

**Misiunile programului de studii MASTER**Specializarea: **Energoinginerie în mecatronica (program de 2 ani), Anii I, II****Modalități și criteriile de evaluare, asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive la disciplinele programului****Misiuni ale programului de studii**

<b>Misiunea didactica</b>	Misiunea de bază a Programului de master interdisciplinar complementar ERGOINGINERIE este aceea de a forma ingineri din toate specialitatile, medici, profesori, psihologi, economisti, etc. cu competențe deosebite în Ergoinginerie, respectiv prin dezvoltarea capacităților de cercetare științifică în specializarea oferită de master.
<b>Misiunea de cercetare</b>	Dezvoltarea capacităților de cercetare științifică în specializarea oferită de master.

**Modalitati si criteriile de evaluare; Asigurarea recunoasterii acumularilor progresive la discipline**

Nr. crt.	Anul de studii	Disciplina	Modalități (scris/oral, examen/evaluare distribuita/colocviu, nr. examinatori, nr de întrebări)	Asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive în cadrul disciplinei  (alte decât cele reflectate prin „nota pentru prestatia pe parcurs”)
			Criterii de evaluare (criteriile de notare, condiția de acordare a notei 5)	
1	I	Ergonomie avansata	<ul style="list-style-type: none"> <li>Scris; Examen; 3; 10.</li> <li>60% nota examen si 40% activitate pe parcurs; pentru acordarea notei 5 este nevoie de jumătate din punctaj.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Referat de sinteza pana la 50% din nota finala.</li> </ul>
2	I	Amenajarea ergonomica a mediului	<ul style="list-style-type: none"> <li>Oral; Examen; 2; 5.</li> <li>60% nota examen si 40% activitate pe parcurs; pentru acordarea notei 5 este nevoie de jumătate din punctaj.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Prezentare Dizertatie pana la 50% din nota finala.</li> </ul>
3	I	Biomecanica ocupationala	<ul style="list-style-type: none"> <li>Scris; Examen; 2; 5.</li> <li>60% nota examen si 40% activitate pe parcurs; pentru acordarea notei 5 este nevoie de jumătate din punctaj.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lucreare practica rezolvata pana la 50% din nota finala.</li> </ul>
4	I	Investigatii biometrice ocupationale	<ul style="list-style-type: none"> <li>Scris; Evaluare distribuita; 2; 12.</li> <li>60% nota examen si 40% activitate pe parcurs; pentru acordarea notei 5 este nevoie de jumătate din punctaj.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Referat de sinteza pana la 50% din nota finala.</li> </ul>

Nr. crt.	Anul de studii	Disciplina	Modalități (scris/oral, examen/evaluare distribuita/colocviu, nr. examinatori, nr de întrebări)	Asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive în cadrul disciplinei
			Criterii de evaluare (criteriile de notare, condiția de acordare a notei 5)	(altele decât cele reflectate prin „nota pentru prestația pe parcurs”)
5	I	Factorul uman in proiectarea ergonomica	<ul style="list-style-type: none"> <li>Scris; Examen; 3; 5.</li> <li>60% nota examen si 40% activitate pe parcurs; pentru acordarea notei 5 este nevoie de jumatate din punctaj.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lucrare practica rezolvata pana la 50% din nota finala.</li> </ul>
6	I	Proiectarea uman centrata	<ul style="list-style-type: none"> <li>Scris; Examen; 2; 6.</li> <li>60% nota examen si 40% activitate pe parcurs; pentru acordarea notei 5 este nevoie de jumatate din punctaj.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lucrare practica rezolvata pana la 50% din nota finala.</li> </ul>
7	I	Proiectarea ergonomica a instrumentarului biomedical	<ul style="list-style-type: none"> <li>Scris; Evaluare distribuita; 3; 10.</li> <li>60% nota examen si 40% activitate pe parcurs; pentru acordarea notei 5 este nevoie de jumatate din punctaj.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lucrare practica rezolvata pana la 50% din nota finala.</li> </ul>
8	I	Sisteme de iluminare cu control automat al parametrilor	<ul style="list-style-type: none"> <li>Scris; Evaluare distribuita; 3; 12.</li> <li>60% nota examen si 40% activitate pe parcurs; pentru acordarea notei 5 este nevoie de jumatate din punctaj.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Prezentare Dizertatie pana la 50% din nota finala.</li> </ul>
9	II	Modelarea si simularea sistemelor tehnice si biologice	<ul style="list-style-type: none"> <li>Scris; Examen; 3; 7.</li> <li>60% nota examen si 40% activitate pe parcurs; pentru acordarea notei 5 este nevoie de jumatate din punctaj.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Prezentare Dizertatie pana la 50% din nota finala.</li> </ul>
10	II	Ergoterapie	<ul style="list-style-type: none"> <li>Scris; Examen; 2; 7.</li> <li>60% nota examen si 40% activitate pe parcurs; pentru acordarea notei 5 este nevoie de jumatate din punctaj.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Referat de sinteza pana la 50% din nota finala.</li> </ul>
11	II	Managementul performantei. Modelul organizatia de inalta performanta	<ul style="list-style-type: none"> <li>Scris; Evaluare distribuita; 2; 11.</li> <li>60% nota examen si 40% activitate pe parcurs; pentru acordarea notei 5 este nevoie de jumatate din punctaj.</li> </ul>	
12	II	Managementul si ergonomia locului de munca	<ul style="list-style-type: none"> <li>Scris; Evaluare distribuita; 2; 10.</li> <li>60% nota examen si 40% activitate pe parcurs; pentru acordarea notei 5 este nevoie de jumatate din punctaj.</li> </ul>	

