

Universitatea ”Ștefan cel Mare” din Suceava
 Facultatea: **Inginerie Electrică Și Știința Calculatoarelor**
 Program de studiu: **Calculatoare - licență**
 Domeniul: **Calculatoare și tehnologia informației**

Grila competențelor

Repartizarea pe discipline a creditelor acumulate în funcție de creditele alocate pentru fiecare dintre competențele atribuite.

Nr. crt.	Competență profesională	Denumire competențe									
		CP1	CP2	CP3	CP4	CP5	CP6	CT1	CT2	CT3	Total credite
		Operarea cu fundamente științifice, ingineresti și ale informaticii	Proiectarea componentelor hardware, software și de comunicații	Îmbunătățirea performanțelor sistemelor hardware, software și de comunicații	Soluționarea problemelor folosind instrumentele științei și ingineriei calculatoarelor	Proiectarea, gestionarea ciclului de viață, integrarea și integritatea sistemelor hardware, software și de comunicații	Proiectarea sistemelor inteligente	Comportarea onorabilă, responsabilă, etică, în spiritul legii pentru a asigura reputația profesiei	Identificarea, descrierea și derularea proceselor din managementul proiectelor, cu preluarea diferitelor roluri în echipă și descrierea clară și concisă, verbal și în scris, în limba română și într-o limbă de circulație internațională, a rezultatelor din domeniul de activitate	Demonstrarea spiritului de inițiativă și acțiune pentru actualizarea cunoștințelor profesionale, economice și de cultură organizațională	
	Denumire disciplină										
	AN I										
1	ALGEBRĂ LINIARĂ, GEOMETRIE ANALITICĂ ȘI DIFERENȚIALĂ	X									5
2	ANALIZĂ MATEMATICĂ	X									4
3	PROIECTARE LOGICĂ		X		X	X					6
4	GRAFICĂ ASISTATĂ PE CALCULATOR	X		X							5
5	PROGRAMAREA CALC. ȘI LIMBAJE DE PROGRAMARE (I)	X	X	X					X		6
6	COMUNINCARE										2
7	LIMBA ENGLEZĂ (I)								X	X	2
8	EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT (I)										2
9	MATEMATICI SPECIALE	X							X	X	5
10	FIZICĂ I	X		X							5
11	PROGRAMAREA CALC. ȘI LIMBAJE DE PROGRAMARE (II)	X	X	X							6
12	ARHITECTURA SISTEMELOR DE CALCUL		X		X	X					5
13	ELECTROTEHNICĂ	X									5
14	LIMBA ENGLEZĂ (II)								X	X	2
	AN II										
1	DISPOZITIVE ELECTRONICE ȘI ELECTRONICĂ ANALOGICĂ I	X	X								5
2	PROGRAMARE ORIENTATĂ PE OBIECTE		X		X	X					5
3	FIZICA II	X		X							5
4	TEORIA SISTEMELOR	X		X							5

[illegible]

[illegible][illegible]

3	LIMBĂ MODERNA TEHNICĂ II (FRANCEZĂ/GERMANĂ)										
4	TEORIA PROBABILITĂȚILOR ȘI STATISTICĂ MATEMATICĂ										
	AN II										
1	LIMBĂ STRĂINĂ TEHNICĂ III (FRANCEZĂ/GERMANĂ)										
2	SOCIOLOGIE										
3	EDUCAȚIE FIZICĂ SI SPORT (V)										
4	LIMBĂ STRĂINĂ TEHNICĂ IV (FRANCEZĂ/GERMANĂ)										
5	STATISTICĂ ECONOMICĂ										
	AN III										
1	COMPETENȚE ANTEPRENORIALE										
2	PROIECTAREA ASISTATĂ DE CALCULATOR A STRUCTURILOR DE CALCUL										
3	COMPLEMENTE DE CALCULATOARE ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI										
4	DREPT ECONOMIC ȘI LEGISLAȚIE ECONOMICĂ										
5	OPTIMIZARE ASISTATĂ DE CALCULATOR A MODULELOR STRUCTURILOR DE CALCUL										
	AN IV										
1	INVENTICĂ										
2	MANAGEMENTUL CALITĂȚII										
3	MANAGEMENTUL PROIECTELOR										
	TOTAL CREDITE										

Decan,	Director departament	Responsabil program de studii