

UNIVERSITATEA: **HYPERION DIN BUCUREȘTI**  
 FACULTATEA: **ȘTIINȚE EXACTE ȘI INGINERESTI**  
 DOMENIUL: **INGINERIA SISTEMELOR**  
 SPECIALIZAREA: **AUTOMATICĂ ȘI INFORMATICĂ APLICATĂ**  
 Durata programului de studiu de licență: **4 ANI**  
 Forma de învățământ: **ZI**  
 Anul universitar: **2017 – 2018**

## PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Anul de studiu: **4**

Nr. Crt.	Denumire disciplina	Categoria disciplinei	Sem. I (14 sapt.)		Sem. II (12 sapt.)	
			FV	Crdt	FV	Crdt
<b>DISCIPLINE OBLIGATORII ÎMPUSE</b>						
1	Ingineria sistemelor de programe	D	E	5		
2	Logica computationala si inteligenta artificiala	D	E	5		
3	Rețele de calculatoare	D	E	5		
4	Dezvoltarea aplicatiilor pentru dispozitive mobile	S			E	5
5	Sisteme Inteligente si Tehnologii Inovative (SITI)	S	E	5		
6	Proiect SITI	S			P	2
7	Instrumentatie Electronica	D			V	4
8	Proiect IE	S			P	2
9	Sisteme mecatronice avansate	S			E	4
10	Elaborare proiect de diploma	D			P	4
<b>DISCIPLINE OBLIGATORII OPTIONALE</b>						
11	Disciplina aleasa din pachetul C1	S	V	5		
12	Disciplina aleasa din pachetul C2	S	V	5		
13	Disciplina aleasa din pachetul C3	S			E	5
14	Disciplina aleasa din pachetul C4	S			E	4
<b>DISCIPLINE FACULTATIVE</b>						
15	Filosofia stiintei si culturii tehnice	S	V	4		
	Total ore/semestru/an, total probe /semestru si total credite/semestru		4E+2V	30	4E+1V +3P	30

Se acorda 10 puncte de credit pentru sustinerea proiectului de licenta

Pachetul C1 : Sisteme de control Fuzzy / Rețele neurale

Pachetul C2 : Sisteme in timp real / Informatica aplicata

Pachetul C3 : Aplicatii multimedia / Controlul sistemelor mecatronice si micromecatronice

Pachetul C4 : Tehnici de diagnoza si decizie / Securitatea sistemelor informatice

Decan

Conf. Univ. Dr. Ing. Eugenie Posdărăscu