



## Delrapport –

### Seminarie serie på temat Återbruk i byggbranschen

Avdelningen för uppdragsutbildning (AUU) avger här delrapport för sitt åtagande inom ramen för projektet för Livslångt lärande vid Uppsala universitet (LLL).

Projektet *Seminarie serie (dialogträffar) på temat återbruk i byggbranschen* avser att prova ett nytt arbetssätt för att utveckla universitetets interna samverkan samtidigt som det också syftar till att inventera behov av utbildning för yrkesverksamma. Arbetssättet innefattar att arrangera ett antal dialogmöten där både forskare och externa representanter från olika företag deltar.

Projektet inleddes i oktober 2021 och pågår till och med första kvartalet 2022.

En första dialogträff genomfördes den 1 december med fem deltagare från NCC och 10 deltagare från UU. Syftet med träffen var att tillsammans diskutera kunskapsbehov och utbildning inom ramen för återbruk.

#### Resultat så här långt

En bedömning efter ett första genomfört dialogmöte är att projektet hittills varit framgångsrikt ur två perspektiv; dels för att hitta former för internt samarbete och dels för att påbörja en återkommande dialog med externa parter kring kompetensbehov inom ramen för återbruk.

Under mötets gång uttryckte flera deltagare sin uppskattning över att få möjligheten att träffas och målet med första dialogmötet har därmed uppfyllts.

En planerad master i hållbar renovering och förvaltning diskuterades under mötet och efteråt har det beslutats att inte fortsätta utveckla mastern utan istället satsa på fristående kurser med motsvarande innehåll som en del av LLL.

Enligt utvärderingen som gjordes innan mötets avslut vill majoriteten ses över länk snarare än fysiskt och de flesta tyckte att tidsramen (2 timmar) var lagom.

Samordning av interna och externa aktörer har tagit mer tid i anspråk än planerat. Nedlagd tid är dock av stort värde för arbetet framåt och kan ses som en investering för fler åtaganden än detta.

2021-12-10

---

**Vägen framåt**

Inom ramen för projektet avser vi att arrangera ytterligare en eller två träffar under första kvartalet 2022. Ambitionen är att konkretisera kompetensbehov och målgrupper ytterligare för att bättre kunna matcha dem med utbildning.

Ett förslag är att sätta samman en bruttolista över olika delar av fristående kurser som kan tänkas vara relevanta för dem som arbetar med återbruk. Det handlar främst om kursinnehåll som handlar om byggnadsteknik och materialvetenskap, klimatpåverkan och hållbarhet samt affärsutveckling/affärsmodeller.

Utifrån bruttolistan kan vi bjuda in aktörer från flera olika byggföretag samt arkitektbolag för att höra deras prioriteringar och reflektioner kring tänkbara målgrupper (specifika yrkesroller) och målgruppernas förutsättningar för att tillgodogöra sig ny kunskap. På så vis kan man få fram en konkretare önskelista över kursinnehåll och utbildningsformat så att UU kan tillgodose kunskapsbehov på både kort och lång sikt.

Vi arbetar för att få till nästa dialogmöte över zoom i februari 2022.

2021-12-10

---

=====

**Detaljerad information****Arbetsätt första dialogträffen***Förberedelser*

AUU började med att ta fram ett förslag till agenda för dialogträff 1. Agendan diskuterades med några utvalda personer inom UU samt NCC som fick fungera som referensgrupp.

Utifrån referensgruppens synpunkter och önskemål utformades en slutgiltig agenda och datum bestämdes.

Med utgångspunkt i agendan identifierade AUU personer att bjuda in till dialogträffen. Dessa tillfrågades var och en för sig. För personer inom NCC stämde namnförslag av med Christina Classon Jonsson, kontaktperson för partnerskapsavtalet med UU.

För de tillfrågade inom UU arrangerades ett förberedelsemöte i syfte att synkronisera information och förväntningar.

*Genomförande*

Dialogträffen genomfördes via Zoom och medarbetare från AUU ledde mötet, hanterade tekniken, agerade samtalsledare i gruppdiskussioner samt gjorde egna minnesnoteringar.

Dialogträffen tog totalt två timmar. De första 75 minuterna innefattade tre presentationer; en om återbruk och NCCs arbete med olika projekt, en om NCCs syn på kompetensutveckling samt en om en ny planerad master på temat hållbar renovering. En halvtimmes diskussion i två mindre grupper utifrån fyra specifika frågeställningar följde och träffen avslutades med en summering och snabb utvärdering.

*Uppföljning*

Efter träffen har AUU sammanställt minnesnoteringar och haft uppföljande samtal med några av mötesdeltagarna.

*Referensgrupp*

- Andreas Rönnqvist, Chef Kompetensutveckling Sverige
- Madeleine Nobs, Affärsutvecklare Hållbara affärer, NCC Building Sweden
- Joakim Widén och Petra Pertoft, inst för samhällsbyggnad
- Lena Strålsjö, LLL

2021-12-10

---

*Mötesdeltagare*

## Från NCC

- Madeleine Nobs, chef hållbar affärsutveckling
- Louise Wall, projektledare Återhus
- Linda Cusumano, industridoktorand
- Hasse Ingmarsson, konsult återbruk
- Andreas Rönnqvist, chef kompetensutveckling Sverige

## Från Uppsala universitet

- Anna Bengtson, Företagsekonomi
- Petra Eriksson, Konstvetenskap, kulturvård
- Lena Klintberg, Materialvetenskap
- Petra Pertoft, Samhällsbyggnad, Byggteknik
- Joakim Widén, Samhällsbyggnad, partnerskapsansvarig NCC
- Mathias Cöster, Samhällsbyggnad, affärsökologi
- Farshid Shadram, Samhällsbyggnad
- Lena Strålsjö, projektledare LLL (UU-projektet Livslångt lärande)
- Karin Persson, projektledare, Uppdragsutbildningen
- Lena Sundberg, projektledare, Uppdragsutbildningen
- Pernilla Riben, projektkoordinator, Uppdragsutbildningen

*Agenda*

## 15.00 Välkommen och introduktion

- Presentationsrunda
- *Återbruk och dess utmaningar*, Louise Wall, projektledare Återhus, NCC
- *NCCs tankar kring kunskapsbehov, nu och framöver*, Andreas Rönnqvist, Chef Kompetensutveckling Sverige

## 16.00-16.05 kort paus

- *Uppsala universitets nya master i Hållbar renovering & förvaltning*, Petra Eriksson, universitetsadjunkt Kulturvård
- Reflektioner kring kunskapsbehov och utbildning på akademisk nivå
- Utvärdering av mötet och förslag till fortsatt dialog

## 17.00 Slut