

## PROGRAM DE CERCETARE-DEZVOLTARE-INOVARÉ

### Pachet de informații pentru

## COMPETIȚIA INTERNĂ DE GRANTURI – sesiunea 2013/2014

În conformitate cu *Regulamentul pentru organizarea și coordonarea activității de cercetare științifică al UCV*, precum și cu *Normele referitoare la constituirea și utilizarea fondului pentru sprijinirea activității de cercetare științifică*, se lansează competiția internă de granturi de cercetare-dezvoltare-inovare, sesiunea 2013/2014.

### Scop și obiective

◆ Scopul competiției este acela de a contribui la identificarea și consolidarea unor domenii de cercetare științifică de excelență în cadrul Universității din Craiova, precum și de a promova lucrul în echipe complexe, interdisciplinare, de cercetare.

◆ Ca obiective concrete, prezenta competiție internă de granturi urmărește:

- să sprijine cercetătorii tineri care își desfășoară activitatea la Universitatea din Craiova să inițieze teme de cercetare-inovare care să fie ulterior dezvoltate sub forma unor proiecte complexe de cercetare, naționale sau internaționale;
- să ofere un cadru instituțional pentru includerea studenților masteranzi și doctoranzi în activități de cercetare, precum și pentru formarea unor grupuri de cercetare interdisciplinară;
- să faciliteze integrarea cercetătorilor din instituție în echipe sau grupuri de lucru mai largi, precum și constituirea unor parteneriate strategice în domeniul activităților de cercetare-dezvoltare-inovare;
- să asigure creșterea vizibilității naționale și internaționale a instituției și a capacității sale de a candida cu succes la instrumente de finanțare europene și internaționale de cercetare.

### Tipuri de proiecte de cercetare

În competiția prezentă se primesc propuneri de proiecte de cercetare pe două categorii distincte:

- ◆ *Proiecte de cercetare avansată* (într-un singur domeniu științific dintre cele menționate în *Anexa 2*).
- ◆ *Proiecte de cercetare interdisciplinară* (minim 2 domenii de competență dintre cele din *Anexa 2*).

I. *Proiectele de cercetare avansată* vizează identificarea și promovarea unor teme și direcții de excelență în cadrul UCV. Proiectele se vor referi la un domeniu științific unic dintre cele menționate în *Anexa 2* de

mai jos, iar coordonatorul și echipa de proiect trebuie să dovedească competențe și capacitatea de a dezvolta o cercetare de calitate (existența unei infrastructuri adecvate) în domeniul respectiv.

Proiectele de cercetare avansată vor fi gestionate direct de facultățile componente ale UCV, consiliile facultăților respective urmând să propună comisii de evaluare pentru fiecare domeniu coordonat. În componența fiecărei comisii de evaluare se recomandă să fie inclus cel puțin un specialist din afara instituției.

II. *Proiectele de cercetare interdisciplinară* au ca principal obiectiv promovarea unor teme interdisciplinare, stabilirea sau consolidarea canalelor de comunicare sistematică între cercetătorii din diferite departamente și centre de cercetare. Proiectele propuse în această categorie vor viza minim 2 domenii științifice de competență. Acestea pot să fie și alte domenii recunoscute de CNCS decât cele menționate în *Anexa 2*, care conține doar domeniile de cercetare științifică specifice pentru UCV.

Proiectele de cercetare interdisciplinară vor fi gestionate de o comisie de coordonare numită la nivelul Departamentului de Cercetare și Managementul Programelor (DCMP) și evaluate de o comisie de experți care să acopere toate domeniile implicate.

### **Beneficiarii competiției de granturi**

◆ Pot să aplice la prezenta competiție de granturi în calitate de **coordonator de proiect** cadrele didactice sau de cercetare care au contract de muncă cu Universitatea din Craiova pe întreaga perioadă de desfășurare a proiectului de cercetare (ian-dec.2014), cu excepția celor care au gradul de *profesor universitar*, respectiv *cercetător științific I*.

