

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

Domeniul de licență INGINERIE ȘI MANAGEMENT INDUSTRIAL

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