

FIȘA DISCIPLINEI
Anul universitar 2021-2022
Anul de studiu II / Semestrul 1

1. Date despre program

1.1. Instituția de învățămînt	Universitatea „1 Decembrie 1918”
1.2. Facultatea	de Științe Economice
1.3. Departamentul	Finanțe - Contabilitate
1.4. Domeniul de studii	Contabilitate
1.5. Ciclul de studii	Licență
1.6. Programul de studii	Contabilitate și Informatică de Gestiune 241103 Revizor contabil 241104 Referent de specialitate financiar-contabilitate, 241106 Controlor de gestiune

2. Date despre disciplină

2.1. Denumirea disciplinei	Sisteme informatice de gestiune			2.2. Cod disciplină	CIG 214		
2.3. Titularul activității de curs	Teiușan Sorin-Ciprian						
2.4. Titularul activității de laborator	Cioca Ionela Cornelia						
2.5. Anul de studiu	II	2.6. Semestrul	I	2.7. Tipul de evaluare (E/C/VP)	E	2.8. Regimul disciplinei (O – obligatorie, Op – opțională, F – facultativă)	O

3. Timpul total estimat

3.1. Numar ore pe saptamana	4	din care: 3.2. curs	2	3.3. seminar/laborator	2
3.4. Total ore din planul de învățămînt	56	din care: 3.5. curs	28	3.6. seminar/laborator	28
Distribuția fondului de timp					ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					30
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					10
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					25
Tutoriat					2
Examinări					2
Alte activități					-
3.7 Total ore studiu individual					69
3.9 Total ore pe semestru					125
3.10 Numărul de credite					5

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	Sală dotată cu videoproiector
5.2. de desfășurarea a seminarului/laboratorului	Sală dotată cu videoproiector, calculatoare pentru studenți și acces la internet

6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	<i>C1. Identificarea și înregistrarea operațiunilor economice în contabilitatea entității/organizației</i> <i>C2 Utilizarea resurselor informatice în domeniul financiar-contabil</i>
Competențe transversale	<i>CT3 Identificarea oportunităților de formare continuă și valorificarea eficientă a resurselor și tehnicilor de învățare pentru propria dezvoltare</i>

7. Obiectivele disciplinei

7.1 Obiectivul general al disciplinei	<i>Formarea și dezvoltarea capacității studenților de utilizare a sistemelor informatice de gestiune</i>
7.2 Obiectivele specifice	<ul style="list-style-type: none"> - dobândirea cunoștințelor specifice sistemelor informatice de gestiune, exprimate prin cunoașterea, înțelegerea și utilizarea limbajului specific, precum și prin explicarea și interpretarea problematicilor tratate; - dezvoltarea abilităților de utilizare a internetului pentru activitatea financiar-contabilă; - formarea abilităților privind utilizarea adecvată a sistemelor informatice de gestiune, exprimate prin aplicarea și rezolvarea de probleme; - formarea abilităților de analiză și interpretare a informațiilor furnizate de sistemele informatice de gestiune, exprimate prin reflecție critică și constructivă; - formarea abilităților de perfecționare a sistemelor informatice de gestiune, exprimate prin creativitate și inovare; - formarea și dezvoltarea abilităților de realizare a unor aplicații utile economiștilor.

8. Conținuturi

8.1 Curs	Metode de predare	Observații
Introducere. Scopul și obiectivele cursului. Cerințe preliminare. Conținutul cursului. Recomandări de studiu. Evaluarea 1. Elemente de bază privind sistemele informatice de gestiune. Date și informații. Sistemul informațional și sistemul informatic. Sistemele informatice de gestiune. Ciclul de viață al unui sistem informatic. Tipuri de sisteme informaționale. Tipologia sistemelor informatice	<ul style="list-style-type: none"> - expunerea - prelegerea - explicația - întrebarea - conversația - exercițiul - problematizarea 	4 ore
2. Fundamente ale realizării sistemelor informatice. Planificarea sistemelor informatice. Concepția, realizarea și implementarea sistemelor informatice. Analiza sistemului informatic de realizat. Realizarea sistemului informatic. Implementarea sistemului informatic. Strategii de realizare a sistemelor informatice	<ul style="list-style-type: none"> - studiul de caz 	2 ore
3. Sisteme informatice contabile. Elemente generale privind sistemele informatice funcționale. Organizarea și conducerea contabilității cu sisteme informatice de prelucrare automată a datelor. Sisteme informatice contabile. Arhivarea electronică a documentelor financiare-contabile		6 ore
4. Sisteme informatice pentru gestiunea comercială și a producției. Sisteme informatice pentru producție. Sisteme de gestiune a stocurilor. Sisteme de analiză a vânzărilor		2 ore
5. Sisteme informatice financiare și fiscale. Analiza poziției financiare a entității. Analiza performanței financiare. Analiza		4 ore

