



COMPETENȚELE ABSOLVENTULUI UPT ÎN:

Domeniul fundamental: Științe inginerești

Programul de studii universitare de masterat:

„ENERGII REGENERABILE – ENERGIA SOLARĂ”

(Domeniul de licență: Inginerie energetică)

Nr. crt.	Competențe
1.	Calculul și modelarea numerică a verigilor lanțului energetic termosolar și fotovoltaic.
2.	Analiza comparativă a pieței noilor surse de energie.
3.	Funcționarea eficientă, perfecționarea, automatizarea și monitorizarea sistemelor termosolare și fotovoltaice.
4.	Interacțiunea blocurilor sistemelor hibride.
5.	Fezabilitatea și costul sistemelor termosolare și fotovoltaice.