



**UNIVERSITATEA „POLITEHNICA” DIN TIMISOARA**

**COMPETENȚELE ABSOLVENTULUI UPT ÎN:**

**Domeniul fundamental: Științe ingineresti**

**Programul de studii universitare de masterat:**

**„PROCEDURE PRODUCTIVE DE SUDARE ÎN MEDIU DE GAZE  
PROTECTOARE”**

**(Domeniul de licență: Inginerie industrială)**

<b>Nr. crt.</b>	<b>Competențe</b>
1.	Capacități de dezvoltare, implementare și control a tehnologiilor de sudare de mare productivitate.
2.	Capacități de proiectare și control a îmbinărilor sudate din materiale avansate.
3.	Capacități de concepție, dezvoltare și exploatare a echipamentelor de sudare productive în medii de gaze protectoare cu protejarea mediului ambiant.
4.	Capacități de cercetare științifică.