

COMPETENȚELE ABSOLVENTULUI UPT ÎN:

Domeniul fundamental: Științe inginerești

Programul de studii universitare de masterat:

„PRODUSE DE SINTEZĂ ORGANICĂ FINĂ, SEMISINTEZĂ ȘI NATURALE”

(Domeniul de studii: Inginerie chimică)

Nr. crt.	Competențe
<i>Competențe profesionale 85%</i>	
C1	Dobândirea de cunoștințe noi și avansate în domeniul specializării (30%)
C2	Dezvoltarea capacității de analiză și sinteza noilor cunoștințe, creșterea capacității de identificare a unor direcții noi de dezvoltare a domeniului și a posibilităților proprii de evoluție profesională (15-40%)
C3	Înșușirea și aplicarea creativă a principiilor și tehnicilor de cercetare și proiectare specifice (15-40%)
C4	Dezvoltarea capacităților de lucru individuale și în echipă în domeniul cercetării și proiectării (15%)
<i>Competențe transversale 15%</i>	
CT1	Executarea sarcinilor profesionale complexe, cu respectarea normelor de etică profesională și de conduită morală, urmând un plan de lucru propriu, stabilit pe baza studiului individual (5%)
CT2	Planificarea, monitorizarea și asumarea sarcinilor profesionale ale unui grup(URI) profesional(e) subordonate (5%)
CT3	Informarea și documentarea permanentă în domeniul său de activitate și domenii conexe, în corelație cu nevoile pieței muncii (5%)