

**COMPETENȚELE ABSOLVENTULUI UPT IN:****Domeniul fundamental: Stiinte ingineresti****Programul de studii universitare de master:****„AUTOMOTIVE EMBEDDED SOFTWARE”****(Domeniul de studii universitare de masterat: Ingineria sistemelor)**

<b>Nr. crt.</b>	<b>Competente</b>
1.	Definirea problemelor, identificarea soluțiilor și managementul proiectelor sistemelor embedded.
2.	Aplicarea modelelor de testare, diagnoză și a principiilor de ingineria calității pentru aplicații software implementate pe sisteme embedded.
3.	Dezvoltarea de aplicații hardware și software pentru sistemele automotiv prin folosirea de tehnologii informatice de actualitate.
4.	Rezolvarea inovativă de probleme pe bază de cooperare interdisciplinară și lucru în echipă.