

**UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI**  
**FACULTATEA DE INGINERIE CHIMICĂ ȘI PROTECȚIA MEDIULUI „Cristofor SIMIONESCU”**  
**DEPARTAMENTUL DE INGINERIA ȘI MANAGEMENTUL MEDIULUI**

Concurs pentru ocuparea postului de **profesor**, poz. 4

Disciplinele postului: Chimia mediului / Politici de mediu / Energia și mediul

**FIȘA DE VERIFICARE**  
**a îndeplinirii standardelor universității de prezentare la concurs pentru postul de**  
**profesor universitar**

publicat în Monitorul Oficial al României, partea a III-a nr. 395 din data de 28.11.2024

Candidat: Conf.dr.habil.ing. **ZAHARIA CARMEN** / Data nașterii: **12.05.1967** / Funcția actuală: **conferențiar universitar**, Data numirii în funcția actuală: **28.02.2008**,  
Instituția: **Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iași.**

**1. Studiile universitare de licență**

Nr. crt.	Instituția de învățământ superior și facultatea absolvită – anul absolvirii	D o m e n i u l / programul de studii (specializarea)	Titlul acordat	Media de școlaritate (min.8.00)	Media examenului de finalizare (min.9.00)
1	Institutul Politehnic “Gheorghe Asachi” din Iași, Facultatea de Chimie Industrială - 1990	Inginerie chimică / Tehnologia Compușilor Macromoleculari (T.C.M.) (5 ani)	Inginer chimist	9,25	10,00

**2. Studiile universitare de master**

Nr. crt.	Instituția de învățământ superior și facultatea absolvită – anul absolvirii	D o m e n i u l / programul de studii (specializarea)	Media de școlaritate (min.9.00)	Media examenului de finalizare (min.9.00)
-	-	-	-	-

**3.Studiile de doctorat / abilitare**

Nr. crt.	Instituția organizatoare de doctorat / Conducatorul de doctorat	D o m e n i u l	Perioada	Titlul științific acordat
1	Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iași / Prof.dr.ing. Matei Macoveanu	Inginerie chimică	1992-2000	Doctor în Inginerie chimică
2	Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iași	Ingineria mediului	2020-2021	Abilitare conducere doctorat UTIasi

### 3. Studii și burse postdoctorale (stagii de cel puțin 6 luni)

Nr. crt.	Țara / Instituția	Domeniul / Specializarea	Perioada	Tipul de bursă
-	-	-	-	-

### 4. Grade didactice/profesionale

Nr. crt.	Instituția	Domeniul	Perioada	Titlul/postul didactic sau gradul/postul profesional
1	Institutul Politehnic din Iași / Facultatea de Chimie Industrială	Inginerie chimică (1990, specializare: Bazele tehnologiei chimice și ingineria protecției mediului); 1991-1993, specializare: Ingineria mediului în chimie și petrochimie)	1990-1993	Preparator
2	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași / Facultatea de Chimie Industrială	Ingineria mediului (din 1994) / specializare: Tehnologia și biotehnologia protecției mediului (FICPM)	1993-1997	Asistent universitar
3	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași / Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului	Ingineria Mediului / specializare: Ingineria și protecția mediului în industrie (IPMI, FICPM) și Ingineria și protecția mediului în agricultură (IPMA, FHGIM)	1998-2007	Șef lucrări
4	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași / Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu"	Ingineria Mediului / Ingineria și protecția mediului în industrie (IPMI, FICPM) și Ingineria și protecția mediului în agricultură (IPMA, FHGIM)	2008-2024	Conferențiar universitar

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

Standardul minimal al universității SMU.PROF.1 – Activitatea didactică	Indicatori de performanță		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 candidatei	Număr puncte
Valoarea contribuțiilor la dezvoltarea activităților didactice/profesionale, cu referire distinctă la realizările după	Ca	Carte/ curs/ manual publicată în străinătate		8	-	-	-
		Capitol carte / curs / manual publicat în străinătate		6	-	-	-
		Carte / curs / manual publicat în editură recunoscută CNCS (unic/ prim autor sau co-autor)	Ca.1, Ca.2, Ca.3, Ca.4, Ca.5, Ca.6, Ca.7	5	1	7	100,570

acordarea ultimului titlu didactic/grad profesional prin cărți publicate în edituri recunoscute, capitole teoretice redactate, sisteme de laborator funcționale, metode de lucru avansate aplicate etc. – după caz.		Capitol curs/ manual publicat în editură recunoscută CNCS		Ca.14 – Ca.25	3	-	12	11.127	
	I	Îndrumar/ culegere de probleme (publicat sau disponibil pe Web)		I1, I2, I3, I4, I5, I6, I7	4	1	6	40.28	
	D	Sisteme de laborator funcționale (numai pentru disciplinele prevăzute cu lucrări de laborator)	Amenajare lucrare nouă de laborator cu instalație experimentală	D_1.1 – D_1.2,	2	2	2	28,00	
			Amenajare/ concepere lucrare nouă de laborator/ proiect/ simulare pe calculator/ studiu de caz	D_2.1 – D_2.7, D_2.8 – D_2.12, D_2.13 – D_2.14,	1.5		16		
			Contribuție la dotarea laboratoarelor, în valoare echivalentă cu 700 Euro	Conform Anexa 4_D_03 (copii procese verbale de subinventar laborator atasate)	1	-	5	-	
	W	Utilizarea sistemelor de predare/ învățare/ evaluare de tip e-learning/ on-line/ multimedia etc.	Suport de studiu/ autoinstruire pe Web pentru seminar, laborator, proiect (integral pentru o disciplină)	W_1.1 – W_1.4	1	1	4	4	
			Suport de prezentare/ instruire text/ video/ audio/ ppt a disciplinei	W_2.1 – W_2.6	1		6	6	
Total puncte SMU.PROF.1 (min. 24)									189.977

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

Alte condiții:

- deține diploma de doctor în ramura de știință corespunzătoare postului sau într-o ramură înrudită;
- deține Atestat de abilitare.

**Pentru candidații care vin din afara Universității:**

- media examenului de finalizare a studiilor universitare de licență și de masterat: minim 9,00 *pentru cei care vin din afara Universității;*
- media generală de școlaritate: la licență minim 8,00, la masterat minim 9,00. *pentru cei care vin din afara Universității.*

**Candidat,**

Conferențiar universitar Dr.habil.ing. **ZAHARIA CARMEN**