



## FIȘA DISCIPLINEI

### 1. Date despre program

1.1 Instituția de învățământ superior	Universitatea “Alexandru Ioan Cuza” din Iași
1.2 Facultatea	Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor
1.3 Departamentul	Contabilitate, Informatică Economică și Statistică
1.4 Domeniul de studii	Administrarea afacerilor
1.5 Ciclul de studii	Licență
1.6 Programul de studii / Calificarea	Economia comerțului, turismului și serviciilor/ Economist

### 2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	Tehnologii informaționale pentru afaceri						
2.2 Titularul activităților de curs	Prof.univ.dr. Dinu Airinei Prof.dr. Ana Grama Prof.dr. Doina Fotache Prof.dr. Mircea Radu Georgescu Prof.dr. Adrian Munteanu Prof.dr. Daniela Popescu Conf.dr. Sabina Necula						
2.3 Titularul activităților de seminar	Lect.dr. Octavian Cozniuc						
2.4 An de studiu	1	2.5 Semestru	1	2.6 Tip de evaluare	M	2.7 Regimul disciplinei	OB

\* OB – Obligatoriu / OP – Opțional

### 3. Timpul total estimat (ore pe semestru și activități didactice)

3.1 Număr de ore pe săptămână	4	din care: 3.2 curs	2	3.3. seminar/laborator	2
3.4 Total ore din planul de învățământ	56	din care: 3.5. curs	28	3.6. seminar/laborator	28
Distribuția fondului de timp					ore
Studiu după manual, suport de curs, bibliografie și altele					20
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					16
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					20
Tutoriat					6
Examinări					3
Alte activități.(pregătire teste online)					4
3.7 Total ore studiu individual					56
3.8 Total ore pe semestru					125
3.9 Număr de credite					5

### 4. Precondiții (dacă este cazul)

4.1 De curriculum	
4.2 De competențe	

### 5. Condiții (dacă este cazul)

5.1 De desfășurare a cursului	
-------------------------------	--



5.2 De desfășurare a  
seminarului/laboratorului

Laborator informatică/ online

## 6. Competențe specifice acumulate

<b>Competențe profesionale</b>	C1.2 Explicarea și interpretarea de date și informații din punct de vedere cantitativ și calitativ, pentru formularea de argumente și decizii concrete asociate comerțului, turismului și serviciilor (1,5 credite) C3.3 Rezolvarea de probleme simple, bine definite, asociate vânzării produselor, inclusiv a celor turistice, prin consilierea clientului în luarea deciziei de cumpărare (1 credit) C4.3 Elaborarea de calcule pentru diferite situații alternative (variante decizionale) în alocarea de resurse (2 credite).
<b>Competențe transversale</b>	CT3 Identificarea oportunităților de formare continuă și valorificarea eficientă a resurselor și tehnicilor de învățare; Formarea culturii informaționale specifice societății cunoașterii, dobândirea de abilități de lucru în echipă (0,5 credite).

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

<b>7.1. Obiectivul general</b>	Asimilarea conceptelor de bază privind tehnologiile informaționale și de comunicație (TIC) Formarea de deprinderi și abilități practice pentru exploatarea TIC în activități de comerț, turism și servicii.
<b>7.2. Obiectivele specifice</b>	La finalizarea cu succes a acestei discipline, studenții vor fi capabili să: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Explice funcționalitățile sistemelor informaționale în organizații de comerț, turism și servicii</li><li>▪ Descrie posibilitățile de lucru în sistemele informatice</li><li>▪ Utilizeze eficient tehnologiile informaționale și de comunicație</li><li>▪ Analizeze soluții de îmbunătățire a sistemelor informaționale</li><li>▪ Calculeze indicatori de performanță a utilizării tehnologiilor informaționale</li><li>▪ Dobândească sistemul de cunoștințe necesar obținerii certificatului ECDL</li></ul>

## 8. Conținut

8.1	Curs	Metode de predare	Observații (ore și referințe bibliografice)
1.	Introducere în tehnologiile informaționale și de comunicație	Curs interactiv	2h
2.	Introducere în tehnologiile informaționale și de comunicație	Curs interactiv	2h
3.	Lumea digitală și mediul organizațional în secolul XXI	Curs interactiv	2h
4.	Lumea digitală și mediul organizațional în secolul XXI	Curs interactiv	2h



