sau volume colective | Se includ cele publicate electronic | 1.1.1. | Carte de specialitate | 1.1.1.1. | Internaţionale | 16 |
| 1.1.1.2. | Naţionale | 8 |
| 1.1.2. | Studiu/capitol într-o carte de specialitate sau volum colectiv | 1.1.2.1 | Internaţionale | 12 |
| 1.1.2.2. | Naţionale | 6 |
| 1.2. | Material didactic / Lucrări didactice | Manuale, suport de curs şi aplicaţii, inclusiv electronic, lucrări practice de laborator, software pentru aplicaţii de laborator, în specialitatea postului | 1.2.1 | Manuale didactice/ monografii |  | …………….. | ………. |
| 1.2.2. | Îndrumătoare de laborator / aplicaţii |  | …………….. | ………. |
| 1.3. | Coordonarea de programe de studii, organizare si coordonare programe de formare continua si proiecte educaţionale | Management plan sau program de studii, autorizare/acreditare pentru licenţă sau masterat, organizare şi coordonare programe de formare continuă |  | Director |  |  | 3 |
| **A2 - ACTIVITATEA DE CERCETARE** |
| 2.1. | Articole care prezintă contribuţii ştiinţifice originale, în extenso, publicate de candidat ca autor sau coautor în reviste cotate ISI sau BDI\* | Reviste de specialitate de circulaţie internaţională recunoscute, cotate ISI Thomson Reuters, Indexate BDI | 2.1.1. | Articol care prezintă contribuţii ştiinţifice originale, în extenso, publicat într-o revistă cotată ISI, cu factor de impact mai mare ca 0 | 8 |
| 2.1.2. | Articol care prezintă contribuţii ştiinţifice originale, în extenso, publicat într-o revistă indexată de cel puţin două din bazele de date internaţionale recunoscute | 6 |
| 2.1.3. | Articole / studii publicate în volumele conferinţelor indexate ISI Proceedings sau internaţionale desfăşurate în ţară sau în străinătate (cu ISSN sau ISBN) | 4 |
| 2.2. | Proprietate intelectuală, brevete de invenţie şi inovaţie etc. | Proprietate industrială: brevete de invenţie şi inovaţie (tehnologii, produse, hibrizi/soluri etc.) |  |  | 2.2.1. | Internaţionale | ………. |
| 2.2.2. | Naţionale | ………. |
| 2.3. | Granturi / proiecte câştigate prin competiţie |  | 2.3.1. | Director/ responsabil | 2.3.1.1. | Internaţionale | 20 |
| 2.3.1.2. | Naţionale | 10 |
| 2.3.1.3. | - cu mediul de afaceri (valoare minimă 10.000 euro, cumulativ pentru maximum 3 contracte) | 6 |
| 2.3.2. | Membru în echipă | 2.3.2.1. | Internaţionale | 10 |
| 2.3.2.2. | Naţionale | 5 |
| 2.3.2.3. | - cu mediul de afaceri (valoare minimă 10.000 euro, cumulativ pentru maximum 3 contracte) | 3 |
| **A3 - RECUNOAŞTEREA ŞI IMPACTUL ACTIVITĂŢII** |
| 3.1. | Citări în cărţi şi reviste ISI / BDI | Se exclud autocitările. Lucrări citate: articol de revistă, conferinţă, carte, teză | 3.1.1. | Citări în reviste ISI şi BDI |  | în reviste ISI cu factor de impact mai mare ca 0 sau indexată BDI | 2 |
| 3.1.2. | Citări în cărţi | 3.1.2.1 | în carte de specialitate sau volum colectiv publicate în străinătate | 4 |
| 3.1.2.2. | în carte de specialitate sau volum colectiv publicate în ţară | 2 |
| 3.2. | Prezentări invitate în plenul unor manifestări ştiinţifice naţionale şi internaţionale şi Profesor invitat (exclusiv ERASMUS) |  |  |  | 3.2.1. | Internaţionale | ………. |
| 3.2.2. | Naţionale | ………. |
| 3.3. | Membru în colectivele de redacţie sau comitete ştiinţifice al revistelor şi manifestărilor ştiinţifice, organizator de manifestări ştiinţifice/Recenzor pentru reviste şi manifestări ştiinţifice naţionale şi internaţionale indexate ISI |  |  |  | 3.3.1. | ISI | 4 |
| 3.3.2. | BDI | 2 |
| 3.3.3. | Naţionale şi internaţionale neindexate | 1 |
| 3.4. | Experienţa de management, analiză şi evaluare în cercetare şi / sau învăţământ |  |  |  | 3.4.1. | Conducere | 3 |
| 3.4.2. | Membru | 2 |
| 3.5. | Profesor asociat/visiting/cadru didactic universitar la o universitate din străinătate, pentru o perioadă de minim 2 săptămâni sau efectuarea unui stagiu postdoctoral cu o durata de cel puţin o luna la o universitate din străinătate |  |  |  |  |  | 2 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 3.6 Premii | Premii: academia Română, academii de ramură, alte premii în domeniu, premii internaţionale |  | 3.6.1 Academia Română | 5 |
| 3.6.2. ASAS, AOSR, academii de ramură şi CNCS | 3 |
| 3.6.3. premii internaţionale | 3 |
| 3.6.4. premii naţionale în domeniu | 2 |
| 3.7 Membru în academii, organizaţii, asociaţii profesionale de prestigiu, naţionale şi internaţionale, apartenenţă la organizaţii din domeniul educaţiei şi cercetării | Academii, organizaţii, asociaţii profesionale de prestigiu, exemplu (nelimitativ): IEEE, AGIR; apartenenţă la organizaţii din domeniul educaţiei şi cercetării (ARACIS, CNATDCU, CNCSIS, CNCS, CNFIS, ANCS, ANSVSA etc.) | 3.7.1. Academia Română |  | 6 |
| 3.7.2. ASAS, AOSR şi acadaemii de ramură |  | 3 |
| 3.7.3. Conducere asociaţii profesionale | 3.7.3.1 Internaţionale | 4 |
| 3.7.3.2 naţionale | 3 |
| 3.7.4. membru în asociaţii profesionale | 3.7.4.1 Internaţioanle | 3 |
| 3.7.4.2 Naţionale | 2 |
| 3.7.5. Organizaţii în domeniul educaţiei şi cercetării | 3.7.5.1 Cnducere | 3 |
| 3.7.5.2 Membru | 2 |

\* Bazele de date internaţionale recunoscute sunt următoarele: ISI Web of Knowledge, Scopus, EBSCO, EconLit, REPEC, DOAJ, Cabells, JSTOR, Science Direct, SpringerLink, ProQuest, DBLP, ACM, INFOSCI.

**Formula de calcul a indicatorului de merit (A =A1+A2+A3)**

A = A1.1 + A1.3 + A2.1.1 + A.2.1.2 + A2.1.3 + A2.3 + A3.1 + A3.3 + A3.4 + A3.5 + A3.6 + A3.7

A1.1 = Σ ki x pi

A2.1.1, A2.1,2 A2.1.3 = Σ pi / ai

A1.3, 2.3, 3.1, 3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7 = Σ pi x ni

unde:

*pi* = punctajul acordat pe fiecare categorie de activităţi

*ai* – numărul de autori ai publicaţiei i la care candidatul este autor sau coautor

*ni* = numărul de activităţi efectuate de candidat

*ki* = ponderea numărului de pagini care au ca autor sau coautor candidatul în numărul de pagini total al cărţii/volumului i. Se calculează ca raport între numărul de pagini care au ca autor sau coautor candidatul şi numărul total de pagini ale cărţii/volumului.

*ai* – numărul de autori ai publicaţiei i la care candidatul este autor sau coautor

*ni* = numărul de activităţi efectuate de candidat

**ANEXA 28 - COMISIA DE PSIHOLOGIE, ȘTIINȚE ALE EDUCAȚIEI,**

**EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT**

**STANDARDE MINIMALE NECESARE ȘI OBLIGATORII PENTRU CONFERIREA TITLURILOR DIDACTICE DIN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR ȘI A GRADELOR PROFESIONALE DE CERCETARE- DEZVOLTARE**

**Definiții, condiții, proceduri**

Se iau în considerare numai realizările științifice, respectiv elementele de vizibilitate și impact relevante pentru domeniul psihologiei, al științelor educației, respectiv al științei sportului și al educației fizice sau în domenii de graniță cu acestea.

O publicație se încadrează la un singur indicator, luând în considerare încadrarea cea mai favorabilă candidatului.

Bazele de date internaționale (BDI) recunoscute sunt cele reunite în Web of Science (WoS) (cunoscută anterior ca ISI), precum și Scopus, PsycInfo, ERIC, PubMed / Medline, ERIH Plus / ERIH Int 1 - ERIH Int 2, DOAJ, Ebsco (Academic Search Premiere, SPORTDiscuss, etc.), ProQuest, ScienceDirect, SpringerLink, Wiley Online Library, Sage, Ovid / Informa, Educational Research Abstracts Online, HEDBIB, CrossRef sau JSTOR.

Conferințele internaționale sunt manifestări științifice care îndeplinesc cumulativ cel puțin patru dintre următoarele criterii: (a) conferința este organizată sau co-organizată de către o asociație sau o instituție științifică / profesională internațională; (b) peste 50% dintre membrii incluși în comitetul științific au afiliere instituțională în străinătate; (c) programul științific, precum și proceedings-urile sau rezumatele sunt publicate în format tipărit sau electronic într-o limbă străină de circulație internațională (engleză, franceză, germană sau spaniolă); (d) lucrările conferinței sunt desfășurate exclusiv într-o limbă străină de circulație internațională; (e) cel puțin 25% dintre participanții cu lucrări înscrise în programul științific al conferinței au afiliere instituțională în străinătate. Conferințele care nu îndeplinesc criteriile minimale pentru a fi încadrate astfel vor avea statutul de conferințe naționale.

Conferințele sau publicațiile BDI se referă la acele manifestări științifice, respectiv publicații, indexate într-una sau mai multe baze de date internaționale recunoscute prin prezentele standarde.

Cărțile, capitolele de carte sau volumele colective ale conferințelor sunt clasificate în categoria A1 (publicații apărute la edituri de prestigiu internațional), categoria A2 (publicații apărute la edituri cu prestigiu recunoscut) sau categoria B (publicații apărute la alte edituri recunoscute). Publicațiile indexate WorldCat în Karlsruhe Virtual Catalog KVK ([http://www.ubka.uni-karlsruhe.de/kvk\_en.html)](http://www.ubka.uni-karlsruhe.de/kvk_en.html) sunt clasificate A1 dacă se regăsesc în cel puțin 25 de biblioteci ale unor instituții de învățământ superior din celelalte state membre ale Uniunii Europene sau din statele membre ale Organizației pentru Cooperare și Dezvoltare Economică. Publicațiile indexate A2 sau B sunt cele care fie au apărut la una dintre editurile menționate în tabelul următor, fie beneficiază de îndeplinirea condițiilor din ruta complementară. Conform acestei rute, o carte / capitol de carte / volum este inclusă în categoria A2 dacă îndeplinește minimum două criterii, respectiv în categoria B dacă îndeplinește cel puțin un criteriu dintre următoarele: (a) editura la care a apărut publicația are cel puțin o colecție relevantă pentru domeniul fundamental analizat, cu cel puțin 10 cărți științifice publicate în domeniu în ultimii cinci ani de zile; (b) publicația analizată este disponibilă în cel puțin 5 biblioteci ale unor instituții de învățământ superior din celelalte state membre ale Uniunii Europene sau din statele membre ale Organizației pentru Cooperare și Dezvoltare Economică, indexate în Karlsruhe Virtual Catalog KVK [(http://www.ubka.uni-karlsruhe.de/kvk\_en.html](http://www.ubka.uni-karlsruhe.de/kvk_en.html)); (c) publicația analizată a apărut în cel puțin 800 de exemplare tipărite sau în cel puțin 500 de exemplare tipărite, în cazul în care poate fi achiziționată și în format digital; (d) lucrarea a acumulat cel puțin 5 citări în publicații indexate Web of Science; (e) lucrarea a fost premiată de către Academia Română. Publicațiile apărute la edituri clasificate pot primi un punctaj corespunzător unei categorii superioare dacă îndeplinesc criteriile specificate prin ruta complementară pentru acel nivel de clasificare. Publicațiile care nu îndeplinesc criteriile minime pentru a fi clasificate nu se punctează. Publicațiile apărute în ediții multiple pot fi punctate individual în situația în care sunt identificate modificări/revizuiri pe un număr semnificativ de pagini. De asemenea, publicațiile cu titluri diferite, dar cu un conținut similar, pot fi luate în considerare o singură dată. În aceste cazuri decizia privitoare la punctajul acordat aparține membrilor comisiilor de concurs / abilitare.

|  |
| --- |
| *Domeniul Psihologie** Edituri A2: Editura ASCR (Cluj-Napoca); Editura Polirom (Iași); Editura Trei (București)
* Edituri B: Editura Academiei Române, Editura All, Editura Sper, Editura Tritonic, Editura Universității din București, Editura Universitară (București); Presa Universitară Clujeană (Cluj-Napoca), Editura Universității A.I.Cuza, Editura Institutul European (Iași); Editura Universității de Vest (Timișoara)
 |
| *Domeniul Științe ale Educației*1. Edituri A2: Editura Polirom (Iași); Editura Trei (București)
2. Edituri B: Editura Academiei Române, Editura Didactică și Pedagogică RA, Editura Humanitas, Editura Universității din București, Editura Universitară (București); Editura Universității A.I.Cuza, Editura Institutul European (Iași), Presa Universitară Clujeană (Cluj-Napoca); Editura Paralela 45 (Pitești), Editura Universității de Vest (Timișoara)
 |
| *Domeniul Educație Fizică și Sport*1. Edituri A2: Presa Universitară Clujeană, Editura Riso Print (Cluj-Napoca), Editura Universitaria (Craiova); Editura Polirom (Iași), Editura Galați University Press; Editura Universității Transilvania (Brașov); Editura Discobolul (București), Editura Universității din Pitești, Editura Ovidius University Press (Constanța)
2. Edituri B: Editura Academiei Române, Editura Trei, Editura Universității din București, Editura Bren, Editura Printech, Editura Morosan, Editura CD Press, Editura Fest, Editura Didactică și Pedagogică RA (București); Editura Universității A.I.Cuza, Editura Pim (Iași); Editura Universității din Oradea; Editura Universității de Vest (Timișoara)
 |
| \*Categorizarea editurilor se va actualiza anual. |

Rapoartele de analiză de politici / strategii educaționale sunt clasificate în rapoarte internaționale și rapoarte cu relevanță națională. Rapoartele internaționale îndeplinesc cumulativ următoarele trei criterii: (a) raportul este redactat la solicitarea unei organizații internaționale de prestigiu, fiind prezentat sub sigla acelei organizații (de exemplu UNICEF, UNESCO, Banca Mondială, OECD, Comisia Europeană sau agenții ale acesteia, OMS etc.); (b) raportul este redactat integral într-o limbă străină de circulație internațională; (c) analiza efectuată asupra problemei investigate este relevantă internațional (de exemplu, sunt prezentate comparații interțări). Rapoartele naționale îndeplinesc cumulativ două criterii: (a) raportul este redactat la solicitarea unei organizații cu prestigiu național, fiind prezentat sub sigla acelei organizații (de exemplu Ministerul Educației, Organizația Salvați Copiii etc.), (b) analiza efectuată asupra problemei investigate este relevantă național (de exemplu, sunt prezentate comparații la nivelul regiunilor de dezvoltare sau există evidențe ale utilizării la nivelul politicilor publice).