◆ **Membrii echipelor de cercetare** vor fi diferențiați în două categorii:

- *membri cheie*: cadre didactice sau cercetători titulari la UCV care nu au gradul de profesor sau de cercetător științific I;

- *membri asociați*: cadre didactice sau cercetători de la UCV (inclusiv profesori sau cercetători științifici I), personal auxiliar, studenți, specialiști de la alte instituții din țară sau din străinătate.

**Notă:** Evaluarea echipei de cercetare va avea în vedere doar membrii cheie care vor completa fișe individuale de autoevaluare.

◆ O persoană poate depune o singură aplicație ca director de proiect și poate să fie membru în echipa de cercetare pentru cel mult încă un alt proiect. De asemenea, o persoană poate să figureze ca membru în echipa de cercetare pentru maxim două propuneri de proiect.

◆ Nu pot depune aplicații în calitate de coordonatori de proiect persoanele care vor avea în anul 2014 în derulare un alt grant obținut în competiții naționale sau o bursă de tip doctoral sau post-doctoral.

◆ Coordonatorul de proiect și membrii cheie ai echipei de cercetare trebuie să dovedească, prin activitatea lor anterioară, că au competențe în domeniile științifice pe care și le asumă. Echipile de cercetare vor avea minim 2 *membri cheie (inclusiv coordonatorul)/domeniu abordat*.

## **Durata proiectelor. Finanțare.**

◆ Proiectele de cercetare care se au în vedere pentru prezentul apel se vor derula pe parcursul anului calendaristic 2014, deci obiectivele propuse și sarcinile asumate trebuie să fie formulate pentru un interval de maxim 12 luni.

◆ Alocarea granturilor pentru *Proiecte de cercetare avansată* se va realiza în mod echilibrat între facultăți, luându-se în calcul și contribuția acestora la constituirea fondului de cercetare al UCV. În cazul în care aplicațiile depuse pentru anumite domenii științifice sunt considerate de comisia de evaluare a domeniului respectiv insuficient de reprezentative pentru a fi finanțate, granturile aferente se pot redistribui către proiecte dintr-un alt domeniu arondat aceleiași facultăți. Propunerea de redistribuire se poate face de evaluatorii domeniului respectiv întruniți în panel, este avizată de Consiliul facultății și trebuie să fie aprobată de Consiliul Cercetării Științifice al UCV.

Alocarea granturilor pentru *Proiectele interdisciplinare* se va aproba de către Consiliul Cercetării Științifice al UCV, în baza propunerii făcute în plenul comisiei de experți constituită pentru evaluarea acestui tip de proiecte.

◆ Bugetul alocat poate să fie utilizat pentru cheltuieli de personal (salarii), cheltuieli materiale, achiziții de echipamente, organizare de evenimente științifice în cadrul instituției, participări la conferințe din țară sau din străinătate. Alocarea indicativă pe aceste categorii de cheltuieli va fi precizată de coordonatorul proiectului în formularul de aplicație, ea putând însă să fie modificată în momentul semnării contractului de finanțare.

**Notă:** Personalul didactic sau de cercetare propriu cu gradul didactic de profesor respectiv CS I, precum și cercetătorii de la alte instituții invitați ca *membri asociați* în echipa de cercetare pot beneficia de acoperirea unor cheltuieli de transport, cazare sau diurnă, dar nu pot beneficia de retribuții (salarii) din fondurile alocate proiectului.

◆ Pentru această competiție instituția finanțatoare (UCV) nu va solicita cheltuieli interne (regie). De asemenea, nu sunt permise cheltuieli cu servicii executate de terți (subcontractare), decât dacă acestea se referă la: (i) achiziții de cunoștințe tehnice sau de brevete, (ii) servicii de consultanță pentru înregistrarea unor produse noi, (iii) studii de fezabilitate sau pregătitoare pentru activități de cercetare industrială și dezvoltare experimentală.

