FIŞA DISCIPLINEI

1. Date despre program

1.1 Instituția de învățământ superior/	**Universitatea Naţională de Ştiinţă şi Tehnologie POLITEHNICA din Bucureşti**
1.2 Facultatea	**Facultatea de Energetică**
1.3 Departamentul	*Departamentul de Hidraulică, Maşini Hidraulice şi Ingineria Mediului (DHMHIM)*
1.4 Domeniul de studii universitare	Inginerie Energetică
1.5 Programul de studii universitare	*Energetică şi Ingineria Fluidelor*
1.6 Ciclul de studii universitare	Licență
1.7 Limba de predare	Română
1.8 Locația geografică de desfășurare a studiilor	București

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei (ro) (en)			Voluntariat 1 (Volunteer activity 1)				
2.2 Titularul/ii activităţilor de curs							
2.3 Titularul/ii activităţilor de seminar / laborator / proiect							
2.4 Anul de studiu	1	2.5 Semestrul	I	2.6 Tipul de evaluare	V	2.7 Statutul disciplinei	Fac[1]
2.8 Categoria formativă	C'	2.9 Codul disciplinei		B.L.02.IEn.7.I.Fac.21			

3. Timpul total (ore pe semestru al activităţilor didactice)

3.1 Număr de ore pe săptămână	4	Din care: 3.2 curs	-	3.3 seminar/laborator/proiect	4
3.4 Total ore din planul de învățământ	56	Din care: 3.5 curs	-	3.6 seminar/laborator/proiect	56
Distribuția fondului de timp:					ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie şi notițe					19
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate					
Pregătire seminarii/laboratoare/proiecte, teme, referate, portofolii şi eseuri					
Tutorat					
Examinări					
Alte activități (dacă există):					
3.7 Total ore studiu individual					**19**
3.8 Total ore pe semestru					**75**[2]
3.9 Numărul de credite					**3**[3]

1 *Obligatorie (Ob) / Opțională (Op) / Facultativă (Fac) – Se va completa conform planului de învățământ.*

2 *Se va calcula ținând cont că se acordă un credit pentru volumul de muncă care îi revine unui student cu frecvență la zi pentru a echivala 25 de ore de pregătire pentru dobândirea rezultatelor învățării.*

3 *Se va completa conform planului de învățământ.*

4. Precondiţii (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	Nu este cazul
4.2 de rezultate ale învățării	Nu este cazul

5. Condiţii necesare pentru desfăşurarea optimă a activităţilor didactice (acolo unde este cazul)
Prezenţa obligatorie la partenerul de practică

5.1 Curs	Nu este cazul
5.2 Laborator / Proiect	Nu este cazul

6. Obiectiv general

Activitatea voluntarului este o activitate de interes public, în scopul îndeplinirii sale artistice şi culturale, sportive şi recreative, educaţionale, ştiinţifice, de cercetare, de tineret, de reprezentare, de mediu, de sănătate, sociale, de solidaritate, de dezvoltare comunitară, de ajutor umanitar, civic şi filantropic şi altele asemenea.

7. Rezultatele învăţării

Cunoştinţe	• **C11 –** Identifică şi descrie concepte, principii şi metode de bază din ştiinţele socio-umane, economice şi ale educației, din comunicarea profesională în limba română şi într-o limbă de circulație internațională, precum şi din domeniile complementare formării inginerului (cultură digitală, dezvoltare durabilă, educație fizică, voluntariat).
Abilităţi	• **A41 –** Elaborează şi prezintă documente, rapoarte şi materiale de informare şi consultanță adaptate publicului-țintă, utilizând canale şi instrumente digitale de comunicare. • **A42 –** Analizează critic contextul social, cultural, economic şi instituțional, național şi european, în care se desfăşoară activitatea inginerească şi argumentează puncte de vedere proprii. • **A43 –** Aplică principii şi metode din ştiinţele socio-umane şi ale educației în activități de lucru în echipă, de formare şi de transfer al cunoştinţelor.
Responsabilitate şi autonomie	• **RA34 –** Îşi asumă responsabilitatea pentru propria dezvoltare personală şi profesională, inclusiv pentru menținerea sănătății şi a echilibrului dintre viața profesională şi cea personală. • **RA35 –** Se implică în mod voluntar şi responsabil în activități desfăşurate în folosul comunității, al mediului academic şi al mediului înconjurător.

8. Mod de desfăşurare

Desfăşurarea de activități de interes public în folosul altor persoane sau al societății, organizate de către persoane juridice de drept public sau de drept privat, fără remunerație, individual sau în grup.

9. Conţinuturi

PROIECT		
Capitolul	**Conţinutul**	**Nr. ore**

I	Desfăşurarea de activităţi de interes public în folosul altor persoane sau al societăţii, organizate de către persoane juridice de drept public sau de drept privat, fără remuneraţie, individual sau în grup	**56**
	Total:	**56**

Bibliografie:

1. Legea educaţiei naţionale nr.199/2026 cu completările şi modificările ulterioare;
2. Legea Nr. 78 din 24 iunie 2014 privind reglementarea activităţii de voluntariat în România;
3. ORDINUL Nr. 3666 din 30 martie 2012 privind Codul drepturilor şi obligaţiilor studentului.

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere în nota finală
10.4 Standard minim de performanţă			
• Finalizarea cu succes a obiectivelor prezentate în contractul de voluntariat încheiat cu organizaţia gazdă; • Obţinerea certificatului de voluntar emis de organizaţia gazdă.			

Data completării
31.08.2026

Titular(i) de curs

Titular(i) de aplicaţii

Data avizării în departament

Director de departament
Prof. dr. ing. Diana-Maria BUCUR

Data aprobării în Consiliul Facultăţii

Decan
Prof. dr. ing. Lăcrămioara-Diana ROBESCU