

FISA DISCIPLINEI

DENUMIREA DISCIPLINEI				Instrumente software pentru afaceri				COD: AI1202	
CICLUL DE STUDII (L-licență/M-master/D-doctorat) ȘI ANUL DE STUDIU (1,2,3,4)				L 1	Semestrul 2		STATUTUL DISCIPLINEI (OB-obligatorie/OP-opțională/F-facultativă)		OB
NUMĂRUL ORELOR PE SAPTĂMÂNĂ			TOTAL ORE SEMESTRU	TOTAL ORE ACTIVITATE INDIVIDUALA*	NUMĂR DE CREDITE	TIPUL DE EVALUARE (P-pe parcurs, C-colocviu, E-examen, M-mixt)		LIMBA DE PREDARE	
C	S	L	Pr.	56	124	6	M		Română
2		2							

TITULARUL ACTIVITĂȚILOR DE CURS	GRADUL DIDACTIC ȘI ȘTIINȚIFIC, PRENUMELE, NUMELE		DEPARTAMENTUL	
	Prof.dr. Dinu. Airinei, Prof.dr. Ana Grama, Prof.dr. Florin Dumitriu, Prof.dr. Al. Țugui, Prof.dr. Mircea Georgescu, Prof.dr. Daniel Pavaloaia, Conf.dr. Valerică Greavu, Conf.dr. Sabina Necula		Contabilitate, Informatică Economică și Statistică	

TITULARUL ACTIVITĂȚILOR DE SEMINAR/L.P.	GRADUL DIDACTIC ȘI ȘTIINȚIFIC, PRENUMELE, NUMELE		DEPARTAMENTUL	
	Prof.dr. Dinu. Airinei, Prof.dr. Ana Grama, Prof.dr. Florin Dumitriu, Prof.dr. Al. Țugui, Prof.dr. Mircea Georgescu, Prof.dr. Daniel Pavaloaia, Conf.dr. Valerică Greavu, Conf.dr. Sabina Necula, Conf.univ.dr. Alexandru Sireteanu, Conf.univ.dr. Diana Radu, Conf.dr. Daniel Homocianu, Dr. Cristina Chiriac, Dr. Dora Berța, Dr. Dragoș Tofan, Dr. Fatu Virgil, Drd. Alina-Cristina Ghiba, Drd. Bogdan Mertoiu, Drd. Codrin Esanu, Drd. Alexandru Ciobanu, Drd. Georgiana Zamfiroiu, Sp. Roxana Culica		Contabilitate, Informatică Economică și Statistică	

DISCIPLINE ABSOLVITE ANTERIOR

OBIECTIVE*	Cunoașterea principalelor instrumente software pentru afaceri Formarea de deprinderi și abilități pentru exploatarea eficientă a instrumentelor software pentru afaceri
COMPETENȚE SPECIFICE ACUMULATE	
COMPETENȚE PROFESIONALE**	C2.3 Aplicarea metodelor, tehnicilor și instrumentelor de culegere, analiză și interpretare a datelor referitoare la o problemă economică (2 credite) C4.5 Simularea de operațiuni și/sau tranzacții economice (1.5 credite) C5.5 Elaborarea unei lucrări cu privire la rezultatele activității economice (1.5 credite)
COMPETENȚE TRANSVERSALE	CT3 Identificarea oportunităților de formare continuă și valorificarea eficientă a resurselor și tehnicilor de învățare (1 credit).
CONTINUTUL CURSULUI	1. Noțiuni de bază privind instrumentele software, 2h 2. Structuri de date și structuri de prelucrare, 4h 3. Programe de calcul tabelar (EXCEL), 6h 4. Modelul relational, 4h 5. Sisteme de gestiune a bazelor de date (ACCESS), 6h 6. Limbaje de interogare a bazelor de date (SQL), 6h
BIBLIOGRAFIE (SELECTIVĂ)	1. Airinei, D., Filip, M., Grama, A., Fotache, M., Dumitriu, F., Țugui, A., Georgescu, M., Instrumente software pentru afaceri, Editura Sedcom Libris, Iași, 2007. 2. Airinei, D., Filip, M., Grama, A., Fotache, M., Dumitriu, F., Țugui, A., Georgescu, M., Instrumente software pentru afaceri, portal.feaa.uaic/licenta, 2022. 3. Airinei, D., Filip, M., Grama, A., Fotache, M., Dumitriu, F., Țugui, A., Georgescu, M., Instrumente software pentru afaceri. Teste grilă, Editura Sedcom Libris, Iași, 2007. 4. Airinei, D. Dospinescu, O., Greavu-Șerban, V., Sîrbu, F., Strâmbei, C., Radu, D., Popescu, D., Păvăloia, D., Homocianu, D., Necula, S., Măzăreanu, V., Instrumente software pentru afaceri. Aplicații practice, Editura Sedcom Libris, Iași, 2010.

CONȚINUTUL LUCRĂRILOR DE SEMINAR/LABORATOR	<ol style="list-style-type: none"> 1. Algoritmi și structuri de date, 4h 2. Modele de aplicații în PCT (Excel), 8h 3. Crearea și exploatarea bazelor de date (ACCESS), 8h 4. Interogarea bazelor de date în Access. SQL, 8h
BIBLIOGRAFIE (SELECTIVĂ)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Airinei, D., Filip, M., Grama, A., Fotache, M., Dumitriu, F., Țugui, A., Georgescu, M., Instrumente software pentru afaceri, Editura Sedcom Libris, Iași, 2007. 2. Airinei, D., Filip, M., Grama, A., Fotache, M., Dumitriu, F., Țugui, A., Georgescu, M., Instrumente software pentru afaceri. Teste grilă, Editura Sedcom Libris, Iași, 2007. 3. Airinei, D., Dospinescu, O., Greavu-Șerban, V., Sîrbu, F., Strâmbei, C., Radu, D., Popescu, D., Păvăloia, D., Homocianu, D., Necula, S., Măzăreanu, V., Instrumente software pentru afaceri. Aplicații practice, Editura Sedcom Libris, Iași, 2010. 4. Modele de lucrări practice ISA, http://portal.feaa.uaic.ro/undergraduate/an1/isa/
REPERE METODOLOGICE***	Prelegeri interactive/ studii de caz Lucrări practice, dezbateri online

EVALUARE	metodele	Teste neanunțate, evaluări referate, probe practice, teste grilă și subiecte clasice
	forme	Evaluare pe parcurs
	ponderea formelor de evaluare în formula notei finale	Teste parțiale pe parcurs – 50% Probe practice – 50%
	standardele minime de performanță****	<p>Minimum media 5.00 la testele parțiale (media aritmetică ponderată); Minimum nota 5.00 la fiecare din probele practice Minimum media 5.00: [Proba practică Excel] * 0.20 + [Proba practică Access și SQL] * 0.30 + [Test parțial C3 și C4] * 0.20 + [Test parțial C5 și C6] * 0.20 + [Test parțial C1 și C2] * 0.10</p>

* obiectivele sunt formulate în funcție de grila competențelor profesionale pentru programul de studii

** la nivel de descriptor

*** strategia didactică, materiale, resurse

**** raportate la competențele formulate la Obiective sau la Standardele minime de performanță din grila 1L/1M după caz

Data completării 15.09.2022

Semnătura titularului de curs

Semnătura titularului de seminar/l.p.

Data avizării în departament

Semnătura directorului de departament