



EUROPEISKA
UNIONEN
Europeiska
regionala
utvecklingsfonden



Certifikat över genomgången test och validering

Datum/period för utvärderingen: våren 2018

Testobjekt:

Ett virtuellt scenario för övning i beredskapsmodell för brand på byggarbetsplats.

Syfte:

Syftet vara att testa och utvärdera hur virtuell simulering kan användas inom utbildning och övning av beredskapsmodeller, för anställda på byggarbetsplatser.

Följande frågor ställdes under testet:

- Fungerar det att sätta upp tekniken i tillfälliga lokaler?
- Fungerar det virtuella scenariot som planerat och kan övningen genomföras?
- Vad tycker testgruppen om att öva med hjälp av virtuell simulering?
- Vad anser utbildningsleverantören om virtuell simulering som övningsmetod?

Kriterier och indikatorer:

Teknikens (hårdvarans) möjligheter och enkelhet i att sätta upp i en tillfällig lokal.

Teknikens (mjukvarans) funktion utifrån det designade scenariot och det planerade genomförandet.

Testdeltagarnas engagemang under genomförandet och reflektioner i efterföljande gruppintervju.

Utbildningsarrangörens reflektioner och bedömning efter genomförd test.

Design:

Testet genomfördes som en övning i virtuellt simulerad miljö.

Testgrupp:

Testgruppen bestod av två grupper á fyra personer anställda på en byggarbetsplats.

Utfall (sammanfattande bedömning):

Tekniken (hårdvaran) fungerade felfritt i den tillfälliga uppställningen lokalen och mjukvaran fungerade felfritt och fyllde planerat syfte. Slutsatser efter fokusintervjuer i grupp var att testdeltagare/slutanvändare och utbildningsleverantören anser att virtuell simulering kan vara en effektivt övningsmetod för introduktioner av och repetition av beredskapsmodeller.

Datum

20191212

Testledare

Cecilia Hammar Wijkmark

Projektledare

Svenja Stöven