



UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA
FACULTATEA DE MECANICĂ

107, CALEA BUCUREȘTI, CRAIOVA, RO-200478, Dolj, ROMÂNIA
Tel.: +40.251.54.37.39 Fax: +40.251.41.66.30
www.mecanica.ucv.ro



Grila de evaluare a Facultății de Mecanică în vederea acordării Gradației de Merit pentru Personalul Didactic

Această grilă a fost întocmită în conformitate cu Metodologia de Acordare a Gradației de Merit pentru Personalul Didactic din data de 9 decembrie 2020.

Activitățile alocate celor trei criterii au fost distribuite corespunzător astfel încât acestea să fie echilibrate.

S-a stabilit punctajul maxim total de 1000 puncte.

S-au stabilit punctajele pe criterii astfel încât acestea să fie echilibrate:

Criteriul 1 - Activitatea didactică 40%;

Criteriul 2 - Activitatea de cercetare și științifică - 30%;

Criteriul 3 - Activități în comunitatea academică și cu studenții - 30%.

S-au alocat punctaje pentru fiecare activitate astfel încât punctajul total, pe criteriu, să nu depășească punctajul maxim stabilit pe criterii.

S-a luat în considerare activitatea desfășurată în ultimii 5 ani, raportată la momentul acordării gradației de merit.

Crt..	Poz.	INDICATOR / Activitate	Subactivitate	Punctaj Maxim
CRITERIUL 1	1.1	Introducerea unor cursuri noi, pe direcții neelaborate anterior	curs nou (la disciplina care nu a mai existat la programe de studii în cadrul facultății) apărut în planul de învățământ + material curs (electronic sau listat): 10p/curs/nr. autori	
			capitole noi în cursuri existente în planul de învățământ + material curs (electronic sau listat): 2p/capitol/nr. autori	
			Total 1.1	60
	1.2	Cursuri universitare proprii, cu înalt grad de originalitate	curs ținut anterior dar tipărit în Editură/Tipografie/Reprografie în perioada de evaluare: 7p/curs/nr. autori	
			cursuri existente în planurile de învățământ + material curs (electronic sau listat): 1,5p/curs/nr. autori	
			Total 1.2	45
	1.3	Suporturi de studiu pentru seminarii, laboratoare, proiecte și realizarea unor platforme experimentale	suport seminarii, laboratoare și proiecte pentru disciplina nouă apărută în planul de învățământ + material suport (electronic sau listat): 5p/suport/nr. autori	
			materiale noi pentru suport seminarii, laboratoare și proiecte la discipline existente în planul de învățământ + material suport (electronic sau listat): 2,5p/material/nr. autori	
			realizarea de standuri, machete, platforme experimentale pentru laborator (inclusiv prin sponsorizare/donație): 7p/platformă/nr. autori Aceste realizări se vor certifica de către Conducerea Departamentului, fiind integrate în lucrări de laborator	
	1.4	Manuale și alte materiale pentru învățământul preuniversitar sau postuniversitar Obs.: Nu se raportează lucrări pentru învățământul post sau preuniversitar realizate în cadrul unor proiecte (de ex. POSDRU). De asemenea, nu se raportează materiale diverse pentru programul Erasmus.	materiale didactice din planul MEC: 2p/material/nr. autori	
			alte materiale legate de specialitatea facultății, dar pentru învățământul preuniversitar: 1p/material/nr. autori	
			materiale pentru învățământul postuniversitar (perfecționare, reconversie, formare continuă etc.) organizat în cadrul universității: 2p/material/nr. autori	
	1.5	Cărți, monografii, tratate publicate în edituri recunoscute Obs.: Se iau în considerare numai cărțile în edituri recunoscute CNCIS	Total 1.4	20
			cărți în edituri internaționale: 30 p/lucrare/nr. autori	
			capitole de cărți în edituri internaționale: 10p/capitol/nr. Autori (nu se vor lua în considera articolele rezultate în urma unor conferințe)	
			cărți în edituri recunoscute CNCIS: 20p/lucrare/nr. autori	
			capitole de cărți în edituri recunoscute CNCIS: 5p/capitol/nr. autori	
			editor carte în editură internațională: 25p/carte/nr. autori	
			editor carte în editură națională: 10p/carte/nr. autori	
			Total 1.5	75

