



FIŞA DISCIPLINEI

1. Date despre program

1.1. Instituția de învățământ superior	Universitatea Babeș-Bolyai Cluj-Napoca
1.2. Facultatea	Studii Europene
1.3. Departamentul	Relații internaționale și studii germane
1.4. Domeniul de studii	Management
1.5. Ciclul de studii	Licență
1.6. Programul de studii/ Calificarea	Management / Licențiat în științe economice

2. Date despre disciplină

2.1. Denumirea disciplinei	Informatică						
2.2. Titularul activităților de curs	Conf Dr Alina Andreica						
2.3. Titularul activităților de seminar	Conf Dr Alina Andreica						
2.4. Anul de studiu	I	2.5. Semestrul	1	2.6. Tipul de evaluare	Colocviu	2.7. Regimul disciplinei	OB

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

3.1. Nr. de ore pe săptămână	3	Din care 3.2. curs	1	Din care 3.3. seminar/ laborator	2
3.4. Total ore din planul de învățământ	42	Din care 3.5. curs	14	Din care 3.6. seminar/ laborator	28
Distribuția fondului de timp ore convenționale $4 \times 25 = 100 / 14 = 7$					Ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					3
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					1
Pregătire seminarii/ laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					1
Tutoriat					1
Examinări					1
Alte activități:					
3.7. Total ore studiu individual		4			

3.8. Total ore pe semestru	56
3.9. Numărul de credite	4

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	<ul style="list-style-type: none"> • Angajamentul utilizatorului – laboratorul didactic de informatică

6. Competențele specifice acumulate

Competențe profesionale	<ul style="list-style-type: none"> • Cognitive – de cunoaștere a <ul style="list-style-type: none"> ○ Prințipiilor de funcționare a calculatoarelor și evoluției acestora, rețelelor de calculatoare și serviciilor Internet, precum și a rolului acestora în prelucrarea de date și comunicare în cadrul științelor sociale ○ etapelor de implementare a sistemelor informaticice și rolul utilizatorilor în acest proces, cu aplicații în domeniul științelor sociale • Aplicative – formarea deprinderilor de <ul style="list-style-type: none"> ○ Creare a unui site web; aplicații în domeniul științelor sociale și pentru managementul organizațiilor ○ Implementare a unor site-uri prin colaborare cu o echipă de IT; aplicații în domeniul științelor sociale și pentru site-uri organizaționale ○ Pregătire în vederea alegerii celor mai performante sisteme informaticice care să corespundă unor necesități concrete, cu aplicații în domeniul științelor sociale și managementului organizațiilor ○ C6 Utilizare a bazelor de date, informații și cunoștințe în aplicarea metodelor, tehnicii și proceduri manageriale
Competențe Transversale	<ul style="list-style-type: none"> • capacitatea de utilizare eficientă a resurselor de timp și a tehnicii de învățare pentru dezvoltarea personală și profesională • folosirea cunoștințelor și deprinderilor dobândite în cadrul cursului pentru dezvoltare personală și profesională în scopul inserției și adaptării la cerințele pieței muncii • CT2 Identificarea rolurilor și responsabilităților într-o echipă plurispecializată și aplicarea de tehnici de relaționare și muncă eficientă în cadrul echipei

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

7.1 Obiectivul general al disciplinei	<ul style="list-style-type: none"> • Cunoașterea principiilor de bază ale funcționării calculatoarelor, serviciilor Internet și etapelelor de implementare a sistemelor informaticice, cu aplicații în domeniul științelor sociale și pentru managementul organizațiilor
---------------------------------------	---

<p>7.2 Obiective specifice</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Formarea deprinderilor de a colabora cu o echipă IT pentru implementarea unui în domeniul știintelor sociale și • Pregatire în vederea alegerii de sisteme informatiche adaptate necesitătilor specifice, cu aplicații în domeniul știintelor sociale și pentru managementul organizațiilor
--------------------------------	--

8. Conținuturi

8.1 Curs	Metode de predare	Observații
1. Evoluția calculatoarelor, componentele și principiile lor de funcționare	expunere - prelegeră asistată de calculator cu expunerea conținutului cursurilor sub formă de prezentări power point, exemplificări, întrebări de evaluare pe parcurs, explicații, problematizări, discuții pe baza acestor prezentări, precum și pe baza bibliografiei	
2. Software și sisteme de operare		
3. Rețelele de calculatoare		
4. Evoluția mediului Internet. Adresare în Internet Sistemul de E-mail		
5. Aspecte de securitate în Internet		
6. World Wide Web; rolul în comunicare organizatională și științele sociale		
7. Web 2.0; rolul în comunicare organizatională și social media Videoconferințe		
Sinteza temelor cursului	Recapitulare	

Bibliografie

Alina Andreica, Informatică aplicată în științele sociale, Ed. Presa Universitară Clujeană, Cluj-Napoca, 2017

Alina Andreica, Horea Todoran – Societatea informațională și evoluția informaticii. Prelucrari birotice, Ed. EFES 2001