Granturile luate în considerare în aceste standarde se referă la acele contracte de acordare a unei asistențe financiare, obținute în urma unei competiții de proiecte, a căror valoare nominală este de cel puțin 25.000 de euro sau echivalentul acestei sume în lei sau o altă valută. Granturile sunt clasificate, la rândul lor: (i) după tipul competiției (internaționale vs. naționale); (ii) după obiectul principal al finanțării– (a) cercetare cu relevanță publică largă, granturi finanțate, de regulă, de către agenții publice ce au drept scop finanțarea cercetării fundamentale sau a sectorului CDI (cercetare – dezvoltare – inovare) (de exemplu, UEFISCDI etc.); (b) cercetare cu relevanță specifică cum ar fi în granturi acordate de către companii orientate spre profit, asociații non-guvernamentale, fundații etc.; (c) proiecte de dezvoltare instituțională (de exemplu, oferirea de servicii unor beneficiari cuprinși într-un grup țintă). Prin excepție, nu se aplică plafonul financiar pentru granturile de cercetare cu relevanță publică largă, finanțate prin competiții naționale anterioare PN II (Planului Național de Cercetare Dezvoltare Inovare). Membrii comisiei de concurs / abilitare pot decide încadrarea unor granturi de dezvoltare instituțională în cele de cercetare, dacă se face dovada desfășurării unor activități consistente de cercetare prin intermediul grantului respectiv.

Autor principal se referă la oricare dintre următoarele patru tipuri de autorat: (a) autor unic; (b) primul autor menționat în publicație; (c) autorul corespondent menționat în publicație; (d) situația în care se precizează explicit în cadrul publicației că toți autorii au o contribuție egală la realizarea publicației. În cazul domeniului educație fizică și sport și ultimul autor menționat poate avea statutul de autor principal.

Co-autor se referă la orice alt caz decât cele menționate anterior (de exemplu, al doilea autor într-un articol, fără ca acesta să fie autor corespondent sau să se precizeze că toți autorii au o contribuție egală).

*n* indică numărul de autori ai unei publicații.

Pentru o serie de indicatori (cărți, rapoarte de analiză, conferințe, granturi etc.) se va aplica un coeficient de multiplicare *m* acolo unde formula de calcul include acest coeficient. Valorile lui *m sunt*:

*m* = 3, în cazulîn care indicatorul punctat are o relevanță internațională certă (reviste indexate Webof Science; volume apărute în edituri clasificate A1; conferințe internaționale; granturi de cercetare cu relevanță publică largă obținute prin competiție internațională; rapoarte internaționale de analiză etc.);

*m =* 1, în cazulîn care indicatorul punctat are o relevanță națională-impact și prestigiu la nivelnațional (volume apărute în edituri clasificate A2; conferințe naționale; reviste indexate în două BDI recunoscute, altele decât WoS; granturi de cercetare cu relevanță publică largă obținute prin competiție națională; rapoarte naționale de analiză etc.);

*m* = 0,5, în cazulîn care indicatorul punctat are o relevanță națională secundară(volume apăruteînedituri clasificate B; reviste indexate într-o singură BDI recunoscută, alta decât WoS etc.)

Se stabilește un prag *p* de relevanță pentru factorul de impact (IF) al revistelor luate în considerare pentru indicatorii I1, I2, I5 și I6, care are următoarele valori:

*p =* 1.00 pentru domeniul Psihologie;

*p =* 0.10 pentru domeniileȘtiințeale Educației, respectiv Educație Fizică și Sport.

Prin excepție, în domeniul Psihologie pot fi punctate la indicatorii I1, respectiv I5 contribuții în reviste cu IF mai mic decât pragul p, cu condiția ca jurnalul în care este publicată lucrarea să se situeze în WoS, deasupra medianei în categoria de încadrare (zona roșie sau galbenă din categoria respectivă).

Contribuțiile autorului în reviste indexate Web of Science se iau în considerare doar din momentul publicării lor în Web of Science. Se va lua în considerare IF cel mai avantajos pentru candidat dintre următoarele trei variante: IF corespondent pentru anul publicării (de exemplu SSCI 2012 pentru articolele publicate în anul 2012) IF valabil pentru revistă la data publicării articolului în WoS (de exemplu SSCI 2010 pentru un articol indexat în WoS în martie 2012) sau IF valabil pentru revistă la momentul primirii manuscrisului (cu condiția ca această dată să fie menționată explicit în articol).

Standardele minimale sunt grupate în două arii: realizări științifice, respectiv vizibilitate și impact. În cadrul realizărilor științifice, indicatorii principali sunt menționați diferențiat pentru a distinge între contribuțiile semnificative ca autor principal și contribuțiile semnificative realizate în calitate de co-autor.

Fiecare arie are indicatori și punctaje specifice, reflectate în mai multe criterii de atins, cu mențiunea că toate aceste criterii trebuie îndeplinite cumulativ pentru a considera că persoana evaluată îndeplinește standardele minimale pentru poziția raportată.

**A 1. Realizări științifice**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Indi-****cator** | **Denumirea indicatorului** | **Punctaj** | **Unitatea de măsură** |
| ***Realizări științifice semnificative în calitate de autor principal*** |  |  |
|  |  |  |  |
| I 1 | Contribuții *in extenso* de tip *article* sau *review*, publicate în reviste indexate în Web of Science (ISI), al căror IF este mai mare sau egal cu *p*, realizate în calitate de autor principal | 3 + (3 x IF) | Articol |
| I 2 | Contribuții *in extenso* de tip *article* sau *review*, publicate în reviste indexate în Web of Science (ISI), al căror IF este mai mic decât p sau în reviste neindexate Web of Science (IF = 0), dar indexate în cel puțin două baze de date internaționale recunoscute, din care în cel puțin una se regăsește în format *in extenso* (full-text), realizate în calitate de autor principal | 3 + IF | Articol |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |  |
| I 3 | Cărți publicate în calitate de autor principal în edituri clasificate A1 sau A2 (*m* A1 = 3; *m* A2 = 1) | 12 x m | Carte |
|  |  |  |
| I 4 | Capitole în cărți publicate în calitate de autor principal în edituri | 3 x m | Capitol |
|  | clasificate A1 sau A2 (*m* A1 = 3; *m* A2 = 1) |  |  |
| ***Realizări științifice semnificative în calitate de co-autor*** |  |  |
|  |  |  |  |
| I 5 | Contribuții *in extenso* de tip *article* sau *review*, publicate în reviste indexate în Web of Science (ISI), al căror IF este mai mare sau egal cu *p*, realizate în calitate de co-autor | 3 + [(3 x IF) | Articol |
|  | /n] |  |
| I 6 | Contribuții *in extenso* de tip *article* sau *review*, publicate în reviste indexate în Web of Science (ISI), al căror IF este mai mic decât p sau în reviste neindexate Web of Science (IF = 0), dar indexate în cel puțin două baze de date internaționale recunoscute, din care în cel puțin una se regăsește în format *in extenso* (full-text), realizate în calitate de co-autor | (3 + IF) / n | Articol |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| I 7 | Cărți publicate în calitate de co-autor în edituri clasificate A1 sau A2 (*m* A1 = 3; *m* A2 = 1) | 12 x m/n | Carte |
|  |  |  |
| I 8 | Capitole în cărți publicate în calitate de co-autor în edituri clasificate A1 sau A2 (*m* A1 = 3; *m* A2 = 1) | 3 x m/n | Capitol |
|  |  |  |
| ***Alte realizări științifice*** |  |  |
|  |  |  |  |
| I 9 | Lucrări *in extenso* (tip *proceedings*) indexate WoS sau altă BDIrecunoscută, realizate în calitate de autor principal, publicate învolumele unor conferințe internaționale, cu relevanță pentru domeniul de abilitare, disponibile în format full-text în cel puțin o BDI (în cazul I9 și I10 se pot puncta cumulat cel mult două contribuții / ediție conferință) | 1 | Lucrare |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |  |
| I 10 | Lucrări *in extenso* (tip *proceedings*) indexate WoS sau altă BDIrecunoscută, realizate în calitate de co-autor, publicate în volumele unor conferințe internaționale, cu relevanță pentru domeniul de abilitare, disponibile în format full-text în cel puțin o BDI | 1/n | Lucrare |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |  |
| I 11 | Alte articole *in extenso* publicate în calitate de autor / co-autor înreviste științifice, cu condiția ca revistele să fie indexate la nivel de rezumat în cel puțin o bază de date internațională recunoscută | 1/n | Articol |
|  |  |  |
|  |  |  |
| I 12 | Cărți publicate în calitate de autor / co-autor în edituri clasificate de tip B (*m* B = 0,5) | 12 x m/n | Carte |
|  |  |  |
| I 13 | Capitole în cărți publicate în calitate de autor / co-autor în edituriclasificate de tip B (*m* B = 0,5) | 3 x m/n | Capitol |
| I 14 | Autor / co-autor rapoarte de analiză de politici/strategii educaționale | 8 x m/n | Raport |
|  | 14.1 rapoarte internaționale (*m* = 3); |  |  |
|  | 14.2 rapoarte naționale (*m* = 1) |  |  |
| I 15 | Brevete de invenție / drepturi de autor / mărci înregistrate | 3/n | Brevet / |
|  | OSIM/ORDA, ca urmare a unui demers de inovare științifică în |  | drept de |
|  | vederea elaborării de materiale curriculare, teste psihologice sau |  | autor |
|  | educaționale, teste motrice / funcționale, softuri specializate etc. |  |  |
|  |  |  |  |
| **A 2. Vizibilitate și impact științific** |  |  |
|  |  |  |  |
| **Indi-****cator** | **Denumirea indicatorului** | **Punctaj** | **Unitatea de măsură** |
| I 16 | Citări ale publicațiilor candidatului în lucrări indexate Web of Science (autocitările sunt excluse) | 0.5 | Citare |
|  |  |  |
|  |  |  |  |
| I 17 | Alte citări ale publicațiilor candidatului (autocitările sunt excluse) |  m / 10 | Citare |
|  | I17.1 Disponibile în lucrări clasificate A1 (m = 3) |  |  |
|  | I17.2. Disponibile în lucrări clasificate A2 sau în baza de date Scopus (altele decât cele deja incluse la I16) (m = 1) |  |  |
|  |  |  |
|  | I17.3. Disponibile în lucrări clasificate B sau în alte surse academice identificabile prin Google Scholar (altele decât cele deja incluse) (m = 0.5) |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |  |
| I 18 | Keynote speaker (comunicare științifică în plen) la conferințe | 2 x m | Conferință |
|  | internaționale (*m* = 3) / naționale (*m* = 1) |  |  |
| I 19 | Membru în comitetul științific (A) / Referent științific pentru evaluarea și selecția lucrărilor unei conferințe (B) / Membru în comitetul de organizare (C) / Coordonator simpozion (Chair) (D) (se punctează o singură calitate / conferință)19.1 Conferințe internaționale (*m* = 3)19.2 Conferințe naționale (*m* = 1) | 1 x m | Conferință |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| I 20 | Președinte sau membru în comitetul executiv al unei asociații | 2 x m | Asociație |
|  | profesionale internaționale (*m* = 3) sau naționale (*m* = 1) |  |  |
| I 21 | Premii și distincțiiI21.1. Premii pentru activitatea științifică oferite de către instituții sau asociații științifice / profesionale internaționale (*m* = 3) sau naționale de prestigiu (CNCS, etc.) (*m* = 1) (nu sunt incluse granturile de deplasare sau premierea articolelor din zona roșie, galbenă etc.) I21.2. Premii pentru activitatea didactică oferite de către instituții / asociații de profil internațional sau național de prestigiu (ex. profesor Bologna etc.) (m=1)I21.3. Obținerea în activitate a unor rezultate de prestigiu privindpromovarea țării și a învățământului românesc (de exemplu distincțiile, medaliile primite de către sportivi, antrenori, alți specialiști pentru rezultate la JO, CM, CE etc., oferite de Președinția României, MENCS, MTS etc.) (m=1) | 4 x m | Premiu |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |  |
| I 22 | Coordonator al unei colecții de carte | 6 | Colecție |
|  |  |  |  |
| I 23 | Carte coordonată relevantă pentru domeniu (*m* A1 = 3; *m* A2 = 1; *m* B = 0.5) | 8 x m/n | Carte |
|  |  |  |
|  |  |  |  |
| I 24 | Redactor șef / editor sau membru în comitetul editorial al unei reviste cu comitet științific și peer-review | 4 x m | Revistă |
|  |  |  |
|  | I24.1. Revistă indexată Web of Science (*m* = 3) |  |  |
|  | I24.2. Revistă indexată în cel puțin două BDI (*m* = 1) |  |  |
|  | I24.3 Revistă indexată într-un BDI (*m* = 0.5) |  |  |
| I 25 | Referent științific ad hoc pentru reviste cu comitet științific și peer-review | 0.3 / 0.2 | Articol |
|  |  |  |
|  | I25.1. Revistă indexată Web of Science |  |  |
|  | I25.2. Revistă indexată BDI (alta decât WoS) |  |  |
|  |  |  |  |
| I 26 | Profesor asociat / visiting scholar pentru o durată de cel puțin o lună de zile / susținerea unei conferințe sau prelegeri în fața cadrelor didactice sau a doctoranzilor (se punctează un singur aspect per universitate; nu sunt incluse aici schimburile Erasmus) | 0.5 x m | Instituție / |
|  |  | invitație |
|  |  |  |
|  | 26.1 la o universitate din TOP 500 conform clasamentului URAP (m =3) |  |  |  |
|  |  26.2 la o universitate din afara topului 500 URAP, ca urmare a unei invitații nominale din partea instituției gazdă (m = 1) |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  | 26.3 profesor invitat / lector al federațiilor internaționale pe ramură de sport / Academiei Olimpice a CIO / Asociații profesionale internaționale (m = 1) / federațiilor naționale pe ramură de sport sau Academiei Olimpice a COSR (m = 0,5) |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| I 27 | Director al unui grant finanțat / instituția coordonatăI27.1 Director grant de cercetare cu relevanță publică largă obținut prin competiție internațională, acordat de către o agenție / instituție internațională (*m* = 3)I27.2. A. Director grant de cercetare cu relevanță publică largăobținut prin competiție națională / B. Coordonator echipă România pentru un grant de cercetare cu relevanță publică largă, obținut prin competiție internațională (*m* = 1)I27.3. A. Director sau coordonator partener al unui grant dedezvoltare instituțională (de exemplu tip POSDRU, Erasmus + etc.) / B. Director sau coordonator partener al unui grant de cercetare cu relevanță specifică (de exemplu finanțat de către o companie), obținut prin competiție națională sau internațională / C. Coordonator partener pentru un grant de cercetare cu relevanță publică largă, obținut prin competiție națională (*m* = 0.5) | 9 x m | Grant |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| I 28 | Membru în echipa unui grant finanțat / instituția coordonatăI28.1 Membru în echipa unui grant de cercetare cu relevanță publică largă obținut prin competiție internațională sau națională (*m* = 1)I28.2. Membru în echipa unui grant de cercetare cu relevanțăspecifică sau a unui grant de dezvoltare instituțională obținut prin competiție internațională sau națională (*m* = 0,5) | 3 x m | Grant |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| I 29 | Activitate de mentorat / îndrumare29.1. Conducător științific / membru în comisia de îndrumare sau de evaluare a tezelor de doctorat (punctajul total la 29.1 este plafonat la maximum 10 puncte)29.2. Mentor cu rol oficial de îndrumare a unor cercetătoripostdoctorali |  |  |  |
|  | 1 / 0.5 | Doctorand |  |
|  |  | / comisie |  |
|  |  |  |  |
|  | 1 | Îndrumat |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| I 30 | 30.1. Inițierea sau coordonarea unor programe de studii universitare sau post-universitare30.2. Publicarea unor cursuri universitare (nu pot fi punctate aici contribuții ce au fost incluse la indicatorii 13,17 sau I12)30.3. Introducerea unor discipline noi în planul de învățământ | 2 | Program |  |
|  |  1 |  Curs |  |
|  | 0.5 | Disciplină |  |
|  |  |  |  |  |
| I 31 | Coordonarea unui centru sau laborator de cercetare, recunoscut de către Senatul Universității sau Consiliul Științific al Institutului de cercetare | 2 | Centru |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| I 32 | Evaluator proiecte / membru în Panel în competiții internaționale (*m* = 3) / naționale (*m* = 1) de granturi de cercetare | 1 x m | Ediție |  |
|  |  | competiție |  |
| I 33 | Membru în grupul de experți33.1. Comisii / consilii științifice sau organisme internaționale (de exemplu UNESCO, UNICEF, CIO, Federații internaționale pe ramuri de sport etc.) (*m* = 3)33.2. Comisii / consilii științifice sau organisme naționale (CNATDCU, CNCS, ANCS, ARACIS sau alt grup de lucru consultativ / de lucru la nivelul MENCS sau la nivel interministerial, alcătuit ca urmare a unui ordin emis de MENCS sau de către un alt for ministerial (*m* = 1) | 1 x m | Comisie |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| I 34 | Furnizarea de servicii pentru beneficiarii externi ai instituției (cursuri sau programe de formare / perfecționare profesională în domeniu) | 0,5 | Pe curs |  |
|  |  | avizat |  |
|  |  |  |  |  |
| I 35 | 35.1. Antrenor emerit / profesor emerit / maestru emerit al sportului / arbitru internațional / comisar / observator (se iau în calcul doar calitățile existente la data înscrierii în concurs) 35.2. Premii pentru activitatea sportivă acordate de către instituții naționale (MTS, MENCS, COSR) sau internaționale35.3. Performanțe ale sportivilor antrenați (JO, CM, JMU – locurile 1-5; CE, CN – locurile 1), creații pe linia sportului de performanță, recuperării motrice și funcționale, kinetoterapiei și kinetoprofilaxie (linii metodice / metodologii / strategii de pregătire pe ramuri de sport / probă sportivă recunoscute în comunitatea de specialiști / federații pe ramuri de sport); programe de profilaxie si recuperare prin mijloace kinetice pentru diferite categorii de populație / grupe de vârstă / grupe profesionale / patologii) recunoscute de organisme profesionale și / sau științifice naționale și internaționale. | 3 / 2 / 2 | Pe titlu / |  |
|  |  | premiu / activitate |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **STANDARDE MINIMALE PENTRU DOMENIUL** **EDUCAȚIE FIZICĂ Șl SPORT** |
| Aria A1 | *Criteriu* | *Indicatori esențiali/Suma indicatorilor* | Standard minimal conferențiar/ CS II | Standard minimalProfesor/ CS I/abilitare |
| Realizări științifice (Al) | Cl | I1 | 4 | 6 |
| C2 | I3 + I4 | 15 | 24 |
| C3 | Total A1(Il+...+I15) | 55 | 65 |
| Vizibilitate și impact (A 2) | C4 | I16 | 2 | 4 |
| C5 | I27 | - | 4 |
| C6 | Total A2 (I16+...+I36) | 25 | 55 |
|  | C7 | Total general | 80 | 120 |

