



Denumirea programului de masterat:  
**INGINERIA SECURITATII SI SANATATII IN MUNCA ( ISSM )**  
Prezentarea programului de studii universitare de master



Programul de studii are ca principal scop pregătirea profesională a masteranzilor pe competențele specific domeniului de securitate și sanătate ocupationala în conformitate cu legislația și standardele ocupationale aferente, fiind în concordanță cu cerințele unui învățământ modern. Sanătatea și securitatea în munca este parte integrantă a proceselor de munca.

Obiectivele programului de masterat:

Rolul sanătății și securității în munca este primordial pentru consolidarea competitivității și a productivității întreprinderilor, deoarece se traduce prin:

- Reducerea costului accidentelor, incidentelor și bolilor profesionale

Motivarea mai mare din partea lucrătorilor.

Măsurile de sanătate și securitate în munca reprezintă obligațiile angajatorilor și a angajaților. Asigurarea sanătății și securității în munca reprezintă o măsură importantă de prevenire a accidentelor și altor situații nedorite. Accidentele de munca și bolile profesionale reprezintă de asemenea o povară enormă pentru sistemele de protecție socială.

Competențe de specialitate

- Integrarea principiilor de securitate și sanătate în procesele de munca, prin identificarea și evaluarea riscurilor profesionale .
- Asigurarea managementului integrat al activității de securitate și sanătate în munca în mediul social-economic.
- Explicarea și utilizarea adecvată a metodelor și tehnicilor de identificare și evaluare a riscurilor profesionale , industriale, precum și automatizarea, robotizarea și integrarea proceselor de munca în condiții de securitate și sanătate în munca.
- Cunoașterea tehnicilor de auditare;
- Cunoașterea legislației în domeniu



Grupuri tinta

Masterul Ingineria Securității și Sanătății Muncii este un master complementar la care se pot înscrie absolvenți de învățământ superior de lungă durată indiferent de domeniul /profilul, instituția de învățământ superior absolvită și anul în care a obținut diploma. În acest context principalele grupuri tinta sunt:

- Absolvenților cursurilor de 4 și 5 ani (conform programului de la Bologna) absolvenților de studii tehnice superioare
- Coordonatorilor activităților de securitatea muncii din întreprinderi
- Auditorilor din cadrul organismelor de certificare

