**UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAŞI**

**FACULTATEA DE HIDROTEHNICĂ, GEODEZIE ȘI INGINERRIA MEDIULUI**

**DEPARTAMENTUL DE HIDROAMELIORAȚII ȘI PROTECȚIA MEDIULUI**

**Ramura de ştiinţă:** Inginerie Civilă

Domeniul de studii: Inginerie Civilă și Instalații

**FIŞA DE VERIFICARE A ÎNDEPLINIRII STANDARDELOR UNIVERSITĂȚII**

**pentru postul de profesor**

Cadru didactic: Stătescu Florian **/** Data naşterii: 05.01.1952 Funcţia actuală: profesor,

Data numirii în funcţia actuală: 01.03.1999

*1. Studiile universitare de licenţă*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr.  crt. | Instituţia de învăţământ superior şi facultatea absolvită – anul absolvirii | D o m e n i u l / programul de studii (specializarea) | Titlul acordat | Media de şcolaritate  (min.8.00) | Media examenului de finalizare  (min.9.00) |
| 1 | Institutul Politehnic "Gheorghe Asachi" din Iaşi, Facultatea de Hidrotehnică, 1976 | Îmbunătățiri Funciare | Diploma de inginer |  | 10.00 |

*2. Studiile universitare de master*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr.  crt. | Instituţia de învăţământ superior şi facultatea absolvită – anul absolvirii | D o m e n i u l / programul de studii (specializarea) | Media de şcolaritate  (min.9.00) | Media examenului de finalizare  (min.9.00) |
| 1 |  |  |  |  |

*3.Studiile de doctorat*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr.  crt. | Instituţia organizatoare de doctorat | D o m e n i u l | Perioada | Titlul ştiinţific acordat |
| *1* | Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iaşi | Specializarea Îmbunătățiri Funciare (domeniul Inginerie civilă) | 1990 – 1994 | *Doctor inginer* |

**Tabelul 1. Standardul minimal al universităţii SMU.PROF.1 – Activitatea didactică**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Standardul minimal al universităţii SMU.PROF.1 – Activitatea didactică | Indicatori de performanţă | | | Realizări  (se trec cifrele de ordine ale realizărilor cuprinse în lista de lucrări, iar, după caz, celelalte realizări se nominalizează explicit) | Punctaj | Număr impus de  realizări | Număr de realizări ale candidatului | Număr puncte |
| Valoarea contribuţiilor la dezvoltarea activităţilor didactice/ profesionale, cu referire distinctă la realizările după acordarea ultimului titlu didactic/grad profesional prin cărţi publicate în edituri recunoscute, capitole teoretice redactate, sisteme de laborator funcţionale, metode de lucru avansate aplicate etc. - după caz. | Ca | Carte/ curs/ manual publicată în străinătate | |  | 8 | - | - | - |
| Capitol carte/ curs/ manual publicat în străinătate | |  | 6 | - | - | - |
| Carte/ curs/ manual publicată în editură recunoscută CNCS (unic/ prim autor sau co-autor) | |  | 5 | 1 | 6 | 121,12 |
| Capitol curs/ manual publicat în editură recunoscută CNCS | |  | 3 | - | 6 | 40,99 |
| I | Îndrumar/ culegere de probleme (publicat sau disponibil pe Web) | |  | 4 | 1 | 2 | 13,25 |
| D | Sisteme de laborator funcţionale (numai pentru disciplinele prevăzute cu lucrări de laborator) | Amenajare lucrare nouă de laborator cu instalaţie experimentală |  | 2 | 2 | - | 7,5 |
| Amenajare/ concepere lucrare nouă de laborator/ proiect/ simulare pe calculator/ studiu de caz |  | 1.5 | 5 |
| Contribuţie la dotarea laboratoarelor, în valoare echivalentă cu 700 Euro |  | 1 | - | 5 | 5 |
| W | Utilizarea sistemelor de predare/ învăţare/ evaluare de tip e-learning/ on-line/ multimedia etc. | Suport de studiu/ autoinstruire pe Web pentru seminar, laborator, proiect (integral pentru o disciplină) |  | 1 | 1 | 4 | 4 |
| Suport de prezentare/ instruire text/ video/ audio/ ppt a disciplinei |  | 1 | 4 | 4 |
| Total puncte SMU.PROF.1 (min. 24) | | | | | | | | **195,86** |

