



## FIȘA 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	Relații internaționale și Studii Europene
1.5. Ciclul de studii	Master
1.6. Programul de studii/ Calificarea	Afaceri europene și management de programe

### 2. Date despre disciplină

2.1. Denumirea disciplinei	Platforme IT pentru managementul proiectelor						
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	2	2.5. Semestrul	1	2.6. Tipul de evaluare	examen	2.7. Regimul disciplinei	OB

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

3.1. Nr. de ore pe săptămână	2	Din care 3.2. curs	1	Din care 3.3. seminar/ laborator	1	
3.4. Total ore din planul de învățământ	28	Din care 3.5. curs	14	Din care 3.6. seminar/ laborator	14	
Distribuția fondului de timp				ore convenționale 14+7=21		Ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe						7
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren						7
Pregătire seminarii/ laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri						7
Tutoriat						10
Examinări						10
Alte activități:.....						
3.7. Total ore studiu individual						14
3.8. Total ore pe semestru						14
3.9. Numărul de credite						6

### 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	• Angajamentul utilizatorului – laboratorul didactic de informatică

### 6. Competențele specifice acumulate

<b>Competențe profesionale</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cognitive – de cunoaștere a <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Platformelor pentru managementul proiectelor</li> <li>○ nivelurilor de implementare IT</li> <li>○ etapelor de implementare a sistemelor informatice și rolul utilizatorilor în acest proces</li> </ul> </li> <li>• Aplicative – formarea deprinderilor de <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Utilizare a platformelor pentru managementul proiectelor</li> <li>○ evaluare a nivelului de implementare IT în organizații și</li> <li>○ a propune mijloace de creștere a eficienței și competitivității prin IT</li> </ul> </li> </ul>
<b>Competențe Transversale</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• capacitatea de utilizare eficientă a resurselor de timp și a tehnicilor de învățare pentru dezvoltarea personală și profesională</li> <li>• folosirea cunoștințelor și deprinderilor dobândite în cadrul cursului pentru dezvoltare personală și profesională în scopul adaptării la cerințele pieței muncii</li> </ul>

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

7.1 Obiectivul general al disciplinei	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cunoașterea platformelor pentru managementul proiectelor</li> <li>• Training în domeniul proiectării strategiilor IT în organizații și al rolului utilizatorilor din organizații în implementarea sistemelor informatice</li> <li>• Cunoașterea nivelurilor de implementare IT</li> <li>• Familiarizarea cu principiile de bază ale proiectării unei strategii IT și a implementării de sisteme informatice; însușirea unor criterii riguroase de analiză a sistemelor informatice în domeniul managementului organizațional și al managementului de proiecte</li> </ul>
7.2 Obiective specifice	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pregătirea în vederea utilizării platformelor pentru managementul proiectelor</li> <li>• Pregătirea în vederea alegerii unor sisteme informatice performante care să corespundă necesităților concrete din organizații</li> <li>• Formarea deprinderilor de evaluare a nivelului de implementare IT în organizații</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pregătire în vederea propunerii de mijloace de creștere a eficienței și competitivității prin IT</li> <li>• Exersarea (seminar) diverselor platforme pentru managementul proiectelor și a modalităților de proiectare a unei strategii IT, prefigurarea etapelor de implementare și a specificațiilor necesare pentru sisteme informatice dedicate, se întocmesc studii de caz asupra unor sisteme informatice din domeniul managementului organizațional și al managementului de proiecte, analize și evaluări comparative de sisteme informatice</li> </ul>
--	--

