

**UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA****Facultatea de Electrotehnică****APROBAT - MEdC,**Domeniul: **INGINERIE ELECTRICĂ**

Începând cu anul universitar 2008/2009

Specializarea: **Génie électrique en informatique**Durata studiilor: **4 ani**Forma de învățământ: **zi****GEI - I - ere année**

Denumire	Cod.	C1	S1	L1	P1	PC1	C2	S2	L2	P2	PC2	FV	TPI	tip
Algèbre linéaire, géométrie analytique et différentielle	ELC011	2	2			5						E1	3	f
Analyse mathématique I	ELC021	3	2			5						E1	4	f
Chimie technique	ELC031	2		1		4						V1	2	f
Techniques de communication professionnelles	ELC041	1	1			2						V1	3	c
Graphique assistée par ordinateur (Dessin technique)	ELC051	1	2			4						V1	2	f
Introduction en informatique	ELC061	1	1	1		4						E1	3	f
Histoire de la science et de la technique	ELC071	2				2						V1	1	c
Histoire de la Philosophie	ELC081	2				2						V1	1	c
Français parlé I	ELC091		2										2	c
Méthodes et procédés technologiques	ELC101	2		1		4						E1	2	d
Analyse mathématique II	ELC112						2	1			4	E2	3	f
Equations différentielles et statistique mathématique	ELC122						2	1			4	E2	3	f
Electricité	ELC132						2		1		3	V2	3	f
Physique	ELC142						3	2			5	E2	3	f
Graphique assistée par ordinateur II	ELC152						1		2		3	V2	3	f
Français parlé II	ELC162							2			2	V2	2	c
Eléments d'ingénierie mécanique I (Mécanique)	ELC172						2	1			3	V2	2	d
Programmation des ordinateurs et langages de programmation	ELC182						3		2		5	E2	3	f
		14	10	3	0	30	15	7	5	0	29		44	
			27					27						

**Observatie**

Se opteaza pentru unul dintre cursurile ELC071 sau ELC081

**RECTOR,****DECAN,**Prof.univ.dr. **Ion VLADIMIRESCU**Conf.dr.ing. **Eleonor STOENESCU**

**UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA**  
**Facultatea de Electrotehnică**  
 Domeniul: **INGINERIE ELECTRICĂ**  
 Specializarea: **Génie électrique en informatique**  
 Durata studiilor: **4 ani**  
 Forma de învățământ: **zi**

**APROBAT - MEđC,**  
 Începând cu anul universitar 2008/2009

**GEI - II - eme année**

Denumire	Cod.	C1	S1	L1	P1	PC1	C2	S2	L2	P2	PC2	FV	TPI	tip
Théorie du champ électromagnétique	ELC193	3	2	1		7						E3	4	d
Introduction en ingénierie électrique	ELC203	2	1			3						V3	2	s
Français parlé III	ELC213		1										2	c
Electronique I (Electronique analogique)	ELC223	2		1		4						E3	3	d
Mathématiques spéciales	ELC233	2	1			4						E3	3	f
Methodes numériques pour l'ingénieur	ELC243	2		2		4						E3	3	f
Bases de données	ELC253	2		2		4						V3	3	s
Programmation en JAVA	ELC263	2		2		4						V3	3	s
Traitement numérique des signaux	ELC273	2		1	1	4						V3	2	s
Electronique II (Electronique numérique)	ELC284						2		1	1	3	E4	3	d
Culture et civilisation française	ELC294						1	1			2	V4	2	c
Management	ELC304						2	1			3	E4	3	d
Matériaux de l'électrotechnique	ELC314						3		2		5	E4	4	d
Applications en MATHCAD et MATLAB	ELC324						2		2		4	V4	3	s
Logiciels de calcul pour l'ingénieur	ELC334						2		2		4	V4	3	s
Théorie des circuits électriques I	ELC344						3	2	2		6	E4	4	d
Théorie des systèmes et réglage automatique	ELC354						2	1			4	E4	3	d
Stage pratique (3 semaines = 90 heures)	ELC364										3	V4		d
Psihologia educatiei		2	2									E3		
Pedagogie I							2	2				E4		

15 5 7 1 30 15 5 7 1 30 44  
 28 28

**Observatii**

Se opteaza pentru unul dintre cursurile ELC253 sau ELC263  
 Se opteaza pentru unul dintre cursurile ELC324 sau ELC334

**RECTOR,**

**DECAN,**

Prof.univ.dr. **Ion VLADIMIRESCU**

Conf.dr.ing. **Eleonor STOENESCU**



**UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA**  
**Facultatea de Electrotehnică**  
Domeniul: **INGINERIE ELECTRICĂ**  
Specializarea: **Génie électrique en informatique**  
Durata studiilor: **4 ani**  
Forma de învățământ: **zi**

**APROBAT - MEdC,**  
Începând cu anul universitar 2008/2009

**GEI IV-eme année**

Denumire	Cod.	C1	S1	L1	P1	PC1	C2	S2	L2	P2	PC2	FV	TPI	tip
Compatibilité électromagnétique	ELC517	2	1	1		4						V7	2	d
Microcontrôleurs et automates programmables	ELC527	2		1	1	5						E7	2	s
Simulation des circuits électriques	ELC537	2		2		3						V7	3	s
CAD pour équipements électriques	ELC547	2		2		3						V7	3	s
Modélisation numérique du champ électromagnétique	ELC557	2		2		3						E7	3	s
Transformateurs de mesure	ELC567	2		2		3						E7	3	s
Transducteurs, interfaces et acquisitions de données	ELC577	2		1	1	4						E7	3	s
Applications d'ingénierie électrique en ANSYS	ELC587	2		1		3						E7	4	s
Electrothermie	ELC597	2	1		1	4						V7	3	s
Conception assisté par ordinateur des installations électriques	ELC607	2			1	4						V7	2	s
Ingénierie des systèmes industriels	ELC618						2	2			4	E8	2	s
Systèmes avancés de production	ELC628						2	2			4	E8	2	s
Monitoring et diagnose des équipements électrotechniques	ELC638						2	1	1		5	E8	3	s
Instrumentation virtuelle (LabView)	ELC648						2		2		4	E8	3	s
Technique de l'éclairage	ELC658						2	1	1		4	E8	3	s
Analyse économique et l'ingénierie des valeurs	ELC668						2				3	V8	2	c
Management intégré	ELC678						2				3	V8	2	c
Preparation du projet de fin d'études	ELC688									8	10	V8	9	d
Instruire asistata de calculator		1		1								V7		
Managementul clasei de elevi							1	1				E8		
Practica pedagogica in invatamantul preuniversitar obligatoriu I			3									V7		
Practica pedagogica in invatamantul preuniversitar obligatoriu II								3				V8		
		16	2	8	4	30	10	4	4	8	30		44	
			30					26						

**Observatii**

Se opteaza pentru unul dintre cursurile ELC537 sau ELC547  
Se opteaza pentru unul dintre cursurile ELC557 sau ELC567  
Se opteaza pentru unul dintre cursurile ELC618 sau ELC628  
Se opteaza pentru unul dintre cursurile ELC668 sau ELC678

**RECTOR,**

**DECAN,**

Prof.univ.dr. **Ion VLADIMIRESCU**

Conf.dr.ing. **Eleonor STOENESCU**