

APROB.

Decan facultății Tehnologii Informaționale

_____ V. Rîngaci

PLAN DE STUDII

Specialitatea: Tehnologii informaționale
Calificarea: Informatician

Durata studiilor 2 ani (diplomă ACS, ARP)

Admiterea 2006

A n u l 1.

Semestrul 1.
15 săptămîni

Nº d/o	Denumirea disciplinei	Total ore	Ore la săptămîna
1	Bazele algoritmizării si programare	60	4
2	Arhitectura PC & echipamente periferice	30	2
3	Navigarea in Internet	15	1
4	Sisteme de oficiu (MS Word, MS Power Point)	45	2
5	Sisteme grafice vectoriale (Corel Draw)	45	3
6	Sisteme operationale PC(Windows)	45	3
7	Teoria bazelor de date si limbajul SQL	30	2
Total		270	18

Semestrul 2.
17 săptămîni

Nº d/o	Denumirea disciplinei	Total ore	Ore la săptămîna
1	Programare orientate la obiect (C++)	68	4
2	Rețele computaționale & protocoale Internet	34	2
3	Administrarea SO Windows	34	2
4	Sisteme de oficiu (MS Excel)	34	2
5	Sisteme editoriale (PageMaker)	34	2
6	Sisteme grafice de rastru (Adobe PhotoShop)	51	3
7	Sisteme hipertextuale (HTML)	51	3
Total		306	18

A n u l 2.

Semestrul 3.
15 săptămîni

Nº d/o	Denumirea disciplinei	Total ore	Ore la săptămîna
1	Elaborare aplicatii Java	60	4
2	Sisteme instrumentale pentru Web-design	30	2
3	Sisteme de gestiunea a bazelor de date (MS Access)	30	2
4	Sisteme grafice 3-Dimensionale (3D-studio MAX)	45	3
5	Sisteme hipertextuale (JavaScript)	45	3
6	Tehnologii moderne WEB (PHP)	60	4
Total		270	18

Semestrul 4.
13 săptămîni

Nº d/o	Denumirea disciplinei	Total ore	Ore la săptămîna
1	Administrarea serverelor WEB	26	2
2	Baze de date corporative (Oracle)	52	4
3	Elaborare Java-applets	52	4
4	Sisteme automatizate de contabilitate (IC contabilitatea)	26	2
5	Sisteme de proiectare asistate de PC (AutoCAD)	39	3
6	Gestiunea proiectelor (MS Project)	39	3
Total		234	18

Total ore academice – 1080.