



COMPETENȚELE ABSOLVENTULUI UPT IN:

Domeniul fundamental: Științe ingineresti

Programul de studii universitare de masterat:

„MONITORIZAREA SI CONDUCEREA EFICIENTA A REȚELOR SI SISTEMELOR ELECTROENERGETICE”

(Domeniul de licență: Inginerie energetică)

Nr. crt.	Competențe
1.	Înțelegerea și utilizarea cunoștințelor fundamentale legate de domeniul și specializarea ciclului de master.
2.	Utilizarea eficientă a softurilor dedicate monitorizării și conducerii rețelelor și sistemelor electroenergetice.
3.	Analiza și optimizarea regimurilor de funcționare a rețelelor și sistemelor electroenergetice.
4.	Utilizarea eficientă a energiei electrice, controlul și îmbunătățirea calității energiei electrice.
5.	Monitorizarea, comanda și controlul funcționării rețelelor și sistemelor electroenergetice.
6.	Comunicarea, lucrul în echipă, cercetare științifică, cooperarea interdisciplinară și inovare.