

COMPETENȚELE ȘI CUNOȘTINȚELE ABSOLVENTULUI UPT ÎN:

DOMENIUL FUNDAMENTAL: ȘTIINȚE EXACTE

DOMENIUL DE LICENȚĂ: INFORMATICĂ

Specializarea: INFORMATICĂ

Nr. Crt.	Competențe
1	Înțelegerea și aplicarea fundamentelor științelor exacte, informaticii și calculatoarelor.
2	Înțelegerea și utilizarea conceptelor esențiale ale informaticii.
3	Identificarea și formularea de probleme și elaborarea de specificații pentru rezolvarea lor.
4	Utilizarea de software dedicat pentru diverse domenii de aplicații.
5	Proiectarea, implementarea, testarea, evaluarea, administrarea și mentenanța, aplicațiilor informatice utilizând diverse limbaje, tehnologii și platforme de programe.
6	Managementul informațiilor.
7	Interacțiunea om-calculator.
8	Operarea, configurarea, testarea, evaluarea și administrarea calculatoarelor, rețelelor de calculatoare și aplicațiilor informatice.
9	Comunicare, lucru în echipă, etică și cooperare interdisciplinară.
10	Cunoașterea și aplicarea de cunoștințe de legislație, economie, management și marketing.