◆ Coordonatorii proiectelor declarate câștigătoare vor fi invitați să semneze un contract de finanțare care va prevedea obligațiile asumate, suma alocată, tipurile de cheltuieli aprobate și etapele de evaluare/finanțare.

## **Evaluarea proiectelor**

◆ Procesul de evaluare a proiectelor va fi asigurat de următoarele comisii de coordonare și respectiv de evaluare, comisii ce urmează să fie numite prin decizie a rectorului Universității din Craiova:

- comisia de coordonare de la nivelul DCMP;
- comisiile de coordonare de la nivelul fiecărei facultăți;
- comisiile de evaluare pentru fiecare domeniu științific pentru care s-au depus *Proiecte de cercetare avansată*;
- comisia de experți pentru *Proiectele de cercetare interdisciplinară*.

◆ După finalizarea perioadei de depunere a proiectelor, DCMP va transmite către facultăți informații despre proiectele depuse și va solicita de la acestea nominalizări pentru:

- comisia de coordonare a procesului de evaluare de la nivelul facultății respective: decanul sau un prodecan și 1-3 membri, în funcție de numărul domeniilor științifice coordonate de facultate și de numărul proiectelor depuse;
- comisiile de evaluare pentru proiectele din domeniile coordonate de facultate: 3-4 nominalizări pentru fiecare domeniu;
- comisia de experți pentru *Proiectele de cercetare interdisciplinare*: 1-2 experți pentru fiecare domeniu.

Ca membri ai comisiilor de evaluare și ai comisiei de experți pot să fie propuși atât specialiștii de la UCV, neimplicați direct sau prin rude până la gradul III în competiție, cât și alți specialiști recunoscuți din țară sau din străinătate care își exprimă disponibilitatea de a participa la procesul de evaluare. Propunerile vor fi transmise de facultăți către DCMP sub semnătura decanului, după avizarea lor în Consiliul facultății. În fiecare caz, se recomandă ca cel puțin unul dintre membrii propuși să fie din afara instituției.

◆ După primirea propunerilor de la facultăți, DCMP va transmite către rector o propunere de nominalizare a tuturor comisiilor în vederea emiterii deciziei.

Vor fi constituite **comisii de evaluare** pentru fiecare domeniu științific din Anexa 2 pentru care s-au primit propuneri de *Proiecte de cercetare avansată*. Fiecare comisie va cuprinde 3 membri.

**Comisiile de experți** pentru evaluarea fiecărui *proiect de cercetare interdisciplinară* vor fi alcătuite din minim 3 membri, cel puțin un membru pentru fiecare domeniu la care se referă proiectul evaluat. Se recomandă ca cel puțin un membru al comisiei de experți să fie din alte instituții decât UCV. Dacă este cazul, numărul membrilor din comisia de experți poate să fie mărit, prin includerea unor specialiști din domenii care nu sunt cuprinse în Anexa 2.

◆ Evaluarea proiectelor se va realiza în principiu on-line, dar cu posibilitatea de a se convoca paneluri ale evaluatorilor care să decidă asupra ierarhizării proiectelor.

Evaluarea *Proiectelor de cercetare avansată* se va realiza la nivelul facultăților sub coordonarea comisiei constituită la acest nivel. Proiectele din același domeniu științific vor fi transmise tuturor membrilor echipei de evaluare stabilită pentru domeniul respectiv. Aceștia vor putea face o evaluare on-line, completând fișa de evaluare specifică (Anexa 3). Dacă punctajele acordate individual de membrii comisiei de evaluare pentru același proiect diferă cu mai mult de 20 de puncte sau dacă media punctajelor individuale acordate de evaluatori nu permite ierarhizarea clară a proiectelor, comisia de

coordonare a domeniului va convoca o întrunire în panel a evaluatorilor pentru a stabili ordinea valorică a proiectelor și a decide asupra proiectului/proiectelor propuse pentru finanțare.

