

**COMPETENȚELE ȘI CUNOȘTINȚELE
ABSOLVENTULUI UPT IN DOMENIUL FUNDAMENTAL "ȘTIINȚE INGINEREȘTI"**

Domeniul de licență INGINERIE ȘI MANAGEMENT

| Nr. crt | Competențe și cunoștințe privind: |
|---------------------|---|
| 1 | Înțelegerea și utilizarea fundamentelor de matematică, fizică, chimie, știința materialelor, grafică tehnică, inginerie mecanică, inginerie electrică, informatică și automatică, tehnica măsurării |
| 2 | Proiectarea asistată de calculator și utilizarea de software dedicat |
| 3 | Comunicarea, lucrul în echipă, cooperarea interdisciplinară |
| 4 | Legislație, economie, management și marketing |
| 5 | Să poată aplica cunoștințe, abilități și facilități în sistemele financiar contabile |
| 6 | Competențe privind configurarea și implementarea ingineriei sistemelor, ingineriei calității, ingineria valorii și logistică |
| 7 | Competențe de management operațional, strategic și de marketing în sisteme eficiente, eficiente și efective |