Alina Andreica, Florin Bota, Informare și comunicare în rețele de calculatoare, Ed. EFES, 2001 (biblioteca facultății)

Alina Andreica –IT Management, Ed. Efes 2009 – capitolele de Sisteme informatiche

Florin Vladimir Pilat, Sorin Popa, Sorin Deaconu, Florin Radu, Introducere în Internet, Ed. Teora, 1994

Terry Lucey, Management Information Systems, The Guernsey Press CO Ltd., 1995 (biblioteca facultății)

Mihai Jalobeanu, Acces în Internet, Ed. Promedia Plus, 1996

Andrew S. Tanenbaum, Rețele de calculatoare, Computer Press Agora, 1997

Dorina Gutu, New media, 2007

Gwen Solomon, Lynn Shrumm, Web 2.0: New Tools, New Schools , International Society for Technology in Education, 2007

Alina Andreica - *Organizing the Implementation of Information Systems* , Studia Europaea L, 1, 2005,

"Babeș-Bolyai" University, p. 203-215 (biblioteca facultății)
 Paul Hodkinson, Media, Culture and Society (an introduction), Sage, 2011
http://www.amazon.com/Media-Culture-Society-An-Introduction/dp/1412920531/ref=pd_sim_b_3#reader_1412920531

<http://euro.ubbcluj.ro/~alina/cursuri/informatica-teorie>
<http://euro.ubbcluj.ro/~alina/cursuri/internet-teorie>

Materialele dedicate cursului de pe site-ul disciplinei din portalul UBBonline

<https://www.ubbonline.ubbcluj.ro/lms/discipline/093/44093-3/Pagini/DetailedSyllabus.aspx>

<https://www.ubbonline.ubbcluj.ro/lms/discipline/093/44093-3/Shared%20Documents/Forms/AllItems.aspx?RootFolder=%2flms%2fdiscipline%2f093%2f44093-3%2fShared%20Documents%2f1%2e%20Curs&FolderCTID=&View=%7b2CC6D934-E8B0-4E73-98E2-8CC9C3F3BCB9%7d>

8.2 Seminar/laborator	Metode de predare	Observații
1. Portalul UBBonline	exerciții	
2. Calcule, funcții și grafice Excel	Exerciții, aplicații practice	
3. Baze de date Excel	Scurtă expunere + lucru individual și în echipă pentru elaborarea temei propuse	
4-5. Prelucrarea unui chestionar în Excel	Scurtă expunere + lucru individual și în echipă pentru elaborarea temei propuse	
6. Proiectarea unui site web		
7-8 Crearea unui site web; aplicații în domeniul stiințelor sociale și promovării organizațiilor		
9 Publicarea site-ului		
10 Verificare pe parcurs - site	Evaluare pe parcurs	
11-12 Crearea unui blog; aplicații în domeniul stiințelor sociale și promovării organizațiilor	Scurtă expunere + lucru individual și în echipă pentru elaborarea proiectului	
13 Verificare pe parcurs – blog	Evaluare pe parcurs	
14. Videoconferințe cu NetMeeting	Aplicație practică	

Bibliografie

<http://euro.ubbcluj.ro/~alina/cursuri/internet-practic>
<http://euro.ubbcluj.ro/~alina/cursuri/birotica-practic>
 New media text collection , online version available at
http://www.newmediareader.com/book_contents.html

Materialele dedicate seminarului de pe site-ul disciplinei din portalul UBBonline

<https://www.ubbonline.ubbcluj.ro/lms/discipline/093/44093-3/Shared%20Documents/Forms/AllItems.aspx?RootFolder=%2flms%2fdiscipline%2f093%2f44093-3%2fShared%20Documents%2f2%2e%20Seminar&FolderCTID=&View=%7b2CC6D934-E8B0-4E73-98E2-8CC9C3F3BCB9%7d>

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

- Cursul, cu un puternic caracter aplicativ, pregătește în mod activ studenții pentru utilizarea instrumentelor IT de comunicare și promovare electronică necesare la viitorul locul de muncă (e-mail, chat, site, blog), precum și de implicare adecvată în etapele de implementare a sistemelor informaticice în organizațiile în care își vor desfășura activitatea, cu aplicații în domeniul științelor sociale și managementului organizărilor

10. Evaluare

Tip de activitate	10.1. Criterii de evaluare	10.2. Metode de evaluare	10.3. Pondere din nota finală
10.4. Curs	Asimilarea corectă a principiilor și conceptelor prezentate	Test grilă	1/3
10.5. Seminar/ laborator	Respectarea cerințelor de proiect propuse și de funcționare a site-ului Respectarea cerințelor propuse pentru realizarea blog-ului	1 Chestionar Excel 2 Evaluare proiect site – verificare / parcurs 3 Evaluare proiect blog – verificare / parcurs	admis/respins 1/3 1/3
10.6. Standard minim de performanță			
• nota 5 pentru fiecare probă			

Data completării:

29-09-2019

Semnătura titularului de curs:



Semnătura titularului de seminar:



Data avizării în catedră



Semnătura Șefului de departament/ catedră


