



Vill du veta mer? Kontakta ditt lärocentrum eller besök vår webbsida på battre.se

Kostnader

Det finns två olika sätt att bli deltagare i kursen. Alternativ ETT – kostnadsfri högskolekurs. Det finns varje år ett antal avgiftsfria platser utfördelade på olika orter. Se battre.se för info om orter. Om du blir antagen till kursen på detta sätt tillkommer kurslitteratur (mindre än 2 000:-). Du får också räkna med transport vid några tillfällen till annan ort för att möta kursledare och kollegor. Vi förordar starkt att du har arbetsgivares godkännande att ägna minst tre timmars arbetstid per vecka åt kursen förutom några timmars fritid. Observera att en del av studietiden kommer att ägnas åt förbättringsarbete i den dagliga verksamheten. Alternativ TVÅ – uppdrags-utbildning. Det finns möjlig-het för ett företag att köpa vidareutbildning för sina med-arbetare genom ett antal betalplatser i kursen. Se kostnader för dessa betalplatser nedan.

Ansökan

Du ansöker om avgiftsfria platser via www.antagning.se under perioden 10-15 april eller på andra tider som ditt lokala lärocentrum kan upplysa om. Är ditt företag intresserade av betalplatser så ta kontakt med ditt lokala lärocentrum alternativt med peter.kammensjo@hb.se, mobil: 0708-362 666. Läs mer på battre.se.

Förkunskaper och behörighet

Arbetspråket är svenska, även om en del uttryck och kortare inslag på engelska kan förekomma. Svensk kurslitteratur. Vi ger dig stöd för rapportskrivning i form av exempel och mallar, men du bör behärska svenska bra i både tal och skrift. För de avgiftsfria platserna krävs allmän behörighet. Om ert företag vill utnyttja betalplatser är det företaget som utser vilka medarbetare som skall delta. Läs mer på battre.se.

Datorkapacitet

Du behöver ha tillgång till en PC som är uppkopplad till internet. PC:n behöver ha högtalare. Under den gemensamma veckoträffen svarar lärocentrum för utrustning och lokaler.

Tidsåtgång

Deltagare säger sig lägga ned mellan tre och tio timmar per kursvecka, vilket givetvis varierar från individ till individ och från vecka till vecka under kursens gång. Den vanligaste orsaken till avhopp från kursen är att deltagare upptäcker att man inte har tid. Förebygg detta genom ett ordentligt samtal med din arbetsgivare i samband med ansökan. Alla tjänar på att du fullföljer kursen.



BÄTTRE PRODUKTION
FÖR DIG SOM ANSVARAR FÖR PRODUKTION

Bättrekonceptet 2.0

Vi erbjuder varje höst två kostnadsfria högskolekurser inom Lean på 7,5 hp, nämligen Bättre produktion och Bättre Lean för service och tjänster. Dessa två kurser har tillsammans ett begränsat antal avgiftsfria platser utfördelade på några olika orter. För att tillmötesgå den stora efterfrågan på dessa kurser ges dessutom möjlighet till företag och organisationer att via betalplatser, s k uppdragsutbildning, vidareutbilda sin egen personal genom deltagande i samma kurser.

Kostnad (exklusive moms) för betalplatser ht 2018 är:

Första betalande delt. från ftg/org x;	12 000:-
Andra betalande delt. från ftg/org x;	10 000:-
Tredje betalande delt. från ftg/org x;	9 000:-
Fjärde och följande betalande delt. från ftg/org x;	8 000:-/deltagare

För betalplatser, kontakta peter.kammensjo@hb.se

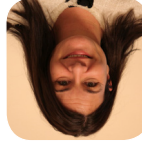


Bättre produktion

– att ständigt utveckla sin produktion

Kursens syfte är att identifiera vilka möjligheter till förbättring som finns i den egna

produktionen – och att under pågående kurs faktiskt omsätta möjligheterna i praktisk handling. Leanprinciperna från Toyota Production System är vägledande. Kurserna betonar vikten av att utifrån ett standardiserat arbetsätt arbeta med ständiga förbättringar.



Effektiva produktion

Therese Wilson, platschef på

Erac, deltog tillsammans med sin

ledningsgrupp och ökade effektiviteten i sin produktion utan några andra

investeringar än att dela på kursen.

– Efter kursen gjorde vi jämförelser utan

att göra några investeringar. Vi fick ett helt nytt

angreppssätt på vår produktion och började visualisera

amorfunda, vilket gjorde att vi fick bättre förståelse

effektiviteten i produktionsmedel 8 % och efter ett

år hade vi ökat med 15 %. Det visade sig tydligt hur

visualiseringen ökade effektiviteten. Vi kunde rika in

oss på några få viktiga moment och det gav snabba

resultat.

