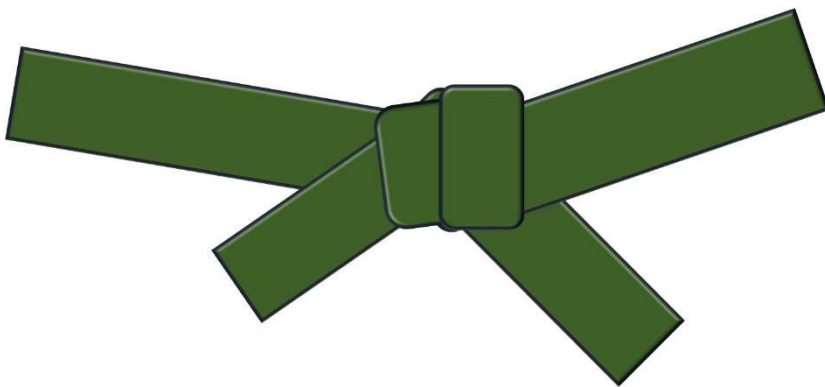


Lean Six Sigma Green Belt Program

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 inlärning 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.

Programmets längd

Rekommenderad ledtid 3-4 månader

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 karriäriktning 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