



KURSPLAN

Handledarutbildning för Energibyggare



Energimyndigheten



Co-funded by the Intelligent Energy Europe
Programme of the European Union

BUILD UP Skills SWEBUILD Agreement number – IEE/13/BW1/708/SI2.680176

Författarna har ensamma ansvaret för innehållet i detta dokument. Det företräder inte nödvändigtvis Europeiska gemenskapens åsikter.
Europeiska kommissionen ansvarar inte för någon form av användning av informationen som finns i dokumentet.



Kursplan

HANDLEDARUTBILDNING för ENERGIBYGGGARE

”Handledarutbildning för Energibygare” vänder sig till de som har övergripande kunskaper inom bygg, el och VVS och är intresserade av att handleda den webbaserade utbildningen Energibygare som vänder sig till alla yrkesgrupper som arbetar på en byggarbetsplats. Handledarens roll är att leda och vara supportperson samt ambassadör för utbildningen Energibygare.

Energibygare, är en yrkesöverskridande interaktiv webbutbildning som syftar till att ge Sveriges byggsektor en ökad kompetens inom området energieffektiva byggnader och förnybar energi vilket ökar Sveriges möjlighet att uppnå EUs energi- och klimatmål för år 2020 gällande NNE (nära-noll-energibyggnation).

Handledarens roll är att leda utbildningen Energibygare för verksamma vid byggarbetsplatser i Sverige. Handledaren är supportperson, ambassadör för utbildningen, diskussionsledare, inspiratör m.m. Handledaren är också den som godkänner deltagarna och kan registrera godkännandet i den till ID06 kopplade kompetensdatabasen.

Målgrupp/förkunskaper

En handledare ska ha övergripande kunskaper inom bygg, el och VVS. Handledaren kan ha byggnadsteknisk, elteknisk eller VVS-teknisk bakgrund. Det viktiga utöver de tekniska kunskaperna är att den blivande handledaren har ett intresse av energieffektivt byggande och vill sprida utbildningen Energibygare till andra i branschen.

Tänkbara handledare är även tidigare utbildade handledare inom t.ex. Bygga-bo-dialogen eller Passivhusbyggare - utbildning för utbildare.

Följande förkunskaper är önskvärda, men inget krav:

- A. erfarenhet av byggarbetsplatser eller byggsektorn
- B. intresse för och kunskaper i energieffektivt byggande och förnybar energi i byggande
- C. möjlighet att efter avslutad utbildning kunna handleda byggnadsarbetare och installatörer

Utbildningens upplägg

Utbildningen tar en heldag och kommer att ges på flertalet orter i Sverige. Rent praktiskt genomförs utbildningen i traditionell klassrumsundervisning. Målet är ca 10 deltagare dock max 15 personer vid varje utbildningstillfälle. Utbildare vid handledarutbildningen är anställda hos SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut, Passivhuscentrum, Teknologisk Institut, Energikontoren Sverige, VVS Företagen, EIO Elektriska Installatörsorganisationen, BI Sveriges Byggindustrier, WSP och NCC. Utbildarna är godkända enligt inom SWEDBUILD-projektet framtagna kvalifikationskriterier och har fått en gemensam genomgång av utbildningen.

Utbildningens innehåll

Utbildningen för handledare fokuserar på att handledaren ska kunna hantera det webbaserade interaktiva utbildningsmaterialet Energibyggare.

I utbildningen ingår information om EU-direktiv kopplat till energieffektivt byggande. Dessutom förmedlas kunskap om hur man pedagogiskt kan leda diskussioner och säkerställa en dialog mellan deltagarna.

Den ”Handledarguide För Energibyggare” som godkänd handledare erhåller, innehåller bakgrundsinformation inom ämnet men också all praktisk information som handledaren behöver som stöd för genomförandet av Energibyggare ute på byggarbetsplatser.

Efter genomförd utbildning skall handledargruppen tillsammans ha minst 100 % godkänt på utbildningsmaterialet Energibyggare.

Dessutom ska handledaren:

- ha kunskap om och kunna informera om EU:s energi- och klimatmål
- ha kunskap om och kunna informera om projektet Build Up Skills
- visa insikt i betydelsen av att sprida kunskap och färdighet om energieffektivt byggande och förnybar energi i byggnader
- kunna hantera det webbaserade utbildningsmaterialet för att vidareutbilda byggnadsarbetare och installatörer
- kunna administrera en utbildning för ett antal byggnadsarbetare och installatörer samt genomföra en utvärdering

-
- utifrån arbetsmaterialet kunna pedagogiskt leda diskussioner och säkerställa en dialog mellan de deltagande byggnadsarbetarna och installatörerna
 - kunna administrera godkännande av genomförd utbildning av byggnadsarbetare och installatörer i det webbaserade utbildningsmaterialet dvs. rapportera antal kursdeltagare
 - kunna registrera eller informera om hur registrering av godkända kan göras i den till ID06 kopplade kompetensdatabasen
 - kunna genomföra praktiska övningar enligt Handledarguiden

Examination

I slutet av handledarutbildningen bedömer läraren om deltagarna är godkända som handledare och kan registreras som sådana.

Ansökan

Ansökan görs via en länk på energibyggare.se. Här finns också mer information.

Version: 2016-04-06

-Utbildningen är en produkt inom ramen för EU-projektet BUILD UP Skills SWEBUILD, som pågår 2014-2017 och koordineras av Energikontoren Sverige. Innehållet är framtaget i samarbete mellan några av Sveriges ledande aktörerna inom svensk byggsektor; Sveriges Byggindustrier, SP – Sveriges Tekniska Forskningsinstitut, NCC, VVS företagen, EIO Elektriska Installatörsorganisationen, Teknologisk Institut, Passivhuscentrum och WSP. Arbetet finansieras av Europeiska Kommissionen och SBUF- Svenska Byggbranschens Utvecklingsfond.