

# Slutrapport/projektutvärdering

**Organisation** : Sveriges Byggindustrier, Entreprenörsskolan/Byggbranschens Utbildningscentrum

Deltagare i projektgrupp: Peter Andersson

Deltagare i styrgrupp: Phillip Hayes

## Projektbeskrivning

Projektet vill i ett antal olika piloter och förstudier utvärdera och testa förutsättningarna att bättre nyttja befintliga och nya lösningar. Framförallt genom att ta fram en "kompetens-app" och se om och hur olika delar i kompetenshaneringen kan kvalitetssäkras effektivare och säkrare.

Projektets primära mål	Till vilken grad anses målen vara uppfyllda Betyg: 1-Inte alls, 5-Mål helt uppfyllt
<p>Säkerställa</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Vem som har närvarat vid en utbildning mm</li><li>• När individen kom och gick (incheckning och utcheckning)</li><li>• Vem som är utbildare och att givna rutiner följs (gemensamma rutiner tas fram)</li></ul>	<p><b>Betyg: 4</b> <b>Kommentar:</b> Genom den process/metodik vi arbetat fram i projektet kan vi med hög säkerhet veta vem som kommer till utbildningen och sätta en digital stämpel på in- och utcheckning. Vi har också mer information om utbildaren och även där en högre säkerhet kring den personens aktiviteter.</p> <p>Det projektet inte lyckats med är att koppla ihop ID06-systemets nya mobila kort som skulle göra en högre säkerhet med hjälp av deras nya LoA2 kort. Det gick tyvärr inte eftersom det mobila kortet inte lanserats i den tid som vi förväntat oss.</p>

Projektets sekundära mål	Till vilken grad anses målen vara uppfyllda Betyg: 1-Inte alls, 5-Mål helt uppfyllt
<p>Individen får insyn och bättre kontroll på:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Sin kompetens (utbildningar mm)</li><li>• Information och påminnelser om utbildningar mm</li><li>• Hantering av personuppgifter (GDPR)</li></ul>	<p><b>Betyg: 4</b> <b>Kommentar:</b> Individen har en bra bild av de utbildningar som denne gått genom appen. Individen har också möjlighet att avgröa hur och till vem de vill dela sin information. Däremot behöver en koppling mot om personen är godkänd och någon form av "godkännande" finnas på utbildningar som denne gått. En genomförd utbildning är inte alltid samma som godkänd utbildning. Någon form av betygsättning från utbildaren behöver läggas till för att avgöra detta.</p> <p>Information och påminnelser finns inbyggda i systemet men har inte testats.</p>
<p>Arbetsgivaren får:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Bättre kontroll på underentreprenörers kompetens</li><li>• Möjlighet att bättre kvalitetssäkra utbildare</li></ul>	<p><b>Betyg: 4</b> <b>Kommentar:</b> Underentreprenörens medarbetare kan ge medgivande till olika former av kontroll av deras uppgifter. Det finns infrastruktur för detta i appen men steget för arbetsgivare att kontrollera detta är otydligare.</p>

	<p>Med den nya "standarden" Min kompetensapp har en beställare av utbildning större och bättre möjlighet att kravställa former kring utbildningen.</p> <p>Infrastruktur och möjligheter finns med appen men hur ska informationen kunna hämtas har projektet inte jobbat med.</p>
<p>Utbildarna får:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kvalitetssäkrad utbildningskedja</li> <li>• Enklare och standardiserad id kontroll</li> </ul>	<p><b>Betyg: 4</b></p> <p><b>Kommentar:</b> Utbildaren får en bra metodik med digitalt hjälpmedel som hjälper till att öka kvalitetssäkringen kring närvaro och identifikation.</p> <p>ID-kontrollen finns inbyggd i appen och metodiken finns men behöver finjusteras och arbetas vidare med för att bli enklare och säkrare.</p>

Projektet skulle genomföra förstudier (för att identifiera behoven) samt ett antal piloter (för att testa lösning)