* În domeniul Științei Sportului și al Educației Fizice sunt eligibili pentru a fi abilitați candidații care au obținut titlul de doctor în domeniu. Candidații care provin din specializarea kinetoterapie, absolvenți ai unei facultăți de medicină generală și deținând titlu de doctor în domeniul medicină generală, pot fi abilitați cu condiția ca tema de doctorat să se încadreze în curricula domeniului Educație Fizică și Sport. Această restricție va fi aplicată în măsura în care ea nu contravine altor reglementări legale în vigoare.

**Dispoziții tranzitorii**

1. Revistele românești care nu sunt indexate în BDI recunoscute prin prezentul ordin, dar care au fost indexate în BDI recunoscute conform ordinului 6560 / 2012, publicat în MO Partea I la data de 27.12.2012, primesc statutul de Reviste recunoscute într-o BDI (indicatorul I 11). Acest statut este unul tranzitoriu, încetând la data de 01.03.2018. Pentru continuarea recunoașterii după această dată, revistele trebuie să facă dovada includerii în cel puțin o bază de date dintre cele recunoscute prin prezentul ordin. Toate lucrările publicate până la data de 01.03.2018 în astfel de reviste vor continua să fie punctate la indicatorul I11 și după expirarea perioadei de tranziție. Lucrările publicate ulterior datei de expirare a perioadei de tranziție, în contextul eșuării procesului de indexare în cel puțin o BDI recunoscută prin prezentul ordin, nu vor mai fi punctate.
2. În domeniul psihologie, până la 01.03.2018 există posibilitatea compensării între ele a criteriilor C1, C2, C4 și C5, cu condiția ca suma lor să respecte totalul minimal solicitat prin cumularea acestor criterii.
3. În domeniul științele educației, până la 01.03.2018 există posibilitatea de a compensa criteriul

C5, respectiv indicatorul I27 cu puncte obținute la indicatorul I28.

1. În domeniul științele educației punctajele pentru indicatorul I1 sunt valabile doi ani de la intrarea în vigoare a acestor norme. După această perioadă ele vor fi ajustate în sens crescător.
2. În domeniul științei sportului și al educației fizice, pentru o perioadă de doi ani de zile de la intrarea în vigoare a acestor norme, criteriile C1 și C2 se cumulează sub rezerva respectării următoarei condiții: punctajul neîndeplinit la C1 să fie compensat exclusiv prin intermediul punctelor acumulate la indicatorii I2 sau I9. Criteriile C1 și C2 nu se cumulează în cazul candidaților pentru abilitare.

**Standarde pentru domeniul Educație Fizică și Sport pentru ocuparea posturilor de lector și asistent**

Definiţii, condiţii şi proceduri

Se iau în considerare numai lucrările publicate în domeniul Educaţiei fizice şi sportului sau în domenii de graniţă cu acestea.

 Se consideră ca limbi de circulaţie internaţională: engleză, franceza, germana, italiana şi spaniola.

Pentru educaţie fizică şi sport, bazele de date internaţionale recunoscute sunt următoarele: ISI Web of Knowledge, Scopus, EBSCO, SpringerLink, ProQuest, ERIH, ERIC, ULRICH, Sport Discus, Elsevier, Index Copernicus, DOAJ, PubMed, MedLine, j-Gate, ECSS data base, SCIPIO, CrossRef.

(n) – indică numărul de autori aunei publicaţii la care candidatul este autor sau coautor.

Reprezintă produse ORDA/OSIM softuri specializate pentru educaţie fizică şi sport, teste, metodologii, etc. Se iau în considerare cu descrierea completă conform ORDA/OSIM, asumată prin semnătură de rectorul universităţii.

Standardele sunt grupate pe trei domenii de activitate: activitate de cercetare ştiinţifică, activitatea de formare profesională a studenţilor şi tinerilor cercetători, servicii instituţionale; fiecare domeniu are criterii, indicatori şi punctaje specifice.

**A. Criterii şi indicatori de perferomanţă în cercetarea ştiinţifică**

|  |  |
| --- | --- |
| Ind |  Denumirea indicatorului Puncte Observatii |
|  | **Criteriul C1** |
| I1 | Articole În-extenso publicate în reviste cotate ISI cu factor de impact (Fi>0) | [2+(10xFi)]x2/n | Pe articol |
| I2 | Articol în-extenso publicate în reviste ISI, fare factor de impact; articole in extenso publicate în volumele ”proceedings" cu Peer-Review ale conferinţelor Internaţionale Indexate ISI Thomson | 5/n | Pe articol |
| I3 | Articole publicate în reviste indexate BDI sau în volurnele “proceedings" ale conferinţelor Internaţionale indexate BDI, minim 3 baze de date internaţionale | 4/n | Pe articol |
| I4 | Articole publicate în lucrări de referinţă - enciclopedii dicţionare, lexicoane în strainatate, la edituri de prestigiu sau recunoscute (A1 si A2) | 5/n | Pe articol |
| I5 | Citări ale publicatiilor candidatului în reviste şi proceedings cotate ISI | 2/n | Pe citare |
|  | **Criteriul C2** |
| I6 | Articole publicate în reviste străine sau româneşti cu Peer-Review şi cornitet editorial internaţional | 2,5/n | Pe articol |
| I7 | Articole publicate în lucrări de referinţă - enciclopedii, dicţionare, lexicoane la edituri de categoria B | 3/n | Pe articol |
| I8 | Articole publicate în reviste indexate BDI sau în proceedings ale conferinţelor Internaţionale indexate BDI | 2/n | Pe articol |
| I9 | Articole publicate în reviste româneşti recunoscute de comunitatea academica (Comisia de specialitate CNADTCU recomanda lista revistelor) | 1,5/n | Pe articol |
| I10 | Citari ale publicaţiilor candidatului în revistele mentionate la indicatoril I6, I9 şi în lucrarile aparute la edituri de categoria B | 0,5/n | Pe citare |
| I11 | Citări ale publicatiilor candidiatului în reviste şi proceedings BDI sau în volume aparute la edituri de categoria A1, A2 | 1/n | Pe citare |
|  | **Criteriul C3** |
| I12 | Cărţi - tratate, monografii lucrări de specialitate cu autor unic | 20 | Pe carte |
| I13 | Cărţi publicate în calitate de coautor | 20/n | Pe lucrare |
| I14 | Capitole în volume colective | 5/n | Pe capitol |
| I15 | Volume coordonate | 5 /n | Pe volum |
| I16 | Coordonare colecţie de carte | 5 /n | Pe colecţie |
|  | **Criteriul C4** |
| I17 | Lucrări în-extenso publicate în volumele unor conferinţe internaţionale (neindexate ISI sau BDI) | 2/n | Pe lucrare |
| I18 | Lucrări in extenso publicate în volumele unor conferinţe naţionale | 1,5/n | Pe lucrare |
| I19 | Membru în comitetul ştiinţific al unor conferinţe internaţionale, organizate în străinătate | 6 | Pe conferinta |
| I20 | Mernbru în comitetul ştiinţific al unor conferinţe internaţionale organizate în România | 5 | Pe conferinta |
| I21 | Membru în comitetul ştiinţific al unor conferinţe naţionale | 4 | Pe conferinţe |
| I22 | Keynote speaker la conferinţe internaţionale organizate în străinătate | 6 | Pe conferinta |
| I23 | Keynote speaker la conferinţe internaţionale organizate în Romania | 5 | Pe conferinta |
| I24 | Keynote speaker la conferinţe naţionale | 4 | Pe conferinta |
| I25 | Moderator, coordonator workshop la conferinţe internaţionale organizate în străinătate | 5 | Pe conferinta/ workshop |
| I26 | Moderator, coordonator workshop la conferinţe internaţionale organizate în România | 3 | Pe conferinta/ workshop |
| I27 | Moderator, coordonator workshop la conferinţe naţionale | 2 | Pe conferinta/ workshop |
| I28 | Referent ştiinţific, evaluarea şi selecţia lucrărilor pentru conferinţe internaţionale şi reviste indexate ISI sau BDI | 1 | Pe articol |
| I29 | Referent ştiinţific, evaluarea şi selecţia lucrărilor pentru conferinţe naţionale şi reviste de specialitate cu peer review | 0,5 | Pe articol |
| I30 | Studii şi rapoarte de fundamentare şi evaluare a unor politici publice (internaţional/naţional) | 5/3 |  |

