

**CRITERII ȘI PUNCTAJE DE REFERINȚĂ**

**Pentru evaluarea proiectelor de cercetare**

**DOMENIUL Inginerie energetică**

Nr.	Criteriul	Punctaj Referință*	Obs**
1.	Activitate didactică și profesională	80	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Cărți în edituri internaționale: nr. pagini/(2×nr. autori)</li> <li>- Cărți în edituri naționale: nr. pagini/(5×nr. autori)</li> <li>- Manuale, suport curs, inclusiv electronic: nr. pagini/(10×nr. autori)</li> <li>- Îndrumare laborator / aplicații: nr. pagini/(20×nr. autori)</li> <li>- Coordonare PS, organizare și coordonare programe de formare continuă și proiecte educaționale (POS, ERASMUS, etc.): 10 pct. pentru fiecare activitate</li> </ul>
2.	Activitate de cercetare științifică	300	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Articole în reviste cotate ISI și în volume proceedings indexate ISI Thomson-Reuters (<i>conform situației curente de pe site-ul ISI Thomson Reuters</i>): (25+20×factor impact)/nr. autori</li> <li>- Brevete de invenție internaționale: : 35/nr. autori</li> <li>- Brevete de invenție naționale: : 25/nr. autori</li> <li>- Articole în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate în alte BDI***: 20/nr. autori</li> <li>- Granturi/proiecte internaționale câștigate prin competiție în calitate de director/responsabil: 20×ani de desfășurare</li> <li>- Granturi/proiecte naționale câștigate prin competiție în calitate de director/responsabil: 10×ani de desfășurare</li> <li>- Granturi/proiecte internaționale câștigate prin competiție în calitate de membru în echipă: 4×ani de desfășurare</li> <li>- Granturi/proiecte naționale câștigate prin competiție în calitate de membru în echipă: 2×ani de desfășurare</li> <li>- Contracte de cercetare/consultanță (valoare echivalentă minim 2000 Euro), în calitate de responsabil: 5×ani de desfășurare</li> <li>- Contracte de cercetare/consultanță (valoare echivalentă minim 2000 Euro), în calitate de membru în echipă: 2×ani de desfășurare</li> </ul>
3.	Recunoașterea impactului activității	60	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Citări în reviste și volumele conferințelor ISI: 5/nr. autori ai articolului citat</li> <li>- Citări în reviste și volumele conferințelor BDI: 3/nr. autori ai articolului citat</li> <li>- Prezentări invitate în plenum unor manifestări științifice internaționale: 20 pct. pentru fiecare activitate</li> <li>- Profesor invitat în străinătate (exclusiv POS, ERASMUS): 20 pct. pentru fiecare activitate</li> <li>- Prezentări invitate în plenum unor manifestări științifice naționale: 5 pct. pentru fiecare activitate</li> <li>- Profesor invitat în țară (exclusiv POS, ERASMUS): 5 pct. pentru fiecare activitate</li> <li>- Membru în colectivele de redacție sau comitete științifice al revistelor și manifestărilor științifice, organizator de manifestări științifice, recenzor pentru reviste și manifestări științifice naționale și internaționale (punctajul se acordă pentru fiecare, revista, manifestare științifică și recenzie): 10 pentru ISI; 6 pentru BDI***; 3 pentru neindexate</li> <li>- Experiență de management: Conducere (rector, prorector, cancelar, decan, prodecan, director departament, director școala doctorală, director, director adj., sef secție): 5×nr.ani</li> <li>- Experiență de management: Membru organisme conducere (senat, consiliul facultății, consiliu departament, consiliu administrație, consiliu științific): 2×nr. ani</li> <li>- Referent în comisii de doctorat naționale: 10</li> <li>- Referent în comisii de doctorat naționale: 5</li> </ul>

\*Punctajul minim prevăzut la criteriul respectiv în grila CNATDCU pentru validarea concursului de profesor (OMECTS Nr. 6560/2012)

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

**Evaluarea se face pentru întreaga activitate.**

\*\*\* BDI luate în considerare, cu excepția articolelor publicate în reviste cotate ISI, sunt cele recunoscute pe plan științific internațional precum (nelimitativ): Scopus, IEEE Xplore, Science Direct, Elsevier, Wiley, ACM, DBLP, Springerlink, Engineering Village, Cabi, Emerald, CSA, Compendex, INSPEC, Google Scholar.

Notă: Fișa a fost aprobată în Consiliul Facultății din data de 07.11.2013

DECAN,  
Prof. dr. ing. Marian Ciontu