fluxurilor de trezorerie. Programe de plăți. Declarații electronice		
6. Sisteme informatice pentru gestiunea resurselor umane. Sisteme de gestionare a datelor personalului. Sisteme de evidență a salariaților. Sisteme de proiectare a structurii organizatorice a entității		4 ore
7. Semnătura electronică. Ce este criptarea? Sisteme criptografice. Semnătura electronică. Depunerea electronică a declarațiilor		2 ore
8. Controlul și auditul sistemelor informatice Controlul sistemelor informatice. Eficacitatea sistemelor informatice. Eficiența sistemelor informatice. Auditul sistemelor informatice. Auditul sistemelor informatice: definire și tipologie. Strategii ale auditului sistemelor informatice contabile		4 ore

Bibliografie

Celnicu, T., *O pereche de pantofi: finanțele și contabilitatea afacerii*, București, Editura Publica, 2016

Litan, D.E., *Sisteme informatice de tip e-government sau guvernarea electronică: între prezent și viitor*, București, Editura MATRIX ROM, 2013

Litan, D.E., *mgovernment – „o imagine” pentru viitorul administrațiilor publice*, București, Editura MATRIX ROM, 2016

Șoavă, G.; Mehedințu, A., *Sisteme informatice și baze de date ale întreprinderii în era digitală*, Craiova, Editura Universitaria, 2016

Teiușan S.C., *Sisteme informatice de gestiune - Suport de curs (format electronic)*, 2021

Teiușan S.C., *Internet Resources for Accountants*, Annals of the Constantin Brancuși University of Targu Jiu, Economy Series, Issue 4/2016, pages 159-164, http://www.utgjiu.ro/revista/ec/pdf/2017-05/03_Teiusan.pdf

Teiușan S.C., Cismașu, A., *Electronic Signature for Romanian Accountants*, The Young Economists Journal, no. 22, 2014, pages 70-84.

Legea contabilității nr. 82/1991, republicată în Monitorul Oficial nr. 454/2008, cu modificările și completările ulterioare

Legea nr. 455/2001 privind semnătura electronică, publicată în Monitorul Oficial nr. 429/2001, cu modificările și completările ulterioare

Legea nr. 53/2003 privind Codul muncii, publicată în Monitorul Oficial nr. 345/2011, cu modificările și completările ulterioare

Legea nr. 227/2015 privind Codul Fiscal, publicată în Monitorul Oficial nr. 688/2015, cu modificările și completările ulterioare

Legea nr. 207/2015 privind Codul de procedură fiscală, publicată în Monitorul Oficial nr. 543/2015, cu modificările și completările ulterioare

Legea nr. 170/2016 privind impozitul specific unor activități, publicată în Monitorul Oficial nr. 812/2016.

Hotărârea de Guvern nr. 500 privind Registrul general de evidență a salariaților, Monitorul Oficial nr. 372/2011, cu modificările și completările ulterioare

Ordinul ministrului finanțelor publice nr. 1802/2014 pentru aprobarea Reglementărilor contabile privind situațiile financiare anuale individuale și situațiile financiare anuale consolidate, publicat în Monitorul Oficial nr. 963/2014, cu modificările și completările ulterioare

Ordinul ministrului finanțelor publice nr. 2634/2015 privind documentele financiar-contabile, publicat în Monitorul Oficial nr. 910/2015

Ordinul președintelui Agenției Naționale de Administrare Fiscală nr. 2326/2017 privind declarațiile fiscale care se transmit obligatoriu prin mijloace electronice sau prin sisteme electronice de transmitere la distanță, publicat în Monitorul Oficial nr. 649/2017

Agenția Națională de Administrare Fiscală, <https://www.anaf.ro/>

Inspekția Muncii, <http://www.inspectiamuncii.ro/>

Microsoft, <https://support.office.microsoft.com/>

Ministerul Comunicațiilor și Societății Informaționale, <https://www.comunicatii.gov.ro/>