*Proiectele de cercetare interdisciplinară* vor fi evaluate de o comisie cu specialiști care să acopere întregul spectru de domenii abordate de fiecare proiect (minim 1 specialist/domeniu). Aceștia vor fi aleși de Comisia de coordonare a evaluării de la nivelul DCMP dintre membrii comisiei de experți numită pentru întreaga competiție. Fiecare specialist va face o evaluare individuală a proiectului, acordând punctaje conform fișei de evaluare specifică (Anexa 3). Dacă punctajele acordate individual de membrii comisiei de evaluare pentru același proiect diferă cu mai mult de 20 de puncte sau dacă media punctajelor individuale acordate de evaluatori nu permite ierarhizarea clară a proiectelor, comisia de coordonare va organiza o sesiune de mediere între evaluatori, sesiune la care pot fi eventual invitați și alți membri ai *comisiei de experți*.

După finalizarea evaluărilor individuale, ordonarea *Proiectelor de cercetare interdisciplinară* și propunerile de proiecte care urmează să fie finanțate se vor realiza într-o întâlnire în plenul *comisiei de experți*.

Întâlnirile în panel ale evaluatorilor se consideră legal constituite dacă:

- absentează cel mult un membru în cazul comisiilor de evaluare pentru *Proiectele de cercetare avansată*;
- fiecare dintre domeniile implicate este reprezentat de minim un expert pentru *Proiectele de cercetare interdisciplinară*.

◆ Indiferent de domeniu sau de tipul de proiect, toate fișele de evaluare vor lua în calcul următoarele criterii și punctaje indicative:

- I. Prestanța științifică a directorului de proiect: 30 puncte (punctaj indicativ)
- II. Calitatea echipei de proiect: 20 puncte (punctaj indicativ)
- III. Calitatea propunerii de proiect: 20 puncte
- IV. Impactul proiectului: 30 puncte

Modelul fișei de evaluare care va trebui completat de fiecare evaluator pentru fiecare proiect evaluat este prezentat în *Anexa 3*.

◆ Pentru evaluarea primelor două criterii menționate mai sus, *coordonatorul de proiect și membrii cheie* ai echipei de cercetare vor completa o *fișă de autoevaluare* în conformitate cu modelul propus în *Anexa 4*. Fișele de autoevaluare fac parte integrantă din Aplicația pentru grant și vor fi depuse odată cu aceasta. Ele vor fi completate în baza criteriilor (și punctajelor) propuse de Consiliile facultăților și aprobate de Consiliul Cercetării Științifice al UCV pentru fiecare domeniu de competență. Modelul unei astfel de fișe cu criterii și punctaje luate în calcul pentru evaluarea proiectelor este atașat în *Anexa 5* la prezentul Pachet de informații.

◆ În prima etapă de evaluare (evaluarea on-line) a proiectelor, înainte de a completa *fișa de evaluare* pentru fiecare proiect, evaluatorii vor proceda mai întâi la validarea fișelor de autoevaluare depuse de

coordonatorul proiectului și de membrii cheie ai echipei, pe baza informațiilor furnizate în CV-urile și listele de lucrări ale acestora.

Punctajele individuale validate se înscriu apoi de către evaluator în rubricile corespunzătoare ale fișei de evaluare.

Pentru a compatibiliza fișele de autoevaluare corespunzătoare unor domenii diferite și a face posibilă compararea proiectelor cu număr diferit de membrii cheie, fișele iau în calcul:

- punctaje relative raportate la standardele minimale impuse de CNATDCU prin grila de profesor universitar la domeniul respectiv;
  - punctajul mediu al echipei de cercetare, obținut ca medie aritmetică a punctajelor individuale.
- Suplimentar, fișa de evaluare conține factori de pondere care să avantajeze cercetătorii mai tineri.

◆ După evaluarea proiectelor și anunțarea rezultatelor preliminare, coordonatorii de proiect pot contesta rezultatul obținut, solicitând reevaluarea proiectului propriu.

