



**GRILA**  
**PENTRU ACORDAREA GRADATIILOR DE MERIT**

**Aprobata in sedinta Departamentului de Informatica din 04.05.2017**

Prezenta grila a fost intocmita cu respectarea *Metodologiei de acordare a gradatiilor de merit pentru personalul didactic* aprobată în sedința Consiliului de Administrație al UCV din 26.10. 2016. Gradatiile se acordă conform următoarelor criterii:

Criteriul 1 – Activitatea didactica 40%

Criteriul 2 – Activitatea de cercetare si stiintifica – 30%

Criteriul 3 – Activitati in comunitatea academica si cu studentii – 30%

Conform hotărarii departamentului, se iau în calcul:

1. Grila comisiei de informatică a CNATDCU care stabilește Standardele minime necesare și obligatorii pentru conferirea titlurilor didactice din învățământul superior și a gradelor profesionale de cercetare-dezvoltare
2. Activități desfasurate în interesul departamentului sau la solicitarea facultății/UCV/MEN

Fiecare candidat își va calcula punctajele proprii (pe criterii și/sau subcriterii) conform grilei de mai jos, luând în considerare ultimii 5 ani academici.

Punctajele maxime pentru fiecare criteriu (PMC) au fost stabilite în concordanță cu Metodologia UCV iar punctajele maxime pe anumite subcriterii (PMS) s-au hotarat în sedința de departament.

Folosim următoarele notătii:

PRC – punctaj reralizat la nivel de criteriu de catre candidat (conform grilei)

PRS – punctaj realizat la nivel de subcriteriu de catre candidat (conform grilei)

PMRC – punctajul maxim (dintre punctajele candidatilor) realizat la nivel de criteriu

PMRS – punctajul maxim (dintre punctajele candidatilor) realizat la nivel de subcriteriu

Pentru fiecare candidat, se calculeaza punctajul la nivel de criteriu (PCC) sau la nivel de subcriteriu (PCS) cu formulele:

$$PCC = \frac{PRC}{PMRC} PMC$$

$$PCS = \frac{PRS}{PMRS} PMS$$

Insumand valorile de tip PCS se obtine punctajul pe criteriu iar prin insumarea punctajelor de tip PCC se obtine punctajul total al candidatului.

Dosarul fiecarui candidat va fi insotit de un CD continand:

- dosarul in format electronic
- un fisier EXCEL cu punctul candidatului, conform grilei.

### **Criteriul 1 - Activitatea didactica – PMC=40p**

1. Carti autor/editate si capitole publicate in edituri de categoria (conform clasamentului SENSE):
  - carti (A)..... 16/max(1,n-2)
  - carti (B) sau capitole (A)..... 8 / max(1, n-2)
  - carti (C) sau capitole (B)..... 4 / max(1, n-2)
  - carti (D, E si nelistate) sau capitole (C)..... 2/max(1,n-2)
  - capitole (D, E si nelistate)..... 1/max(1,n-2)

Punctajele se acorda pe volum sau capitol iar n este numarul de autori

2. Publicarea unui curs in format electronic..... 2p/curs
3. Indrumare practica studenti ..... 0.25p/student  
(maxim 5p)
4. Indrumare lucrari licenta/disertatie (maxim 10/an)..... 0.5p/lucrare
5. Membru in comisii finalizare studii licenta..... 0.6p/comisie
6. Membru in comisii finalizare studii master..... 0.4p/comisie
7. Coordonator practica studenti ..... 2p/an

## Criteriul 2 – Activitatea de cercetare si stiintifica – PMC=30p

### Subcriteriul 1: Activitatea stiintifica – PMS=15p

Se evaluateaza prin publicatii aparute in forumuri (jurnale si conferinte). Se folosesc liste de clasificare a forumurilor utilizate de comisia CNATDCU de Informatica: lista CORE (pentru conferinte, aflata la adresa <http://www.core.edu.au>) si lista UEFISCDI de premiere a articolelor (pentru reviste). Sunt cinci categorii de forumuri, cu urmatoarele punctaje:

A*	.....	12 p
A .....	.....	8p
B.....	.....	4p
C.....	.....	2p
D .....	.....	1p

Incadrarea in aceste categorii se face tinand seama de specificatiile din "Standardele minimale necesare si obligatorii pentru conferirea titlurilor didactice din invatamantul superior si a gradelor profesionale de cercetare-dezvoltare" ale comisiei CNATDCU de Informatica.

