



## COMPETENȚELE ABSOLVENTULUI UPT IN:

**Domeniul fundamental: Științe ingineresti**

**Programul de studii universitare de masterat:**

**„SISTEME INFORMATICE APLICATE IN PRODUCTIE SI SERVICII”**

**(Domeniul de licență: Ingineria sistemelor)**

<b>Nr. crt.</b>	<b>Competențe</b>
1.	Rezolvarea de probleme de informatică aplicată prin colectarea de date adecvate, selectarea de metode și mijloace de procesare, prelucrarea și interpretarea de rezultate relevante.
2.	Managementul proiectelor și rezolvarea inovativă de probleme pe bază de cooperare interdisciplinară și lucru în echipă.
3.	Proiectarea și implementarea structurilor de automatizare (hardware și software), inclusiv ca sisteme încorporate, folosind sisteme de procesare moderne.
4.	Dezvoltarea de aplicații de automatizări prin folosirea de tehnologii informatice de actualitate.