Pentru evaluarea contestațiilor, DCMP va propune o comisie care va include minim un specialist pentru fiecare domeniu implicat. Membrii comisiei de contestații vor fi aleși dintre specialiștii propuși de facultăți pentru domeniile respective care nu au participat la evaluarea inițială a proiectelor. Eventual, DCMP va solicita de la facultăți suplimentarea listei de experți evaluatori transmisă inițial pentru domeniul respectiv.

La solicitarea membrilor din comisia de contestații, evaluarea contestațiilor se poate realiza în prezența comisiei care a realizat evaluarea inițială. Membrii comisiei de contestații completează o fișă de evaluare de tipul celei din Anexa 3, punctajul acordat de această comisie rămânând definitiv.

## Calendarul competiției

Pentru a aplica la prezenta competiție de granturi de cercetare, coordonatorii de proiect vor completa **formularul de aplicație** prezentat în *Anexa 1*. Aplicația se va depune la Departamentul de Cercetare și Management Proiecte (DCMP) al Universității din Craiova, atât în format listat cât și în format electronic. Competiția se va desfășura după următorul calendar (orientativ):

- ◆ Lansarea competiției: 4 noiembrie 2013
- ◆ Depunerea și înregistrarea propunerilor de proiecte: 4 - 25 noiembrie 2013
- ◆ Nominalizarea comisiilor de coordonare și evaluare: 26 – 28 noiembrie 2013
- ◆ Evaluarea proiectelor: 29 noiembrie - 10 decembrie 2013
- ◆ Intruniri ale comisiilor de evaluare în panel: 11 – 12 decembrie 2013
- ◆ Intrunirea CCS și publicarea rezultatelor preliminare: 13 decembrie 2013
- ◆ Primirea contestațiilor: 16 - 17 decembrie 2013
- ◆ Soluționarea contestațiilor: 18 - 19 decembrie 2013
- ◆ Publicarea rezultatelor finale: 20 decembrie 2013
- ◆ Semnarea contractelor: 13 – 17 ianuarie 2014
- ◆ Derularea activităților: ianuarie – decembrie 2014

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA  
DEPARTAMENTUL CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE ȘI MANAGEMENT PROGRAME

## APLICAȚIE

Pentru competiția internă de granturi de cercetare  
Sesiunea 2013/2014

**Titlul proiectului** (max. 150 caractere):

**Tipul proiectului** ( se va bifa una dintre următoarele posibilități):

- Cercetare avansată într-un singur domeniu științific
- Cercetare interdisciplinară (minim 2 domenii de competență)

**Domeniul/domeniile** la care se referă proiectul (precizați unul sau mai multe domenii științifice din ANEXA 2):

**Aplicant (coordonatorul proiectului)**

Nume și prenume:

Data și locul nașterii:

Titlul științific/ Gradul didactic (de cercetare):

Facultate/ Departament:

Coordonate de contact (telefon, e-mail):

## Sectiunea I-a: Date despre aplicant (coordonatorul proiectului)

Studii absolvite (se vor menționa studiile corespunzătoare celor trei cicluri universitare, cu precizarea perioadelor și instituțiilor urmate):

Domenii de competență asumate (maxim 2 domenii științifice din Anexa 2):

- domeniul de competență principal:
- domeniul de competență secundar (numai dacă este cazul):

Rezultate anterioare în activitatea de cercetare (max 2 pagini)\*:

Recunoaștere națională/ internațională (max 1 pagină):

Punctaj individual conform fișei de autoevaluare atașate\*:

*\*Se atașează un CV cu listă de lucrări și o fișă de autoevaluare a punctajului individual, calculat conform normelor aferente domeniului principal de competență.*

## Sectiunea a II-a: Date despre membrii echipei de cercetare

	Nume și prenume	Grad did/cercet	Afilieră (instituție, departament)	Domenii de competență (max. 2 din Anexa 2)	Punctaj individual** (autoevaluare)
<b>Membrii cheie*</b>					
<b>Membrii asociați***</b>					

