



UNIVERSITATEA „VALAHIA” DIN TÂRGOVIȘTE

Se aplică pentru anul I de studiu
începând cu anul universitar 2024-2025

Facultatea de Inginerie Electrică, Electronică și Tehnologia Informației
Domeniul: Inginerie Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației
Program de studii: Tehnologii și Sisteme de Telecomunicații
Durata studiilor: 8 semestre
Forma de învățământ: IF
Cod : UVT – FIE - LTE

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

CICLUL I

I. Misiune

Misiunea *didactică* este orientată spre pregătirea de ingineri în domeniul inginerie electronică, telecomunicații și tehnologia informației, cu accent spre *proiectarea și operarea sistemelor de telecomunicații, echipamentelor de calcul și de comunicații și a sistemelor de securitate*, capabili să își valorifice competențele în industrie, știință, învățământ și în alte obiective economico-sociale. Misiunea de *cercetare științifică* are ca scop dezvoltarea personalității științifice a studenților în direcții de cercetare specifice domeniului și celor conexe acestuia.

II. Obiective

- formarea și perfecționarea absolvenților cu studii superioare în domeniu, capabili să-și valorifice competențele în industrie, știință, învățământ și în alte obiective economico-sociale;
- adaptarea competențelor, astfel încât acestea să răspundă la schimbărilor impuse de realitatea prezentă și cerințelor pieței forței de muncă;
- asigurarea unui cadru în care cercetarea fundamentală dar și cea direct aplicativă să se poată dezvolta în armonie cu activitatea didactică curentă;
- dezvoltarea de parteneriate cu mediul economico-social, cu universități și institute naționale și internaționale de profil;
- atragerea studenților către specializarea *Tehnologii și Sisteme de Telecomunicații* și implicarea lor în proiecte și activități comune cu membrii comunității academice care să conducă la formarea acestora la un nivel de înaltă performanță și competență;
- deschidere către comunitatea științifică națională și internațională.



RECTOR:
Conf. dr. ing. Ioan Corneliu SĂLIȘTEANU

DECAN,
Conf. dr. ing. Nicoleta ANGELESCU

DIRECTOR DEPARTAMENT,
Sl. dr. ing. Dan Constantin PUCHIANU

Document de uz intern

III. Cerințe pentru absolvirea ciclului

- Credite pentru discipline obligatorii și opționale - 240
 - credite pentru practică (domeniu și specialitate) - 9
 - credite pentru practică elaborare proiect de diplomă - 4
- Credite pentru educație fizică și sport (*suplimentare celor 240*) - 4
- Credite suplimentare pentru promovarea examenului de diplomă - 10

IV. Structura anului universitar (în săptămâni):

Anul de studii	Activități didactice		Sesiunea de examene			Practică	Vacante		
	Sem. I	Sem. II	Iarnă	Vară	Refaceri credite		Iarnă	Primăvară	Vară
I	14	14	3	3	2	0	2+1*	1	12
II	14	14	3	3	2	3	2+1*	1	9
III	14	14	3	3	2	10	2+1*	1	2
IV	14	14	3	3	2	10	2+1*	1	0

* o săptămână vacanță intersemestrială

V. Nr. de ore pe săptămână

Anul de studii	Sem. I	Sem. II	Practică
I	26	26	-
II	26	26	90 ore/an practică domeniu
III	26	26	300 ore/an practică de specialitate
IV	26	26	60 ore/an practică elaborare lucrare de diplomă

VI. Modul de alegere a cursurilor opționale, condiționări.

Opțiunea pentru una din discipline opționale este condiționată de:

- numărul minim de studenți admis pentru constituirea formațiilor de studiu, în conformitate cu prevederile legale și standardele ARACIS în vigoare;
- posibilitatea facultății de a realiza gruparea lor astfel încât, aceasta să conducă la eforturi financiare minime, eforturi reclamate de baza materială și de încadrarea cu personal didactic.

Pentru o disciplină opțională sau un modul opțional nu se pot înscrie mai mulți studenți decât numărul maxim care se stabilește de Consiliul Facultății.

