

## FIȘA DISCIPLINEI

[Indicațiile / explicațiile / exemplificările / opțiunile cu albastru se vor șterge după completarea cu negru (inclusiv această recomandare).]

### 1. Date despre program

1.1. Instituția de învățământ superior	Universitatea Transilvania din Brașov
1.2. Facultatea	
1.3. Departamentul	
1.4. Domeniul de studii de ..... <sup>1)</sup>	[se va trece denumirea domeniului de studii]
1.5. Ciclul de studii <sup>2)</sup>	licență / masterat
1.6. Programul de studii	
1.7. Forma de învățământ	ID/IFR

### 2. Date despre disciplină

2.1. Denumirea disciplinei								
2.2. Coordonatorul de disciplină	[se va trece coordonatorul de disciplină, adică autorul cursului]							
2.3. Tutorele de disciplină / Titularul activităților aplicative	[pentru ID, se va trece tutorele, cadrul didactic care susține tutorialele, întâlnirile față în față cu studenții; pentru IFR, se va trece cadrul didactic care susține activitățile aplicative (S, L, P)]							
2.4. Anul de studii		2.5. Semestrul		2.6. Tipul de evaluare	E/C	2.7. Regimul disciplinei	Conținut <sup>3)</sup>	
							Obligatorietate <sup>4)</sup>	

### 3. Timpul total estimat (nr. ore pe semestru al activităților didactice)

3.1. Număr de ore pe săptămână din planul de învățământ la forma IF	2	din care: 3.2. curs	1	3.3. seminar/ laborator/ proiect	1
3.4. Total ore pe semestru din planul de învățământ la forma ID/IFR	28	din care: 3.5. AI	14	3.6. AT + TC / AA / ST + SF / L / P <sup>5)</sup>	14
<b>Distribuția fondului de timp</b>					<b>ore</b>
3.4.1. Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe (AI)					14
3.4.2. Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					31
3.4.3. Pregătire seminare / laboratoare / proiecte, teme, referate, portofolii și eseuri					10
3.4.4. Tutoriat (consiliere profesională)					2
3.4.5. Examinări					2
3.4.6. Alte activități (comunicare bidirecțională, sincronă/asincronă pe platformă cu studenții)					2
3.7. Total ore de studiu individual (AI+SI)	61				
3.8. Total ore pe semestru	75				
3.9. Numărul de credite <sup>6)</sup>	3				

3.4.1. – nr. ore AI din planul de învățământ la forma ID/IFR (adică echivalentul ID/IFR al orelor de curs de la IF)

3.4.2. și 3.4.3. – la aceste rubrici se vor distribui orele de SI; aceste ore se preiau ca atare din coloana SI din planul de învățământ; SI la IF / ID / IFR rezultă din: (nr. credite × 25) – (nr. săpt./semestru × nr. ore/disc.)

De exemplu, pentru o disc. de 1/1 (C/S), cu 3 credite, SI, va fi (3 × 25) – (14 × 2) = 75 – 28 = 47

Așadar, conform cu exemplul de mai sus, cele 47 de ore de SI se vor aloca astfel: la 3.4.3., cele 10 ore de TC, iar la 3.4.2., restul de ore până la 37, din care se scad cele 6 ore (de la 3.4.4., 3.4.5., 3.4.6) = 31

3.7. – nr. de ore de AI de la ID/IFR + nr. de ore SI (cf. ex. de mai sus, 14 + 47 = 61)

3.8. – formulă de calcul: nr. credite × 25 (în cazul exemplificat, 75)

Verificarea: însumarea poziției 3.6. cu tot ce se află sub Distribuția fondului de timp (pentru ex. dat, 14 + (14 + 31 + 10 + 6) = 75)

### 4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1. de curriculum	[se va completa ca în formatul FD pentru IF]
4.2. de competențe	[se va completa ca în formatul FD pentru IF]

### 5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	–
5.2. de desfășurare a seminarului / laboratorului / proiectului	[se va completa ca în formatul FD pentru IF]

### 6. Competențe specifice acumulate (conform grilei de competențe din planul de învățământ)

Competențe profesionale	CP.1. .... RÎ.1.1. .... RÎ.1.2. .... ..... [se va completa ca în formatul FD pentru IF, conform grilei de competențe și rezultatelor învățării corespunzătoare planului de învățământ în vigoare pentru disciplina respectivă]
Competențe transversale	CT.1. .... RÎ.1.1. .... RÎ.1.2. .... ..... [se va completa ca în formatul FD pentru IF, conform grilei de competențe și rezultatelor învățării corespunzătoare planului de învățământ în vigoare pentru disciplina respectivă]

**7. Obiectivele disciplinei** (reieșind din grila competențelor specifice acumulate)

7.1. Obiectivul general al disciplinei	[se va completa ca în formatul FD pentru IF]
7.2. Obiectivele specifice	[se va completa ca în formatul FD pentru IF]