|  |
| --- |
| **Criteriul C5** |
| I31 | Director / coordonator de proiecte de cercetare /cercetare-dezvoltare obţinut prin competiţie internaţională  | 10/8 | Pe proiect |
| I32 | Director / coordonator de proiecte de cercetare /cercetare-dezvoltare sau programe fundamentale, prioritare ale Academiei Române, obţinut prin competiţie naţională | 8/6 | Pe proiect |
| I33 | Membru în echipa proiectului de cercetare /cercetare-dezvoltare obţinut prin competiţie internaţională | 7 | Pe proiect |
| I34 | Membru în echipa proiectului de cercetare /cercetare-dezvoltare obţinut prin competiţie naţională | 5 | Pe proiect |
| I35 | Coordonarea unui centru sau laborator de cercetare, recunoscut de Senatul Universităţii sau Consiliul ştiinţific al institutului de cercetare | 6 | Pe centru (laborator) |
| I36 | Membru în organismele de conducere ale revistelor de specialitate indexate ISI sau BDI **I36.1** - Director / **I36.2** – Membru în Comitetul Ştiinţific | 7/5 | Pe revistă |
| I37 | Membru în organismele de conducere ale revistelor de specialitate cu Peer-Review şi comitet editorial internaţional: **I37.1** - Director / **I37.2** – Membru Comitetul Ştiinţific | 5/3 | Pe revistă |
| I38 | Membru în organismele de conducere ale revistelor de specialitate recunoscute de comunitatea academică: **I38.1** - Director / **I38.2** – Membru Comitetul Ştiinţific | 3/2 | Pe revistă |
| I39 | Membru al unor asociaţii, societăţi profesional – ştiinţifice internaţionale: **I39.1** – organismele de conducere / **I39.2** – Membru  | 7/4 | Pe societate / asociaţie |
| I40 | Membru al unor asociaţii, societăţi profesional – ştiinţifice naţionale: **I40.1** – organismele de conducere / **I40.2** – Membru | 4/2 | Pe societate / asociaţie |
| I41 | Premiul Academiei Române | 7 | Pe publicaţie |
| I42 | Premii acordate de instituţii centrale CNCS, MCTS etc | 4 | Pe lucrare |

 **B. Criterii şi indicatori de performanţă privind formarea profesională şi ştiinţifică a studenţilor/cercetătorilor**

|  |
| --- |
| **Criteriul C6** |
| I43 | Publicaţii de cursuri, manuale universitare noi sau actualizate la editura universităţii sau edituri recunoscute CNCS (minim 25% elemente noi): I 43.1 – pentru programele de licenţă / I 43.2 – pentru programele de master / I 43.3 – pentru programele doctorale  | 5/7/10  | Pe curs |
| I44 | Elaborarea de materiale curriculare în sprijinul învăţării studenţilor (caiete de lucrări practice, crestomaţii de texte comentate, tehnici de învăţare, seturi de teste , softuri educaţionale etc) |  3-5 | Pe lucrare |
| I45 | Iniţierea sau coordonarea unor programe universitare: I45.1 – iniţierea sau promovarea unei noi discipline de învăţământ (în cazul unei discipline opţionale, dacă aceasta a funcţionat cel puţin 2 ani universitari consecutivi)/I45.2 – iniţierea sau coordonarea unui program de masterat/I45.3. – iniţierea sau coordonarea unui program de doctorat care are la bază o sursă de finanţare asigurată pe cel puţin 3 ani/I45.4 – iniţierea sau coordonarea unui program de pregătire profesională post-universitară | 3/5/7/4 | Pe disciplină/Pe program/Pe program/Pe program |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Criteriu:** | **Suma indicatorilor** | **Standard LECTOR** | **Standard ASISTENT** |
| **TOTAL** | **I1+....+I45** | **≥ 10 p** | **≥ 5 p** |

**ANEXA 29 - COMISIA DE FILOLOGIE**

**STANDARDE MINIMALE ȘI OBLIGATORII PENTRU CONFERIREA TITLURILOR DIDACTICE DIN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR ȘI A GRADELOR PROFESIONALE DE CERCETARE - DEZVOLTARE**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Domeniul activităților** | **Indicatori** | **Categorii[[4]](#footnote-4)** | **Subcategorii** | **Punctaj** | **Elementul pentru care se acordă punctajul** |
| **1. Activitatea profesională și didactică (A1)** | 1.1. Cărți și capitole[[5]](#footnote-5) în lucrări de specialitate, ediții. Se au în vedere lucrări publicate la edituri de prestigiu (a) din străinătate; (b) din țară | 1.1.1. Carte[[6]](#footnote-6) de autor unic, având la bază teza de doctorat. |  | 30p | cartea |
| 1.1.2. Autor sau coautor de [=autor de capitol(e)]: monografie, sinteză, volum de studii tematice, studiu lingvistic, filologic, de critică sau istorie literară, dicționar științific**,** ediție critică filologică (text vechi, documente, traducerea și editarea critică a unui text scris într-o limbă veche).  | (a) autor/ coautor | 40p / 20p | fiecare carte |
| (b) autor/ coautor | 30p / 15p | fiecare carte |
| 1.1.3. Coordonator / coautor la lucrări fundamentale sau de referință (dicționare, enciclopedii, atlase, tratate)  | (a) coordonator /coautor | 30p /20p | fiecare carte |
| (b) coordonator/ coautor | 25p / 15p | fiecare carte |
| 1.1.4. Editarea cu aparat științific a unei opere științifice sau literare (inclusiv antologii) cu text(e) aparținând altui autor decât cel al ediției. | (a) autor/ coautor | 25p / 15p | fiecare carte |
| (b) autor/ coautor | 20p / 10p | fiecare carte |
| 1.1.5. Editarea de volume decurgând din lucrări ale unor simpozioane, colocvii, conferințe, congrese, workshop-uri pe teme științifice, organizate în cadru instituțional de către Universități, Academia Română, Institutele Academiei Române; editarea de volume colective și de numere tematice ale publicațiilor de specialitate. | (a) coordonator (editor) / co-editor | 20p /10p | fiecare volum |  |
| (b) coordonator (editor) / co-editor | 10p / 7p | fiecare volum |
| 1.2. Traduceri | 1.2.1. Traducerea unei opere științifice sau beletristice din autori consacrați | autor/coautor | 15p / 10p | fiecare carte |
| 1.2.2. Dotarea unei traduceri cu aparat critic (note bio-bibliografice, note și comentarii). | autor / coautor | 15p / 7p | fiecare carte |
| 1.3. Material didactic | Curs sau manual universitar cu ISBN. | autor / coautor | 20p / 10p | fiecare carte |
| 1.4. Îndrumare | Conducător de doctorat. |  | 10p | calitatea |
| **2. Activitate de cercetare (A2)** | 2.1. Articole, studii, recenzii  | 2.1.1. publicate în reviste științifice indexate ISI/ Thompson Reuters, Elsevier/Scopus, Ebsco;  | autor / coautor de articol | 25p / 15p | fiecare articol sau recenzie |
| recenzie | 10p |
| 2.1.2. publicate în reviste științifice indexate ERIH Plus sau indexate concomitent în cel puțin 3 BDI, altele decât cele de sub 2.1.1. (se exclude Google Scholar/Academic); | autor / coautor de articol | 15p / 7p | fiecare articol sau recenzie |
| recenzie | 5p |
| 2.1.3. publicate în Analele / Buletinele / Anuarele Universităților / Academiei, volume colective, omagiale, in memoriam; în volume de comunicări prezentate la manifestări științifice interne și internaționale, cu comitete științifice: (a) în străinătate; (b) în țară; | (a) autor / coautor de articol | 15p / 7p | fiecare articol sau recenzie |
| (a) recenzie | 5p |
| (b) autor / coautor de articol | 10p / 5p | fiecare articol sau recenzie |
| (b) recenzie | 5p |
| 2.1.4. studii, eseuri, articole pe teme literare publicate în reviste de specialitate, neindexate, cu ISSN. |  | 2p | fiecare articol, până la un maximum de 50p |
| 2.2.Activitate editorială | 2.2.1. Membru al unui colectiv de redacție al unei reviste de specialitate cu peer review, din străinătate (a) sau din țară (b). | (a) / (b) | 15p / 10p | fiecare atribuție |
| 2.2.2. Referent științific și coordonator de colecții la edituri sau reviste acreditate, din străinătate (a) sau din țară (b) | (a) / (b) | 7p / 5p | fiecare atribuție (nu fiecare referat)  |
| 2.3. Granturi științifice | 2.3.1. finanțate instituțional, obținute prin competiție internațională sau națională, pe baza unui proiect de cercetare. | director | 30p | fiecare proiect |
| membru | 15p | fiecare proiect |
| 2.3.2. finanțate instituțional, individuale, obținute prin competiție, pe baza unui proiect de cercetare. | titular | 10p | fiecare proiect |
|  | 2.4. Comunicări | Prezentate la manifestări ştiinţifice (conferinţe, congrese, simpozioane, colocvii, workshopuri etc.) cu comitete ştiinţifice sau sistem de selecţie peer review, (a) în străinătate sau (b) în ţară | (a) / (b) | 4p / 2p | fiecare comunicare |
| **3. Recunoașterea și impactul activității (A3)** | 3.1. Traduceri  | Carte științifică de autor publicată în străinătate, după ce a fost deja publicată în România sau în R. Moldova. |  | 20p  | fiecare carte |
| 3.2. Premii și distincții academice | Oferite de Universități, Institute de cercetare, Academii, USR, Asociații profesionale de nivel național. |  | 10p | fiecare premiu |
| 3.3. Citări, mențiuni bibliografice, recenzări | 3.3.1. Citări și mențiuni bibliografice, cu excepția autocitărilor. O citare presupune menționarea explicită a numelui/a contribuției celui citat și este înregistrată o singură dată, indiferent de numărul de ocurențe din lucrarea care citează. Lucrările în care se face citarea trebuie să aibă ISBN sau ISSN. |  | 2p  | fiecare lucrare în care este menționată o contribuție științifică a candidatului |
| 3.3.2. Recenzii în publicații cu ISBN sau ISSN. |  | 5p | fiecare recenzie |
| 3.4. Keynote speaker  | Conferințe în plenară la colocvii, simpozioane, conferințe, congrese (a) internaționale / (b) naționale. | (a) / (b) | 10p / 5p | fiecare conferință |
| 3.5. Stagii în străinătate | 3.5.1. Stagiu de cercetare în străinătate (exclusiv Erasmus – staff mobility). | minimum o lună | 5p  | fiecare stagiu |
| 3.5.2. Visiting professor documentat ca atare, prin contract sau invitație. | minimum o lună | 15p | fiecare stagiu |
| 3.6. Prezența în baze de date și în biblioteci din țară și străinătate | Thomson Reuters/Web of Science, Scopus, ProQuest Central, Ebsco, Wiley Online, CEEOL, JSTOR, Oxford Journals, Ulrichs, ISSN, ERIH (exclus Google Scholar/Academic); KVK, worldcat.org, lib.washington.edu, în cataloagele B.C.U. București, Cluj, Iași, Timișoara, B.A.R. |  | 2p  | fiecare prezență /lucrare, până la un maximum de 100p |
|  | 3.7. Participarea la comisii de experți | de evaluare de proiecte, de susținere a tezei de doctorat sau de concurs pentru ocuparea unei funcții didactice sau în cercetare. |  | 2p | fiecare participare |

Notă: Este obligatorie realizarea punctajului minim pentru fiecare set de criterii (domeniu de activitate A.1., A.2., A.3.).

|  |
| --- |
| **Condiții minimale, punctaj** |
| **Domeniul de activitate** | Profesor, CS I, abilitare | Conferențiar și CS II |
|  | publicarea tezei de doctorat  |
| **Activitatea didactică și profesională A.1.** | minimum **200** de puncte, din care minimum **90** obținute la categoriile **A 1.1.1.-1.1.2.** | minimum **100** puncte, din care minimum **60** obținute la categoriile **A 1.1.1.-1.1.2** |
| **Activitatea de cercetare A.2.** | minimum **450** de puncte | minimum **300** puncte |
| **Recunoașterea impactului activității A.3.** | minimum **200** de puncte | minimum **100** de puncte |
| **Total** | **minimum 850 de puncte** | **minimum 500 de puncte** |

**STANDARDE MINIMALE NECESARE ȘI OBLIGATORII PENTRU CONFERIREA TITLURILOR DIDACTICE DIN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR** - **ASISTENT SI LECTOR**

* **lector**: 60% din standardele minimale necesare și obligatorii pentru conferirea titlurilor didactice din învățământul superior, a gradelor profesionale de cercetare-dezvoltare, a calității de conducător de doctorat și a atestatului de abilitare pentru functia de **conferentiar**la nivel national, CNATDCU(vezi anexa 29)
* **asistent**: 30% din standardele minimale necesare și obligatorii pentru conferirea titlurilor didactice din învățământul superior, a gradelor profesionale de cercetare-dezvoltare, a calității de conducător de doctorat și a atestatului de abilitare pentru functia de **conferentiar**la nivel national, CNATDCU(vezi anexa 29)

**Notă: Nu este obligatorie realizarea punctajului minim pentru fiecare set de criterii (domeniu de activitate A.1., A.2., A.3.).**