Ministerul Finanțelor Publice, <http://www.mfinante.ro/>
 Ministerul Justiției - Portal legislativ, <http://legislatie.just.ro/>
 Oficiul Național al Registrului Comerțului, <https://www.onrc.ro/>
 Sistemul Electronic Național, <http://www.e-guvernare.ro/>
 Google Scholar, <https://scholar.google.com>
 Web of Science, <http://www.webofknowledge.com>

8.2. Seminar-laborator	Metode de predare	Observații
Test inițial de verificare a cunoștințelor necesare pentru disciplina Sisteme informatice de gestiune	- explicația - întrebarea	2 ore
1. Elemente de bază privind sistemele informatice de gestiune	- conversația	
2. Fundamente ale realizării sistemelor informatice	- exercițiul	1 oră
3. Sisteme informatice contabile	- problematizare	4 ore
4. Sisteme informatice pentru gestiunea comercială și a producției	- studiul de caz	5 ore
5. Sisteme informatice financiare și fiscale	- proiect	8 ore
6. Sisteme informatice pentru gestiunea resurselor umane		5 ore
7. Semnătura electronică		2 ore
8. Controlul și auditul sistemelor informatice		1 oră

Bibliografie

Celnicu, T., *O pereche de pantofi: finanțele și contabilitatea afacerii*, București, Editura Publica, 2016.
 Cioca, I.C., *Fundamente teoretice și practice privind contabilitatea*, Editura Prouniversitaria, București, 2019.
 Litan, D.E., *Sisteme informatice de tip e-government sau guvernarea electronică: între prezent și viitor*, București, Editura MATRIX ROM, 2013.
 Litan, D.E., *mgovernment – „o imagine” pentru viitorul administrațiilor publice*, București, Editura MATRIX ROM, 2016.
 Șoavă, G.; Mehedințu, A., *Sisteme informatice și baze de date ale întreprinderii în era digitală*, Craiova, Editura Universitaria, 2016
 Teiușan S.C., *Sisteme informatice de gestiune - Suport de curs (format electronic)*, 2021
 Teiușan S.C., *Internet Resources for Accountants*, Annals of the Constantin Brancuși University of Targu Jiu, Economy Series, Issue 4/2016, pages 159-164, http://www.utgjiu.ro/revista/ec/pdf/2017-05/03_Teiusan.pdf
 Teiușan S.C., Cismașu, A., *Electronic Signature for Romanian Accountants*, The Young Economists Journal, no. 22, 2014, pages 70-84.
Legea contabilității nr. 82/1991, republicată în Monitorul Oficial nr. 454/2008, cu modificările și completările ulterioare
Legea nr. 455/2001 privind semnătura electronică, publicată în Monitorul Oficial nr. 429/2001, cu modificările și completările ulterioare
Legea nr. 53/2003 privind Codul muncii, publicată în Monitorul Oficial nr. 345/2011, cu modificările și completările ulterioare
Legea nr. 227/2015 privind Codul Fiscal, publicată în Monitorul Oficial nr. 688/2015, cu modificările și completările ulterioare
Legea nr. 207/2015 privind Codul de procedură fiscală, publicată în Monitorul Oficial nr. 543/2015, cu modificările și completările ulterioare
Legea nr. 170/2016 privind impozitul specific unor activități, publicată în Monitorul Oficial nr. 812/2016.
Hotărârea de Guvern nr. 500 privind Registrul general de evidență a salariaților, publicată în Monitorul Oficial nr. 372/2011, cu modificările și completările ulterioare
Ordinul ministrului finanțelor publice nr. 1802/2014 pentru aprobarea Reglementărilor contabile privind situațiile financiare anuale individuale și situațiile financiare anuale consolidate, publicat în Monitorul Oficial nr. 963/2014, cu modificările și completările ulterioare
Ordinul ministrului finanțelor publice nr. 2634/2015 privind documentele financiar-contabile, publicat în Monitorul Oficial nr. 910/2015

Ordinul președintelui Agenției Naționale de Administrare Fiscală nr. 2326/2017 privind declarațiile fiscale care se transmit obligatoriu prin mijloace electronice sau prin sisteme electronice de transmitere la distanță, publicat în Monitorul Oficial nr. 649/2017

