

Uitgebreide informatie over de Lean GreenBelt zelfstudie Plus®

Studeren in eigen tijd en tempo, op de plaats die jou schikt!

Kies de Lean GreenBelt zelfstudie Plus® als je

- ✓ Alle Lean technieken én de Lean mindset wilt leren, die je nodig hebt om succesvol een Lean project te doen
- ✓ Opgeleid wilt worden op internationaal erkend niveau
- ✓ Goedkoop *certified* Lean GreenBelt wilt worden
- ✓ Graag je eigen studietempo bepaalt
- ✓ Op je eigen plek, vanuit huis, wilt leren en ontwikkelen
- ✓ Naast zelfstudie professionele ondersteuning (op afstand) in je leerproces waardevol vindt

Learning by doing

In deze zelfstudie Plus® ga je concreet met de theorie aan de slag in tientallen opdrachten en praktijkoefeningen. Je oefent met zowel de Lean tools als met de veranderkundige uitdagingen die bij een Lean verbeterproject komen kijken.

In de Lean GreenBelt zelfstudie Plus® worden theorie en vele opdrachten afgewisseld, waardoor je op een aantrekkelijke manier de verschillende tools en technieken leert toe te passen. Samen met je persoonlijke trainer / coach van MKPC vertaalt je het geleerde tijdens de verdiepingsmomenten naar je eigen werk- of projectomgeving.

In deze zelfstudie Plus® leer je hoe je snel effectieve verbeteringen realiseert door de vijf concepten van Lean (het plan van aanpak) toe te passen. En dat werken en 'continu verbeteren' met Lean tot indrukwekkende resultaten leidt én plezierig is voor medewerkers in allerlei type processen.

De opleidingsprijs

€ 1.150,- (excl. btw) per persoon. Dat is bijna **50% goedkoper** dan de dagopleiding van € 1.950,- (excl. btw).

Wat je er voor krijgt

- ✓ Nederlandstalig GreenBelt studieboek met alle theorie
- ✓ Nederlandstalig GreenBelt werkboek met alle opdrachten
- ✓ De studiewijzer, met per module wat je moet voorbereiden.
- ✓ Drie 'live' verdiepingsmomenten* via beeldverbinding (Skype, Teams) waarin onze professional met jou de module doorneemt en je vragen beantwoordt.
- ✓ *Kosteloos* gebruik van onze telefonische helpdesk**
- ✓ *Gratis* deelname aan de online examenvorbereiding

Het opleidingsmateriaal

Na ontvangst van de betaling, ontvang je het lesmateriaal, de relevante literatuur, hand-outs en benodigde materialen die bij deze zelfstudie Plus® horen.

* de Plus: 3 'live' verdiepingsmomenten

Iedere module wordt via beeldverbinding afgesloten met een verdiepingsmoment van 1 à 1,5 uur. Hierin neemt de professional van MKPC de essentie van de bestudeerde lesstof met je door en vertaalt met jou de theorie naar jouw praktijk en/of verbetervraagstuk.

Uiteraard heb je ook alle ruimte vragen te stellen en de door jou voorbereide opdrachten door te nemen.

Studieduur en -belasting

Je doet deze zelfstudie Plus® in eigen tijd, op eigen tempo en in zelf verkozen omgeving. De ervaring leert dat de totale studiebelasting tussen de 50 en 60 uur bedraagt.

Op onze website kan je alvast kennis maken met de Lean GreenBelt zelfstudie, door **het inkijkexemplaar** te downloaden. Een mooie eerste indruk van deze thuisstudie.

Na afloop van de Lean GreenBelt zelfstudie Plus®

- ✓ heb je een volledig en helder beeld van de mogelijkheden om processen te verbeteren met de Lean concepten
- ✓ heb je door de vele opdrachten geleerd de theorie te vertalen naar je eigen werkomgeving
- ✓ ben je in staat om de juiste technieken toe te passen
- ✓ begrijp je de impact van veranderingen op organisatie en medewerkers
- ✓ heb je de voordelen van 'continu verbeteren' ontdekt en hoe je deze mindset en werkwijze in de dagelijkse werkzaamheden integreert.

** Telefonische helpdesk

Tijdens de Lean GreenBelt zelfstudie Plus mag je kosteloos gebruik maken van de ondersteuning via de telefonische helpdesk van MKPC. Handig, voor het juiste zetje in de rug.



Uitgebreide informatie over de Lean GreenBelt zelfstudie Plus®

Het officiële certificaat

Bij MKPC word je conform de eisen van het IIBLC® (International Independent Board for Lean Certification) opgeleid tot het erkende certificeringsniveau van een Lean GreenBelt.



theorie-examen

Het **Lean GreenBelt certificaat** haal je door het succesvol afronden van het Nederlands theorie-examen. Je slaagt als je 70% van de 80 meerkeuzevragen correct hebt.

De examenkosten bedragen € 147,50 (excl. btw), deze vallen buiten de opleidingsprijs.

Neem contact met ons op als je het Engelstalige, internationaal erkende examen van het IIBLC® wilt afleggen.

