



UNIVERSITATEA "DUNĂREA DE JOS" GALAȚI
FACULTATEA de ȘTIINȚA CALCULATOARELOR
CATEDRA de CALCULATOARE și INFORMATICĂ APLICATĂ
Adresa: Str Științei nr 2
Nr. telefon / fax: 0236 460 182
E-mail: fsc@ugal.ro

PROGRAMA ANALITICĂ
Disciplina : Pachete de aplicații

A. Locul disciplinei în planul de învățământ :

Anul de studiu	Anul I								Total ore				Forme de verificare		Nr. credite		Cod disciplină
	Sem. I				Sem. II								Sem. I	Sem. II	Sem. I	Sem. II	
	C	S	L	P	C	S	L	P	C	S	L	P	Sem. I	Sem. II	Sem. I	Sem. II	
Nr. ore	1	-	2		-	-	-	-	14	-	28		E	-	7	-	OBS14

B. Obiectivele disciplinei :

Înțelegerea caracteristicilor funcționale ale aplicațiilor integrate în proceduri de activitate efectuate cu asistența calculatorului.
Familiarizarea cu cele mai recente tehnologii informatice și aplicații profesionale utilizate în crearea, redactarea sau prezentarea de conținut computerizate, în grafică sau în comunicare.
Însușirea principiilor de exploatare a unor aplicații sau medii de lucru profesionale.
Înțelegerea și evaluarea problemelor legate de integrarea instrumentelor informatice într-o activitate organizată.

C. Metode de predare – învățare :

Ca forme de predare/învățare se aleg expunerea materialului de curs precum și exemplificarea prin intermediul practicării tehnologiilor în cadrul lecțiilor de laborator. Metodele pedagogice folosite în cadrul disciplinei : expunerea, problematizarea, schematizarea, studiul de caz, observația, inducția, dialogul și descoperirea dirijată.

D. Forme și metode de evaluare :

Pe perioada studiului disciplinei studenții sunt evaluați prin diagnostic formativ, în scopul aprecierii dezvoltării competențelor și deprinderilor specifice disciplinei. În urma diagnosticului formativ se asigură modalitățile de remediere necesare.
La sfârșitul semestrului se realizează o evaluare sumativă prin examinare scrisă, - pentru verificarea cunoștințelor teoretice -, precum și susținerea unei probe practice pentru evaluarea competențelor instrumental - procedurale dobândite de studenți.

E. Conținutul cursului / număr de ore pentru fiecare temă :

Conținutul activității	Nr. de ore
1. Procesoare de texte. Tehnoredactare asistată de calculator..	2
2. Aplicații profesionale pentru tehnoredactarea documentelor complexe.	2
3. Modele tabelare de organizare și de prelucrare a datelor	2
4. Sisteme pentru gestiunea documentelor	2
5. Sisteme de aplicații pentru creare de prezentări computerizate	2
6. Sisteme de aplicații pentru editare grafică. Formate grafice și conversie de format.	2
7. Sisteme de aplicații pentru comunicație în rețea de calculatoare	2

F. Conținutul lecțiilor practice / număr de ore pentru fiecare temă :

Conținutul activității	Nr. de ore
1. Practica utilizării procesoarelor de texte profesionale.	4
2. Metodologiile de redactare a documentelor.	2
3. Utilizarea editoarelor de texte pentru conținut științific. LaTeX sub UNIX	2
4. Practica tehnoredactării cu instrumente software complexe - Ventura	2
5. Crearea și procesarea documentelor de calcul tabelar	4
6. Practica unei aplicații de gestiune documente : Lotus Notes	2
7. Crearea prezentărilor de tip slide-show	4
8. Utilizarea pentru editare grafică și pentru conversia de formate grafice	4
9. Clienți de poștă electronică și aplicații pentru transfer fișiere	2
10. Conectare la distanță, și publicare Web și videoconferință	2

G. Bibliografie de elaborare a cursului

V. Avram ș.a., - Birotică profesională, Editura Tribuna Economică, 2002
L. Bird, - Internet . Ghid complet de utilizare, Editura TEORA, București, 2004
Boyce, Utilizare Microsoft Office 97 Professional , Editura Teora, București, 2002
Chichemea V., Birotică și telematică, Ed. Sylvi, 2002, București
Nelson S., Ghid de orientare Microsoft Word, editura Teora, 2000
Karbo M.B., Word 2000, Excel 2000 și InternetEd. Egmont, 2002, București
Radoiu D., HTML. Publicatii Web, Ed. Computer Press Agora, 1996
Neagu, C-D, Grafica pe calculator. Note de curs, Universitatea Dunărea de Jos din Galați, 1998

H. Bibliografie minimală de studiu pentru studenți

V. Avram ș.a., - Birotică profesională, Editura Tribuna Economică, 2002
L. Bird, - Internet . Ghid complet de utilizare, Editura TEORA, București, 2004
J. Boyce, Utilizare Microsoft Office 97 Professional , Editura Teora, București, 2002
Radoiu D., HTML. Publicatii Web, Ed. Computer Press Agora, 1996
Neagu, C-D, Grafica pe calculator. Note de curs, Universitatea Dunărea de Jos din Galați, 1998

Data aprobării programei analitice în catedră / departament

18.12.2008

(Semnătura)

Director departament / Șef catedră