COMPETENȚELE ŞI CUNOŞTINȚELE
ABSOLVENTULUI SPECIALIZĂRII
"AUTOMATICĂ ŞI INFORMATICĂ APLICATĂ" - MASTER

Specializarea ”*master*”: **Sisteme informatice aplicate in productie si servicii**
Forma de învăţământ: *cu frecvenţă*
Încadrare: *Program de studii de aprofundare a domeniului de licenţă Ingineria Sistemelor*

Nr. crt	Competenţe şi cunoştinţe privind:	Ponderea procentuală a importanţei în ansamblul de competenţe şi cunoştinţe	Ponderea procentuală în curriculum a volumului de ore aferent liniei de competenţe şi cunoştinţe	Distribuția pe ani de studiu a ponderii procentuale în curriculum a volumului de ore aferent liniei de			
				I	II		
1	Rezolvarea de probleme de informatică aplicată prin colectarea de date adecvate, selectarea de metode şi mijloace de procesare, prelucrarea şi interpretarea de rezultate relevante.	30.0	35.0	27	8		
2	Managementul proiectelor şi rezolvarea inovativă de probleme pe bază de cooperare interdisciplinară şi lucru în echipă.	20.0	17.0	9	8		
3	Proiectarea şi implementarea structurilor de automatizare (hardware si software), inclusiv ca sisteme încorporate, folosind sisteme de procesare moderne.	20.0	20.0	11	9		
4	Dezvoltarea de aplicaţii de automatică prin folosirea de tehnologii informatice de actualitate.	30.0	28.0	19	9		
		100	100	66	34		