In de **gratis online examenvoorbereiding** nemen we in 2 uur de belangrijkste punten van de GreenBelt opleiding met je door. Ook oefen je met een aantal voorbeeld examenvragen. Je bent daarmee volledig voorbereid op het afleggen van het theorie-examen.

praktijkcertificering

De titel *certified* Lean GreenBelt verkrijg je door het succesvol afronden van het theorie-examen én het met positief oordeel afsluiten van een eindpresentatie over een succesvol afgerond verbeterproject op Lean GreenBelt niveau.

De presentatie gaat over een door jou uitgevoerd project, met een aantoonbare verbetering van minimaal € 25.000,-. Je slaagt voor het praktijkdeel als het oordeel van de examencommissie positief is en de opdrachtgever van het verbeterproject heeft verklaard dat het gepresenteerde resultaat is behaald.

De kosten voor de praktijkcertificering bedragen € 199,50 (excl. btw), deze vallen buiten de opleidingsprijs.

Onze gecertificeerde Lean Six Sigma (Master) BlackBelts kennen het vak uit de boeken én uit de praktijk. Zij beschikken tot op het hoogste niveau over de juiste inhoudelijke kennis van Lean en de relevante veranderkundige thema's. Ook zijn zij in staat je vragen op een correcte, heldere wijze te beantwoorden.

Meer weten?

Je kunt met al je vragen terecht bij MKPC. We zijn bereikbaar op telefoonnummer (070) 512 31 44 en via e-mail info@mkpc.nl.



Het uitgebreide programma van de Lean GreenBelt zelfstudie Plus® vind je op onze website. Heb je hierna nog vragen? Stel ze gerust. Wij helpen je graag!

Je bent welkom bij MKPC

Je bent van harte welkom als deelnemer aan deze zelfstudie Plus®. Wij helpen je graag bij jouw persoonlijke ontwikkeling!

MKPC is sinds 2011 een erkend aanbieder van Lean Six Sigma zelfstudies (honderden deelnemers gingen jou voor !!)

"Ik heb de zelfstudie als compleet, overzichtelijk en helder beschreven ervaren.

De aandacht voor verandermanagement en voor de meer technische tools is goed verdeeld. Het sloot perfect aan op mijn behoefte.

Met de zelfstudie kon ik makkelijk vanuit huis studeren zonder hele dagen uit mijn agenda te schrappen. Zo bleef ik flexibel beschikbaar voor mijn klanten, collega's en directie"

Edith van den Berg-den Hoek, Adviseur Kwaliteit



Inhoud Lean GreenBelt zelfstudie Plus®

Hoofdstuk 1: Introductie op Lean Six Sigma en Verbetermanagement

- 1.1 Processen en procesmanagement
- 1.2 De historie en oorsprong van Lean Six Sigma, *House of Toyota en het Toyota Productie Systeem*
De 14 principes van het Lean denken
- 1.3 De kracht van Lean Management
- 1.4 Een introductie op verandermanagement
- 1.5 Plan van aanpak in een Lean verbeterproject

Hoofdstuk 2: De start van een Lean Six Sigma verbeterproject

- 2.1 Selecteren van het juiste verbeterproject
- 2.2 Urgentiebesef... de noodzaak om te veranderen!
- 2.3 De project charter geeft inzicht en richting
- 2.4 De betrokkenen bij een verbeterproject
lijnmanagement, een leidend team, stakeholders en het projectteam

Hoofdstuk 3: Het belang van de klant

- 3.1 Wie is de klant?
- 3.2 Wat klanten van ons willen
Waarom naar klanten luisteren, hoe de mening van de klant te vinden wat klanten belangrijk vinden

Hoofdstuk 4: De waardeestroom in beeld!

- 4.1 Methoden om een proces in beeld te brengen
De SIPOC, de Flowchart, de vieze procesplaat, het Spaghetti diagram
- 4.2 Value Stream Mapping (VSM)
- 4.3 Selecteren van productgroepen
- 4.4 De Current State VSM
- 4.5 Lean metrics
- 4.6 Nadat de Current State VSM is gemaakt
- 4.7 Quick Wins

Hoofdstuk 5: Creëren van Flow

- 5.1 Vereenvoudig het Proces
Analyse van de Toegevoegde Waarde, Verspillingen, Omsteltijden en SMED, De 5-S methode
- 5.2 Stabiliseer het Proces
Standaard Werk, Plan for every Part (PfeP), Total Productive Maintenance, Poka Yoke en broncontrole

Hoofdstuk 6: Pull op basis van de klantvraag!

- 6.1 Pull- en Pushsystemen
- 6.2 Kanban: communiceren met kaarten
- 6.3 Leveling demand - Level scheduling
- 6.4 Soorten pullproductiesystemen
- 6.5 De VSM Future State

Hoofdstuk 7: Verbeteringen realiseren en implementeren

- 7.1 Ontwikkelen van oplossingen
- 7.2 Selecteren van de juiste oplossingen
- 7.3 Implementeren
Een pilot houden, het implementatieplan
- 7.4 Succesvol veranderen!
Draagvlak creëren, barrières weghalen, ontwikkelen van veranderingsbereidheid

Hoofdstuk 8: Streven naar perfectie

- 8.1 Visueel Management
- 8.2 Operational Management
- 8.3 Continue Verbeteren - KaiZen
KaiZen Event, de (grote) KaiZen, Kaikaku
- 8.4 Plan-Do-Check-Act
- 8.5 Lean Accounting