Punctajul publicatiilor se calculeaza dupa formula:

$$P = \sum_{i=1}^N \frac{S_i}{\max(1, n - 2)}$$

unde

- $S_i$  reprezinta punctajul asociat forumului in care a aparut publicatia, utilizand lista corespunzatoare anului aparitiei publicatiei sau, in caz ca acest lucru nu este posibil, a listelor cele mai apropiate de anul aparitiei; in cazul a mai multe liste se utilizeaza cea mai favorabila
- $n$  este numarul de autori al lucrarii.

### Subcriteriul 2: Activitate contractuala – PMS=9p

Director (coordonator/responsabil) | membru al unui grant/proiect/contract/program de cercetare national/international a carui valoare intrata in institutie este

>= 500.000 Euro, ca director   membru.....	10p 5p
200.000 – 499.999 Euro, ca director   membru.....	8p 4p
100.000 - 199.999 Euro, ca director   membru .....	6p 3p
50.000 - 99.999 Euro, ca director  membru .....	4p 2p
<50.000 Euro, ca director   membru .....	2p 1p

Punctele se acoda pe grant/proiect/contract/program

### Subcriteriul 3: Impactul rezultatelor – PMS=6p

Se calculeaza pe baza citarilor, luandu-se in considerare

- Citarile pentru orice publicatie stiintifica a candidatului (inclusive teze de doctorat, rapoarte de cercetare, monografii, publicatii in forumuri din afara listelor precizate);

- Citarile provenind din publicatii (care citeaza) in forumurile A\*, A, B, C sau D, precum si in teze de doctorat, rapoarte de cercetare, publicatii in forumuri din afara listelor precizate, monografii sau carti editate. In plus publicatiile care citeaza nu trebuie sa aiba candidatul drept autor sau co-autor.

Punctajul se calculeaza dupa formula

$$C = \sum_{i=1}^N \frac{\sum_{j=1}^{N_i} S_j^i}{\max(1, n_i - 2)}$$

unde:  $N$  este numarul de publicatii citate

$n_i$  este numarul de autori ai publicatiei citate

$N_i$  este numarul de citari ale publicatiei  $i$

$S_j^i$  este punctajul asociat forumului in care apare a  $j$ -a publicatie care citeaza

publicatia  $i$ . Pentru citari in forumuri de categoria A\*, A, B, C sau D,  $S_j^i$  se obtine ca si  $S_i$  in formula de calcul de la punctul 1. Pentru citari in teze de doctorat, rapoarte de cercetare si publicatii in forumuri din afara listelor precizate,  $S_j^i$  va fi 1; pentru citari in monografii si carti editate,  $S_j^i$  va fi 12/8/4/2/1, in functie de categoria editurii conform ultimului clasament SENSE (vezi grila CNATDCU), in ultima categorie incuzandu-se editurile din categoriile D, E si nelistate.

### Criteriul 3 – Activitati in comunitatea academica si cu studentii – PMC=30p

#### Subcriteriul 1: Activitati din grila CNATDCU – PMS=10p

1. Editor proceedings la conferinte de tip: -A\*|A|B|C|D.....  $\frac{(12|8|4|2|1)}{\max(1, n - 2)}$  p / volum
2. Director/editor al unei reviste de tip: -A\*|A|B|C|D..... 36p |24p |12p|6p|3p/ revista
3. Membru in comitetul stiintific (de program) al unor conferinte, simpozioane, workshop-uri, de tip: -A\*|A|B|C|D..... 6p|4p|2p|1p|0.5p/eveniment
4. Organizare evenimente stiintifice/scoli de vara, in calitate de:  
-director | membru in comitetul de organizare..... 2p|1p/eveniment
5. Keynote/invited speaker la evenimente/universitatii:  
- de tip A\*/top 20..... 12p  
- de tip A/top 100..... 8p  
- de tip B/scoli de vara internationale/top 200..... 4p  
- de tip C, scoli de vara nationale, conferinte ale Academiei Romane/top 500..... 2p  
- de tip D/evenimente locale/> 500..... 1p

Punctajul se acorda pe eveniment/conferinta

6. Profesor/researcher asociat/visiting la o universitate din:
- top 20 ..... (12\*nr. luni)p
  - top 100 ..... (8\*nr. luni)p
  - top 200..... (4\*nr. luni)p
  - top 500..... (2\*nr. luni)p
  - top 1000 ..... (1\*nr. luni)p
- (Maxim 24 p)