Dacă există mai multe cereri decât numărul maxim stabilit, departajarea pe discipline și module opționale se va realiza în funcție de media anului de studiu anterior.

VII. Condiții de înscriere în anul de studii următor.

Studenții pot fi înscriși în anul următor fără să realizeze toate punctele de credit, conform RAPS.



Conf. dr. ing. Ioan Cornel SĂLİSTEANU

10.2019 Ed. 2-3

DECAN,
Conf. dr. ing. Nicoleta ANGELESCU

DIRECTOR DEPARTAMENT,
St. dr. ing. Dan Constantin PUCHIAN

VIII. Condiții de absolvire a programului de studii psihopedagogice

Programul de studii psihopedagogice poate fi parcurs opțional potrivit planului de învățământ aferent. Creditele prevazute (30) sunt suplimentare celor alocate programului de studiu (240).

IX. Competențe profesionale

- estimează costurile instalării de dispozitive de telecomunicații
- sprijină utilizatorii sistemelor TIC
- interacționează cu utilizatorii pentru a le afla cerințele
- implementează o rețea virtuală privată
- furnizează formare pentru sistemele de TIC
- ajustează capacitatea sistemelor TIC
- utilizează controlerul de sesiuni de comunicații
- definește procesul
- proiectează o rețea de calculatoare
- definește cerințele tehnice
- analizează cerințele de lărgime de bandă a rețelelor
- administrează centrala telefonică internă
- efectuează actualizări de firmware
- lucrează cu instrumente electronice de măsură
- utilizează diferite canale de comunicare
- comunică cu clienții
- lucrează cu sistemul de distribuție a apelurilor
- instalează monitoare pentru controlul proceselor
- calibrează instrumente electronice
- execută calcule matematice analitice

X. Competențe transversale

- Analiza metodică a problemelor întâlnite în activitate, identificând elementele pentru care există soluții consacrate, asigurând astfel îndeplinirea sarcinilor profesionale
- Definirea activităților pe etape și repartizarea acestora subordonațiilor cu explicarea completă a îndatoririlor, în funcție de nivelurile ierarhice, asigurând schimbul eficient de informații pe nivel;
- Adaptarea la noile tehnologii, dezvoltarea profesională și personală, prin formare continuă folosind surse de documentare tipărite, software specializat și resurse electronice în limba română și, cel puțin, într-o limbă de circulație internațională.

XI. Ocupații posibile

- inginer electronist transporturi, telecomunicații (Cod COR: 215204)
- proiectant inginer de sisteme și calculatoare (Cod COR: 215214)
- inginer sisteme de securitate (Cod COR: 215222)
- Inginer emisie (Cod COR 215301)
- Inginer montaj (Cod COR 215302)
- Inginer imagine (Cod COR 215304)
- Inginer sunet (Cod COR 215305)



DECAN,
Conf. dr. ing. Nicoleta ANGELESCU

DIRECTOR DEPARTAMENT,
Sl. dr. ing. Dan Constantin PUCHIANU

Document de uz intern

- Inginer – șef car reportaj (Cod COR 215306)
- Inginer – șef schimb emisie (Cod COR 215308)
- Inginer proiectant comunicații (Cod COR 215310)
- Inginer iluminare (Cod COR 215314)
- Coordonator producție RTV (Cod COR 215316)

XII. Planul de învățământ pe semestre.

Domeniul: Inginerie Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației
Program de studii: Tehnologii și Sisteme de Telecomunicații

