



FIȘA DISCIPLINEI

(licență)

1. Date despre program

1.1. Instituția de învățământ superior	UNIVERSITATEA „VASILE ALECSANDRI” DIN BACĂU
1.2. Facultatea	Facultatea de Inginerie
1.3. Departamentul	Departamentul de Energetică și Știința Calculatoarelor
1.4. Domeniul de studii	Calculatoare și Tehnologia Informației
1.5. Ciclul de studii	Licență
1.6. Programul de studii/calificarea	Tehnologia Informației
1.7. Forma de învățământ	Învățământ cu frecvență

2. Date despre disciplină

2.1. Denumirea disciplinei	MANAGEMENT DE PROIECT				
2.2. Titularul activităților de curs	Conf.ing.dr.ec. Cătălin DROB				
2.3. Titularul activităților de seminar	Conf.ing.dr.ec. Cătălin DROB				
2.4. Anul de studiu	IV	2.5. Semestrul	2	2.6. Tipul de evaluare	C
2.7. Regimul disciplinei	Categoriza formativă a disciplinei DF - fundamentală, DD - în domeniu, DS - de specialitate, DC - complementară				DC
	Categoriza de opționalitate a disciplinei: DI - obligatorie (impusă), DO - opțională (la alegere), DL - facultativă (liber aleasă)				DI

3. Timpul total estimat (ore alocate activităților didactice)

3.1. Număr de ore pe săptămână	3	3.2. Curs	2	3.3. Seminar	1
3.4. Totalul de ore pe semestru din planul de învățământ	36	3.5. Curs	24	3.6. Seminar	12

Distribuția fondului de timp pe semestru:	ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe	12
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren	10
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri	12
Tutoriat	2
Examinări	3
Alte activități (precizați):	

3.7. Total ore studiu individual	39
3.8. Total ore pe semestru	75
3.9. Numărul de credite	3

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1. de curriculum	•
4.2. de competențe	•

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	•
5.2. de desfășurare a seminarului/laboratorului/proiectului	•

6. Competențe specifice acumulate

6.1. Competențe profesionale	<ul style="list-style-type: none"> •
6.2. Competențe transversale	<ul style="list-style-type: none"> • CT2 Identificarea, descrierea și derularea proceselor din managementul proiectelor, cu preluarea diferitelor roluri în echipă și descrierea clară și concisă, verbal și în scris, în limba română și într-o limbă de circulație internațională, a rezultatelor din domeniul de activitate • CT3 Demonstrarea spiritului de inițiativă și acțiune pentru actualizarea cunoștințelor profesionale, economice și de cultură organizațională

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

7.1. Obiectivul general al disciplinei	<ul style="list-style-type: none"> • Identificarea conceptelor, teoriilor și modelelor din domeniul managementului de proiect. Interpretarea și aplicarea rațională și în mod eficient a conceptelor, modelelor elementare consacrate în managementul proiectelor și gestionarea resurselor.
7.2. Obiectivele specifice	<ul style="list-style-type: none"> ○ Dezvoltarea capacității de a înțelege și de a asimila cunoștințe de management specifice proiectelor. ○ Dezvoltarea capacității de a stabili conținutul și obiectivele unui proiect. Dezvoltarea capacității și abilității de a realiza planificarea unui proiect, de a schița un plan general al unui proiect.

8. Conținuturi

Curs	Nr. ore	Metode de predare	Observații
1. Prezentarea generală a managementului proiectelor: Scurt istoric al managementului de proiect. Definirea, caracteristicile și tipologia proiectelor. Definirea, scopul și sarcinile principale ale managementului de proiect. Importanța managementului de proiect. Părțile implicate în proiect. Ciclul de viață al unui proiect. Procesele de bază specifice proiectelor. Domeniile (zonele) de cunoaștere ale managementului de proiect	12	Prelegere	6 prelegeri
2. Aspecte specifice managementului proiectelor: Conținutul și obiectivele proiectului. Structuri organizatorice utilizate în cadrul managementului de proiect. Structura descompunerii lucrărilor (WBS). Planificarea proiectelor. Tehnici de planificare. Derularea proiectelor. Finalizarea (închiderea) proiectelor. Evaluarea proiectelor	12	Prelegere	6 prelegeri
Bibliografie			
<ul style="list-style-type: none"> • Bârgăoanu, A., - "Managementul proiectelor", Editura Comunicare.ro, București, 2003; • Ciobanu, M.R., - "Managementul proiectelor", Editura Gh. Asachi, Iași, 2002; • Drob, C. - "Management de proiect.", Editura Alma Mater, Bacău, 2010; • Drob, C., Macarie, F., - "Management de proiect. Note de curs și seminar", Editura Alma Mater, Bacău, 2007; 			

- Opran, C., - coord. - "Managementul proiectelor", Editura Comunicare.ro, București, 2002;
- Oprea, D., - "Managementul proiectelor. Teorie și cazuri practice", Editura Sedcom Libris, Iași, 2001.

Bibliografie minimală

- Drob, C. – "Management de proiect.", Editura Alma Mater, Bacău, 2010;
- Drob, C., Macarie, F., – "Management de proiect. Note de curs și seminar", Editura Alma Mater, Bacău, 2007;

Aplicații (Seminar)	Nr. ore	Metode de predare	Observații
1. Proiectul. Conceperea planului proiectului.	2	Dezbateri și exemplificare	1 seminar
2. Ciclul de viață al unui proiect. Procesele de bază specifice proiectelor.	2	Dezbateri și exemplificare	1 seminar
3. Studiul de fezabilitate.	2	Dezbateri și exemplificare	1 seminar
4. Planificarea activităților: Metoda drumului critic. Metoda PERT	2	Dezbateri și exemplificare	1 seminar
5. Managementul riscului: Metoda arborelui decizional	2	Dezbateri și exemplificare	1 seminar
6. Evaluarea proiectelor	2	Dezbateri, testare	1 seminar

Bibliografie

- Drob, C. – "Management de proiect.", Editura Alma Mater, Bacău, 2010;
- Drob, C., Macarie, F., – "Management de proiect. Note de curs și seminar", Editura Alma Mater, Bacău, 2007;
- Oprea, D., - "Managementul proiectelor. Teorie și cazuri practice", Editura Sedcom Libris, Iași, 2001

Bibliografie minimală

- Drob, C. – "Management de proiect.", Editura Alma Mater, Bacău, 2010;
- Drob, C., Macarie, F., – "Management de proiect. Note de curs și seminar", Editura Alma Mater, Bacău, 2007;

9. Coroborarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității epistemice, asociațiilor profesionale și angajatori reprezentativi din domeniul aferent programului

- Se asigură competențe conform prevederilor RNCIS.

10. Evaluare

Tip activitate	10.1. Criterii de evaluare	10.2. Metode de evaluare	10.3. Pondere din nota finală
10.4. Curs	Test grilă	Testare	100%
10.5. Seminar			
10.6. Standard minim de performanță			
<ul style="list-style-type: none"> • Obținerea notei 5 la testul grilă 			

Data completării	Semnătura titularului de curs	Semnătura titularului de seminar
25.09.2016	Conf.ing.dr.ec. Cătălin DROB	Conf.ing.dr.ec. Cătălin DROB

Data avizării în departament	Semnătura directorului de departament
27.09.2016	Conf.ing.dr.ec. Cătălin DROB

Data aprobării în Consiliul Facultății	Semnătura decanului
28.09.2016	Prof. dr. ing. Valentin ZICHIL