**Prof.univ.dr.ing. Stătescu Floreian**

**Punctajul se calculează conf. Anexei 3.**

|  |
| --- |
| Alte condiţii:   * deţine diploma de doctor în ramura de ştiinţă corespunzătoare postului sau într-o ramură înrudită;   ***Pentru candidaţii care vin din afara Universităţii*:**   * media examenului de finalizare a studiilor universitare de licenţă şi de masterat: minim 9,00 *pentru cei care vin din afara Universității;* * media generală de şcolaritate: la licenţă minim 8,00, la masterat minim 9,00. *pentru cei care vin din afara Universității.* |

* + 1. Indicatorul de performanţă Ca - *Carte/ curs/ manual publicată în editură recunoscută CNCS (unic/ prim autor sau co-autor)*: pentru Profesor se impune minimum o realizare, - **6 cărţi**, dintre care la 6 prim/singur autor.
    2. Indicatorul de performanţă I - *Indrumar laborator/ proiect/ lucrări seminar/ culegere de probleme (publicat sau disponibil pe Web)*: pentru Profesor se impune minimum o realizare - **2** îndrumare/caiet de laborator.

3. Indicatorul de performanţă D - Sisteme de laborator funcţionale (numai pentru disciplinele prevăzute cu lucrări de laborator) Amenajare lucrare nouă de laborator cu instalaţie experimentală şi Amenajare/ concepere lucrare nouă de laborator/proiect/ simulare pe calculator/ studiu de caz, se impune pentru profesor un minim de 2 realizări - 3 noi lucrări de laborator/studii de caz care se referă la amenajari si hidrotehnice, constructii hidrotehnice și proiectarea bazelor de date.

3.1.Prima lucrare reprezintă ”Proiectarea barajelor in arc utilizand metoda egalarii deplasărilor cu programul B\_arc.exe” (<http://www12.tuiasi.ro/facultati/hidro/index.php?file=2537>, program proiectat personal), ”Verificarea stabilității taluzelor prin metoda Felenius utilizând programul StabilTal.exe” ( <http://www12.tuiasi.ro/users/109/StabilTal.zip>, program proiectat personal). ”Calculul hidraulic al unor elemente ale amenajarilor hidro” cu utilizarea aplicatiilor proiectate personal si disponbile pe pagina web a proiectului ”Platforma informatică pentru ingineria fluidelor – PiiF”, - <http://b.piif.ro/biblioteca?_type=Capplications>

Aceste trei aplicatii se adreseaza studentilor de la programele de licentă și masterat domeniile de specializare Inginerie Civila si Ingineria Mediului. Astfel, criteriul este îndeplinit depăsit.

In contractele la care am fost director, Grant CEEX-M4-C2-307/2006 (2006-2008) ”Laborator metrologic de incercare/etalonare a instrumentelor de măsura a debitului de apa rece si calda DEBIT-METRO” - acreditat RENAR, valoare contract 746.255 lei, 512000 lei au fost destinati achizitionarii echipamaentelor pentru dotarea laboratorului. Aceasta inseamna circa 114000 Euro. Ne mai luând în considerare si celelalte proiecte la care sunt prevazute achizitii de echipamente de specialitate si softuri indeplinesc pe deplin criteriul.

Prin urmare, deşi nu se impune pentru poziţia de Profesor indicatorul *Contribuţie la dotarea laboratoarelor, în valoare echivalentă cu 700 Euro*, acumulez 16 puncte aferente unei dotări de minim 11400 Euro (au fost 10 participanti la contract).

4. Indicatorul de performanţă W - *Utilizarea sistemelor de predare/ învăţare/ evaluare de tip e-learning/ on-line/ multimedia etc*., se impune pentru poziţia de Profesor minim o realizare, - Realizări 4 , : Porozitate, Caracteristici hidraulice, Matricea solului, Regimul aero-hidric