## 8. Conținuturi

8.1 Curs	Metode de predare	Observații
1. Strategii și implementări IT. Rolul utilizatorilor și informaticienilor	expunere - prelegere 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 Materiale: se utilizează computerul și videoproiectorul	
2. Sisteme informatice – implementare și impact organizațional Site-uri, portaluri, sisteme de comerț electronic		
3. Adaptarea soluțiilor IT la necesitățile specifice		
4. Sisteme de managementul proiectelor		
5. Sistemul MS Project		
6. Platforme pentru depunere de proiecte		
7. Sisteme pentru managementul activității și sisteme de asistență managerială: MS Navision (Business Solutions) și Open Source ERP		
<b>Bibliografie</b> Alina Andreica – IT Management, Ed. Efes 2009 Terry Lucey, Management Information Systems, The Guernesey Press CO Ltd., 1995 (biblioteca facultății) Alina Andreica – Limbaje de programare și sisteme informatice, Ed. Efes 2003 (biblioteca facultății) Carl S Chatfield, Timothy D Johnson, MS Project 2016, MS Press, 2002 Daniel C. Lynch, Leslie Lundquist – Digital Money. The New Era of Internet Commerce, John Wiley & Sons Inc., 1996 Jane Laudon, Ken Laudon, Management Information Systems, Prentice Hall, 2011 <a href="http://www.amazon.com/Management-Information-Systems-Kenneth-Laudon/dp/0132142856/ref=sr_1_2?s=books&amp;ie=UTF8&amp;qid=1368455983&amp;sr=1-2#reader_B0055ALZL8">http://www.amazon.com/Management-Information-Systems-Kenneth-Laudon/dp/0132142856/ref=sr_1_2?s=books&amp;ie=UTF8&amp;qid=1368455983&amp;sr=1-2#reader_B0055ALZL8</a> Bogdan Onete, Dana Colibaba, Modelarea deciziei manageriale, Ed. Economică, 1998. Camelia Rațiu-Suciu, Managementul sistemelor dinamice, Ed. Economică, 2000		

<b>Materialele dedicate cursului de pe site-ul disciplinei din portalul UBBonline</b>		
<b>8.2 Seminar/laborator</b>	<b>Metode de predare</b>	<b>Observații</b>
1. Studii de caz pentru implementări IT	exerciții	Activitatea se desfășoară în Laboratorul didactic IT de informatică
2. Principii de elaborare a specificațiilor de sisteme informatice. Studii de caz pentru implementări de sisteme informatice de management, managementul proiectelor, managementul resurselor umane, sisteme informatice de asistență managerială	Scurtă expunere + lucru individual și în echipă pentru elaborarea proiectului	
3. Analize de implementări IT	Exerciții, aplicații practice	
4. Modelarea proiectelor în Microsoft Project	Scurtă expunere + lucru individual și în echipă	
5. Platforme naționale pentru depunere de proiecte	Studii de caz	
6. Portaluri internaționale pentru depunere de proiecte	Exerciții, aplicații practice	
7. Aplicații manageriale în sistemul Navision (MS Business Solutions) și OpenSource ERP	Exerciții, aplicații practice	
<b>Bibliografie</b>		
Alina Andreica - <i>Organizing the Implementation of Information Systems</i> , Studia Europaea L, 1, 2005, "Babeș-Bolyai" University, p. 203-215 (biblioteca facultății)		
Leon Țâmbulea, Microsoft Access, Ed. Promedia Plus, 1996		
Alina Andreica – Evaluating ICT Implementations within the Romanian Business Environment, Transition Studies Review 38, Volume 11, Number 3 (ISSN:1614-4007), p. 236 – 243, Springer Verlag Wien 2005; Electronically published (ISSN: 1614-4015) at: <a href="http://www.springerlink.com/index/10.1007/s11300-004-0015-y">http://www.springerlink.com/index/10.1007/s11300-004-0015-y</a>		
Alina Andreica, "Baze de date. Sistemul Access", suport de curs, Facultatea de Studii Europene		
Documentație Microsoft Business Solutions – Navision		
Documentație Microsoft Project		
MIS Lab – <a href="http://www.myMISlab.com">www.myMISlab.com</a>		
<b>Materialele dedicate seminarului de pe site-ul disciplinei din portalul UBBonline</b>		

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

- Cursul, cu un puternic caracter aplicativ, pregătește în mod activ masteranzii pentru utilizarea instrumentelor IT pentru modelarea și depunerea proiectelor, pentru creșterea eficienței activității organizațiilor, training în domeniul utilizării instrumentelor informatice pentru managementul proiectelor și depunerii acestora, a managementului IT, precum și de implicare adecvată în etapele de implementare a sistemelor informatice în organizațiile în care își vor desfășura activitatea

## 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	Verificare orală	1/3
10.5. Seminar/ laborator	Respectarea cerințelor de proiect propuse	Evaluare proiect	2/3
10.6. Standard minim de performanță			
• nota 5			

Data completării:

23-04-2018.....

Semnătura titularului de curs:

.....

Semnătura titularului de seminar:

.....

Data avizării în catedră

.....

Semnătura Șefului de departament/ catedră

.....