**8. Conținuturi** [Se vor șterge rândurile inutile de la pct. 8 (de ex., se vor șterge rândurile de la 8.4. dacă disciplina nu are AA/L/P)]

8.1. AI [Titlurile UI-urilor din cursul în tehnologie ID. Atenție: conținuturile AI, din fișele de disciplină pentru ID și IFR, trebuie să fie identice cu cele de la IF!]	Metode de predare	Nr. de ore	Observații
	expunere în tehnologie ID		
	expunere în tehnologie ID		
	expunere în tehnologie ID		
	expunere în tehnologie ID		
	expunere în tehnologie ID		
	expunere în tehnologie ID		
	expunere în tehnologie ID		
<b>Bibliografie:</b>			
<b>Material didactic în tehnologie ID:</b> [se va trece OBLIGATORIU cursul elaborat în tehnologie ID, v. mai jos exemplu imaginar] Ion POPESCU – Algebră booleană, curs în tehnologie ID (format electronic) pentru anul II, sem. I, actualizat în 2021			
8.2. AT/SF [temele dezbătute în cadrul tutorialelor/seminarelor, conform calendarului disciplinei]	Metode de predare-învățare	Nr. de ore	Observații
	expunere alternată cu metoda interactivă		temă prevăzută în calendarul disciplinei
	învățare prin probleme		idem
	...		...
<b>Bibliografie:</b>			
<b>Material didactic în tehnologie ID:</b> [se va trece OBLIGATORIU cursul elaborat în tehnologie ID, v. mai jos exemplu imaginar] Ion POPESCU – Algebră booleană, curs în tehnologie ID (format electronic) pentru anul II, sem. I, actualizat în 2021			
8.3. TC/ST [temele de control, conform calendarului disciplinei]	Metode de transmitere a informației	Nr. de ore	Observații
	în cadrul tutorialelor și prin comunicare bidirecțională (pe platformă, prin e-mail instituțional)		temă prevăzută în calendarul disciplinei
			idem
			...

<b>Bibliografie:</b>			
Material didactic în tehnologie ID: [se va trece OBLIGATORIU cursul elaborat în tehnologie ID, v. mai jos exemplu imaginar] Ion POPESCU – Algebră booleană, curs în tehnologie ID (format electronic) pentru anul II, sem. I, actualizat în 2021			
8.4. AA / L / P [aplicațiile de tip AA și L / temele de proiect, conform calendarului disciplinei]	Metode de predare-învățare	Nr. de ore	Observații
	învățare prin probleme		temă prevăzută în calendarul disciplinei
	lucrări practice		idem
	...		...
<b>Bibliografie:</b>			
Material didactic în tehnologie ID: [se va trece OBLIGATORIU cursul elaborat în tehnologie ID, v. mai jos exemplu imaginar] Ion POPESCU – Algebră booleană, curs în tehnologie ID (format electronic) pentru anul II, sem. I, actualizat în 2021			

**9. Coroborarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunităților epistemice, ale asociațiilor profesionale și ale angajatorilor reprezentativi din domeniul aferent programului**

[se va completa ca în formatul FD pentru IF]

**10. Evaluare**

Tip de activitate	10.1. Criterii de evaluare	10.2. Metode de evaluare	10.3. Pondere din nota finală
10.4. AI (curs)			
10.5. TC / AA / ST / L / P			
10.6. Standard minim de performanță			
[se va completa ca în formatul FD pentru IF]			

Prezenta Fișă de disciplină a fost avizată în ședința de Consiliu de departament din data .... / ..... / ..... și aprobată în ședința de Consiliu al facultății din data .... / ..... / .....

**Grad didactic Prenume NUME,**  
Decanul facultății

**Grad didactic Prenume NUME,**  
Directorul de departament

**Grad didactic Prenumele NUME,**  
Titularul de curs (AI)

**Grad didactic Prenumele NUME,**  
Titularul de AT+TC / AA / SF+ST / L / P

**Notă:**

- Domeniul de studii – se alege una din variantele: Licență / Masterat (se completează conform cu Nomenclatorul domeniilor și al specializărilor / programelor de studii universitare în vigoare).
- Ciclul de studii – se alege una din variantele: Licență / Masterat.
- Regimul disciplinei (conținut); se alege una din variantele: pentru nivelul de licență – DF (disciplină fundamentală) / DD (disciplină din domeniu) / DS (disciplină de specialitate) / DC (disciplină complementară); pentru nivelul de masterat – DAP (disciplină de aprofundare) / DSI (disciplină de sinteză) / DCA (disciplină de cunoaștere avansată).
- Regimul disciplinei (obligativitate) – se alege una din variantele: DI (disciplină impusă) / DO (disciplină opțională) / DFC (disciplină facultativă).
- AI – activități de autoinstruire; AT – activități tutoriale; TC – teme de control; AA – activități asistate; SF – seminar față în față; ST – seminar în sistem tutorial; L – activități de laborator; P – proiect, lucrări practice.
- Un credit este echivalent cu 25 de ore de studiu (activități didactice și studiu individual).