Se aplică pentru anul I de studiu
 începând cu anul universitar 2024-2025

Anul I

Semestrul I

Nr. crt.	COD	Disciplina	Nr. Credite	Estimarea activității studentului (ore)	Pregătire individuală student (ore)	Număr ore:					Forma de verif.
						C	S	L	P	Total	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	LTE I B F 01	Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială	4	100	58	2	1	0	0	42	E
2.	LTE I B F 02	Analiză matematică	4	100	58	2	1	0	0	42	E
3.	LTE I B F 03	Chimie	3	75	47	1	0	1	0	28	C
4.	LTE I B F 04	Grafică asistată de calculator	4	100	44	2	0	2	0	56	C
5.	LTE I B F 05	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare	4	100	44	2	0	2	0	56	E
6.	LTE I B F 06	Informatică aplicată	3	75	33	2	0	1	0	42	C
7.	LTE I B F 07	Teoria probabilităților și statistică matematică	3	75	47	1	1	0	0	28	E
8.	LTE I B D 08	Componente și circuite pasive	4	100	58	2	0	1	0	42	E
9.	LTE I B C 09	Limba străină I	1	25	11	0	1	0	0	14	C
10.	LTE I B C 10	Educație fizică și sport *	1	25	11	0	1	0	0	14	A/R
Total discipline obligatorii			30+1*	775	411	14	5	7	0	364	5E,4C 1A/R
DISCIPLINE FACULTATIVE AFERENTE PROGRAMULUI DE STUDIU											
11.	LTE I L C 11	Limba străină	2	50	22	0	2	0	0	28	C
12.	LTE I L C 12	Complemente de matematică	3	75	19	2	2	0	0	56	C
Total discipline facultative			5	125	41	2	4	0	0	84	2C
DISCIPLINE FACULTATIVE AFERENTE MODULULUI PSIHOPEDAGOGIC											
13.	PPI I B F 01	Psihologia educației	5	125	69	2	2	0	0	56	E
Total discipline facultative			5	125	69	2	2	0	0	56	1E

*Disciplină obligatorie cu credite suplimentare

Nota: E – examen, C – colocviu, A/R – Admis/Respins



Conf. dr. ing. Ioan Corneliu SĂLIȘTEANU

DECAN,
Conf. dr. ing. Nicoleta ANGELESCU

DIRECTOR DEPARTAMENT,
Sl. dr. ing. Dan Constantin PUCHIAN

Document de uz intern

Domeniul: Inginerie Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației
Program de studii: Tehnologii și Sisteme de Telecomunicații

Se aplică pentru anul I de studiu
 începând cu anul universitar 2024-2025

Anul I

Semestrul II

Nr. crt.	COD	Disciplina	Nr. Credite	Estimarea activității studentului (ore)	Pregătire individuală student (ore)	Număr ore:					Forma de verific.
						C	S	L	P	Total	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	LTE I B F 13	Fizică I	5	125	55	3	0	2	0	70	E
2.	LTE I B F 14	Matematici speciale	4	100	44	2	2	0	0	56	C
3.	LTE I B D 15	Structuri de date și algoritmi	4	100	72	1	0	1	0	28	E
4.	LTE I B D 16	Materiale pentru electronică	4	100	58	2	0	1	0	42	C
5.	LTE I B D 17	Bazele electrotehnicii I	6	150	80	3	1	1	0	70	E
6.	LTE I B D 18	Circuite integrate digitale I	6	150	80	2	1	2	0	70	E
7.	LTE I B C 19	Limba străină 2	1	25	11	0	1	0	0	14	C
8.	LTE I B C 20	Educație fizică și sport *	1	25	11	0	1	0	0	14	A/R
Total discipline obligatorii			30+1*	775	411	13	6	7	0	364	4E, 3C 1A/R
DISCIPLINE FACULTATIVE AFERENTE PROGRAMULUI DE STUDIU											
9.	LTE I L C 21	Utilizarea calculatoarelor	4	100	44	2	0	2	0	56	C
10.	LTE I L C 22	Complemente de fizică	4	100	44	2	2	0	0	56	C
Total discipline facultative			8	200	88	4	2	2	0	112	2C
DISCIPLINE FACULTATIVE AFERENTE MODULULUI PSIHOPEDAGOGIC											
11.	PPI I B F 02	Pedagogie I: Fundamentele pedagogiei Teoria și metodologia curriculumului	5	125	69	2	2	0	0	56	E
Total discipline facultative			5	125	69	2	2	0	0	56	1E

