

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: **2**

Nr. Crt.	Denumire disciplina	Categoria disciplinei	Sem. I (14 sapt.)		Sem. II (14 sapt.)	
			FV	Crdt	FV	Crdt
<b>DISCIPLINE OBLIGATORII</b>						
<b>1</b>	Mecatronica si robotica	D			E	4
<b>2</b>	Teoria sistemelor	D	E	5		
<b>3</b>	Dispozitive si circuite electronice	D	V	4		
<b>4</b>	Circuite integrate analogice	D			V	4
<b>5</b>	Electronica digitala	D			V	3
<b>6</b>	Masini electrice si actionari	D	V	4		
<b>7</b>	Proiectarea dispozitivelor numerice	D			E	4
<b>8</b>	Algoritmi si Structuri de date	D	E	5		
<b>9</b>	Tehnici de optimizare	D			E	4
<b>10</b>	Sisteme dinamice cu evenimente discrete	D			V	3
<b>11</b>	Tehnologii WEB	D	E	5		
<b>12</b>	Aplicatii WEB	D	P	1		
<b>13</b>	Programare orientata pe obiecte	S			E	4
<b>14</b>	Procesarea semnalelor	S	E	4		
<b>15</b>	Ed. Fizica 2	C	V	2		
<b>16</b>	Practica de specialitate	D			V	4
<b>DISCIPLINE FACULTATIVE</b>						
<b>17</b>	Management	C	V	3		
<b>18</b>	Microeconomie	C			V	3
<b>19</b>	Limba moderna 3	C	V	2		
<b>20</b>	Limba moderna 4	C			V	2
	Total ore/semestru/an, total probe /semestru si total credite/semestru		4E+3V +1P	30	4E+4V	30

**DECAN**

Conf. Univ. Dr. Ing. Eugenie Posdărăscu