

FIȘA DISCIPLINEI

(licență)

1. Date despre program

Instituția de învățământ superior	Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava
Facultatea	Drept și Științe Administrative
Departamentul	Drept și Științe Administrative
Domeniul de studii	Științe Administrative
Ciclul de studii	Licență/învățământ cu frecvență
Programul de studii	Poliție Locală

2. Date despre disciplină

Denumirea disciplinei	INFORMATICĂ ȘI SISTEME INFORMAȚIONALE APLICATE ÎN POLIȚIA LOCALĂ					
Titularul activităților de curs	Lector univ. dr. Sorin VLAD					
Titularul activităților de laborator	Lector univ. dr. Sorin VLAD					
Anul de studiu	I	Semestrul	2	Tipul de evaluare	E	
Regimul disciplinei	Categorizația formativă a disciplinei DF - fundamentală, DD - în domeniu, DS - de specialitate, DC - complementară					DD
	Categorizația de opționalitate a disciplinei: DI - impusă, DO - opțională, DF - facultativă					DI

3. Timpul total estimat (ore alocate activităților didactice)

I a) Număr de ore pe săptămână	3	Curs	1	Seminar		Laborator	2	Proiect	
I b) Totalul de ore pe semestru din planul de învățământ	42	Curs	14	Seminar		Laborator	28	Proiect	

II Distribuția fondului de timp pe semestru:	56 ore
II a) Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe	14
II b) Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren	28
II c) Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri	14
II d) Tutoriat	
III Examinări	2
IV Alte activități (precizați):	-

Total ore studiu individual II (a+b+c+d)	56
Total ore pe semestru (Ib+II+III+IV)	100
Numărul de credite	4

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

Curriculum	• -
Competențe	• -

5. Condiții (acolo unde este cazul)

Desfășurare a cursului	• Conexiune la internet, videoproiector funcțional	
Desfășurare aplicații	Seminar	• -
	Laborator	• Calculatoare funcționale cu pachetul de programe Microsoft Office 2019 instalat
	Proiect	• -

6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	<ul style="list-style-type: none"> • CP5 Realizarea cooperării profesionale la nivelul unităților, cu alte instituții și în relația cu societatea în vederea soluționării problemelor instituționale specifice; • CP6 Rezolvarea problemelor manageriale la nivelul subunităților prin utilizarea mijloacelor și metodelor specifice domeniului;
-------------------------	--

Competențe transversale	<ul style="list-style-type: none"> CT1 Îndeplinirea la termen în mod riguros eficient și responsabil, a sarcinilor profesionale, cu respectarea principiilor etice și a deontologiei profesionale CT2 Aplicarea tehnicilor de relaționare în grup, deprinderea și exercitarea rolurilor specifice în munca de echipă, prin dezvoltarea abilităților de comunicare interpersonală.
-------------------------	---

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

Obiectivul general al disciplinei	<ul style="list-style-type: none"> Utilizarea tehnologiilor informatice în domeniul Administrației Publice
-----------------------------------	---

8. Conținuturi

Curs	Nr. ore	Metode de predare	Observații
• Calculatorul personal (PC-ul). Noțiuni introductive.	2	Prelegerea, expunerea	
• Calculatorul personal. Componentă. Principii de funcționare. Memorarea informației	1	Prelegerea, expunerea	
• Procesorul de texte Microsoft Word. Introducere	1	Prelegerea, expunerea	
• Editarea documentelor simple	2	Prelegerea, expunerea	
• Programul de calcul tabelar Microsoft Excel. Generarea de diagrame.	2	Prelegerea, expunerea	
• Programul de calcul tabelar Microsoft Excel. Lucrul cu formule și funcții.	2	Prelegerea, expunerea	
• Noțiuni introductive referitoare la baze de date.	2	Prelegerea, expunerea	
• Rolul sistemelor informatice. Elemente componente.	2	Prelegerea, expunerea	

Bibliografie

1. Doru E. Tiliuțe, Sorin Vlad, *Informatică pentru Economisti și Funcționari Publici*, Editura Infodata, Cluj-Napoca 2008, ISBN 978-973-1803-47-0
2. Nicolae Morariu, Sorin Vlad, *Proiectarea sistemelor informatice - Metode, modele, tehnici si instrumente utilizate*, Editura InfoData, Cluj-Napoca 2008, ISBN 978-973-1803-49-4.
3. Doru E. Tiliuțe, **Sorin Vlad**, *Elemente de birotică profesională*, Editura Sedcom Libris, 2014, 978-973-670-101-6.
4. Oprea, D., Dumitriu, F., Meșniță, G - *Proiectarea sistemelor informaționale*, Editura Universității "Alexandru Ioan Cuza" Iași, 2006
- 5.

Bibliografie minimală

- Nicolae Morariu, Sorin Vlad, *Proiectarea sistemelor informatice - Metode, modele, tehnici si instrumente utilizate*, Editura InfoData, Cluj-Napoca 2008, ISBN 978-973-1803-49-4.

Aplicații (Seminar / laborator / proiect)	Nr. ore	Metode de predare	Observații
• Sistemul de operare Windows 10	2	Instruire	
• Microsoft Word. Editarea unui document simplu.	2	Instruire	
• Microsoft Word. Lucrul cu tabele, imagini și formule	2	Instruire	
• Microsoft Excel. Tipuri de referințe	2	Instruire	
• Microsoft Excel. Generarea și modificarea chart-urilor.	2	Instruire	
• Microsoft Excel. Lucrul cu formule și funcții	2	Instruire	
• Programul de gestionare a bazelor de date Microsoft Access. Crearea unei baze de date.	2	Instruire	
• Interogarea bazei de date	4	Instruire	
• Lucrul cu formulare	2	Instruire	
• Generarea de rapoarte	2	Instruire	
• Sistem informatic pentru evidența populației	6	Instruire	

Bibliografie

1. Mureșan Mihaela, *Access 2007. Aplicații Economice, Ideea Europeană*, 2010.
2. Doru E. Tiliuțe, Sorin Vlad, *Informatică pentru Economisti și Funcționari Publici*, Editura Infodata, Cluj-Napoca 2008, ISBN 978-973-1803-47-0
-

Bibliografie minimală

Doru E. Tiliuțe, Sorin Vlad, *Informatică pentru Economisti și Funcționari Publici*, Editura Infodata, Cluj-Napoca 2008, ISBN 978-973-1803-47-0

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

--

10. Evaluare

Tip activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală
Curs	Însușirea conținutului teoretic conceptual al disciplinei predate; Capacitatea de utilizare adecvată a conceptelor, metodelor și procedeele specifice disciplinei; Explicarea și interpretare termenilor Cunoașterea și înțelegerea aspectelor teoretice	Examen scris cu întrebări deschise Nota la teorie minim 5	60%
Seminar			
Laborator	Însușirea și înțelegerea cunoștințelor prezentate la curs Capacitatea de a explica și utiliza corect metodele, modelele și testele de gândire prezentate Capacitatea de a opera cu cunoștințele asimilate	Participare activă; Evaluare continuă Nota minimă 5	40%
Proiect			
Standard minim de performanță			
<ul style="list-style-type: none"> - însușirea principalelor noțiuni, idei, teorii; - cunoașterea operării de bază pe calculator; - abordarea a cel puțin 50% din subiecte în cadrul examenului scris. 			

Data completării	Semnătura titularului de curs	Semnătura titularului de seminar
21.09.2021		

Data avizării în departament	Semnătura directorului de departament
22.09.2021	

Data aprobării în Consiliul academic	Semnătura decanului
25.09.2021	