*Disciplină obligatorie cu credite suplimentare

Nota: E – examen, C – colocviu, A/R – Admis/Respins



RECTOR
 Conf. dr. ing. Ioan Corneliu SĂLİSTEANU

DECAN,
 Conf. dr. ing. Nicoleta ANGELESCU

DIRECTOR DEPARTAMENT,
 SI. dr. ing. Dan Constantin PUCHIA

Document de uz intern

Domeniul: Inginerie Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației
Program de studii: Tehnologii și Sisteme de Telecomunicații

Se aplică pentru anul II de studiu
 începând cu anul universitar 2025-2026

Anul II

Semestrul I

Nr. crt.	COD	Disciplina	Nr. Credite	Estimarea activității studentului (ore)	Pregătire individuală student (ore)	Număr ore:					Forma de verif.
						C	S	L	P	Total	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	LTE 2 B F 01	Fizică 2	5	125	55	3	0	2	0	70	E
2.	LTE 2 B F 02	Metode numerice	5	125	69	2	0	2	0	56	C
3.	LTE 2 B D 03	Bazele electrotehnicii 2	5	125	69	2	1	1	0	56	E
4.	LTE 2 B D 04	Dispozitive electronice	5	125	69	2	1	1	0	56	E
5.	LTE 2 B D 05	Circuite integrate digitale 2	4	100	44	2	1	1	0	56	E
6.	LTE 2 B D 06	Programare obiect-orientată	4	100	58	2	0	1	0	42	C
7.	LTE 2 B C 07	Limba străină 3	2	50	36	0	1	0	0	14	C
8.	LTE 2 B C 08	Educație fizică și sport	1	25	11	0	1	0	0	14	A/R
Total discipline obligatorii			30+1*	775	411	13	5	8	0	364	4E, 3C 1A/R
DISCIPLINE FACULTATIVE AFERENTE PROGRAMULUI DE STUDIU											
9.	LTE 2 L C 09	Filosofie	3	75	75	2	1	0	0	42	C
Total discipline facultative			3	75	75	2	1	0	0	42	1C
DISCIPLINE FACULTATIVE AFERENTE MODULULUI PSIHOPEDAGOGIC											
10.	PPI 2 B F 01	Pedagogie II: Teoria și metodologia instruirii Teoria și metodologia evaluării	5	125	69	2	2	0	0	56	E
Total discipline facultative			5	125	69	2	2	0	0	56	1E

*Disciplină obligatorie cu credite suplimentare

Nota: E – examen, C – colocviu, A/R – Admis/Respins



DECAN,
 Conf. dr. ing. Nicoleta ANGELESCU

DIRECTOR DEPARTAMENT,
 Sl. dr. ing. Dan Constantin PUCHIA

Document de uz intern

Domeniul: Inginerie Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației
Program de studii: Tehnologii și Sisteme de Telecomunicații

Se aplică pentru anul II de studiu
 începând cu anul universitar 2025-2026

Anul II

Semestrul II

Nr. crt.	COD	Disciplina	Nr. Credite	Estimarea activității studentului (ore)	Pregătire individuală student (ore)	Număr ore					Forma de verif.
						C	S	L	P	Total	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	LTE 2 B D 10	Arhitectura microprocesoarelor	3	75	33	2	0	1	0	42	E
2.	LTE 2 B D 11	Circuite electronice fundamentale	5	125	55	2	2	1	0	70	E
3.	LTE 2 B D 12	Măsurări în electronică și telecomunicații	5	125	55	2	1	2	0	70	E
4.	LTE 2 B D 13	Semnale și sisteme	5	125	55	2	2	1	0	70	E
5.	LTE 2 B S 14	Digitalizare și analiza datelor	3	75	33	2	0	1	0	42	C
6.	LTE 2 B C 15	Limba străină 4	2	50	36	0	1	0	0	14	C
7.	LTE 2 B C 16	Educație fizică și sport *	1	25	11	0	1	0	0	14	A/R
8.	LTE 2 B D 17	Practică de domeniu	4	100	10	6h/zi x 5zile/sapt. x 3sapt.				90	C
Total discipline obligatorii			27+1*	700	288	10	7	6	0	412	4E,3C 1A/R
DISCIPLINE OPTIONALE											
9.	LTE 2 O D 18	Modele Spice	3	75	33	2	0	1	0	42	C
	LTE 2 O D 19	Tehnologii de programare în Internet									
Total discipline opționale			3	75	33	2	0	1	0	42	1C
DISCIPLINE FACULTATIVE AFERENTE PROGRAMULUI DE STUDIU											
10.	PPI 2 L C 20	Cultură și civilizație	3	75	33	2	1	0	0	42	C
Total discipline facultative			3	75	33	2	1	0	0	42	1C
DISCIPLINE FACULTATIVE AFERENTE MODULULUI PSIHOPEDAGOGIC											
11.	PPI 2 B D 02	Didactica specializării	5	125	69	2	2	0	0	56	E
Total discipline facultative			5	125	69	2	2	0	0	56	1E

