

Domeniul Fundamental: STIINTE INGINERESTI

Domeniul de Studii Universitare: INGINERIE MECANICA

Comisia CNATDCU: 17. INGINERIE MECANICA, MECATRONICA SI ROBOTICA

STANDARDE MINIMALE NECESARE SI OBLIGATORII PENTRU CONFERIREA TITLURILOR
DIDACTICE DIN INVATAMANTUL SUPERIOR SI A GRADELOR PROFESIONALE DE
CERCETARE - DEZVOLTARE

Subsemnatul **ILIE FILIP**, profesor univ. dr. ing. la departamentul Organe de masini si Tribologie, facultatea IMM – UPB, declar pe propria raspundere ca indeplinesc conditiile minimale prevazute in Anexa nr. 17, pentru atestarea pe postul de profesor universitar, conform Fisei de verificare de mai jos.

Fisa de verificare

| Nr. crt. | Domeniul activitatilor | Rezultatele activitatilor | Subcategoriile | | Indicatori | Realizat | Conditii minimale si obligatorii | |
|----------|---|---|---|---|-------------------------|---|---|----------------------------|
| | | | | | | | Profesor | |
| 1. | Activitate didactică și profesională-DID (A1) | Manuale suport de curs (conform fisei disciplinei de concurs) | A1.1 | Format tiparit/ electronic [1] (min. 100 pag.) | Coordonator/ prim autor | N1 = 10 N1.1 = 4 | 10 4 | 2 1 |
| | | | | | Co-autor | N1.2 = 0 | - | - |
| | | | Format electronic disponibil pe platforma universitatii/departamentului (autor) | | N1.3 = 6 | 6 | 1 | |
| | | | A1.2 | Standuri laborator (constructie/modernizari) certificate de directorul de departament | N2 = 10 N2.1 = 6 | 11 6 | 4 2 | |
| | | Indrumar laborator/carte aplicatii format tiparit sau electronic (autor, co-autor) | | N2.2 = 5 | 5 | - | | |
| | | Aplicatie informatica educationale | | N2.3 = 0 | - | - | | |
| 2. | Activitate decercetare științifică, dezvoltare tehnologică și inovare- CDI (A2) | Articole si publicatii stiintifice indexate Web of Science Thomson Reuters (WOS) [2], unde n=nr.de autori si FI este factorul de impact [3] | A2.1 | Autor corespondent/ prim autor | n ≤ 3 | P1+P2= 64,996 P1 = 64,996 P1.1 = 64,996 | 64,996 64,996 64,996 | 10 6 - |
| | | | | | n ≥ 4 | P1.2 = 0 | - | - |
| | | | Co-autor | n ≤ 3 | P1.3 = 0 | - | - | |
| | | | | n ≥ 4 | P1.4 = 0 | - | - | |
| | | A2.2 | Autor corespondent/prim autor | N3 = 24 N3.1 = 22 | 24 22 | 10 5 | | |
| | | | Co-autor | N3.2 = 2 | - | - | | |
| | | A2.3 | Brevete de inventii indexate [5] | Internationale indexate in Web of Science-Derwent Innovation | P2 = 0 P2.1 = 0 | - - | - - | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|------|---|--|--------------------------------|----------------|
| | | | | Nationale indexate OSIM | P2.2 = 0 | - | - |
| | | Produce, tehnologii, platforme si servicii inovative (validate conform procedurilor specifice unitatilor de invatamant superior sau de cercetare) | A2.4 | Coordonator/prim autor | N4 = 2 N4.1 = 0 | 2 - | 2 - |
| | | | | Co-autor | N4.2 = 0 | - | - |
| | | Monografii/ carti de specialitate [2], format tiparit/electronic (min. 100 pag.) | A2.5 | Coordonator/prim autor | N4.3 = 2 | 2 | 2 |
| | | | | Co-autor | N4.4 = 0 | - | - |
| 3 | Recunoaștere și impactul activității-RIA (A3) | Atragere resurse financiare prin granturi/proiecte/contracte terti | A3.1 | Director sau responsabil partener la grant/proiect castigat prin competitie nationala sau internationala | S=S1+S2=63,059 S1 = 38,097 | 63,059 38,097 | 50 - |
| | | | | Membru in echipa la grant/proiect castigat prin competitie nationala sau internationala, proiecte/contracte terti | S2 = 24,962 | 24,962 | - |
| | | Prezentarea/ Diseminarea rezultatelor: prezenta la manifestari stiintifice in calitate de autor/co-autor de lucrari, profesor invitat | A3.2 | Congrese/conferinte/ workshopuri inernationale, profesor invitat la universitati/institute din strainatate | N5 = 39 | 39 | 10 |
| | | Citari in publicatii BDI [5] (se exclud autocitari-le) | A3.3 | C1 = numarul de citari S _{FI} = suma factorilor de impact al publicatiilor WOS in care apar citarile | C = C1+ S _{FI} = =63+89,719= =152,719 | 152,719 | 25 |