

enciklopediji. Tako je po koncu te faze dela v enciklopediji zbrana že veliko znanja o podjetju, njegovih ciljih, podatkih in postopkih. Analiza poslovnega področja ima naslednje značilnosti:

- je izvajana za vsako poslovno področje posebej
- potrebuje intenzivno sodelovanje uporabnikov
- je neodvisna od informacijske tehnologije
- je neodvisna od tekočih sistemov in postopkov
- često zahteva premislek in ponovno postavitvev sistemov in postopkov
- določa področja za sistemsko zasnovo
- kreira podrobni podatkovni model za dano področje
- kreira podrobni postopkovni model in ga poveže s podatkovnim modelom (pri tem upošteva vpliv bodočnosti in okolja)
- rezultati so zbrani in vzdrževani v enciklopediji.

4.3. Zasnova in izdelava sistemov

V zadnjih dveh fazah se snovalci lotijo zasnove in izdelave aplikacijskih sistemov. Kot osnova jim služi izhod iz prejšnje faze, to je, podrobni podatkovni in postopkovni model z medsebojnimi povezavami.

Sistemi, ki jih je treba izdelati, se glede velikosti in kompleksnosti močno razlikujejo med seboj. Zato jih običajno razdelijo v tri kategorije glede zahtevnosti:

- sistemi, ki jih lahko izdelajo sami uporabniki ob podpori informacijskih centrov
- manjši projekti, ki jih lahko dokončajo majhni timi (običajna sestava ima enega do dva računalnikarja in enega ali dva uporabnika)
- zahtevni projekti, ki vključujejo večje time z ustrezno projektno organizacijo.

Snovalci si morajo zlasti prizadevati, da čim aktivneje vključijo uporabnike. Predpogoj za to je ustrezno šolanje, kjer se uporabniki seznanijo z vsemi uporabljanimi diagramskimi in drugimi tehnikami. Med najkreativnejše oblike sodelovanja sodi