*Disciplină obligatorie cu credite suplimentare

Nota: E – examen, C – colocviu, A/R – Admis/Respins



DECAN,
 Conf. dr. ing. Nicoleta ANGELESCU

DIRECTOR DEPARTAMENT,
 Sl. dr. ing. Dan Constantin PUCHIANU

Document de uz intern

Domeniul: Inginerie Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației
Program de studii: Tehnologii și Sisteme de Telecomunicații

Se aplică pentru anul III de studiu
 începând cu anul universitar 2026-2027

Anul III

Semestrul I

Nr. crt.	COD	Disciplina	Nr. Credite	Estimarea activității studentului (ore)	Pregătire individuală student (ore)	Număr ore:					Forma de verif.
						C	S	L	P	Total	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	LTE 3 B D 01	Analiza și sinteza circuitelor	6	150	80	2	2	1	0	70	E
2.	LTE 3 B D 02	Circuite integrate analogice	6	150	80	3	1	1	0	70	E
3.	LTE 3 B D 03	Teoria transmisiunii informației	6	150	66	2	2	2	0	84	E
4.	LTE 3 B D 04	Proiect la Circuite integrate analogice	2	50	22	0	0	0	2	28	C
Total discipline obligatorii			20	500	248	7	5	4	2	252	3E, 1C
DISCIPLINE OPȚIONALE											
5.	LTE 3 O S 05	Sisteme de transmisiuni telefonice	5	125	69	2	0	2	0	56	E
	LTE 3 O S 06	Rețele de senzori									
	LTE 3 O S 07	Electronică aplicată									
6.	LTE 3 O D 08	Automatizări în electronică și telecomunicații	5	125	69	2	0	1	1	56	C
	LTE 3 O D 09	Electronică de putere									
Total discipline opționale			10	250	138	4	0	3	1	112	1E, 1C
DISCIPLINE FACULTATIVE AFERENTE PROGRAMULUI DE STUDIU											
7.	LTE 3 L D 10	Baze de date	4	100	44	2	0	2	0	56	C
Total discipline facultative			4	100	44	2	0	2	0	56	1C
DISCIPLINE FACULTATIVE AFERENTE MODULULUI PSIHOPEDAGOGIC											
8.	PPI 3 B D 01	Înstruire asistată de calculator	2	50	22	1	0	1	0	28	C
9.	PPI 3 B D 02	Practică pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu (1)	3	75	33	0	0	3	0	42	C
Total discipline facultative			5	125	55	1	0	4	0	70	2C

Nota: E – examen, C – colocviu, A/R – Admis/Respins

Domeniul: Inginerie Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației
Program de studii: Tehnologii și Sisteme de Telecomunicații