*\*Membrii care au contract de muncă cu UCV pe perioada de derulare a grantului și nu au grad de profesor sau de cercetător științific I. Pentru aceștia se vor atașa CV-uri și fișe de autoevaluare a punctajelor personale, completate conform criteriilor utilizate pentru domeniul de competență principal din care provin.*

*\*\*Punctajul individual conform fișei de autoevaluare*

*\*\*\*Specialiști din afara UCV, cadre didactice sau cercetători de la UCV (inclusiv profesori sau cercetători științifici I). Pentru aceștia se vor atașa CV-uri, fără să se calculeze punctaje personale. Tot aici se vor include studenții și personalul didactic auxiliar de la UCV, fără să fie obligatorie atașarea CV-urilor.*



### **Secțiunea a III-a: Conținutul științific al proiectului (max. 5 pagini)**

#### **III.1. Importanța și relevanța temei propuse:**

*Se va descrie stadiul actual al cunoașterii în domeniu, se vor face referiri la rezultate anterioare ale echipei și se vor enunța ipotezele și ideile noi care vor fi lansate.*

#### **III.2. Obiectivele propuse și planul de lucru asociat:**

*Se vor explicita sub forma concisă obiectivele specifice urmărite, metodele de cercetare și etapele în care cercetarea se va realiza.*

### **Secțiunea a IV-a: Rezultate preconizate și impactul proiectului (max. 2 pagini)**

#### **IV.1. Impactul preconizat al proiectului:**

*Se vor preciza rezultatele proiectului în termeni de generare de cunoștințe noi pentru domeniul abordat, creșterea vizibilității instituționale și dezvoltarea cercetării prin alte programe naționale și internaționale.*

#### **IV.2. Livrabile (produse finale sub forma cuantificabilă):**

*Se vor menționa: numărul de lucrări științifice prezăzute a se publica în reviste de impact (ISI sau BDI), produsele, procesele sau metodele inovative care vor fi propuse, participările la conferințe sau stagii de cercetare, precum și manifestările științifice ce se vor organiza.*

### **Secțiunea a V-a: Bugetul proiectului pe categorii de cheltuieli**

#### **V.1. Deviz antecalcul**

<b>Nr.crt</b>	<b>Tip de cheltuială</b>	<b>Sumă alocată din proiect (lei)</b>	<b>Cofinanțare (lei)</b>	<b>Total (lei)</b>
1.	<b>CHELTUIELI DE PERSONAL</b> - max. 60% din valoarea contractului			
2.	<b>MOBILITĂȚI</b> - participarea la conferințe și stagii de cercetare în țară și în străinătate			
3.	<b>CHELTUIELI DE LOGISTICĂ</b> – achiziții echipamente, cheltuieli materiale, diseminare, etc.			
4.	<b>ALTE CHELTUIELI</b> – organizarea de conferințe, publicarea de cărți sau reviste, taxe de participare sau de afiliere, etc.			

#### **V.2. Alte fonduri care pot să fie atrase (dacă este cazul)**

**DOMENII DE COMPETENȚĂ**

care pot să fie asumate de coordonatorii de proiect și de membrii cheie ai echipei de cercetare