<p>Hur väl anser du att <b>förstudien</b> genomförts och att era behov beaktats</p> <p>Betyg: 1-Ej tillfredställande, 5-Helt tillfredställande</p>
<p><b>Betyg: 5</b></p> <p><b>Kommentar:</b> Förstudien var gedigen gjord och våra behov blev beaktade på ett bra sätt då våra behov låg i linje med både primära och sekundära mål.</p>

<p>Hur väl anser du att <b>piloter</b> genomförts och att era behov kan kunnat testats</p> <p>Betyg: 1-Ej tillfredställande, 5-Helt tillfredställande</p>
<p><b>Betyg: 4</b></p> <p><b>Kommentar:</b> Vi har genomfört piloter och de har varit lyckade. Däremot har vi inte lyckats genomföra tester i fullt skarpa utbildningar. Detta beror dels på att teknikutvecklingen gick långsammare än förväntat samt att vi använt oss av en demomiljö som bedömts varit för komplicerad att skicka ut till fulla utbildningar på 20 personer.</p>

### Nytta med framtaget lösningsförslag

Den i projektet framtagna lösning och de identifierade kompletteringarna/justeringarna.  
(1- Ingen alls, 5 -Mycket stor)

<p>Till hur stor grad anser ni att den kan skapa en nytta hos er/ Hur stor anser du nyttan vara</p>	<p><b>Betyg: 5</b></p> <p><b>Kommentar:</b> Projektets resultat har mycket stor potential att kvalitetssäkra våra processer liksom göra stor nytta i professionaliseringen av hela utbildningsbranschen.</p>
<p>Beskrivning av nytta</p>	<p>Genom en fastslagen metodik för närvaro och ID-kontroll kan vi följa upp de krav vi ställer på våra utbildare. Det är även ett gott stöd för de som ska genomföra närvaro och ID-kontroll under utbildningen. Vi får en säkrare och enklare sätt att genomföra viktiga moment i vår verksamhet.</p>
<p>Kan nyttan finnas för fler organisationer än er / Hur stor anser ni nyttan kunna vara</p>	<p><b>Betyg: 5</b></p> <p><b>Kommentarer:</b> Nyttan finns för alla de organisationer som har intresse i kravställda utbildningar och att dessa verkligen följts.</p>
<p>Beskrivning av nytta</p>	<p>Nyttan för både upphandlare av utbildningar som den som kravställer dem är väldigt stor då de kan visa och hänvisa till den kvalitet som de förväntar sig kring formalian kring en utbildning. De utbildningsföretag som är seriösa och vill visa detta har ett fastställt system där de kan hänvisa till sin kvalitetssäkring.</p>

## Fortsättningsprojekt /ytterligare samarbete

Betyg: 1-Inte intresserade, 5-Mycket intresserade

<p>Till vilken grad vill ni fortsätta med ett "fortsättningsprojekt" för att ta fram och testa en "färdig" lösning (utifrån de i projektet identifierade och testade lösningarna)</p>	<p><b>Betyg: 5</b> <b>Kommentar:</b> Mycket intresserade då vi ser en stor nytta för vår egen verksamhet som för branschen i stort. Den största utmaningen med ett projekt är satsad tid i förhållande till mer kortsiktiga projekt som vi har internt i vår verksamhet.</p>
<p>Vad anser ni att ett fortsättningsprojekt bör innehålla/ fokusera på för att ni skall få största nytta</p>	<p>En skarp app som flyttas ut från demomiljön, vidare bör man under projektet tänka på att förbereda för en webbläsarmiljö med samma funktioner.</p> <p>Metodikerna och processerna behöver finjusteras och testas mer storskaligt i flera olika organisationer.</p> <p>Koppling till vår adminmiljö bör vara ett viktigt fokus för att testa hela kedjan från anmälan, adminsistem, inbjudan till app till användning av app och data tillbaka till adminsistem. Det är först då man i stort kan testa metodiken i fullskala.</p> <p>Fortsätta utveckla utbildaren/kontrollantens metodik. Teknikerna kan hjälpa den som är satt att ta in- och utcheckning inklusive ID-kontroll på plats. Hur gör man om någon glömmet utcheckningen och hur kan tekniken hjälpa till att påminna att detta ska göras.</p>