



# Livscykelberäkningar och klimatdeklarationer för byggnader

I dagens tid, där hållbarhet och miljömedvetenhet är centrala faktorer, är det viktigt att förstå och agera på sätt som minimerar byggsektorns påverkan på klimatet. Kursen Livscykelberäkningar och klimatdeklarationer för byggnader är utformad för att ge dig de nödvändiga verktygen och kunskapen för att hantera miljöansvar och klimatdeklarationer inom byggsektorn. Att förstå och kunna tillämpa Livscykelanalys (LCA) och hantera klimatdeklarationer är avgörande i dagens affärsklimat. Det kommer att göra dig bättre rustad att möta miljöutmaningar, förbättra projektets hållbarhet och följa lagstiftningens krav. Denna kurs ger dig de färdigheter du behöver för att vara en ansvarstagande aktör inom byggsektorn och bidra till en mer hållbar framtid.

*Efter avslutad kurs ska du:*

- Efter kursen kommer du förstå grunderna i LCA och dess tillämpning på byggnadsprojekt
- Kommer du kunna hantera kraven enligt klimatdeklarationslagen och följa bästa praxis
- Kommer du kunna utveckla strategier för att förbättra byggnaders hållbarhet och energieffektivitet
- dig som vill lära dig mer om LCA för byggnader, miljöansvarig på företag och projekt
- dig som påverkas av klimatdeklarationslagen och som behöver ta itu med dess krav omedelbart
- dig som är projektchef och som vill och bör förstå sitt ansvar när det gäller klimathänsyn inom byggprojekt
- Vad är en livscykel
- Miljöuppföljning i byggsektorn
- Funktionell enhet i LC
- Systemgränser i LC
- Vad är LCA
- LCA-beräkningar
- Verktyg för LCA
- Den europeiska standarden EN 15804
- Miljövarudeklarationer för byggprodukter (EPD)
- Generisk vs produktspecifik data i EPD
- Boverkets klimatdeklarationer

## OMFATTNING

Utbildningen omfattar en kursdag. Tid: 08:00 - 15:30.

Byggakademin

## Innehåll

- Vad är en livscykel
- Miljöuppföljning i byggsektorn
- Funktionell enhet i LC
- Systemgränser i LC
- Vad är LCA
- LCA-beräkningar
- Verktyg för LCA
- Den europeiska standarden EN 15804
- Miljövarudeklarationer för byggprodukter (EPD)
- Generisk vs produktspecifik data i EPD
- Boverkets klimatdeklarationer

Byggakademin Sverige AB

[www.byggakademin.com](http://www.byggakademin.com)

[kontakt@byggakademin.com](mailto:kontakt@byggakademin.com)

010 – 228 15 55