	1.6	Profesor invitat la universități de prestigiu	invitații instituționale pentru prelegeri științifice ca profesor al facultății noastre: 4p/activitate	
			mobilități ERASMUS ale cadrelor didactice 2p/activitate	
			Total 1.6	20
	1.7	Conducere doctorat	coordonarea doctoranzilor in stagiul de trei ani: 3p/doctorand/an	
			teze de doctorat finalizate și susținute: 20p /teză/nr.conducatori (cotutela)	
			Total 1.7	80
	1.8	Membru în comisii de doctorat	membru în comisii de susținere a tezelor (se punctează numai dacă tezele au fost confirmate): 2p/teză	
			membru în comisii de admitere, comisii de îndrumare, rapoarte științifice și examene: 1p/comisie	
			Total 1.8	20
	TOTAL INDICATOR 1			400
TOTAL CRITERIUL 1 – ACTIVITATEA DIDACTICĂ (Indicator 1)			400	
CRITERIUL 2	Poz.	INDICATOR 2 - Contribuție științifică	Subactivitate	Punctaj Maxim
	2.1	Studii publicate în reviste de specialitate, cu referenți și colective editoriale Obs.: Articolele in reviste ISI se certifică prin existența lor în baza Web of Science (cu număr de acces WOS și Document Type: Article sau Review). Nu se raportează la acest criteriu articolele din volume ale conferințelor (ISI Proc.; Document Type: Proceedings Paper) sau capitole/cărți (Document Type: Book), etc. Factorul de impact se verifică în WoS, accesibil din facultate.	articol în revistă cotate ISI pentru autor corespondent/prim autor in cazul: $n \leq 3$ autori: $2 * 5(1+ FI)$, puncte/articol; $n \geq 4$ autori: $2*3*5(1+ FI)/n$, puncte/articol unde: n – număr autori; FI – factor de impact	
			articol în revistă cotate ISI pentru co-autor in cazul: $n \leq 3$ autori: $5*(1+ FI)$, puncte/articol; $n \geq 4$ autori: $3*5(1+ FI)/n$, puncte/articol unde: n – număr autori; FI – factor de impact	
			articol în revistă indexată BDI (Springer, EBSCO, SCOPUS, ISI Proc. etc.) sau CNCISIS categoria B+: 2p/articol/nr.autori	
			articol publicat în revista Facultății de Mecanică din Craiova: 1p/articol/nr.autori	
			articole publicate în alte reviste: 0.2p/articol/nr.autori	
			Total 2.1	35
			2.2	Conferințe/lucrări de sinteză prezentate la manifestări științifice recunoscute
	Total 2.2	10		
	2.3	Lucrări publicate în volumele unor conferințe internaționale, cu referenți și comitet de program Obs. : - Articolele publicate în volume ISI Proc. se certifică prin existența lor în baza Web of Science (cu număr de acces WOS). - Articolele vor fi justificate prin link spre articolul respectiv.	articole la conferințe internaționale cotate ISI Proc.: 3 p/articol/nr.autori; (max. 3 articole la conferinta autor/coautor)	
articole la conferințe internaționale incluse în BDI (Springer, SCOPUS); 2 p/articol/nr.autori; (max. 3 articole la conferinta autor/coautor)				
articole la conferințe internaționale incluse în BDI (fara Springer, SCOPUS): 1,5p/articol/ nr. autori; (max. 3 articole la conferinta autor/coautor)				
articole la alte conferințe internaționale și naționale, inclusiv cele organizate de Facultatea de Mecanica: 0,5 p/articol / nr. autori ; (max. 3 articole la conferinta autor/coautor)				
Total 2.3	10			
2.4	Premii științifice acordate pe lucrări, burse individuale câștigate prin competiție	articole premiate ale societăților profesionale (AGIR, IFToMM, SIAR AROTRIB, etc.): 4p/articol/nr. autori		
		articole premiate la alte conferințe internaționale: 2p/articol/nr.autori		
		articole premiate la conferințe naționale: 1p/articol/nr.autori		
		premii ale Academiei Române: 10p/premiu		