**ANEXA NR. 30 – COMISIA DE FILOSOFIE**

**STANDARDE MINIMALE NECESARE ȘI OBLIGATORII PENTRU CONFERIREA TITLURILOR DIDACTICE DIN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR ȘI A GRADELOR PROFESIONALE DE CERCETARE –DEZVOLTARE**

**2.1. Definitii si conditii**

* *n* reprezintă numărul de autori ai unei publicaţii la care candidata /candidatul este autor sau coautor, respectivnumărul de traducători /editori ai unei publicaţii la care candidata /candidatul este traducător /editor.
* În categoria „carte internațională” (de la indicatorii I.1 –I.3 şi I.4, I.6) se încadrează orice carte publicată într-o limbă de largă circulație internațională (engleză, franceză, germană, italiană, spaniolă) la o editură cu prestigiu internațional, inclusă în lista “Arte şi ştiinţe umaniste” a CNCS sau lista A a CNATDCU; Ruta complementară: orice carte disponibilă în cel puţin 12 biblioteci ale unor instituţii de învăţământ superior și/sau de cercetare din celelalte state membre ale Uniunii Europene sau din statele membre ale OCDE, indexate în Karlsruhe Virtual Catalog KVK (http://www.ubka.uni-karlsruhe.de/kvk\_en.html) sau WorldCat (http: //www.worldcat.org/).
* O publicaţie se încadrează la un singur indicator, luându-se în considerare încadrarea cea mai favorabilă candidatei /candidatului. Menţionarea fiecărei publicaţii trebuie însoţită de date de identificare informatică relevante.
* Recunoașterea /clasificarea unei edituri sau indexarea unei reviste este cea valabilă în anul publicării cărții sau articolului menționate.
* Pentru Filosofie, bazele de date internaţionale recunoscute sunt următoarele:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Denumirea bazei de date | Adresa web |
| 1 | ISI Web of Knowledge | www.webofknowledge.com |
| 2 | ERIH (ERIH PLUS) | https://dbh.nsd.uib.no/publiseringskanaler/erihplus/ |
| 3 | Scopus | www.scopus.com |
| 4 | EBSCO | www.ebscohost.com |
| 5 | JSTOR | www.jstor.org |
| 6 | ProQuest | www.proquest.com |
| 7 | ProjectMuse | http://muse.jhu.edu/ |
| 8 | Philosophy Documentation Center | www.pdcnet.org |
| 9 | CEEOL | www.ceeol.com |

Se acordă următoarele punctaje:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Indicatorul** | **Denumirea indicatorului** | **Punctajul** | **Elementul pentru care se acordă punctajul** |
| **I. 1** | Monografie de autor pe o temă importantă a filosofiei sau lucrare de sinteză în care se prezintă situaţia actuală a unei discipline filosofice ori comentariu critic/analitic la opere filosofice fundamentale – publicate la edituri cu prestigiu internaţional sau naţional (recunoscute /clasificate CNCS) | 1.1. internațională45/n | Pe publicaţie |
| 1.2 națională30/n |
| **I. 2** | Manual sau tratat pe teme din domeniul de specialitate al candidatei /candidatului ori editarea cu comentariu critic a unei opere fundamentale a filosofiei universale – publicate la edituri cu prestigiu internaţional sau naţional (recunoscute /clasificate CNCS) | 2.1 internațională45/n | Pe publicaţie |
| 2.1 națională30/n |
| **I. 3** | Traducerea cu comentariu a unei opere fundamentale a filosofiei sau o antologie de texte-sursă ori un volum de studii sau editarea unui volum colectiv de specialitate – publicate la edituri cu prestigiu internaţional sau naţional (recunoscute /clasificate CNCS) | 3.1 internațională30/n | Pe publicaţie |
| 3.1 națională20/n |
| **I. 4** | Studiu publicat în reviste de specialitate indexate în bazele de date internaţionale recunoscute, din domeniul filosofiei sau din domeniile apropiate (de exemplu, Istoria si filosofia ştiinţei, Antropologie, Studii culturale etc.), ori studiu publicat în volume apărute la edituri cu prestigiu internaţional sau articol publicat într-o enciclopedie ori într-un dicţionar de specialitate, la edituri cu prestigiu internaţional | 15/n | Pe publicaţie |
| **I. 5** | Studiu publicat în reviste de specialitate (recunoscute/ clasificate CNCS) ori studiu publicat în volume colective apărute la edituri cu prestigiu naţional (recunoscute / clasificate CNCS), ori articol publicat într-o enciclopedie sau într-un dicţionar apărute la edituri cu prestigiu naţional (recunoscute / clasificate CNCS) | 10/n | Pe publicaţie |
| **I. 6** | Recenzie științifică sau traducerea unui studiu – publicate în reviste de specialitate indexate în bazele de date internaţionalerecunoscute sau în reviste recunoscute /clasificate CNCS, ori în volume apărute la edituri cu prestigiu internaţional sau naţional (recunoscute / clasificate CNCS); Produs cu drept de proprietate intelectuală omologat sau cu validare internațională sau națională (de exemplu, item validat / omologat pentru test de gândire critică, competenţă validată / omologată într-o grilă de competențe profesionale pentru învățământ sau pentru calificări, algoritm terapeutic validat / omologat printr-o metodă de consiliere filosofică etc.) | 6.1 internațională5/n | Pe publicație/Pe produs |
| 6.1 națională3/n |
| **I. 7** | Grant de cercetare, în echipă sau individual, obținut în calitate de director de grant prin competiție internațională sau națională sau instituțională (cu nr. de contract /înregistrare), din partea unui organism internațional sau național de finanțare a cercetării sau a unei instituţii de învăţământ superior şi /sau de cercetare recunoscută din străinătate sau din România | 7.1 internațional45 echipă /15 ind. | Pe grant |
| 7.2 național30 echipă/ 10 ind. |
| 7.3 instituțional10 echipă / 5 ind. |
| **I. 8** | Membru într-un grant de cercetare obținut prin competițieinternațională sau națională sau instituțională (cu nr. de contract / înregistrare), din partea unui organism internațional sau național de finanțare a cercetării sau a unei instituţii de învăţământ superior şi /sau de cercetare recunoscută din străinătate sau din România | 8.1 internațional15 | Pe grant |
| 8.2 național10 |
| 8.3 instituțional5 |
| **I. 9** | Comunicare la conferinţă (simpozion, workshop etc.) cu comitet de selecţie sau sistem *peer review,* organizată de o instituţie de învăţământ superior şi/sau de cercetare recunoscută din străinătate sau din România, cu participare internațională sau națională (dovedită prin programul conferinței) | 9.1 internațională10/n | Pe comunicare |
| 9.2 națională5/n |

 **2.2. Standarde minimale**

Următoarele standarde trebuie îndeplinite cumulativ:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Criteriul** | **Denumirea criteriului** | **Standardul pentru profesor universitar, cercetător științific gradul I, abilitare** | **Standardul pentru conferențiar universitar, cercetător științific gradul II** | **Standardul pentru lector universitar** | **Standardul pentru asistent universitar** |
| C1 | Numărul cărţilor prevăzute la indicatorul I.1 | ≥ 2 | ≥ 1 | ≥1 | ≥0 |
| C2 | Suma punctajului pentru indicatorii I.1—I.3 | ≥ 90 | ≥ 45 | ≥ 40 | ≥ 30 |
| C3 | Suma punctajului pentru indicatorul I.4 | ≥ 90 | ≥ 60 | ≥ 30 | ≥ 15 |
| C4 | Suma punctajului pentru indicatorii I.4 şi I.6 | ≥ 165 | ≥ 110 | ≥ 50 | ≥ 30 |
| C5 | Suma punctajului pentru indicatorii I.7 şi I.8 | ≥ 40 | ≥ 20 | ≥ 15 | ≥ 10 |
| C6 | Suma punctajului pentru indicatorul I.9 | ≥ 80 | ≥ 60 | ≥ 40 | ≥ 20 |
|  | **Punctaj total:** | **375 puncte minimum** | **235 puncte minimum** | **150 puncte minimum** | **100 puncte minimum** |

**ANEXA 31 – COMISIA DE ISTORIE ȘI STUDII CULTURALE**

**STANDARDE MINIMALE NECESARE ȘI OBLIGATORII PENTRU CONFERIREA TITLURILOR DIDACTICE DIN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR ȘI A GRADELOR PROFESIONALE DE CERCETARE-DEZVOLTARE**

**1. Definiții și condiții**

- Se iau în considerare numai lucrările publicate în domeniul istoriei și studiilor culturale, al altor științe umaniste sau sociale sau în domenii de graniță cu acestea.

- *n* reprezintă numărul de autori ai unei publicații la care candidatul este autor sau coautor.

- O publicație se încadrează la un singur indicator, luându-se în considerare încadrarea cea mai favorabilă candidatului.

- Publicarea cărții bazate pe teza de doctorat (carte cu autor unic) reprezintă o condiție obligatorie pentru candidații la poziția de conferențiar universitar / cercetător științific II sau profesor universitar / cercetător științific I, precum și pentru obținerea abilitării; în funcție de editura la care este publicată, cartea se va încadra la unul dintre indicatorii I1, I4 sau I6.

- În categoria „carte publicată la o editură din străinătate” (de al indicatorii I1-I3) se încadrează orice carte / volum colectiv publicată / publicat într-o limbă de largă circulație internațională (engleză, franceză, germană, italiană, spaniolă) la o editură cu prestigiu internațional în domeniul Artelor și Științelor Umaniste recunoscută de către CNCS ([http://uefiscdi.gov.ro/userfiles/file/CENAPOSS/Edituri% 20prestigiu%20international\_Arte%20&%20Stiinte%20Umaniste.pdf](http://uefiscdi.gov.ro/userfiles/file/CENAPOSS/Edituri%25%2020prestigiu%20international_Arte%20%26%20Stiinte%20Umaniste.pdf)). Ruta complementară: orice volum publicat într-o limbă de largă circulație internațională disponibil în cel puțin 15 biblioteci ale unor instituții de învățământ superior și/sau de cercetare din state membre ale Uniunii Europene sau din statele membre ale OCDE, indexate în Karlsruhe Virtual Catalog (kvk.bibliothek.kit.edu) sau WorldCat ([www.worldcat.org](http://www.worldcat.org)).

- Recunoașterea/clasificarea unei edituri sau indexarea unei reviste este cea valabilă în anul publicării cărții sau articolului menționat.

- Pentru Istorie și studii culturale, bazele de date internaționale recunoscute sunt următoarele:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Denumirea bazei de date** | **Adresa web** |
| 1 | IPS Thomson&Reuters  | http://ip-science.thomsonreuters.com/cgi-bin/jrnlst/jloptions.cgi?PC=H |
| 2 | ERIHPLUS | https://dbh.nsd.uib.no/publiseringskanaler/erihplus/ |
| 3 | Scopus | www.scopus.com |
| 4 | EBSCO | www.ebscohost.com |
| 5  | JSTOR | www.jstor.org |
| 6 | ProQuest | www.proquest.com |
| 7 | ProjectMuse | http://muse.jhu.edu/ |
| 8 | CEEOL | www.ceeol.com |
| 9 | Persee | www.persee.fr |
| 10 | DOAJ | https://doaj.org/ |

**2. Punctaje** Se acordă următoarele punctaje, pe activitate:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Indicator** | **Denumirea indicatorului** | **Punctaj** |
| **CDI** | **I1** | Carte cu caracter de monografie, publicată la o editură din străinătate. | **100/n** |
| **CDI** | **I2** | Coordonare de volum colectiv publicat la o editură din străinătate; traducere și îngrijire de text-sursă istorică publicată ca volum distinct la o editură din străinătate. | **45/n** |
| **CDI** | **I3** | Studii publicate în volume colective la edituri din străinătate; articole publicate în reviste din străinătate incluse în bazele de date recunoscute. | **40/n** |
| **CDI** | **I4** | Carte cu caracter de monografie, publicată la o editură clasificată CNCS (lista A sau B). |  **85/n** |
| **CDI** | **I5** | Antologie/crestomație de texte; traducerea unei cărți de specialitate; coordonare de volum colectiv la o editură clasificată CNCS (lista A sau B). | **35/n** |
| **CDI** | **I6** | Carte cu caracter de monografie și sinteză istorică, publicată la o editură din România, inclusă în cel puțin 15 biblioteci universitare sau ale unor foruri academice de profil. | **50/n** |
| **CDI** | **I7** | Ediție critică la o operă fundamentală, cu n editori | **40/n** |
| **CDI** | **I8** | Ediție critică de documente (realizată prin recurgere la epigrafie sau paleografie). | **40 (pentru fiecare editor)** |
| **CDI** | **I9** | Antologie/crestomație de texte; ediție de documente cu studiu introductiv; traducerea unei cărți de specialitate; coordonare de volum colectiv – inclusă în cel puțin 15 biblioteci universitare sau ale unor foruri academice de profil. | **25/n** |
| **CDI** | **I10** | Studii în reviste incluse în bazele de date recunoscute sau clasificate CNCS (categoriile A sau B), ori publicate în volume colective la edituri clasificate CNCS, categoriile A sau B. | **35/n** |
| **CDI** | **I11** | Studii în reviste științifice peer-review sau în volume de studii cu referenți științifici | **18/n** |
| **CDI** | **I12** | Raport de cercetare arheologică publicat în Cronica Cercetărilor Arheologice din România sau în reviste de specialitate. Campanie etnografică de teren finalizată cu raport prezentat într-un for științific de specialitate și publicat. Realizarea unei expoziții, având texte istorice explicative, editate în broșură sau documentate prin alte materiale informative. | **15/n** |
| **CDI** | **I13** | Recenzie științifică într-o revistă academică | **5** |
| **DID** | **I14** | Lucrare cu caracter de manual universitar sau tratat | **40/n** |
| **DID** | **I15** | Inițierea/coordonarea unui program de studii universitare | **10** |
| **RIA** | **I16** | Conferință personală ca invitat într-o instituție universitară sau de cercetare internațională; keynote speaker la o conferință internațională. Calitatea de visiting professor. | **15** |
| **RIA** | **I17** | Comunicare la o conferință internațională cu sistem de selecție sau de *peer review*; membru al colegiului de redacție al unor reviste de specialitate indexate în bazele de date recunoscute sau reviste indexate CNCS A și B; referent științific al unei edituri internaționale sau al unei edituri clasificate CNCS A și B; premii și distincții academice naționale sau internaționale. | **10/n** |
| **RIA** | **I18** | Comunicare la o conferință organizată de un centru de cercetare sau de o societate academică din România și Rep. Moldova | **3/n** |
| **RIA** | **I19** | Organizator al unor conferințe sau paneluri la conferințe internaționale (inclusiv în România). | **7** |
| **RIA** | **I20** | Organizator al unor conferințe naționale cu sistem de selecție sau peer review. | **2** |
| **RIA** | **I21** | Coordonator într-un proiect de cercetare cu finanțare obținută prin competiție publică națională sau internațională (exclus POSDRU). | **NAT** | INT |
| **15** | **20** |
| **RIA** | **I22** | Membru într-un proiect de cercetare cu finanțare obținută prin competiție publică națională sau internațională (exclus POSDRU). | **NAT** | INT |
| **5** | **10** |
| **RIA** | **I23** | Realizarea unui Hirsch index de minim 3 pe platforma Google Academic (sau atașarea unei liste de cel puțin 70 citări în lucrări de specialitate; exclus autocitările; se ia în considerare o singură citare într-o lucrare). | **20** |