<b>Nr.crt.</b>	<b>Domeniul de competență</b>	<b>Facultăți care gestionează domeniul</b>
1	Matematică	Matematică și științe ale naturii
2	Informatică	Matematică și științe ale naturii
3	Fizică	Matematică și științe ale naturii
4	Chimie	Matematică și științe ale naturii
5	Științele Pământului (Geografie)	Matematică și științe ale naturii
6	Inginerie civilă și management	Mecanică
7	Ingineria materialelor	Mecanică
8	Inginerie aerospațială, autovehicule și transporturi	Mecanică Inginerie electrică
9	Inginerie electrică	Inginerie electrică
10	Inginerie energetică	Inginerie electrică
11	Calculatoare, tehnol. informației, ingineria sist.	Automatică, calculatoare și electronică
12	Electronică, telecomunicații, nanotehnologii	Automatică, calculatoare și electronică
13	Inginerie mecanică, mecatronică, robotică	Automatică, calculatoare și electronică Mecanică
14	Ingineria mediului	Mecanică Inginerie electrică Agricultură și horticultură
15	Ingineria resurselor vegetale și animale	Agricultură și horticultură
16	Biologie, biochimie	Agricultură și horticultură
17	Științe juridice	Drept și științe sociale
18	Sociologie, științe politice și administrative	Drept și științe sociale
19	Filozofie	Drept și științe sociale
20	Istorie și studii culturale	Drept și științe sociale
21	Științe economice și administrarea afacerilor	Economie și administrarea afacerilor
22	Filologie	Litere
23	Artele spectacolului	Litere
24	Psihologie și științe comportamentale	Litere Educație fizică și sport
25	Medicină	Educație fizică și sport
26	Teologie	Teologie

## FIȘĂ DE EVALUARE PROIECT

Titlul proiectului:

Coordonatorul proiectului:

Tipul proiectului:

Domeniul /domeniile științifice abordate:

## I. Prestanța științifică a coordonatorului de proiect

## I.1. Validarea punctajului științific din fișa de autoevaluare

NUME SI PRENUME	Domeniul		Crit.1	Crit.2	Crit.3	Crit.4	
		1	Punctaj de referință*				
		2	Punctaj declarat**				
		3	Punctaj validat				
		Coeficient (3 : 1)					
		Coeficient mediu					

\*Se alocă în funcție de domeniul științific \*\*Înscris de coordonator în fișa de autoevaluare

## I.2. Evaluarea punctajului pentru competiție

Nume si prenume	Punctaj indicativ	Factori de pondere			Punctaj final*
		Coef.mediu	Vârstă	Alții	
	<b>30</b>				

\*Se calculează ca produs al punctajului indicativ cu factorii de pondere luați în calcul după cum urmează:

- Coeficientul mediu: coeficientul validat în tabelul de mai sus.
- Factorul de vârstă: 1,5 pentru < 35 ani; 1 pentru > 35 de ani.
- Alții: eventuali alți factori adoptați de CCS la propunerea facultăților.

## II. Calitatea echipei de proiect

II.1. Validarea punctajelor din fișele de autoevaluare (tabelul se multiplică și se completează pentru fiecare membru cheie al echipei de proiect)

NUME SI PRENUME	Domeniul		Crit.1	Crit.2	Crit.3	Crit.4	
		1	Punctaj de referință*				
		2	Punctaj declarat**				
		3	Punctaj validat				
		Coeficient (3: 1)					
		Coeficient mediu					

\*Se alocă în funcție de domeniul științific \*\*Înscris în fișa de autoevaluare completată de membrul echipei

## II.2. Evaluarea punctajului pentru echipa de proiect

Nr.crt	Nume si prenume	Punctaj indicativ	Factori de pondere			Punctaj membru cheie*	Punctaj mediu echipă
			Coef. mediu	Vârstă	Alții		
1		<b>20</b>					
2							
...							

\* Se calculează ca produs al punctajului indicativ cu factorii de pondere luați în calcul după cum urmează:

- Coeficientul mediu validat în tabelul de mai sus

- Factorul de vârstă: 1,5 pentru < 35 ani; 1 pentru > 35 de ani.