		burse internaționale: 4p/bursă	
		burse naționale: 2p/bursă	
		burse doctorale sau post-doctorale: 1p/bursă/an	
		Total 2.4	20
TOTAL INDICATOR 2			75
Poz.	INDICATOR 3 - Cercetare	Subactivitate	Punctaj Maxim
3.1	Granturi de cercetare internaționale câștigate prin competiție, brevete omologate Obs.: Existența granturilor de cercetare internaționale câștigate prin competiție se certifică de către Prorectoratul cu activitatea de cercetare, prin încadrarea corectă și prin confirmarea înregistrării proiectului respectiv la nivelul Universității din Craiova. De asemenea, calitatea de director sau responsabil se certifică de Prorectoratul cu activitatea de cercetare.	director de grant internațional câștigat prin competiție: 10p/grant/an	
		responsabil de grant internațional câștigat prin competiție: 5p/grant/an	
		membru în colectiv de grant internațional câștigat prin competiție: 2p/grant/an	
		brevete de invenție omologate: 10p/brevet	
		Total 3.1	30
3.2	Granturi naționale de cercetare câștigate prin competiție Obs.: aceleasi considerente ca la crt. 3.1	director de grant național câștigat prin competiție: 8p/grant/an	
		responsabil de grant național câștigat prin competiție: 4p/grant/an	
		membru în colectiv de grant național câștigat prin competiție: 2p/grant/an	
		Total 3.2	20
3.3	Contracte de cercetare-dezvoltare-inovare derulate prin Universitatea din Craiova Obs.: Se vor furniza justificative pentru contracte	ca director de contract de cercetare cu firme de profil (cu o valoare mai mare decât 5.000 EUR): 4p/contract/an	
		membru în colective de contract de cercetare cu firme de profil (cu o valoare mai mare decât 5.000 EUR): 1p/contract/an	
		director de grant de cercetare câștigat prin competiție locală: 3p/grant/an	
		membru în colectiv de grant de cercetare câștigat prin competiție locală: 1p/grant/an	
		Total 3.3	20
3.4	Propuneri de granturi de cercetare	propunere de grant internațional respins, ca director de grant: 3p/grant	
		propunere de grant internațional respins, ca membru cu implicare activă în elaborarea proiectului: 1p/grant	
		propunere de grant național respins ca director de grant: 2p/grant	
		propunere de grant național respins, ca membru cu implicare activă în elaborarea proiectului: 0.5p/grant	
		Total 3.4	10
3.5	Coordonarea de proiecte de investiții în infrastructura cu finanțare nerambursabila (altele decât proiectele POS-DRU)	Director de proiect cu o valoare mai mare de 1.000.000 Euro: 10p/proiect/an	
		Membru in proiect cu o valoare mai mare de 1.000.000 Euro: 5p/proiect/an	
		Total 3.5	30
TOTAL INDICATOR 3			110
Poz.	INDICATOR 4 - Recunoaștere națională și internațională	Subactivitate	Punctaj Maxim
4.1	Citări ale lucrărilor științifice	citări ale lucrărilor în reviste ISI (fără autocitări): (1,5p+FI)/citare	
		citări ale lucrărilor în articole din volumele conferințelor indexate ISI Proc. si Scopus (cu număr de acces WOS): 1p/citare	

