

# FIȘA PROGRAMULUI DE STUDII

<b>Domeniul fundamental : Stiinte ingineresti</b>
<b>Tipul domeniului : știință</b>
<b>Domeniul de studii universitare : Calculatoare si Tehnologia Informatiei</b>
<b>Specializare / Specializări : Sisteme Inteligente</b>
<b>Durata studiilor : 1,5 ani</b>
<b>Număr (minim) total de credite pentru absolvire:90</b>
<b>Forma de învățământ : zi</b>
<b>Facultatea organizatoare: Stiinta Calculatoarelor</b>
<b>Catedra organizatoare / Departamentul organizator: Calculatoare si Informatica Aplicata</b>

## Structura generală a programului de studii

Activități didactice	Nr. ore	Nr. total ore	Procentual
curs	504	1176 = 100%	42.86%
seminar	28		2.38%
laborator	448		38.10%
curs practic	196		16.67%
practică	0		0.00%

Forme de evaluare	Nr. mediu evaluări / semestru	Nr. evaluări	Total evaluări	Procentual
examen	3,33	10	= 100%	84,33
verificare pe parcurs / control continuu	0,67	2		16,67
proiect	0	0		0

## Competențe ale absolventului programului de studii

Tip	Categorie	Sub-categorie	Nivel de competenta
Competente generale	Animare	Metode si suport de comunicare	aplicativ
	Audit/Securitate	Evaluarea riscului	aplicativ
		Stabilirea unui diagnostic de situatie	expert
	Cunostinte despre oferta	Viziune si intelegere tehnologii recente	aplicativ
	Limba	Engleza curenta	aprofundat
	Procese ale meseriei	Modelare si analiza proceselor	aprofundat
	Cunostinte de baza	Capacitate de redactare	aplicativ

Tip	Categorie	Sub-categorie	Nivel de competenta
Competente specifice	Dezvoltare	Metode, norme, instrumente de dezvoltare	aplicativ
	Conceptie	Conceptie, modelare si arh. Aplic.	aprofundat
	Organizare/indrumare de activitate	Elaborarea de metode si Instrumente	aplicativ
	Securitatea informatica	Riscuri informatice si telecom.	aprofundat

Tip	Categorie	Sub-categorie	Nivel de
-----	-----------	---------------	----------

			competenta
Aptitudini comportamentale	Rezolvare de probleme	Metoda	esential
		Diagnostic - modelare	esential
		Sinteza	esential
		Spirit deschis	esential
	Eficacitate personala	Adaptare	esential
		Gestiunea situatiei	util
		Pragmatism	util
		Rigoare	util
	Relationale	Ascultare si comunicare	esential
		Cooperare	util

<b>Insertii profesionale ale absolventilor programului de studii</b>	
<b>Tipul institutiei</b>	<b>Funcția absolventului</b>
<b>Institutie cu activitate in cercetare/dezvoltare software</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <i>asistent de cercetare in informatica</i></li> <li>2. <i>analist</i></li> <li>3. <i>consultant in informatica</i></li> </ol>