**3. Standarde minimale**

Următoarele standarde trebuie îndeplinite cumulativ:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Criteriul** | **Denumirea criteriului** | **Standardul pt. prof. univ., Cercet. Șt. I, abilitare** | **Standardul pt. conf. univ.,** **Cercet. Șt. II** | **Standardul pt. Lect. univ.,** **Cercet. Șt. III** | **Standardul pt. asist. univ.,** **Cercet. Șt.**  |
| **C1-CDI** | **Suma punctajelor pentru indicatorii I1-I3** | **120** | **60** | **-** | - |
| **C2-CDI** | **Suma punctajelor pentru indicatorii I4 și I10-I11** | **800** | **500** | **-** | **-** |
| **C3-RIA** | **Suma punctajelor pentru indicatorii I16-I23** | **170** | **100** | **-** | **-** |
| **C4-CDI, DID, RIA** | **Punctajul total pentru indicatorii I1-I23** | **1600** | **1000** | **500** | **250** |

**ANEXA NR. 32 – COMISIA DE TEOLOGIE**

**STANDARDE MINIMALE NECESARE ȘI OBLIGATORII PENTRU CONFERIREA TITLURILOR DIDACTICE DIN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR ȘI A GRADELOR PROFESIONALE DE CERCETARE –DEZVOLTARE**

1. **Observaţii**

1) 1) Se iau în considerare numai lucrările publicate în domeniul Teologiei, al studiilor religioase, al altor ştiinţe umaniste sau sociale sau în domenii de graniţă cu acestea.

2) ***n*** indică numărul de autori ai unei publicaţii, la care candidatul este autor sau coautor.

3) O publicaţie se încadrează la un singur indicator, luându-se în considerare încadrarea cea mai favorabilă candidatului.

4) Bazele de date internaționale (BDI) recunoscute sunt: ISI, ATLA, Religion and Theological Abstracts, ERIH, Scopus, EBSCO, JSTOR, ProQuest, Project Muse, CEEOL, Refdoc (Cat.inist), Index theologicus, MTMT, Matarka.

5) Editurile internaționale prestigioase sunt:

Abingdon Press (Nashville)

Anton Hain (Frankfurt)

Antonianum (Roma)

Aschendorff (Münster)

Benzinger (Zürich)

Biblical Institute Press (Rome)

Blackwell (Wiley/Blackwell) (Malden, MA-Oxford)

Bloomberg (London etc.)

Böhlau Verlag (Köln/Weimar/Wien)

Brill (Leiden – Boston)

Cambridge University Press (Cambridge)

Cerf (Paris)

Doubleday (New York, London)

Echter (Würzburg)

Eerdmans (Grand Rapids)

Éditions l'Âge d'Homme (Levier, France)

Eisenbrauns (Winona Lakes, IN)

Elle di ci (Torino)

Evangelische Verlagsanstalt (Leipzig)

Fortress (Philadelphia)

Gregorian & Biblical Press (Roma)

Harvard University Press (Cambridge, MA)

Herder (Freiburg et al.)

Holy Cross Orthodox Press (Brookline, MA)

Inter-Varsity Press (Grand Rapids, MI)

Katholisches Bibelwerk (Stuttgart)

Kohlhammer (Stuttgart)

Labor et fides

Lateran University Press (Roma)

Les Editions de Bellefontaine ()

Libreria Editrice Vaticana

LIT (Münster)

Liturgical Press (Collegeville, MN)

Lumen Vitae (Bruxelles)

Mohr Siebeck (Tübingen)

Neukirchener (Neukirchen-Vluyn)

Oxford University Press (Oxford)

Palgrave Macmillan (Basingstoke, Hampshire, UK)

Peeters (Leuven)

Peter Lang (Frankfurt am Main, New York et al. )

Prentice Hall (Englewood Cliffs, NJ)

Princeton University Press (Princeton)

Routledge (London)

SBL (Atlanta, GA)

Scholar Press (Atlanta, GA )

Seuil (Paris)

Sheffield Phoenix Press (Sheffield)

St Vladimir's Seminary Press (New York)

T & T Clark (Continuum) Edinburgh)

The Catholic University of America Press (Washington, D.C.)

Theologischer Verlag (Zürich)

Ugarit-Verlag (Münster)

Urbaniana University Press (Roma)

Vandenhoek & Ruprecht (Göttingen)

Verlag C.H.Beck (München)

Walter de Gruyter (Berlin)

Westminster John Knox (Louisville, KY)

Wilfrid Laurier University Press (Waterloo, ON)

[Yale University Press](https://en.wikipedia.org/wiki/Yale_University_Press)

Zondervan (Grand Rapids, MI)

6) Edituri românești recunoscute de CNCS:

Sunt recunoscute editurile din domeniul Teologie și studii religioase, precum și toate editurile din domeniile Științelor umaniste și științelor sociale, indexate CNCS, dacă lucrările sunt în domeniul de graniță cu Teologia și studiile religioase.

7) Editurile românești importante în domeniul Teologie și studii religioase (pentru toate confesiunile), neindexate de CNCS:

Editurile centrelor bisericești, unde există școli doctorale;

Editura Accent (Cluj Napoca)

Editura Agnos (Sibiu)

Editura Anastasia (București)

Editura Bizantină (București)

Editura Cartea creștină (Oradea)

Editura Dacia (Cluj Napoca)

Editura Deisis (Sibiu)

Editura Eikon (Cluj Napoca)

Editura Exit (Cluj Napoca)

Editura Galaxia Gutenberg (Tg. Lăpuș)

Editura Institutului Teologic Adventist (Cernica)

Editura Koinónia (Cluj Napoca)

Editura Limes (Cluj Napoca)

Editura Napoca Star (Cluj-Napoca)

Editura Oastea Domnului (Sibiu)

Editura Plērōma (București)

Editura Sophia (București)

Editura Viață și Sănătate (București)

8) Reviste prestigioase de teologie din lumea ortodoxă (neindexate în BDI):

Byzantinorossica (St. Petersburg Society for Byzantine and Slavic Studies, Federația Rusă)

Canadian Journal of Orthodox Christianity (St. Arseny Orthodox Christian Theological Institute, Canada)

Contacts (Centre œcuménique „Enotikon”, Institut de théologie Saint-Serge, Franța)

Epistimoniki Epetiris tis Theologikis Scholis tou Panepistimiou Athinon (Aristoteleio Panepistemio Thessalonikes, Grecia)

Epistimoniki Epetiris tis Theologikis Scholis tou Panepistimiou Thessalonikis (Panepistemio Athenon.; Theologike schole, Grecia)

Godishnik na Sofiiskiia Universitet „Sv. Kliment okhridski”, Bogoslovski Fakultet (Universitatea „Sv. Kliment Okhridski”, Sofia, Bulgaria);

Godišnjak. Journal of the Orthodox Theological Faculty (Universitatea Sarajevo de Est, Bosnia și Herțegovina)

Greek Orthodox Theological Review (Greek Orthodox Theological School, Brooklyne, MA, SUA)

International Journal of Orthodox Theology (Universität Bamberg, online)

Kleronomia (Patriarchal Institute for Patristic Studies, Ecumenical Patriarchate)

Orthodoxes Forum (Universität München; St. Ottilien : EOS Verlag, Germania)

Pages: Theology, Culture, Education (St. Andrew’s Biblical Theological College, Moscow, Federația Rusă)

Patristic and Byzantine Review (American Institute for Patristic and Byzantine Studies, SUA)

Pensée Orthodoxe (St. Serge Institute of Orthodox Theology, Paris, Franța)

Phronema (St. Andrew’s Greek Orthodox Theological College, Sydney, Australia)

Scrinium (St. Petersburg Society for Byzantine and Slavic Studies, Federația Rusă)

St. Vladimir‘s Theological Quarterly (St. Vladimir’s Orthodox Theological Seminary, Yonkers, NY, SUA)

Teoloski Pogledi (Srpska Patrijarsija; Pravoslavlje, Belgrad, Serbia)

Theologia (Holy Synod of the Church of Greece).

9) Reviste prestigioase de teologie din lumea catolică (neindexate în BDI):

Antonianum (Pontificia Università Antonianum, Roma)

Catéchèse (Paris)

Colloquia Mediterranea, (Firenze)

Communio. International Catholic Review

Euntes docete (Pontificia Università Urbaniana, Roma)

Folia Theologica (Szent István Társulat, Budapesta)

Gregorianum (Pontificia Università Gregoriana, Roma)

Iura Orientalia (Roma La Sapienza)

Ius Ecclesiae (Pisa – Roma)

Kanon (Wien)

Kanonika (Roma – Pontificio Istituto Orientale)

Kánonjog (Pázmány Péter Katolikus Egyetem, Budapesta)

Le Monde de la Bible (Paris)

Lumen Vitae (Bruxelles)

Lumière et Vie (Lyon)

Miscellanea Ecclesiae Strigoniensis (Szent István Társulat, Budapesta)

Monitor ecclesiasticus (Roma PUL)

Nouvelle Revue Théologique (Bruxelles)

Nuntium (Pontificia Università Lateranense, Roma)

Orientalia (Pontificio Istituto Orientale, Roma)

Orientalia et Ocidentalia (Analecta Istituti Studiis Spiritualitatis - Kosice Slovakia)

Praeconia (Societatea Liturgică Maghiară, Budapesta)

Raduga. Katoliceski Katekiticeski Jurnal (Sankt-Petersburg)

Recherches de science religieuse (Paris)

Revue de droit canonique (Paris)

Rivista di Studi Ecumenici (Venezia)

Salesianum (Roma)

Sapientia füzetek (Institutul Teologic Sapientia, Budapesta)

Sapientiana (Institutul Teologic Sapientia, Budapesta)

Studia Biblica Athanasiana (Institutul Teologic Sapientia, Budapesta)

Studia Urbaniana (Roma - Urbaniana University Press)

Studium Generale Marcianum Venetiis (Venezia- Marcianum Press)

Távlatok (Societas Jesu, Budapesta)

Teológia (Szent István Társulat, Budapesta)

Vigilia (Vigilia, Budapesta)

10) Reviste prestigioase de teologie din lumea protestantă (neindexate în BDI)

Caesura - Journal of Philological and Humanistic Studies;

European Journal of Theology;

Jahrbuch für Evangelikale Theologie;

Jurnal teologic;

Kairos: Evangelical Journal of Theology;

Liturgie und Kultur. Zeitschrift der Liturgischen Konferenz für Gottesdienst, Musik und Kultur;

Midwestern Journal of Theology;

Perichoresis: The Theological Journal of Emanuel University;

Pleroma: Studii şi cercetări teologice;

Quatember. Vierteljahreshefte für Erneuerung und Einheit der Kirche.

Southwestern Journal of Theology;

Studi di teologia;

The Southern Baptist Journal of Theology;

Theologica Wratislaviensia;

Théologie Évangélique;

TheoRhēma;

Timotheus: Studii şi Cercetări Teologice;

Verbum et Ecclesia.

11) Reviste recunoscute CNCS:

Sunt recunoscute revistele din domeniul Teologie și studii religioase, precum și toate revistele din domeniile Științelor umaniste și științelor sociale, indexate CNCS, dacă lucrările sunt în domeniul de graniță cu Teologia și studiile religioase.