Punctajul se acorda pentru activitatile certificate de universitatea la care a avut loc  
deplasarea (pentru vizite scurte cu predare intensiva se pot face echivalari: 1 luna=16ore de  
predare)

7. Consolidarea de echipe de cercetare contractuala (numai in postura de lider), la nivel:  
international(acreditari)|national (acreditari)| in institutie (recunoscute official)  
..... (4|2|1) \* nr ani
- (Maxim de 10% din punctajul total al acestui subcriteriu)

Punctajul se acorda pentru echipe de minimum 5 persoane

8. Membru in comisii de evaluare a tezelor de doctorat la o universitate din top:  
-20|100 | 200 | 500 |>500 ..... 6p|4p|2p|1p|0.5p/teza
9. Membru in comisii de indrumare a doctoranzilor (dovedit prin decizia scolii  
doctorale)..... 1p/ doctorand indrumat care a obtinut titlul de doctor

10. Brevete si inventii active (OSIM, ORDA, erc) .....  $\frac{12}{\max(1, n - 2)}$  p / brevet/inventie
11. Dezvoltarea de pachete si instrumente software, dezvoltarea de resurse si colectii de date  
de larga utilitate (probate prin numar de accesari, publicarea pe site-uri open source, etc.)  
..... 2 max(1, n-2) /produs\*\*
- (Maximum 10% din punctajul total al acestui subcriteriu)
12. Pozitii de conducere in organizatii profesionale internationale|nationale ...4p|2p/organizatie
13. Premii si alte merite ..... Punctaj conform deciziei univ. \*\*
- (Maximum 10% din punctajul total al acestui subcriteriu)

### **Subcriteriul 2: Activitati in interesul departamentului|facultatii|UCV|MEN – PMS=20p**

- 1. Programarea orarului la departament..... 1,5p/semestru
  - 2. Design si redactare materiale promovare departament..... 2p/material
  - 3. Actualizare materiale promovare departament ..... 0,5p/material
  - 4. Promovare in licee din Craiova| din afara.....1p|1,5p/liceu\*
- (Maxim 6p/an)

5.	Conducere colectiv redactare dosar acreditare .....	5p
6.	Membru in colectivul de redactare dosar acreditare .....	0- 3p*
7.	Proiectare si realizare site departament .....	5p
8.	Intretinere site departament.....	3p/an
9.	Coordonator membru colectiv organizare evenimente stiintifice ale departamentului .....	2p 1p/eveniment*
10.	Propunere probleme concursuri organizate de departament .....	0,5 p/problema (Maxim 2p/concurs)
11.	Participare la corectare/examinare concursuri organizate de departament .....	0,5p/concurs
12.	Elaborare caiet sarcini licitatii pentru baza materiala a departamentului.....	5p/licitatie Punctajul se acorda dupa ce baza materiala achizitionala devine functionala
13.	Design arhitectura si documentatie sali curs/laborator departament .....	2 p/sala
14.	Implementare si intretinere retea calculatoare departament .....	2p/an
15.	Activitate lider sindical .....	2p/an
16.	Proiectare si implementare actualizare program grile examen licenta .....	3p 1p
17.	Atragere fonduri extrabugetare in interesul departamentului (sponsori, etc.) .....	1 p/1000 lei
18.	Promovarea imaginii departamentului cu sprijinul firmelor IT.....	0,3 p/manifestare (Maxim 5p/an)
19.	Gestiune/intretinere aplicatii web pentru departament (optiunile studentilor, MSDNAA, etc.) .....	1 p/an
20.	Implicare in procesul de admitere al departamentului .....	1- 5 p/ sesiune*
21.	Participare in comisii de promovare cadre didactice universitare in UCV in afara UCV .....	0.5p 1p/ participare
22.	Coordonare studenti premiati la concursuri sau conferinte in UCV in afata UCV.....	1 p 2p/student sau lucrare
23.	Decan de an (cu justificarea activitatii) .....	0.5p/semestru*
24.	Coordonator program de studiu .....	2p/an
25.	Alte activitati relevante pentru dezvoltarea departamentului .....	1p/eveniment*
26.	Activitati (neremunerate) desfasurate la solicitarea Facultatii, a UCV sau a MEN .....	1p/an/eveniment (Maximum 15% din punctajul total al acestui subcriteriu)

- Activitatatile marcate cu \* se vor certifica de catre directorul de departament
- Activitatatile marcate cu \*\* vor primi punctaj din partea comisiei, prin comparatie intre candidati