5.	Lumea digitală și mediul organizațional în secolul XXI	Curs interactiv	2h
6.	Sisteme informaționale în organizații	Curs interactiv	2h
7.	Sisteme informaționale în organizații	Curs interactiv	2h
8.	Soluții tip OFFICE pentru gestiunea informațiilor din organizații	Curs interactiv	2h
9.	Internet și World Wide Web în administrarea afacerilor	Curs interactiv	2h
10.	Internet și World Wide Web în administrarea afacerilor	Curs interactiv	2h
11.	Aspecte privind realizarea și întreținerea sistemelor informaționale	Curs interactiv	2h
12.	Aspecte sociale și etice ale TIC	Curs interactiv	2h
13.	Aspecte sociale și etice ale TIC	Curs interactiv	2h
14.	Tendențe în sistemele informaționale.	Curs interactiv	2h

**Bibliografie****Referințe principale:**

1. Airinei, D., Grama, A., Fotache, D., Georgescu, M., Munteanu, A., Popescul, D., Pavaloaia, D., Tehnologii informaționale aplicate in organizatii, portal.fea.uaic/licenta, 2023.
2. Airinei, D., Grama, A., Fotache, D., Georgescu, M., Munteanu, A., Popescul, D., Pavaloaia, D., Tehnologii informaționale aplicate in organizatii, Editura Universitatii "Alexandru Ioan Cuza" Iasi, 2014.
3. Grama, A. (coordonator), Tehnologii informaționale în lumea afacerilor, Editura Sedcom Libris, Iași, 2009.

**Referințe suplimentare:**

4. Airinei, D., Grama, A., Fătu, T., Fotache, D., Georgescu, M., Tehnologii informaționale pentru afaceri. Modele de teste grilă, Editura Sedcom Libris, Iași, 2006, ISBN 973-670-212-X.
5. O'Brien, J., Introduction to Information Systems, Boston, MA, McGraw-Hill Irwin, 2010.

8.2	Seminar / Laborator	Metode de predare	Observații (ore și referințe bibliografice)
1.	Sistemul de operare Windows, Rețele de calculatoare	Aplicații practice	4h



2.	Aplicații Internet: navigare internet, portal, e-mail etc.	Aplicații practice	4h
3.	Inițiere în tehnologii e-learning	Aplicații practice	2h
4.	Procesarea documentelor în WORD	Aplicații practice	8h
5.	Prezentări grafice în PowerPoint	Aplicații practice	4h
6.	Alte instrumente Office (Publisher, OneNote)	Aplicații practice	4h

**Bibliografie**

1. Airinei, D., Grama, A., Fătu, T, Fotache, D., Georgescu, M., Tehnologii informaționale pentru afaceri, Editura Sedcom Libris, Iași, 2006, ISBN 973-670-202-2
2. Grama, A. (coordonator), Tehnologii informaționale în lumea afacerilor, Editura Sedcom Libris, Iași, 2009.
3. Modele de lucrări practice TIA, <http://portal.fcaa.uaic.ro/undergraduate/an1/stec/tia/>

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

**Adaptarea conținutului disciplinei pentru pregătirea certificatului ECDL  
Actualizarea structurii și conținutului conform protocoalelor de colaborare cu firme**

**10. Evaluare**

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere în nota finală (%)
10.4 Curs	Teste pe parcurs/ online Examen Final	Test online Teste grilă, bilet subiecte	10% 50%
10.5 Seminar/ Laborator	Proba practică	Lucrare practică	40%
<b>10.6 Standard minim de performanță</b>			
Minimum 5.00 la examenul final; Minimum 5.00 la proba practică			

Data completării  
12 sept.2023

Titular de curs  
Prof.dr. Dinu Airinei  
Prof.dr. Ana Grama  
Prof.dr. Mircea Radu Georgescu  
Prof.dr. Doina Fotache  
Prof.dr. Adrian Munteanu  
Prof.dr. Daniela Popescu  
Conf.dr. Sabina Necula

Titular de seminar  
Lect.drd. Octavian Cozniuc

Data avizării **in departament**

Director de departament  
Prof.dr. Mircea Asandului