

Effektivisering och förbättring av egenkontroller i byggindustrin

Varje år betalar byggbranschen i Sverige en onödig kostnad på 59 - 73 miljarder kronor som går att minska genom att kvalitetssäkringen på entreprenader blir bättre. Egenkontroller är en väsentlig del av av kvalitetssäkringen men de anses ofta bristfälliga i dagens verksamhet. För att göra byggbranschen mer kostnadseffektiv måste hanteringen av egenkontroller bli bättre.

Syftet med examensarbetet var att undersöka hur byggnadsentreprenörer idag arbetar med kvalitetsverktyget egenkontroller och därefter, genom en intervjustudie, karakterisera vanliga svårigheter och hinder i arbetsgången med egenkontroller. Intervjustudien har kompletterats med en litteraturstudie för att redogöra det teoretiska syftet i kontrast till det praktiska utförandet. Eventuella problem har kategoriserats och utgjort underlag för framtagning av framgångs- respektive nyckelfaktorer inom förbättring och effektivisering.

Förhoppningsvis kommer examensarbetet ge värdefulla insikter för bygg- och underentreprenörer inom byggbranschen och erbjuda praktiska rekommendationer för att effektivisera och höja kvaliteten på kontrollprocessen.

Under rubriken för **resultatet** har först en intervjuanalys utförts och därefter en korsreferensanalys mellan den genomförda intervju- och litteraturstudien varefter likheter och skillnader mellan det teoretiska och praktiska utförandet av egenkontroller jämfördes.

Resultatet banade väg för rubriken “Svar på problemformulering” där rapportens problemformulering besvarades utifrån korsreferensanalysen. Här redogörs även de framtagna framgångs- och nyckelfaktorerna.

Framgångsfaktorer för förbättring

- **Utbildning**
- **Användarvänlighet**
- **Stöd**
- **Planering**
- **Tydlighet**

Nyckelfaktorer för effektivisering

- **Digitalisering**
- **Standardisering**
- **Användarvänlighet**

Vissa av de framlockade framgångs- respektive nyckelfaktorerna har en relativt låg wow-faktor, men innebär ofta mer komplexa utmaningar på den moderna entreprenaden än man tror. Dessa implementeringssvårigheter och meningsskiljaktigheter redogörs för med hjälp av exempel och verkliga scenarier under rubriken för “**Diskussion och slutsats**”.