

STANDARDELE MINIMALE NECESARE ȘI OBLIGATORII PENTRU CONFERIREA TITLURILOR DIDACTICE DIN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR LA FACULTATEA DE ECONOMIE ȘI DE ADMINISTRARE A AFACERILOR DIN UNIVERSITATEA DE VEST DIN TIMIȘOARA

La Facultatea de Economie și de Administrare a Afacerilor din Universitatea de Vest din Timișoara standardele minimale necesare și obligatorii pentru conferirea titlurilor didactice din învățământul superior sunt corelate cu cerințele naționale privind standardele minimale necesare și obligatorii pentru conferirea titlurilor didactice din învățământul superior, reglementate prin **Ordinul Ministrului Educației Naționale și Cercetării Științifice nr. 6.129/2016 privind aprobarea standardelor 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 din 20.12.2016, Anexa nr. 27** (Comisia de Științe Economice și Administrarea Afacerilor).

Astfel, pentru conferirea titlurilor didactice din învățământul superior, a gradelor profesionale de cercetare-dezvoltare trebuie respectate următoarele cerințe:

1. Obținerea unui scor final (S), calculat pe baza articolelor și citărilor în reviste cotate ISI Web of Science 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 Web of Science cu scor de influență absolut (AIS) nenul și din maximum 10 citări în reviste cotate ISI Web of Science cu scor de influență absolut (AIS) nenul (se exclud autocitățile și semi-autocitățile).

Punctajul P_i acordat unui articol "i" publicat într-o revistă indexată ISI Web of Science cu scor absolut de influență (AIS) nenul se determină conform formulei următoare:

$$P_i = M \times [1 - (N-1) \times 0,1] \times AIS$$

Unde: M reprezintă coeficientul de multiplicare specificat în tabelul 1,
N reprezintă numărul de autori ai articolului conform punctului 6,

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 și, prin urmare, publicația nu poate fi luată în considerare în determinarea scorului final. Punctajul final obținut din maxim 10 articole este dat de relația:

$$P = \sum_{i=1}^n P_i$$

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

Pentru profesor universitar, cercetător științific I, maximum 0,5 puncte (adică 25% din valoarea minimă a lui P, precizată mai jos la punctul 7), pot fi acordate publicațiilor (cărți sau capitole în 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 P_i acordate cărților și capitolelor în cărți sunt următoarele:

Cartea "i" publicată la o editură internațională din Anexa 1	$P_i = 0,5/N$
Capitolul "i" în cartea publicată la o editură internațională din Anexa 1	$P_i = 0,25/N$
Cartea "i" publicată la o editură națională sau internațională, altele decât în Anexa 1	$P_i = 0,2/N$
Capitolul "i" în cartea publicată la o editură națională sau internațională, altele decât în Anexa 1 sau articol în volume ISI Proceedings	$P_i = 0,1/N$

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

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

Pentru lector universitar, punctajul aferent acestui tip de publicație este de maximum 25% din valoarea minimă a lui P (precizată mai jos la punctul 7), adică maximum 0,1 puncte. Fiecare carte sau capitol în carte poate substitui unul dintre cele 10 articole maxim admise în calculul punctajului P.

Pentru asistent universitar, punctajul aferent acestui tip de publicație este de maximum 25% din valoarea minimă a lui P (precizată mai jos la punctul 7), adică maximum 0,0125 puncte. Fiecare carte sau capitol în carte poate substitui unul dintre cele 10 articole maxim admise în calculul punctajului P.

A. Punctajul C_j acordat unei citări "j" într-o revistă indexată ISI Web of Science cu scor absolut de influență (AIS) nenu se determină conform algoritmului următor (vezi observația 3 din Anexa 2):

$C_j = 1$ dacă revista este încadrată în prima cuartilă (Q1) pe domeniu după AIS conform JCR

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

$C_j = 0,5$ dacă revista este încadrată în a treia cuartilă (Q3) pe domeniu după AIS conform JCR

$C_j = 0,25$ 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:

$$C = \sum_{j=1}^k C_j$$

unde $k \leq 10$ reprezintă numărul de citări în publicații.

2. 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.
3. Revistele indexate ISI Web of Science în care sunt publicate articolele candidatului și articolele în care apar citările publicațiilor candidatului luate în considerare în stabilirea scorului final **pot fi reviste ISI Web of Science cu un scor absolut de influență (AIS) nenu încadrate pe categorii** conform tabelului de mai jos:

Tabelul 1. Categoriile de încadrare a revistelor ISI luate în considerare pentru obținerea standardului minim

Index JCR	Categoriile 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 & Architecture	
	Operations Research & Management Science	
	Statistics & Probability	
	Computer Science, Cybernetics	
Cybernetics		
Social Science & Science	Toate cu excepția celor menționate anterior	6

4. **Pentru profesor universitar, cercetător științific I**, trebuie îndeplinită una din următoarele condiții:

a) din cele maximum 10 articole, candidatul trebuie să fie autor sau coautor a cel puțin două articole publicate în reviste cotate ISI Web of Science cu scor absolut de influență (AIS) mai mare decât 0,15;

b) să fi câștigat în competiții naționale sau internaționale cel puțin 2 proiecte/granturi de cercetare, cu excepția proiectelor finanțate prin programe operaționale de tip POS-DRU, POS-CEE sau similare, dintre care unul în calitate de director de proiect sau responsabil partener;

c) 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:

a) din cele maximum 10 articole, candidatul trebuie să fie autor sau coautor a cel puțin un articol publicat în reviste cotate ISI Web of Science cu scor absolut de influență (AIS) mai mare decât 0,15;

b) să fi fost 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 similare.