1. **Indicatorii**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Indicator** | **Denumirea indicatorului** | **Punctaj** | **Condiţii şi observaţii** |
| **I 1.** | **Teza de doctorat** | Între 50 - 300 puncte | Se va puncta în funcţie de categoria de editură, la care a fost publicată, cf. I 2.1. |
| **I 2.** | **Cărţi de autor şi volume** |  |  |
| **I 2.1**. | **Cărţi de autor cu caracter ştiinţific:** |  |  |
| **I** 2.1.1. | La edituri internaţionale prestigioase din străinătate, cu referenţi, în limbi de circulaţie internaţională (engleză, franceză, germană, italiană, spaniolă) | 300 /n | Lista la Observații, nr. 5 |
| **I** 2.1.2. | La alte edituri din străinătate  | 150 /n |  |
| **I** 2.1.3. | La edituri româneşti din categoria CNCS A, precum şi cele în limbi de circulaţie internaţională la edituri româneşti CNCS B  | 150 /n |  |
| **I** 2.1.4. | La edituri româneşti din categoria CNCS B, în limba română sau a unei naţionalităţi conlocuitoare (alta decât germana) | 100 /n |  |
| **I** 2.1.5. | La edituri româneşti din categoria CNCS C / neindexate de CNCS, în limbă de circulaţie internaţională | 75 / n | Lista editurilor neindexate CNCS la Observații (nr. 7). |
| **I** 2.1.6. | La edituri româneşti din categoria CNCS C / neindexate de CNCS, în limba română sau a unei naţionalităţi conlocuitoare, alta decât germana | 50 / n |
| **I 2.2.**  | **Editări de volume colective** |  |  |
| **I** 2.2.1. | La edituri internaţionale prestigioase din străinătate, cu referenţi, în limbi de circulaţie internaţională | 75 /n |  |
| **I** 2.2.2. | La alte edituri din străinătate | 50 /n |  |
| **I** 2.2.3. | La edituri româneşti din categoria CNCS A | 50 /n |  |
| **I** 2.2.4. | La edituri româneşti din categoria CNCS B | 25 /n |  |
| **I** 2.2.5. | La edituri româneşti din categoria CNCS C / neindexate de CNCS | 15 /n | Lista Obs. 7 |
| **I 2.3.** | **Editări într-o revistă a contribuţiilor unui simpozion ştiinţific (*proceedings / Tagungsband*)** |  | Indicatorul nu se referă la calitatea de membru al redacţiei, ci la editarea efectivă a revistei care conține lucrările unui simpozion. |
| **I** 2.3.1 | Reviste ISI  | 100 /n |
| **I** 2.3.2. | Reviste ERIH | 75 /n |
| **I** 2.3.2. | Alte reviste din străinătate indexate BDI / reviste prestigioase de teologie  | 30 /n |
| **I** 2.3.3 | Reviste româneşti din categoria CNCS B | 30 /n |
| **I** 2.3.4 | Reviste româneşti din categoria CNCS C / neindexate CNCS | 15 /n |
| **I 2.4.**  | **Ediţii critice** |  | Indicatorul se referă la coordonatorul ediţiei. Participanţii vor fi punctaţi cf. indicatorului I 5. |
| **I** 2.4.1 | Ediţii de manuscrise  | 75 /n |  |
| **I** 2.4.2 | Colecţii de documente care fuseseră deja editate | 50 /n |  |
| **I 2.5.** | **Traduceri** |  |  |
| **I** 2.5.1 | Ale unor texte sursă, la edituri prestigioase din străinătate, în limbă de circulaţie internaţională (pentru câte 150 pagini format B5 / 200 p. format A5) | 100 /n | Din texte ale patrimoniului universal (de ex. autori antici, literatura rabinică, literatura creștină timpurie - apocrife, scrieri ale Părinţilor bisericeşti |
| **I** 2.5.2 | Ale unor texte sursă, la alte edituri din străinătate / edituri românești CNCS B (pentru câte 150 pagini format B5 / 200 p. format A5) | 75 /n |
| **I** 2.5.3 | Ale unor texte sursă, la edituri CNCS C / neindexate CNCS, cf. Obs. 7 (pentru câte 150 pagini format B5 / 200 p. format A5) | 50 /n |
| **I** 2.5.4 | Traduceri din literatura de specialitate din limba română sau dintr-o limbă a unei națiuni conlocuitoare (alta decât germana) într-o limbă de circulație internațională la edituri din străinătate (pentru câte 150 pagini format B5 / 200 p. format A5)  | 50 /n |  |
| **I** 2.5.5 | Traduceri în limba română din literatura de specialitate la edituri românești CNCS B (pentru câte 150 pagini format B5 / 200 p. format A5) | 25 /n |  |
| **I** 2.5.6 | Traduceri în limba română din literatura de specialitate la edituri CNCS C / neindexate CNCS, cf. Obs. 7 (pentru câte 150 pagini format B5 / 200 p. format A5) | 15 /n |  |
| **I 3.** | **Studii în reviste de specialitate** |  |  |
| **I** 3.1. | Reviste cotate ISI  | 15 /n |  |
| **I** 3.2. | În reviste ERIH | 12 /n |  |
| **I** 3.3 | Alte reviste din străinătate în BDI sau reviste de specialitate prestigioase  | 6 /n | Lista la Obs. nr. 8-10. |
| **I** 3.4 | Reviste din România cotate CNCS B, în limbă de circulaţie internaţională  | 6 /n |  |
| **I** 3.5 | Reviste din România cotate CNCS B, în limba română sau în cele ale naţionalităţilor conlocuitoare altele decât germana | 4 /n |  |
| **I** 3.6 | Reviste din România cotate CNCS C, în limbi de circulație internațională | 3 /n |  |
| **I** 3.7 | Reviste din România cotate CNCS C, în limba română sau în cele ale naţionalităţilor conlocuitoare altele decât germana | 2 /n |  |
| **I** 3.8. | Reviste românești tipărite de către centre bisericești, unde există școală doctorală, în limbă de circulaţie internaţională.  | 3 /n |  |
| **I** 3.9. | Reviste românești tipărite de către centre bisericești, unde există școală doctorală, în limba română sau în cele ale naționalităților conlocuitoare altele decât germana | 2 /n |  |
| **I.4**  | **Studii în volume colective și în volume de conferințe. Capitole de cărţi** |  |  |
| **I** 4.1. | La edituri internaţionale prestigioase din străinătate, cu referenţi, în limbi de circulaţie internaţională | 12 /n |  |
| **I** 4.2. | La edituri din străinătate, fără referenţi ştiinţifici, în alte limbi decât cele de circulaţie internaţională | 6 /n |  |
| **I** 4.3. | La edituri româneşti din categoria CNCS A | 6 /n |  |
| **I** 4.4. | La edituri româneşti din categoria CNCS B, în limbă de circulaţie internațională | 6 /n |  |
| **I** 4.5. | La edituri româneşti din categoria CNCS B, în limba română sau a unei naţionalităţi conlocuitoare, alta decât germana | 4 /n |  |
| **I** 4.6. | La edituri româneşti din categoria CNCS C / neindexate CNCS, în limbă de circulaţie internaţională | 3 /n | Lista la Obs. 7 |
| **I** 4.7. | La edituri româneşti din categoria CNCS C / neindexate CNCS, în limba română sau a unei naţionalităţi conlocuitoare, alta decât germana | 2 /n |
| **I 5.** | **Studii introductive şi postfeţe (cu caracter ştiinţific); Aparat critic** |  | În cazul în care Studiul și aparatul critic este cuprins în propriul volum de autor, atunci se ia în considerare pentru punctaj volumul în întregime.  |
| **I** 5.1. | La edituri internaţionale prestigioase din străinătate, cu referenţi, şi în România în edituri recunoscute CNCS A (pentru câte 25 pagini format B5 / 30 de pagini format A5) | 6 /n |
| **I** 5.2. | La edituri din străinătate, fără referenţi ştiinţifici (pentru câte 25 pagini format B5 / 30 de pagini format A5) | 3 /n |
| **I** 5.3 | La edituri româneşti din categoria CNCS B (pentru câte 25 pagini format B5 / 30 de pagini format A5) | 2 /n |
| **I** 5.4. | La edituri româneşti din categoria CNCS C / neindexate CNCS, cf. Obs. 7 (pentru câte 25 pagini format B5 / 30 de pagini format A5). | 1 /n |
| **I 6** | **Recenzii** |  |  |
| **I** 6.1. | Reviste cotate ISI / ERIH | 1,2 /n |  |
| **I** 6.2. | Alte reviste din străinătate în BDI sau reviste teologice prestigioase | 0,6 /n | Lista la Obs. 8-10. |
| **I** 6.3. | Reviste din România cotate CNCS B, în limbi de circulaţie internaţională | 0,6 /n |  |
| **I** 6.4. | Reviste din România cotate CNCS B, în limba română sau în cele ale naţionalităţilor conlocuitoare altele decât germana | 0,4 /n |  |
| **I** 6.5. | Reviste din România cotate CNCS C, în limbă de circulaţie internaţională | 0,3 /n |  |
| **I** 6.6. | Reviste din România cotate CNCS C, în limba română sau în cele ale naţionalităţilor conlocuitoare altele decât germana | 0,2 /n |  |
| **I** 6.7. | Reviste românești tipărite de către centre bisericești, unde există școală doctorală, în limbă de circulaţie internaţională | 0,3 /n |  |
| **I** 6.8. | Reviste românești tipărite de către centre bisericești, unde există școală doctorală, în limba română sau în cele ale naţionalităţilor conlocuitoare altele decât germana | 0,2 /n |  |
| **I 7** | **Articole** |  |  |
| **I** 7.1 | În enciclopedii din străinătate | 5 /n |  |
| **I** 7.2. | În enciclopedii din ţară | 2 /n |  |
| **I** 7.3. | În periodice bisericești | 1 /n | Plafon maxim de 12 puncte |
| **I 8.**  | **Prestigiul profesional*** calitatea de visiting professor la universități din străinătate,
* membru în asociaţii profesionale,
* participarea la workshop-uri internaționale;
* organizarea unor conferințe științifice internaționale;
* membru în comisii de cercetare şi granturi,
* membru în comisii de dialog interconfesional şi interreligios,
* membru în colectivele de redacţie ale unor reviste de specialitate din străinătate, indexate în bazele de date ISI, ATLA, Religion and Theological Abstract, ERIH, Scopus, EBSCO, JSTOR, ProQuest, Project Muse, CEEOL, Refdoc (Cat.inist), Index theologicus, MTMT, Matarka;
* referent ştiinţific al unor edituri cu prestigiu internaţional,
* premii şi distincţii academice, naţionale şi internaţionale;
 | 2 p. pentru fiecare poziţie/calitate |  |
| **I 9.** | **Citări** în cărţi publicate în edituri prestigioase din străinătate şi ţară, precum şi în reviste indexate în bazele de date ISI, ATLA, Religion and Theological Abstract, ERIH, Scopus, EBSCO, JSTOR, ProQuest, Project Muse, CEEOL, Refdoc (Cat.inist), Index theologicus, MTMT, Matarka. | 2 puncte / citare / autor | Se punctează fiecare lucrare citată doar o dată în cadrul unei cărți / al unui studiu. |

1. **Criteriile minimale**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Criteriul** | **Denumirea criteriului** | **Standardul minimal pentru****abilitare / profesor** | **Standard minimal pentru****conferențiar** | **Standard minimal pentru****lector** |
| C 1. | Titlul de doctor | Teza de doctorat să fie publicată | Teza de doctorat să fie publicată | Teza de doctorat să fie publicată |
| C 2. | Suma indicatorilor I 1 şi I 2 | 400 puncte  | 300 puncte | 150 puncte |
| C 3. | Suma indicatorilor I 3 – I 7 | 180 puncte | 100 puncte | 50 puncte |
| C 4. | Suma indicatorilor I 3.1.-I 3.5. | 60 puncte | 40 puncte | 20 puncte |
| C 5. | Suma indicatorului I 4.1.- I 4.5. | 40 puncte | 30 puncte | 15 puncte |
| C 6. | Suma indicatorului I 8 | 8 puncte | Nu se aplică | Nu se aplică |
| C 7. | Suma indicatorului I 9 | 20 puncte | 10 puncte | Nu se aplică |

**Criteriile minimale necesare pentru ocuparea postului de asistent (cercetător ştiinţific)**

**Domeniul Teologie**

Criteriile minimale necesare pentru ocuparea posturilor de asistent (cercetător ştiinţific), lector (CSIII), conferenţiar (CSII) şi profesor (CSI) sunt:

**Asistent/Cercetător ştiinţific – Punctaj minimal: 23 puncte**

1. **Să posede titlul de doctor în teologie** în disciplina/disciplinele înscrise înpostul didactic pentru care candidează.

2. **O (1) carte** (poate fi şi teza de doctorat)\*sau **două (2) cărţi de co-autor**\* (maxim 3 co-autori), publicate la edituri recunoscută CNCS, care să se încadreze tematic în culoarul propriu de expertiză teologică sau linie de cercetare (1 x 15 = 15 p.)

3. **Trei (3) studii\*\*** publicate în reviste teologice naţionale recunoscute, dintre care **cel puţin două (2)\*\*** să se încadreze în culoarul propriu de expertiză teologică sau linie de cercetare (3 x 1 = 3 p.)

4. **O (1) comunicare ştiinţifică** publicată în volumul colectiv al unui simpozion ştiinţific internaţional sau într-un volum colectiv publicat în străinătate (1 x 3 = 3 p.)

5. **Două (2) comunicări ştiinţifice** publicateîntr-un volumcolectiv al unui simpozion naţional (2 x 1 = 2 p.)

**ANEXA NR. 35 – COMISIA DE ARTELE SPECTACOLULUI**

**STANDARDE MINIMALE NECESARE ȘI OBLIGATORII PENTRU CONFERIREA TITLURILOR DIDACTICE DIN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR ȘI A GRADELOR PROFESIONALE DE CERCETARE -DEZVOLTARE**

**Domeniul: MUZICĂ**

 **Tabelul 1: Activitatea didactică și profesională (DID)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tipul activităților** | **Categorii și restricții** | **Punctaj** |
| 1. Cărți și capitole în cărți de specialitate sau suport didactic (practicieni și teoreticieni) | 1.1 Tratat / studiu amplu / volum de studii teoretice sau privind compoziția muzicală, stilul sau interpretarea muzicală, publicat[[7]](#endnote-1), sau | **30 p** |
| 1.2 Manual, curs, suport de curs, crestomație, colecție, îndrumător metodic, tipărit[[8]](#endnote-2), sau | **10 p** |
| 1.3 Traducere / editare critică / îngrijire redacțională a unei opere muzicale sau teoretice fundamentale sau a unei antologii, crestomații, colecții de specialitate publicată | **20 p**Teoreticieni:conf. sau prof. - 2 cărți (tratat, manual, traducere, editare critică |
| 2. Documentarea realizărilor și nivelul profesional propriu în specialitate (practicieni) | Un DVD demo (cca. 45 min.) cu portofoliu creație muzicală (compozitori) respectiv înregistrări live ale unor prestații interpretative proprii (interpreți) | **20 p**Practicieni: conf. sau prof. – un DVD demo / portofoliu |
| **Punctaj cumulativ per criteriu, minim** | **Conferențiar 50 p****Profesor 70 p** |

STANDARDUL A FOST/ NU A FOST ÎNDEPLINIT

1. Sectiunea *Journal and book publisher ranking* in pagina <http://www.sense.nl/organisation/documentation> . Comisia de Informatica isi rezerva dreptul de a promova in clase superioare si edituri romanesti care nu sunt mentionate acum, atunci cand CNCS va finaliza o astfel de lista. Aceste promovari vor fi mentionate explicit. [↑](#footnote-ref-1)
2. Categoriile A\*,A si B sunt categoriile forumurilor in care apar publicatiile care citeaza. [↑](#footnote-ref-2)
3. Conform **ORDINULUI MENCŞ nr. 6.129 din 20 decembrie 2016,** privind aprobarea standardelor minimale necesare şi obligatorii pentru conferirea titlurilor didactice din învăţământul superior, a gradelor profesionale de cercetare-dezvoltare, a calităţii de conducător de doctorat şi a atestatului de abilitare [↑](#footnote-ref-3)
4. Responsabilitatea de a stabili concordanța dintre conținutul cerințelor și cel al realității – așa cum decurge aceasta din activitatea candidatului – revine comisiei de concurs. [↑](#footnote-ref-4)
5. 2 Indicatorul 1.1 se referă la *capitole* din lucrări de concepție unitară, în care autorii capitolelor au statutul de coautori ai cărții; se deosebește deci de indicatorul 2.1.3, infra, care vizează *studii* și *articole* cuprinse în volume colective ocazionale și în volume de comunicări prezentate la manifestări științifice. [↑](#footnote-ref-5)
6. 3 La subpunctele 1.1., 1.2. şi 1.3, pentru lucrările reeditate se ia în considerare doar o singură ediție – cea indicată de autor. [↑](#footnote-ref-6)
7. Termenul „publicat” se referă în cuprinsul prezentului document la publicarea în edituri clasificate de CNCS în categoria A sau B sau edituri echivalente din străinătate. [↑](#endnote-ref-1)
8. Termenul „tipărit” presupune forma tipărită, indiferent de egida sub care este tipărit.