Se aplică pentru anul III de studiu
 începând cu anul universitar 2026-2027

Anul III

Semestrul II

Nr. crt.	COD	Disciplina	Nr. Credite	Estimarea activității studentului (ore)	Pregătire individuală student (ore)	Număr ore:					Forma de verif.
						C	S	L	P	Total	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	LTE 3 B D 11	Prelucrarea digitală a semnalelor	4	100	44	2	1	1	0	56	E
2.	LTE 3 B D 12	Bazele sistemelor de achiziții de date	3	75	33	2	0	1	0	42	E
3.	LTE 3 B D 13	Proiect la Bazele sistemelor de achiziții de date	2	50	22	0	0	0	2	28	C
4.	LTE 3 B D 14	Microcontrolere	3	75	33	2	0	1	0	42	E
5.	LTE 3 B D 15	Proiect la microcontrolere	2	50	22	0	0	0	2	28	C
6.	LTE 3 B S 16	Rețele de calculatoare	3	75	19	2	0	2	0	56	C
7.	LTE 3 B S 17	Practică de specialitate	5	125	35	6h/zi x 5zile/sapt. x 10sapt. = 300h				300	C
Total discipline obligatorii			22	550	208	8	1	5	4	342	3E, 4C
DISCIPLINE OPȚIONALE											
8.	LTE 3 O S 18	Comunicații analogice și digitale	4	100	44	3	0	1	0	56	E
	LTE 3 O S 19	Tehnici de modulații									
9.	LTE 3 O D 20	Decizie și estimare în prelucrarea informațiilor	4	100	44	2	1	1	0	56	C
	LTE 3 O D 21	Microunde									
Total discipline opționale			8	200	88	5	1	2	0	112	1E, 1C
DISCIPLINE FACULTATIVE AFERENTE PROGRAMULUI DE STUDIU											
10.	LTE 3 L D 22	Sisteme de operare	4	100	44	2	0	2	0	56	C
Total discipline facultative			4	100	44	2	0	2	0	56	1C
DISCIPLINE FACULTATIVE AFERENTE MODULULUI PSIHOPEDAGOGIC											
11.	PPI 3 B D 03	Managementul clasei de elevi	3	75	47	1	0	1	0	28	C
12.	PPI 3 B D 04	Practică pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu (2)	2	50	8	0	0	3	0	42	C
Total discipline facultative			5	125	55	1	0	4	0	70	2C

În cele 454h obligatorii au fost incluse doar 90h de practică
 Nota: E – examen, C – colocviu, A/R – Admis/Respins



RECTOR
 Conf. dr. ing. Ioan Corneliu SALIȘTEANU

DECAN,
 Conf. dr. ing. Nicoleta ANGELESCU

DIRECTOR DEPARTAMENT,
 Sl. dr. ing. Dan Constantin PUCHIANU

Document de uz intern

Domeniul: Inginerie Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației
Program de studii: Tehnologii și Sisteme de Telecomunicații

Se aplică pentru anul IV de studiu
 începând cu anul universitar 2027-2028

Anul IV

Semestrul I

Nr. crt.	COD	Disciplina	Nr. Credite	Estimarea activității studentului (ore)	Pregătire individuală student (ore)	Număr ore:					Forma de verific.
						C	S	L	P	Total	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	LTE 4 B S 01	Prelucrarea numerică a imaginilor	5	125	41	2	1	2	1	84	E
2.	LTE 4 B D 02	Televiziune I	5	125	69	3	0	1	0	56	C
3.	LTE 3 B D 03	Sisteme de comunicații	5	125	69	2	0	2	0	56	C
Total discipline optionale			15	375	179	7	1	5	1	196	1E, 2C
DISCIPLINE OPȚIONALE											
4.	LTE 4 O S 04	Sisteme de comutație digitală	5	125	69	2	0	2	0	56	E
	LTE 4 O S 05	Comunicații optice									
5.	LTE 4 O S 06	Rețele numerice integrate	5	125	69	2	0	2	0	56	E
	LTE 4 O S 07	Comunicații de date									
6.	LTE 4 O S 08	Prelucrarea semnalului vocal	5	125	69	2	0	2	0	56	E
	LTE 4 O S 09	Procesoare de semnal în comunicații									
Total discipline opționale			15	375	207	6	0	6	0	168	3E
DISCIPLINE FACULTATIVE AFERENTE PROGRAMULUI DE STUDIU											
7.	LTE 4 L D 10	Instrumentație electronică de măsură	4	100	44	2	0	2	0	56	C
Total discipline facultative			4	100	44	2	0	2	0	56	1C

