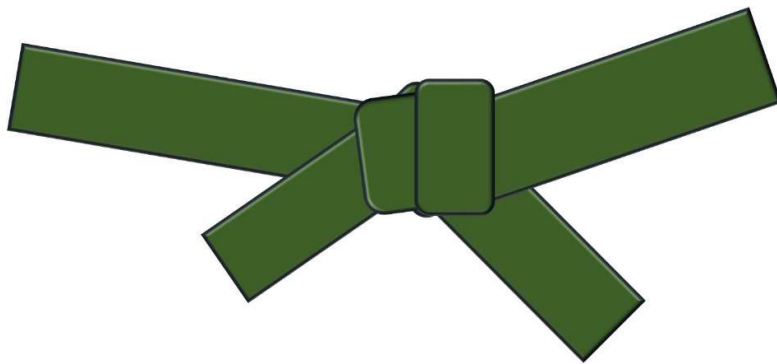


Lean Six Sigma Green Belt PLUS

Teoretisk och praktisk kompetens
att leda ett Lean Six Sigma projekt

Genomför ett första Green Belt
projekt med hållbart resultat

Individuellt program



FrontLeaders

Vi är en personlig utbildningsleverantör. Vår styrka är vår erfarenhet av att själv arbeta med Lean Six Sigma. Vi utbildar, coachar och driver egna faktabaserade projekt.

Vår lärandefilosofi

Som vuxen lär vi oss på olika sätt. Vi lär oss genom erfarenhet, genom diskussion och genom kommunikation.

Vår lärandefilosofi bygger därför på fyra pelare

Lära genom aktivitet – för att bearbeta och lära behöver man också vara aktiv, genom övningar, diskussioner och frågor

Repetition – genom att återkoppla och återberätta hjälper vi hjärnan att lära

Reflektion – stanna upp och byta perspektiv från utbildningsexempel till egen verklighet

Kunskap - teori och fakta

Vi arbetar med aktiv inläring vilket innebär att du som deltagare

- blir utmanad
- får bearbeta, reflektera och analysera
- samarbeta, byta erfarenheter och diskutera i grupp
- får tillämpa dina nya kunskaper direkt
- ibland får upptäcka svaren själv och göra misstag

Utbildning: Lean Six Sigma Green Belt

Lär dig leda faktabaserad problemlösning i projektform.

Lean Six Sigma handlar om

- Att utmana det nuvarande
- Använda sunt förnuft på ett strukturerat sätt
- Ta faktabaserade beslut
- Ständigt förbättra mot ett gemensamt högre mål

Med en Green Belt utbildning är du redo att leda problemlösning och processförbättrande projekt med garanterat hållbara resultat.

Format: 1-2-1

Utbildningsprogram med fri fart och fri start.

Som deltagare väljer du när du vill starta din utbildningsresa genom att boka ett uppstartsmöte med din mentor.

Därefter följer du programmet i din egen takt parallellt med att du driver ett eget förbättringsprojekt och får stöd av mentor/coach.

Mentorsmöten sker via Zoom/Teams

Digitala moduler levereras via vår utbildningsportal.

Utbildningens längd

Motsvarar sju dagars utbildning plus 6-8 mentorsmöten

Beräkna minst sju dagar för eget projektarbete

Målgrupp

Du som leder projekt inom processutveckling, problemlösning och kvalitetsförbättringar.

Metodiken fungerar såväl inom tillverkning som administration.

Förkunskaper

Inga förkunskaper inom Lean Six Sigma krävs.

Bra med viss erfarenhet av problemlösning eller förbättringsarbete.

Utbildare/mentor



Pernilla Phil är i grunden maskiningenjör och kom först i kontakt med Lean Six Sigma när hon arbetade som produktionschef, den struktur och de fantastiska resultat som kommer ur metodiken fick henne att byta karriärinriktning från chefsåret till utvecklarsåret. Hon är certifierad Lean Six Sigma Master Black Belt med flera lyckade projekt bakom sig. Hon har certifierat över 100 Green och Black Belts och förmedlar kunskapen på ett praktiskt och engagerat sätt. Hon har förmågan att göra det svåra enkelt och delar med sig av verkliga exempel från de många olika processer hon har kommit i kontakt med.

Sagt om Pernilla "du är det, du lever det och du ger det"

Certifikat

Utbildningen är en certifieringsutbildning där ett Lean Six Sigma Green Belt certifikat erhålls efter slutredovisat projekt samt godkänt kunskapsprov

Utbildningens innehåll och upplägg

Vi följer IASSC:s rekommendationer för Green Belt kunskap.

| Modul | Format | Innehåll | Ungefärlig Tidsåtgång |
|-------|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| 1 | (Teams/Zoom) | Praktisk information om utbildningen Presentation av deltagare och mentor | 30 min |
| 2 | Teori - Egen studier (videomoduler, pdf.) | Introduktion till Lean Six Sigma När, varför och hur. Roller inom Lean Six Sigma Variation och förluster DMAIC struktur, Projektidentifiering Definiera fasen Projektcharter, SIPOC, Ekonomi Processmätning Övning med utbildningsexempel | 1 dag |
| 3 | Projektarbete | Identifiera ett eget projekt Genomför Definiera fasen i eget projekt | |
| 4 | Mentorsmöte (Teams/Zoom) | Repetition och frågor från teoriavsnitt samt diskussion baserat på eget projekt | 60 min |
| 5 | Teori - Egen studier (videomoduler, pdf.) | Mäta fasen – Kartläggning Grafisk analys, SPS Mätsystemsanalys Processkartläggning Orsak/Verkan analys Övning med utbildningsexempel | 2 dagar |
| 6 | Projektarbete | Genomför Mäta fasen i eget projekt | |

| | | | |
|----|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 7 | Mentorsmöte (Teams/Zoom) | Repetition och frågor från teoriavsnitt samt diskussion baserat på eget projekt | 60 min |
| 8 | Teori - Egen studier (videomoduler, pdf.) | Analysfasen - Grundorsaksverifiering pFMEA Hypotestest T-test, Regressionsanalys Datainsamling Övning med utbildningsexempel | 2 dagar |
| 9 | Projektarbete | Genomför Analysfasen i eget projekt | |
| 10 | Mentorsmöte (Teams/Zoom) | Repetition och frågor från teoriavsnitt samt diskussion baserat på eget projekt | 60 min |
| 11 | Teori – Egen studier (videomoduler, pdf.) | Förbättra fasen Generera och implementera lösningar Förbättra med Lean verktygslåda | 1 dag |
| 12 | Projektarbete | Genomför Förbättra fasen i eget projekt | |
| 13 | Mentorsmöte (Teams/Zoom) | Redovisning av eget projektarbete, avslut | 60 min |
| 14 | Teori - Egen studier (videomoduler, pdf.) | Styra – sista fasen Styrplan Uppföljning | ½ dag |
| 15 | Projektarbete | Genomför Styra fasen i eget projekt | |
| 16 | Mentorsmöte (Teams/Zoom) | Repetition och frågor från teoriavsnitt samt diskussion baserat på eget projekt | 60 min |
| 17 | Examen | Kunskapsprov Slutpresentation av projekt | 2 timmar |

Coaching/mentorsmöte:

Parallellt med utbildningen driver deltagare ett projekt i egen verksamhet.

Regelbundna möten där deltagare håller i agendan.

Pris:

Öppen utbildning: 37,000 kr ex. moms

Läs mer om oss och våra utbildningar på www.frontleaders.se

eller

Kontakta oss om du har funderingar

FrontLeaders AB

Email: utbildning@frontleaders.se

Telefon: 073-0673161