**Tabelul 2: Activitatea de cercetare științifică/ creație artistică în domeniul specific (acronim CS)**

 **Tipul activităților**

 **Categorii și restricții**

 **Punctaj**

 1. Concert / recital / spectacol în calitate de compozitor, dirijor, regizor, maestru balet, solist, concert-maestru, membru în formație camerală până la 10 persoane (practicieni)

 1.1 Prestații cu programe diferite, realizate în condiții de vizibilitate internațională sau națională de vârf\*

 **20 p**

 ………..

 Practicieni (interpreți și compozitori):

 Conf. 3 concerte / recitaluri / spectacole

 Prof. 5 concerte / recitaluri / spectacole

 1.2 Prestații cu programe diferite, realizate în condiții de vizibilitate regională sau locală\*\*

 **10 p**

 ………….

 Practicieni (interpreți și compozitori)

 2. Proiectarea perspectivelor inovative privind problemele specifice muzicologiei, creației și interpretării (teoreticieni și compozitori)

 2.1 Studiu sau articol publicat într-o revistă de specialitate indexată în baze de date internaționale\*\*\* sau în volumele unor manifestări științifice indexate în baze de date internaționale

 **15 p**

 …………..

 Teoreticieni:

 conf. 5 realizări

 prof. 8 realizări

 Compozitori:

 conf. 1 realizare

 prof. 2 realizări

 (evaluarea realizărilor se face prin cumulare articole publicate/ comunicări)

 2.2 Comunicare susținută la o conferință / simpozion / reuniune științifică / workshop cu comitet de selecție sau sistem *peer-revue*

 **15 p**

 ……………..

 Teoreticieni și compozitori:

 conf. 1 comunicare

 prof. 2 comunicări

 3. Aprofundarea calității cunoașterii, valorificarea potențialului de cercetare (teoreticieni)

 3.1 Carte de specialitate publicată la edituri clasificate CNCS în categoriile A sau B

 **30 p**

 …………….

 Teoreticieni:

 conf. 1 carte ca autor unic

 prof. 2 cărți ca autor unic

 **Punctaj cumulativ criteriu, minim**

 **Conferențiar 110 p**

 **Profesor 170 p**

STANDARDUL A FOST/ NU A FOST ÎNDEPLINIT

 \* În condiții de vizibilitate internațională sau națională de vârf: în străinătate, la festivaluri internaționale cu tradiție, în cadrul stagiunilor/ turneelor instituțiilor profesioniste de spectacol și concert; în țară, la festivaluri de mare prestigiu cu participare internațională consistentă sau în cadrul stagiunilor/ turneelor instituțiilor de spectacol și concert cu prestigiu și vizibilitate internațională.

 \*\* În condiții de vizibilitate regională sau locală: în străinătate, în cadrul stagiunilor organizate de societăți filarmonice, primării, asociații, muzee ș.a.; în țară, în cadrul stagiunilor / turneelor / festivalurilor în organizarea instituțiilor de spectacol și concert cu vizibilitate națională și locală, a primăriilor, fundațiilor, asociațiilor, firmelor, muzeelor ș.a.

 \*\*\* Lista bazelor de date internaționale recunoscute pentru domeniul muzică este anexată.

**Tabelul 3: Recunoaștere și impactul activității** **(RIA)**

 **Tipul activităților**

 **Categorii și restricții**

 **Punctaj**

 1. Experiență în management didactic, științific sau instituțional

 1.1 Funcții de management deținute

 **10 p** / an / funcție

 1.2 Director / Coordonator de grant/proiect obținut prin atragere de finanțare sau câștigat prin competiție

 **30 p**

 1.3 Membru în colectivele de redacție / recenzor al unor publicații sau edituri indexate în baze de date internaționale

 **30 p**

 1.4 Organizator al unor manifestări științifice / artistice la nivel internațional

 **30 p**

 1.5 Organizator al unor manifestări științifice / artistice la nivel național

 **10 p**

 1.6 Coordonare de programe de studii, organizare și coordonare de proiecte educaționale (POS, Socrates, Leonardo ș.a.) în calitate de director de program

 **30 p**

]2. Premii și distincții

 2.1 Distincții sau premii de stat (în România sau străinătate)

 **50 p**

 2.2 Distincții sau premii acordate de organizații profesionale, media (internaționale sau naționale) ș.a.

 **30 p**

 2.3 Premii obținute la concursuri de creație sau interpretare de prestigiu, internaționale sau naționale

 **40 p**

3. Recunoaștere profesională în mediul academic și de specialitate

 3.1 Membru în academii, organizații și asociații profesionale naționale sau internaționale de prestigiu

 **5 p**

 3.2 Deținător al unor funcții în academii, organizații și asociații profesionale naționale sau internaționale de prestigiu

 **10 p**

 3.3 Participări în jurii de concursuri naționale sau internaționale, sau pentru atribuirea de distincții naționale sau internaționale

 **10 p**

 3.4 Lucrări achiziționate de UCMR- ADA sau de alte organisme de prestigiu / compoziții editate în edituri de profil din țară sau din străinătate (compozitori)

 **20 p** la lucrări achiziționate /

 **30 p** la compoziții editate

 3.5 Înregistrare pe suport (cu ISBN sau alt cod de autentificare) a lucrărilor muzicale respectiv a prestațiilor interpretative (interpreți și compozitori)

 **10 p**/lucrare;

 **30 p**/CD sau DVD

 3.6 Cursuri, masterclass-uri,conferințe susținute în alte instituții de profil sau în cadrul unor manifestări de profil din țară / străinătate

 **20 p** în țară/masterclass

 **30 p** în străinătate în limbi străine/masterclass

 3.7 Portrete/interviuri ca invitat unic în media scrisă sau audio-vizuală cu difuzare națională sau internațională

 **5 p**

 3.8 Key-note speaker la manifestări științifice de nivel național / internațional

 **20 p** la nivel național/

 **30 p** la nivel internațional

 ………….

 Nu este obligatoriu să fie reprezentate toate categoriile de realizări, acestea fiind îndeplinite după caz, în funcție de specializările candidaților.

 **Punctaj cumulativ criteriu, minim**

 **Conferențiar 50 p**

 **Profesor 100 p**

 **TOTAL (punctaj minim cumulativ 1+2+3)**

 **Conferențiar 210 p**

 **Profesor 340 p**

 STANDARDUL A FOST/ NU A FOST ÎNDEPLINIT

 Lista bazelor de date internaționale recunoscute pentru domeniul Muzică:

 **Denumirea bazei de date**

 **Adresa web**

1 ISI Web of Knowledge www.webofknowledge.com

2. Scopus www.scopus.com

3. EBSCO www.ebscohost.com

4. JSTOR www.jstor.org

5. ProQuest www.proquest.com

6. ProjectMuse [http://muse.jhu.edu/](%20http%3A//muse.jhu.edu/)

7. RILM (Music Literature) www.rilm.org

8. CEEOL <http://www.ceeol.com>

**CRITERII PENTRU LECTOR ȘI ASISTENT**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Denumire indicator** | **Punctaj** | **Elementul pe care se acordă punctajul** |
|  | Carte de muzicologie, teoria generală a muzicii, istoriografie, lexicografie, bizantinologie, antropologie muzicală, analiză, estetică şi critică muzicală etc., publicate la edituri cu prestigiu internațional sau la edituri clasificate de CNCS în categoria A ori B | 40/pt x pn/n  | Pe carte |
|  | Manual, tratat, suport de curs  | 20/pt x pn/n  | Pe carte |
|  | Editarea/Coordonarea unei antologii de texte/unui volum colectiv; traducerea unei opere fundamentale/antologii de texte pe teme esențiale în domeniul de specialitate, publicata la edituri cu prestigiu internațional sau la edituri clasificate de CNCS în categoria A ori B | 20/n  | Pe carte |
|  | Studiu de prezentare a unor CD-uri sau DVD-uri, în limbi de circulație internațională; serie de emisiuni radio sau TV cu caracter muzicologic, în calitate de autor (emisiuni desfășurate pe mai multe episoade, sub un generic precizat) | 10/n  | Pe studiu/Pe serie |
|  | Studii sau articole publicate în reviste de specialitate indexate în bazele de date internaționale recunoscute\*; studii / studii introductive publicate în volume colective de specialitate sau în volume ale conferințelor ori studii introductive publicate în enciclopedii sau dicționare, editate de edituri cu prestigiu internațional. | 15/n  | Pe studiu |
|  | Studii sau articole publicate în reviste de specialitate clasificate de CNCS în categoria A; studii/studii introductive publicate în volume colective de specialitate sau în volume ale conferințelor ori studii introductive publicate în enciclopedii sau dicționare, editate de edituri clasificate de CNCS în categoria A | 10/n  | Pe studiu |
|  | Studii sau articole publicate în reviste de specialitate clasificate de CNCS în categoria B; studii / studii introductive publicate în volume colective de specialitate sau în volume ale conferințelor ori studii introductive publicate în enciclopedii sau dicționare, editate de edituri clasificate de CNCS în categoria B  | 5/n  | Pe studiu |
|  | Comunicare la conferinţă internațională (simpozion, workshop etc.) cu comitet de selecție sau sistem *peer review*  | 10/n  | Pe comunicare |
|  | Comunicare la conferinţă organizata de un centru de cercetare sau de o societate academica din Romania | 5/n  | Pe comunicare |
|  | Organizarea/Coordonarea unui eveniment muzicologic (conferință/simpozion/workshop) de nivel internațional (cu participare internațională) | 10/n  | Pe eveniment |
|  | Organizarea/coordonarea unui eveniment muzicologic (conferință/simpozion, workshop) de nivel național | 5/n  | Pe eveniment |

Următoarele standarde trebuie îndeplinite cumulativ:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Crt.** | **Denumire criteriu** | **Lector universitar, cercetător științific**  | **Asistent universitar**  |
| C1 | Numărul de cărți la indicatorul **I** 1 | **≥ 1\*\*** | **≥ 1\*\*** |
| C2 | Numărul de cărți la indicatorul **I** 2 | **≥ 1** | **≥ 1** |
| C3 | Suma punctajului pentru indicatorii **I** 1 - **I** 4  | **≥ 40** | **≥ 35** |
| C4 | Suma punctajului pentru indicatorul **I** 5  | **≥ 15** | **≥ 15** |
| C5 | **Punctajul total** (suma punctajului pentru indicatorii **I** 1-I11)  | **≥ 80** | **≥ 60** |

**\*\* Baze de date recunoscute în domeniul muzică**

	* ISI Web of Knowledge [www.webofknowledge.com](http://www.webofknowledge.com)
	* ERIH <http://www.esf.org>
	* Scopus [www.scopus.com](http://www.scopus.com)
	* EBSCO [www.ebscohost.com](http://www.ebscohost.com)
	* JSTOR [www.jstor.org](http://www.jstor.org)
	* ProQuest [www.proquest.com](http://www.proquest.com)
	* ProjectMuse <http://muse.jhu.edu/>
	* RILM (Music Literature) [www.rilm.org](http://www.rilm.org)Pentru programele muzică religioasă, vor fi luate în considerare şi următoarele baze de date:

	* ATLA: <http://atla.com/>
	* Religion and Theological Abstracts: <http://rtabstracts.org/>
	* CEEOL <http://www.ceeol.com>\*\* Poate fi şi teza de doctorat

**Explicaţii**:

	* ***n*** reprezintă numărul de autori (după caz, editor/ coordonator/traducător) ai unei publicații la care candidatul este autor sau coautor, editori etc. În cazul delimitării precise a aportului personal în volumele colective, ***pt*** reprezintă numărul de pagini ale lucrării, iar ***pn*** reprezintă numărul de pagini al căror autor/coautor este candidatul.
	* Un studiu/articol se va încadra la un singur indicator, luându-se in considerare încadrarea cea mai favorabilă a candidatului.**Anexa – Funcții de cercetare**

	1. Se aplică criteriile de *asistent* de la Comisiile de specialitate pentru funcția de *Cercetător științific*.
	2. Se aplică criteriile de *lector* de la Comisiile de specialitate pentru funcția de *Cercetător științific gradul III*.
	3. Se aplică criteriile de *conferențiar* de la Comisiile de specialitate pentru funcția de *Cercetător științific gradul II*.
	4. Se aplică criteriile de *profesor* de la Comisiile de specialitate pentru funcția de *Cercetător științific gradul I*. [↑](#endnote-ref-2)