Pentru lector universitar din cele maximum 10 articole candidatul trebuie să fie autor sau coautor a cel puțin un articol publicat în reviste indexate ISI Web of Science cu scor absolut de influență (AIS) mai mare decât 0,075.

Pentru asistent universitar din cele maximum 10 articole candidatul trebuie să fie autor sau coautor a cel puțin un articol publicat în reviste indexate ISI Web of Science cu scor absolut de influență (AIS) nenul.

5. **Candidatul pentru titlul de profesor, CS I** trebuie să aibă un număr minim de 4 articole ISI Web of Science cu AIS nenul din care minim 2 din categoriile Core Economics și/sau Infoeconomics, respectiv pentru **Conferențiar, CS II** minim 2 articole ISI Web of Science cu AIS nenul din care 1 din categoriile Core Economics și/sau Infoeconomics.

Candidatul pentru titlul de lector universitar trebuie să fie autor sau coautor a cel puțin un articol publicat în reviste indexate ISI Web of Science din categoria Core Economics și/sau Infoeconomics cu scor absolut de influență (AIS) mai mare decât 0,075.

Candidatul pentru titlul de asistent universitar trebuie să fie autor sau coautor a cel puțin un articol publicat în reviste indexate ISI Web of Science din categoria Core Economics și/sau Infoeconomics cu scor absolut de influență (AIS) nenul.

6. Numărul de autori luat în calcul (N) se referă doar la cei cu afiliere la instituțiile de învățământ și cercetare din România.

7. Valorile minime ale punctajelor pentru participarea la concursurile pentru ocuparea funcțiilor și obținerea titlurilor didactice și științifice sunt următoarele:

CRITERII	ÎNDEPLINIREA CONDIȚIILOR MINIMALE PENTRU:			
	Asistent universitar	Lector universitar	Conferențiar universitar, Cercetător științific II	Profesor universitar, Cercetător științific I,
Punctaj final (S)	$S \geq 0,07$	$S \geq 0,75$	$S \geq 1,5$	$S \geq 4$
Punctaj publicații (P)	$P \geq 0,05$	$P \geq 0,4$	$P \geq 0,75$	$P \geq 2$
Punctaj citări (C)	-	$C \geq 0,25$	$C \geq 0,5$	$C \geq 1,2$

ANEXA nr. 1 – Listă edituri de prestigiu internațional

1	Academic Press
2	Addison Wesley
3	Allen and Unwin
4	Blackwell
5	Brookings Institution
6	Cambridge University Press
7	Columbia University Press
8	Cornell University Press
9	CRC Press
10	Duke University Press
11	Edward Elgar
12	Elsevier
13	Emerald Group
14	Harper Collins
15	Harvard University Press
16	IEEE Computer Society
17	Indiana University Press
18	IOS Press
19	John Wiley & Sons
20	Johns Hopkins University Press
21	Kluwer Academic Press
22	Macmillan
23	McGraw-Hill
24	MIT Press
25	New York University Press
26	North Holland
27	Oxford University Press
28	Palgrave Macmillan
29	Chapman & Hall
30	Pearson Education

31	Prentice Hall
32	Presses Universitaires de France
33	Princeton University Press
34	Routledge
35	Rutgers University Press
36	Sage
37	Springer
38	Stanford University Press
39	Taylor & Francis Group
40	University of California Press
41	University of Chicago Press
42	Wiley-Blackwell
43	Wiley
44	World Scientific
45	Yale University Press
46	Vienna University Press
47	Economica
48	Dunod
49	Les Edition d'Organisation
50	ACM Press

ANEXA nr. 2 - Observații privind realizarea standardelor minime

1. **Articole publicate în reviste indexate ISI Web of Science 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 revistă
- ✓ Data publicării articolului
- ✓ ISSN-ul revistei
- ✓ Accession number (WOS).

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

2. Scorul absolut de influență (AIS) luat în calcul pentru revista ISI Web of Science 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 cel din anul publicării articolului** cu condiția ca **Scorul absolut de influență (AIS) al revistei în anul depunerii dosarului să fie nenu** (conform ultimului raport disponibil/cel mai recent al AIS publicat în *Journal Citation Reports - Thomson Reuters (JCR)*).

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

Aprobat prin HS 22 din 8.10.2020.