

FIȘA DISCIPLINEI

Denumirea disciplinei :		Practica			
Codul disciplinei:		390454090612DO33			
Domeniul:		Calculatoare și Tehnologia Informației			
Specializarea:		Tehnologia Informației			
Departamentul:		Calculatoare si Inginerie Electrica			
Facultatea:		Facultatea de Inginerie			
Universitatea:		„Lucian Blaga” din Sibiu			
Anul de studiu:	II	Semestrul	II	Tipul de evaluare finală	Col
Regimul disciplinei (DI=obligatorie/ DO=opțională/DF=liber aleasă):			DO	Numărul de credite:	4
Categoría formativă a disciplinei (DF=fundamentală.; DI=ingineresti; DS=specialitate; DC=complementară)					DC
Total ore din planul de învățământ	90			Total ore pe semestru:	90
Titularul disciplinei: Sef lucrări dr. ing. Golometry Adalbert					

Numărul total de ore (pe semestru) din planul de învățământ					
Total ore/ semestru	C	S	L	P	Total
			90		

Obiective:	Acomodare studentilor cu cerintele practice ale domeniului stiintei calculatoarelor. Pregatirea lor pentru a face fata provocarilor reale din activitatea zilnica ale angajatiilor din domeniu.
Competențe specifice disciplinei	1. Cunoaștere și înțelegere: <ul style="list-style-type: none"> • Metode informatice de realizare a unui proiect
	2. Explicare și interpretare: <ul style="list-style-type: none"> • Etapele implementarii unui proiect si documente necesare
	3. Instrumental – aplicative <ul style="list-style-type: none"> • Întocmirea documentației unui proiect

4. Atitudinale:

- Respectarea etapelor de implementare software a proiectului

Conținutul tematic (descriptori)	TEMATICA CURSURILOR		
	Nr. crt.	Denumirea temei	Nr. ore
	1.		
	2.		
	3.		
	4.		
	5.		
	6.		
	7.		
	8.		
	9.		
	10.		
	11.		
	12.		
	13.		
14.			
TEMATICA SEMINARIILOR/LABORATOARELOR/PROIECTULUI			
1.	Protecția muncii	4	
2.	Analiza și documentarea cerințelor proiectului	10	
3.	Planificarea proiectului	6	
4.	Realizarea documentelor „use-case”	6	
5.	Implementarea	34	
6.	Testarea și depanarea	20	
7.	Documentație de utilizare. Documentație tehnică	10	
8.			
9.			
10.			
11.			
12.			
13.			
14.			

Metode de predare /
seminarizare

Video proiecții si slide-uri Powerpoint

Stabilirea notei finale (procentaje)	- răspunsurile la examen/colocviu (evaluare finală)	50
	- teste pe parcursul semestrului	
	- răspunsurile finale la lucrările practice de laborator	50
	- activități gen teme/referate/eseuri/traduceri/proiecte etc.	

	- teme de control	
	- alte activități(<i>precizați</i>).....	
	- TOTAL	100%

Descrieți modalitatea practică de evaluare finală, E/V (de exemplu: lucrare scrisă (descriptive și/sau test grilă și/sau probleme etc.), examinare orală cu bilete, colocviu individual ori în grup, proiect etc)

Evaluarea finală va cuprindePrezentarea proiectului implementat

Cerințe minime pentru nota 5


Proiectul sa fie implementat si sa cuprinda documentatia de implementare

Cerințe pentru nota 10

Implementarea sa fie completa, prezentarea proiectului cu slide-uri, documentatia de implementare, use-case-uri, manual/help

TOTAL ore studiu individual (pe semestru) =

Bibliografia	Minimală obligatorie:
	<ul style="list-style-type: none"> • • •
	Complementară:
	<ul style="list-style-type: none"> • • •
<p>Lista materialelor didactice utilizate în procesul de predare: Slide-uri speciale</p>	

Coordonator de Disciplină	Grad didactic, titlul, prenume, numele	Semnătura
	Sef lucrari dr. ing. Adalbert Golomety	
Director de departament	Prof. univ. dr. ing. Daniel VOLOVICI	