- Alții: eventuali factori aprobați de CCS

## III. Calitatea propunerii de proiect: 20 puncte

- ◆ Semnificația și importanța temei abordate (max.5 puncte)
- ◆ Originalitatea soluțiilor propuse în abordarea cercetării (max. 5 puncte)
- ◆ Adecvarea obiectivelor propuse cu potențialul uman și material (max. 5 puncte)
- ◆ Metodele de abordare și realismul planului de lucru (max. 5 puncte)
- ◆ Comentarii evaluator: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

## IV. Impactul proiectului: 30 puncte

- ◆ Generarea de cunoștințe noi în domeniul/domeniile abordate (max. 5 puncte)
- ◆ Generarea de rezultate imediate (publicații, produse noi, etc.)(max. 10 puncte)
- ◆ Creșterea vizibilității naționale și/sau internaționale a instituției (max. 7 puncte)
- ◆ Implicarea instituției în proiecte naționale/internaționale (max. 8 puncte)
- ◆ Comentarii evaluator: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**TABEL CENTRALIZATOR PENTRU PUNCTAJUL ACORDAT PROIECTULUI**

<b>Nr.crt.</b>	<b>Criteriul</b>	<b>Punctaj acordat</b>
I	<b>Prestanța științifică a coordonatorului de proiect</b>	
II	<b>Calitatea echipei de proiect</b>	
III	<b>Calitatea propunerii de proiect</b>	
IV	<b>Impactul proiectului</b>	
<b>PUNCTAJ TOTAL</b>		

EVALUATOR

Nume și prenume: \_\_\_\_\_

Semnătură: \_\_\_\_\_

## FIȘA DE AUTOEVALUARE A PUNCTAJULUI INDIVIDUAL

Pentru domeniul \_\_\_\_\_

NUME ȘI PRENUME: \_\_\_\_\_

## PUNCTAJE AFERENTE CRITERIILOR DE EVALUARE:

Nr.	Criteriul	Punctaj Referință*	Punctaj Declarat**	Obs***
1.				
2.				
3.				
4.				

\*Se înscrie punctajul de referință stabilit pentru domeniul respectiv, în conformitate cu fișa domeniului (ANEXA 5)

\*\*Se înscrie punctajul calculat de cel care completează fișa, cu trimitere la CV și documentele atașate ca suport

\*\*\*Se precizează modul în care s-a obținut punctajul. Ex: 5 articole ISI + 2 articole în proceedings intern.

DATA \_\_\_\_\_

SEMNĂTURA: \_\_\_\_\_

# MODEL

FACULTATEA \_\_\_\_\_

**CRITERII ȘI PUNCTAJE DE REFERINȚĂ**  
**Pentru evaluarea proiectelor de cercetare**

DOMENIUL \_\_\_\_\_

Nr.	Criteriul	Punctaj Referință*	Obs**
1.	Activitate didactică și profesională	80	- Cărți în ed.internaț.: nr.pag/2 *nr.aurori - Cărți în ed.naț.: nr.pag./5*nr.aurori - Suport curs: nr.pag./10*nr.aurori - etc.
2.	Activitate de cercetare științifică	300	- Articol ISI: (4+factor impact)/nr.aurori - Articol BDI: 2 /articol/nr.aurori - Proceedings intern.: 1.5/articol - Coord. Grant nat.: 20 *nr. ani - Membru in grant nat.: valoare/1000Eur - etc.
3.	Recunoașterea impactului activității	60	- Citări în rev. ISI:(2+ factor impact)/citare - Referent pentru reviste recunoscute: 5 - Lecții invitate: 5 / lecție - Premii internaț.: 10/premiu - etc.
4.	....		

\*Punctajul minim prevăzut la criteriul respectiv în grila CNATDCU pentru validarea concursului de profesor

\*\* Observații legate de modul în care se calculează punctajul

**Notă:** Fișa a fost aprobată în Consiliul Facultății din data de \_\_\_\_\_

DECAN,

*Fișa pentru fiecare domeniu de competență din Anexa 2 se va întocmi prin alegerea a minim 3 criterii legate de activitatea de cercetare și a punctajelor aferente, utilizate de CNATDCU pentru evaluarea dosarelor de promovare. Fișele vor fi propuse de Consiliile facultăților desemnate să gestioneze domeniile respective, conform Anexei 2. Pentru domeniile gestionate de două sau mai multe facultăți, fișele vor avea avizul Consiliilor de la toate facultățile implicate.*