



## COMPETENȚELE ABSOLVENTULUI UPT ÎN:

**Domeniul fundamental: Științe inginerești**

**Programul de studii universitare de masterat:**

*„Ingineria resurselor regenerabile de energie”*

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

<b>Nr. crt.</b>	<b>Competențe</b>
1	Necesitatea valorificării combustibililor alternativi și managementul resurselor regenerabile de energie.
2	Valorificarea energiei eoliene.
3	Valorificarea energiei hidraulice.
4	Valorificarea resurselor de combustibili clasici, alternativi și energie solară.
5	Transformarea energiilor neconvenționale în energie electrică și rețele de transport și distribuție.
6	Utilizarea resurselor alternative în domeniul industrial și clădiri.
7	Cercetare fundamentală și aplicativă. Proiectare.