CRITERIUL 3			Total 4.1	35
	4.2	Membru în academii de știință și artă	membru al Academiei Române: 20p	
			membru în academii științifice oficial recunoscute: 5p	
			Total 4.2	20
	4.3	Membru în societăți științifice și profesionale	membru în societăți științifice și profesionale internaționale oficial recunoscute: 1p/societate	
			membru în societăți științifice și profesionale naționale oficial recunoscute: 0.5p/societate	
			Total 4.3	5
	4.4	Membru în colective de redacție ale unor reviste recunoscute	reviste cotate ISI: 5p/revistă	
			reviste indexate BDI: 2,5p/revistă	
		Obs.: Se indica site-ul revistei respective	alte reviste: 1p/revistă	
			Total 4.4	10
	4.5	Membru în comitetele internaționale de program	membru în comitete de program la conferințe internaționale: 1p/conferință	
			membru în comitete de program la conf. naționale: 0.5p/conferință	
		Obs.: Se indica site-ul conferinței respective	Total 4.5	5
	4.6	Membru în echipe de expertizare/evaluare a cercetării științifice	membru în echipe de evaluare programe internaționale: 3p/program/evaluare	
			membru în echipe de evaluare programe naționale: 1p/program/evaluare	
			Total 4.6	10
	4.7	Membru în consilii naționale și internaționale de specialitate	membru în organisme de conducere, consilii și comisii internaționale de specialitate (IFTOM, SIAR etc.): 2p/comisie	
			membru în organisme de conducere, consilii și comisii naționale de specialitate ASR, CNATDCU, etc.: 1p/comisie	
			Total 4.7	10
	4.8	Organizator de manifestări științifice	organizator evenimente/conferințe internaționale (general chair, program chair): 2p/conferință	
			membru în comitetul de organizare la evenimente/conferințe internaționale: 1p/conferință	
		Obs. : Nu se raportează la acest criteriu manifestările organizate sub egida facultății, care se raportează la criteriul 6.2.	session-chairman la conferințe științifice internaționale: 0.5p/conferință	
			organizator al unei sesiuni invitate la manifestări științifice recunoscute: 2p/sesiune	
			Total 4.8	10
	4.9	Referent științific/expert național și internațional	referent (peer-review) pentru articole la reviste ISI: 2p/articol	
			referent (peer-review) pentru articole la reviste BDI: 1p/articol	
			referent (peer-review) pentru articole la alte reviste: 0,5p/articol	
		Obs.: Se indica site-ul revistei/conferinței/ cărții respective, după caz.	referent (peer-review) pentru articole la conferințe internaționale: 0.5p/articol	
			referent (peer-review) pentru cărți și capitole de carte în edituri internaționale: 0,5p/lucrare	
			Total 4.9	10
	TOTAL INDICATOR 4			115
	TOTAL CRITERIUL 2 - ACTIVITATEA DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ (Indicator 2 + Indicator 3 + Indicator 4)			300
	Poz.	INDICATOR 5 - Activitate cu studenții	Subactivitate	Punctaj Maxim