Agenția Națională de Administrare Fiscală, <https://www.anaf.ro/>

Inspekția Muncii, <http://www.inspectiamuncii.ro/>

Microsoft, <https://support.office.microsoft.com/>

Ministerul Comunicațiilor și Societății Informaționale, <https://www.comunicatii.gov.ro/>

Ministerul Finanțelor Publice, <http://www.mfinante.ro/>

Ministerul Justiției - Portal legislativ, <http://legislatie.just.ro/>

Oficiul Național al Registrului Comerțului, <https://www.onrc.ro/>

Sistemul Electronic Național, <http://www.e-guvernare.ro/>

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

Conținuturile disciplinei sunt adaptate necesităților actuale ale angajatorilor, contribuind la dobândirea de către studenții programului de studiu Contabilitate și Informatică de Gestiune de cunoștințe și abilități privind sistemele informatice de gestiune. Viitorilor economiști li se pun acum la dispoziție cunoștințele de bază pe care trebuie să le dețină în domeniul sistemelor informatice de gestiune, scopul fiind acela de a-i pregăti, cu elemente fundamentale, pe cei care, nu peste mult timp, se vor ocupa de gestiunea și utilizarea sistemelor informatice de gestiune.

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	<i>Volumul și corectitudinea cunoștințelor</i>	<i>Probă orală și cu ajutorul calculatorului</i>	80%
	<i>Rigoarea științifică a limbajului</i>		
10.5 Seminar/laborator	<i>Corectitudinea și completitudinea întocmirii lucrărilor aplicative</i>	<i>Verificare pe parcurs a portofoliului de lucrări aplicative</i>	10%
	<i>Implicarea în dezbateri</i>	<i>Participarea activă</i>	10%
10.6 Standard minim de performanță: obținerea notei minime 5			
Demonstrarea în proporție de cel puțin 50% a competențelor în: - expunerea cunoștințelor sistemelor informatice de gestiune; - utilizarea adecvată a aplicațiilor informatice de gestiune.			
Participarea la examen a studenților este condiționată de obligația de a frecventa activitățile de laborator în proporție de 100%. Recuperarea activităților de laborator se va face prin prezentarea unui portofoliu de lucrări practice, până la data examenului.			

Data completării

21.09.2021

Semnătura titularului de curs

Lect. univ. dr. Teiușan Sorin-Ciprian

Semnătura titularului de seminar

Lect. univ. dr. Cioca Ionela Cornelia

Data avizării în departament

23.09.2021

Semnătura director de departament

Lect. univ. dr. Cioca Ionela Cornelia

ANEXĂ LA FIȘA DISCIPLINEI

b. Evaluare – mărire de notă

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	<i>Volumul și corectitudinea cunoștințelor</i>	<i>Probă orală și cu ajutorul calculatorului</i>	80%
	<i>Rigoarea științifică a limbajului</i>		
10.5 Seminar/laborator	<i>Corectitudinea și completitudinea întocmirii lucrărilor aplicative</i>	<i>Verificare pe parcurs a portofoliului de lucrări aplicative</i>	10%
	<i>Implicarea în dezbateri</i>	<i>Participarea activă</i>	10%
10.6 Standard minim de performanță: Obținerea notei minime 5			
Demonstrarea în proporție de cel puțin 50% a competențelor în: - expunerea cunoștințelor sistemelor informatice de gestiune; - utilizarea adecvată a aplicațiilor informatice de gestiune.			
Data completării	Semnătura titularului de curs		Semnătura titularului de laborator
21.09.2021			

c. Evaluare – restanță

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	<i>Volumul și corectitudinea cunoștințelor</i>	<i>Probă orală și cu ajutorul calculatorului</i>	80%
	<i>Rigoarea științifică a limbajului</i>		
10.5 Seminar/laborator	<i>Corectitudinea și completitudinea întocmirii lucrărilor aplicative</i>	<i>Verificare pe parcurs a portofoliului de lucrări aplicative</i>	10%
	<i>Implicarea în dezbateri</i>	<i>Participarea activă</i>	10%
10.6 Standard minim de performanță: Obținerea notei minime 5			
Demonstrarea în proporție de cel puțin 50% a competențelor în: - expunerea cunoștințelor sistemelor informatice de gestiune; - utilizarea adecvată a aplicațiilor informatice de gestiune.			
Data completării	Semnătura titularului de curs		Semnătura titularului de laborator
21.09.2021			