

FIABILITATEA SISTEMELOR DE INSTALAȚII



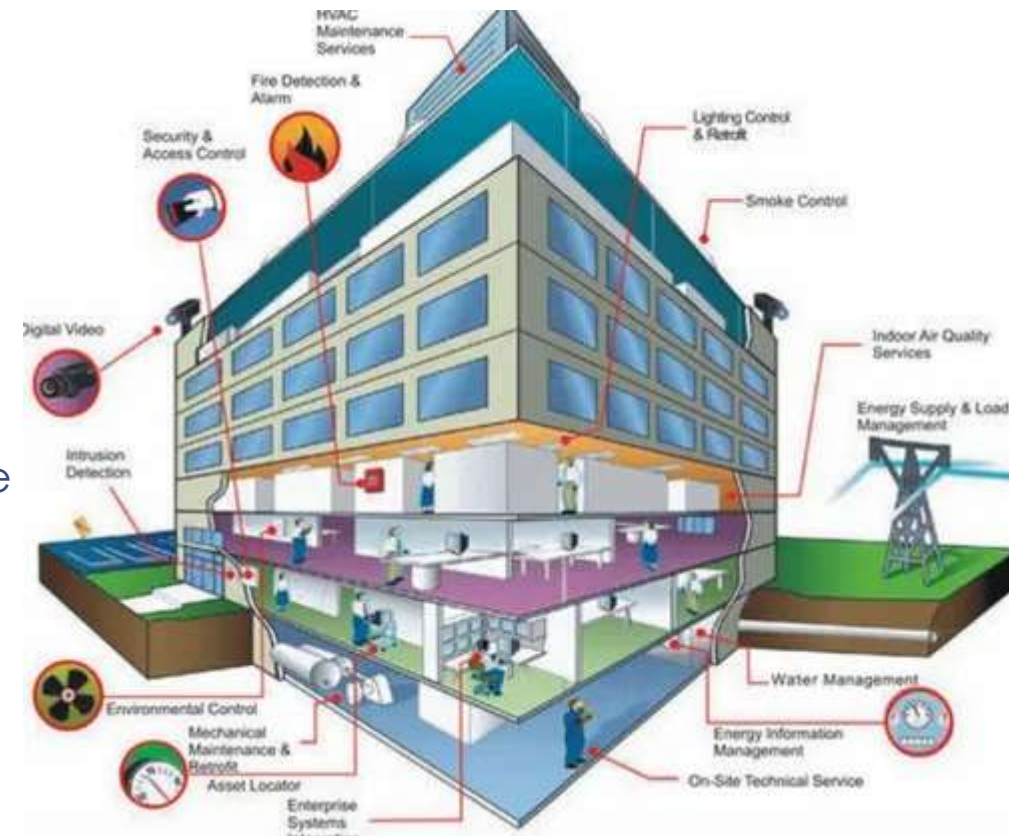
Obiectivele generale al disciplinei

- Insușirea cunoștințelor de specialitate privind **fiabilitatea, mentenabilitatea, disponibilitatea** și **mentenanța** sistemelor de instalații pentru construcții;



Obiectivele specifice ale disciplinei

- Capacitatea de a transpune în practică informațiile dobândite;
- Abilități de analiză creativă;
- Capacitatea de a concepe proiecte și a le derula;
- Capacitatea de a soluționa probleme;
- Elemente și noțiuni privind încercări de fiabilitate, analiză și calculul fiabilității sistemelor.



Conținutul disciplinei este corelat cu necesitățile angajatorilor din domeniul de **Inginerie a Instalațiilor**

CONDUCEREA OPERATIVĂ A INSTALAȚIILOR



Obiectivele generale al disciplinei

- Însușirea proceselor de conducere operativă a instalațiilor pentru clădiri și a modalităților de utilizare a acestora în toate fazele de concepere, proiectare, execuție și funcționare a instalațiilor;
- Utilizarea programelor specializate pentru procesele de conducere operativă a instalațiilor.



Obiectivele specifice ale disciplinei

- Creerea echipelor de lucru, gestionarea fluxului de sarcini și compararea reviziilor în diferitele faze de concepere, proiectare și funcționare a instalațiilor;
- Analiza, interpretarea și prelucrarea rezultatelor obținute pentru elaborarea automată a rapoartelor;
- Compararea a două sau mai multe soluții din punct de vedere a performanțelor dorite.



Conținutul disciplinei este corelat cu necesitățile angajatorilor din domeniul de Inginerie a Instalațiilor

