

Uurimust ajendanud probleemiks oli, et ekspertide väitel ei ole paljud Eesti tootmisettevõtted protsessidele orienteeritud. Tehasemajasektori konkurentsivõime on langemas, sest tööjõukulude suurenemise tõttu kasvab majade omahind ning ettevõtted peavad leidma lahendusi, kuidas oma tööd tõhustada. Üks võimalusi selleks on standardprotseduuride loomine ja nende abil töö tõhustamine.

Uurimuse eesmärk oli luua alustavale tehasemajatootjale logistika standardprotseduurid, et oleks võimalik protsesside parendamise kaudu luua võimalikult kulusäästlik logistiline ahel. Uurimuse strateegia oli juhtumiuuring, mille esimese etapina toimus ettevõtte keskkonna analüüs. Viidi läbi neli intervjuud, millest kaks tehti uuritava ettevõtte töötajatega.

Kogutud info põhjal loodi ettevõttele sobivad sisend- ja väljundlogistika protseduurid koos voodiagrammide ja protsessikirjeldustega. Loodud protseduurid võeti kasutusele ettevõtte töödokumentidena ja nende põhjal hakati korraldama esimese toodetava maja sisend- ja väljundlogistikat.