5.1	Calitatea activităților didactice desfășurate cu studenții (curs, seminar, laborator, proiect, etc.)	Rezultatele sondajelor studenților, colegilor etc. referitoare la calitatea activităților didactice desfășurate cu studenții calculate ca procent din max. 30p/evaluare	
	Obs. : Sondajele sunt gestionate de către Decan / Directorii de departamente.	Total 5.1	30
5.2	Conducerea unor cercuri științifice studențești și coordonarea unor activități educative	cercuri științifice recunoscute prin activitate (număr studenți, frecvență întâlniri) și/sau rezultate: 4p/cerc științific/nr. coordonatori	
		participarea cu studenții la competiții internaț.: 4p/competiție	
		participarea cu studenții la competiții naționale: 2p/competiție	
		obținerea de premii cu studenții la competiții internaționale: 5p/premiu	
		obținerea de premii cu studenții la competiții naționale: 3p/premiu	
		coordonarea unor activități educative (tutore de an): 4p/an	
		Total 5.2	50
5.3	Organizarea și coordonarea activității de practică, programelor internaționale studențești Obs. : Nu se considera activitățile care fac obiectul fisei postului	organizarea și coordonarea practicii studențești în cadrul firmelor: 1p/an	
		organizarea și coordonarea practicii în cadrul facultății: 0.5p/an	
		dezvoltarea de cooperări internaționale la nivelul facultății/departamentului (altele decât programul Erasmus): 3p/an	
		Total 5.3	30
TOTAL INDICATOR 5			110
Poz.	INDICATOR 6 - Activitate în comunitatea academică	Subactivitate	Punctaj Maxim
6.1	Conducerea lucrărilor de absolvire, licență, disertație	conducerea și finalizarea lucrărilor de disertație și de licență: 1p/lucrare	
		Total 6.1	20
6.2	Organizarea de conferințe și sesiuni științifice sub egida facultății	organizator conferințe internaționale (general chair, program chair): 8p/conferință	
		membru în comitetul de organizare la conferințe internaționale: 3p/conferință	
		organizator conferințe naționale (general chair, program chair): 5p/conferință	
		membru în comitetul de organizare la conferințe naționale: 1p/conferință	
		Total 6.2	30
6.3	Activitate desfășurată la nivelul departamentului sau facultății	participarea la comisii de admitere licență: 5p/comisie/an	
		participarea la comisii de admitere masterat: 3p/comisie/an	
		participarea la comisii de susținere a proiectelor de licență și disertație: 4p/comisie/an	
		promovarea imaginii facultății în licee (certificata): 1p/an	
		legătura cu agenți economici pentru atragerea de sponsorizări (de o valoare mai mare decât 5.000 RON): 1p/5.000RON/ sponsorizare/nr. cadre didactice implicate Obs. : Sponsorizările se vor împărți la numărul cadrelor didactice care au contribuit la realizarea sponsorizării respective.	
		elaborare orar: 0.5p/orar/program de studii/semestru	
		participarea la alte comisii pentru îmbunătățirea procesului de învățământ (de ex elaborare și mentenanță site facultate etc.): 2p/an	
		participarea la Consiliul Facultății: 1p/an	
		activitate de voluntariat (certificate) la nivelul universității sau la nivelul comunității academice naționale: 1p/activitate	
		alte activități desfășurate la nivelul departamentului și/sau al facultății apreciate de către conducere: maximum 400p /departament care vor fi distribuite între candidații (de către Decan, respectiv Directorul de departament), dar nu mai mult de 25p/candidat, de fiecare, pe parcursul unui ciclu de 5 ani	

		Total 6.3	140
TOTAL INDICATOR 6			190
TOTAL CRITERIUL 3 - ACTIVITATEA ÎN COMUNITATEA ACADEMICĂ ȘI CU STUDENȚII (Indicator 5 + Indicator 6)			300

TOTAL GENERAL BRUT (NEPONDERAT)			1000
--	--	--	-------------

Criteriile din grila se ponderează conform Metodologiei de acordare a gradațiilor de merit pentru personalul didactic aprobată în ședința Consiliului de Administrație din data de 09.12.2020.

Criteriu	Pondere	Punctaj maximal	Punctaj ponderat maximal
Criteriul 1	40%	400 puncte	160 puncte
Criteriul 2	30%	300 puncte	90 puncte
Criteriul 3	30%	300 puncte	90 puncte
Total	100%	1000 puncte	340 puncte

Această grilă a fost aprobată în ședința de Consiliu Profesoral al Facultății de Mecanică din data de 25 ianuarie 2021.

Data,
25 ianuarie 2021

DECAN,
Prof. univ. dr. ing. Ilie DUMITRU