Nota: E – examen, C – colocviu, A/R – Admis/Respins

Domeniul: Inginerie Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației
Program de studii: Tehnologii și Sisteme de Telecomunicații

Se aplică pentru anul IV de studiu
 începând cu anul universitar 2027-2028

Anul IV

Semestrul II

Nr. crt.	COD	Disciplina	Nr. Credite	Estimarea activității studentului (ore)	Pregătire individuală student (ore)	Număr ore:					Forma de verif.
						C	S	L	P	Total	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	LTE 4 B S 11	Televiziune 2	4	100	44	2	0	2	0	56	E
2.	LTE 4 B D 12	Arhitecturi de rețea și internet	4	100	44	2	0	1	1	56	E
3.	LTE 4 B S 13	Tehnologii multimedia	4	100	44	2	0	1	1	56	E
4.	LTE 4 B C 14	Management și marketing	2	50	22	1	1	0	0	28	C
5.	LTE 4 B S 15	Elaborarea proiectului de diplomă	4	100	44	0	0	0	4	56	C
6.	LTE 4 B S 16	Practică pentru elaborarea proiectului de diploma	4	100	40	12 sapt. x 5h/sapt.				60	C
Total discipline obligatorii			22	550	238	7	1	4	6	312	3E, 3C
DISCIPLINE OPȚIONALE											
7.	LTE 4 O S 17	Interfațare, semnalizare și protocoale	4	100	44	2	0	2	0	56	C
	LTE 4 O S 18	Sisteme optoelectronice în telecomunicații									
8.	LTE 4 O S 19	Radiocomunicații celulare	4	100	44	2	0	2	0	56	E
	LTE 4 O S 20	Comunicații mobile									
Total discipline opționale			8	200	88	4	0	4	0	112	1E, 1C
DISCIPLINE FACULTATIVE AFERENTE PROGRAMULUI DE STUDIU											
9.	LTE 4 L S 21	Programare în Java	4	100	44	2	0	2	0	56	C
Total discipline facultative			4	100	44	2	0	2	0	56	1C

Nota: E – examen, C – colocviu, A/R – Admis/Respins



Conf. dr. ing. Ioan Corneliu SALISTEANU

F. 010.2010.Ed.2

DECAN,
 Conf. dr. ing. Nicoleta ANGELESCU

DIRECTOR DEPARTAMENT,
 Sl. dr. ing. Dan Constantin PUCHIAN

Document de uz intern

BILANȚ CICLUL I

Nr. crt.	Discipline	Nr. de ore	%	Nr. de credite	Nr. de credite
1	Obligatorii (impuse)	2606	82.68%	200	81.96%
2	Obligatorii (opționale)	546	17.32%	44	18.03%
3	Facultative	504	15.99%	35	14.34%
4	Fundamentale	546	17.32%	44	18.03%
5	Domeniu	1574	49.94%	129	52.87%
6	Specialitate	892	28.30%	59	24.18%
7	Complementare	140	4.44%	12	4.92%
Nr. total de ore / credite		3152	100%	244	100%

La numărul de ore pentru discipline de domeniu s-au adăugat 90 de ore de practică de domeniu.

La numărul de ore pentru discipline de specialitate s-au adăugat 90 de ore de practică de specialitate și 60 ore practică pentru elaborarea proiectului de diplomă.

Număr examene	Număr colocvii	Raport
33	31	51.56%

Nr. ore curs (fizice)	Nr. ore aplicații	Raport
1400	1752	0.80



RECTOR,
Conf. dr. ing. Ioan Corneliu SALISTEANU

F 010/2010, Ed. 2

DECAN,
Conf. dr. ing. Nicoleta ANGELESCU

DIRECTOR DEPARTAMENT,
Sl. dr. ing. Dan Constantin PUCHIANU

Document de uz intern