Ligjërata 2

procesi dhe menaxhimi I dizajnit te softuerit

Shume here shfaqet konfuzitet rreth termit dizajn. Mirëpo kjo largohet kur përdorim termet analize dhe zgjidhje. Analiza është zbërthimi i një problemit te dizajnit për ta kuptuar atë, ndërsa zgjidhja/resolution është zgjidhja e një problemi te dizajni.

Procesi i zgjedhjes se problemit kalon ne disa faza:

Kuptimi i problemit,

Krijimi i zgjidhjeve kandidate,

Evaluimi i zgjidhjeve kandidate,

Zgjedhja e zgjidhjes me te mire,

Iterimi nëse asnjë zgjidhje nuk është e duhur,

Sigurimi qe zgjidhja është e kompletuar, e dokumentuar mire dhe pastaj dorëzohet.

Dizajni arkitektural është zgjedhje e nivelit te larte e dizajnit te inxhinierisë softuerike, ndërsa dizajni i detajuar është zgjidhje e nivelit te ulet te dizajnit te inxhinierisë softuerike.

Aktivitetet e menaxhimit te projektit janë:

Planifikimi,

Organizimi,

Staffing

Tracking

Leading