

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%) |