Innan vi gick kursen tog det ungefär 49 minuter att producera en nullsol. Nu med den ökade effektiviteten han hitills undervisar drygt 5 200 medarbetare från och med utvecklingsfrågor i Rwanda



Fungerar bra bredvid jobbet

Tomas Larsson, produktionschef på Zobra AB, uppskattade upp-lägget med en träff i veckan varvat med egenstudier under resan av

jobba.

– Det fungerade bra att kombinera denna studieför

och samtidigt jobba. Naturligtvis behövede man engagera

sig och lägga den tid som krävs. Eftersom vi var flera

från företaget som deltog utvecklades alla under kursens

gång och med praktiska övningar på den egna

arbetsplatsen blev vi ett sammanvärvat gäng som

tillsammans driver projektet vidare. Kursen gav en

nyttan genom att vi verkligen kunde använda

alla verktyg som vi läst om i praktiken. Vi kunde

omsätta våra nya kunskaper till verklighet på den

egna arbetsplatsen. Samt prova i lite mindre skala och

samtidigt få övriga medarbetare att bli nyfikna på vad



Peter Kammenso är universitets-

av produktionsarbetare inom

industrin och har även arbetat

med utvecklingsfrågor i Rwanda

han hitills undervisar drygt 5 200 medarbetare från

sma- och medelsstora företag i Bättre produktion

parallellt med chefsutbildning inom Lean för både

industrin, offentlig förvaltning och sjukvård.

För vem?

Kursen är framtagen i samarbete med små- och medel-stora företag och riktar sig främst till dig som sitter i ledningsgruppen, är produktions-, logistik- eller kvalitetsansvarig, produktionsledare, produktionsstekniker eller förtman i tillverkande företag. Helst ser vi att ni kommer 2-10 personer från varje företag så att ni kan arbeta tillsammans med frågeställningarna i er egen organisation.

Erfarenheten visar att om ledningsgruppen finns

ordentligt representerad och deltagargruppen från

företaget består av flera personer så kan det få drama-

spartingar är inte ovanliga. Att komma ensam från sitt

Upplägg

Kursen Bättre produktion utgår från Toyota Production System – det som forskare i väst oftast benämner Lean produktion. Womack & Jones var två av forskarna som i slutet av 80-talet var med och myntade uttrycket Lean. När de sedan skulle försöka beskriva hur Toyota jobbade sammanfattade de detta i fem ”principer”, nämligen:

1. Kundvärdet – vad är värdet för kunden?

2. Vardeflöde – hur skapar vi kundvärdet?

3. Flöde – hur tar vi bort hinder och slöserier i värdetkedan?

4. Pull – hur arbetar vi efterfrågestyrt på alla nivåer?

5. Perfektion – hur kan vi göra ständiga förbättringar?

Tillsammans med Toyoras egna värderingar och

principer som de uttrycker i The Toyota Way byggs

in i Bättre produktion upp en förståelse för vad det innebär att göra Lean till sin strategi. Lean-kunskaper kan man bara erövra genom att ”göra” – därför

ingår det i kursen att man i tre inlämningsuppgifter inlämningsuppgifter genererar högskolepoäng. Ett annat viktigt moment är gruppoövningar på lärocentra värderna de nya insikterna tillsammans med andra deltagare från andra företag och branscher.

Teorin presenteras dels i streamade föreläsningar dels i

litteratur. Allt material presenteras på en webbaserad

läraplattform och via den kan deltagarna också

komunicera med kursledarna.

Rytmen i kursen upprätthålls genom att alla möts på

egna frågor. Tillsammans på lärocentrat lyssnar man

på kursledaren via telebild och därfter gör man olika

formater av gruppoövningar för att bättre förstå veckans

tema. Några gånger under kursen är kursledare på

fysiskt besök.

Moment i Bättre produktion

- The Toyota Way
- Syfte och kundnyttan
- Ledningsverktyg
- Problemlösning
- Kartläggning
- Kontinuerligt flöde
- Efterfrågestyrd produktion
- Standardiserat arbetsätt
- Visuell styrning
- Strukturera förbättringsarbete
- Ständiga förbättringar
- Lean ledarskap

Antal högskolepoäng

Kursen ger 7,5 högskolepoäng.

Bättre produktion 2, 3, 4, 5 o.s.v.

Efter Bättre produktion kan ett företag välja att köpa uppdatervisning, efter behov. Vi kan erbjuda såväl skräddarsydda utbildningar som mer standardiserade kurser, med eller utan högskolepoäng, med eller utan telebildteknik, med eller utan kursplattform. Vidareutbildning erbjuds också genom Bättre ledarskap, 5 hp.