

FI DE VERIFICARE A ÎNDEPLINIRII STANDARDELOR MINIMALE PENTRU FUNCȚIA DE PROFESOR UNIVERSITAR

Fi a de verificare a îndeplinirii standardelor minimale pentru funcția de *Profesor universitar* a fost întocmit în conformitate cu formatul prevăzut în Anexa nr.11-Comisia electronică, telecomunicații și nanotehnologie din Ordinul Ministrului Educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 6560/2012 publicat în MO al României nr. 890 bis/27.12.2012 privind *standardele minimale necesare și obligatorii pentru conferirea titlurilor didactice din învățământul superior și a gradelor profesionale de cercetare-dezvoltare*.

1. STRUCTURA ACTIVITĂȚII CANDIDATULUI

A1. ACTIVITATEA DIDACTICĂ ȘI PROFESIONALĂ

A1.1.2 Cărți și capitole în cărți de specialitate în edituri naționale recunoscute

Cărțile care se încadrează în această categorie sunt prezentate în *Lista completă de lucrări*, capitolul II (pozițiile 1-3, 5,6, 8-12).

Valoarea calculată pentru acest indicator este: $10 \times 20 = 200$.

A1.2.1 Manuale didactice

Cărțile care se încadrează în această categorie sunt prezentate în *Lista completă de lucrări*, capitolul II (pozițiile 4, 7).

Valoarea calculată pentru acest indicator este: $2 \times 10 = 20$.

Numărul total de puncte acumulate la indicatorii din acest domeniu de activitate (A1) este 220.

A2. ACTIVITATEA DE CERCETARE

A2.1 Articole în reviste cotate ISI și în volumele unor manifestări științifice indexate ISI proceedings

Articolele din această categorie sunt prezentate în Anexa nr.2a.

Valoarea calculată pentru acest indicator este: **550,950**.

A2.2 Articole în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate în alte baze de date internaționale (BDI)

Articolele din această categorie sunt prezentate în Anexa nr.2b.
Valoarea calculată pentru acest indicator este: 230,673.

A2.4.1.2 Granturi/proiecte naționale câștigate prin competiție, în calitate de director/responsabil

Proiectele (granturile) care se încadrează în această categorie sunt prezentate în *Curriculum vitae*, capitolul V (pozițiile A1 și A2).
Valoarea calculată pentru acest indicator este: $2 \times 10 \times 2 = 40$.

A2.4.2.2 Granturi/proiecte naționale câștigate prin competiție, în calitate de membru în echipa de cercetare

Proiectele (granturile) care se încadrează în această categorie sunt prezentate în *Curriculum vitae*, capitolul V (pozițiile C1 la C22).
Valoarea calculată pentru acest indicator este: $(16 \times 3 \times 2 + 3 \times 2 \times 2 + 3 \times 1 \times 2) = 114$.

Numărul total de puncte acumulate la indicatorii din acest domeniu de activitate (A2) este 935,623.

A3. RECUNOȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII

A3.1.1 Citiri în cărți, reviste cotate și volume ale unor manifestări științifice ISI proceedings

Lucrările științifice elaborate de către candidat (în calitate de autor unic, principal sau co-autor) pentru care au fost identificate citiri în cărți, reviste cotate ISI și volumele unor manifestări indexate ISI proceedings sunt prezentate în Anexa nr.4.

Valoarea calculată pentru acest indicator este: 114,269.

A3.1.2 Citiri în reviste și volume ale unor manifestări științifice indexate în alte baze de date internaționale (BDI)

Lucrările științifice elaborate de către candidat (în calitate de autor unic, principal sau co-autor) pentru care au fost identificate citiri în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate în alte baze de date internaționale (BDI) relevante sunt prezentate în Anexa nr.4.

Valoarea calculată pentru acest indicator este: 147,599.

A3.3.1 Membru în colectivele de organizare ale unor manifestări internaționale indexate ISI

Candidatul a participat (sau participă) în colectivele de organizare ale conferințelor internaționale IEEE Communications, edițiile 2012, 2014 și 2016, conferința a cărei proceedings este indexat ISI CPCI (<http://www.comms.ro/>) / Anexa nr.5.

Valoarea calculată pentru acest indicator este: $3 \times 10 = 30$.

A3.3.2 Membru în colectivele de organizare ale unor reviste BDI

Candidatul face parte din colectivele de redacție ale *MTA Review*, Academia Tehnică Militară (<http://www.journal.mta.ro/index.php?m=editorial>) și respectiv, *Review of Air Force Academy*, Academia Forțelor Aeriene, Brașov (<http://www.afahc.ro/revista/edit.html>) / Anexa nr.5.

Valoarea calculată pentru acest indicator este: $2 \times 6 = 12$.

Numărul total de puncte acumulate la indicatorii din acest domeniu de activitate (A3) este 303,868.

2. INDICATORUL DE MERIT

Valoarea calculată pentru acest indicator este: $A = A1 + A2 + A3 = 1459,491$.

3. VERIFICAREA ÎNDEPLINIRII CONDIȚIILOR MINIMALE

$A1 = 220$	>	100 (valoarea minimă impusă)
$A2 = 935,623$	>	500 (valoarea minimă impusă)
$A3 = 303,868$	>	100 (valoarea minimă impusă)

4. VERIFICAREA ÎNDEPLINIRII CONDIȚIILOR MINIMALE PE SUBCATEGORII

A1.1.1-A1.1.2: conform *Listei complete de lucrări* (capitolul II), numărul de lucrări publicate de către candidat este 10, mai mare decât numărul minim impus 4. Prin urmare, **cerința este îndeplinită**.

A1.2.1-A1.2.2: conform *Listei complete de lucrări* (capitolul II), numărul de manuale didactice publicate de către candidat este 2, egal cu numărul minim impus 2. Prin urmare, **cerința este îndeplinită**.

A2.1: conform *Curriculum vitae* (în Anexa nr.2a), numărul de articole în reviste cotate ISI și volumele unor manifestări științifice ISI proceedings

publicate de c tre candidat este 40, mai mare decât num rul minim impus 12. Prin urmare, **cerin a este îndeplinit** .

A2.4.1: conform *Curriculum vitae* (capitolul V), num rul de granturi/proiecte câ tigate prin competi ie de c tre candidat este 2, egal cu num rul minim impus 2. Prin urmare, **cerin a este îndeplinit** .

A3.1.1-A3.1.2: conform Anexei nr.4, num rul de cit ri în c r i, reviste i volume ale unor manifest ri tiin ifice ISI sau BDI, ale lucr rilor tiin ifice publicate de c tre candidat este 80, mai mare decât num rul minim impus 20. Prin urmare, **cerin a este îndeplinit** .

Factorul de impact cumulat: conform *Curriculum vitae* (i Anexa nr.2a), factorul de impact cumulat al lucr rilor publicate de c tre candidat este 15,997, mai mare decât factorul minim impus 6. Prin urmare, **cerin a este îndeplinit** .

20.10.2015