

Lean Six Sigma Black Belt Upgrade

Cursusduur: 8 Dagen

Cursuscode: LEANMB

Trainingsmethode: Virtueel & Klassikaal

Beschrijving:

(English below)

Je hebt reeds de Lean Six Sigma Green Belt training gevolgd en bent enthousiast over de inhoud en de resultaten die je ermee hebt bereikt. Als jij je wilt verdiepen en verbreden in de Lean Six Sigma methodiek, kun je de upgrade training volgen.

**Deze training is inclusief 6-maanden licentie voor Minitab t.w.v. 750 euro. Handig bijvoorbeeld voor de uitvoering van je Lean Six Sigma Black Belt project. Wij regelen je licentie, je hoeft hiervoor niets te doen.*

You have already attended the Lean Six Sigma Green Belt training and are enthusiastic about the content and the results you achieved. If you want to deepen and broaden your knowledge of the Lean Six Sigma methodology, you can take the upgrade training.

Doelgroep:

Alle personen die de Lean Six Sigma Green Belt training hebben gevolgd. Heb jij elders een Lean Six Sigma Green Belt training gevolgd? Neem dan contact met ons op.

All individuals who have taken the Lean Six Sigma Green Belt training course. Have you taken Lean Six Sigma Green Belt training elsewhere? If so, please contact us.

Doelstelling:

In deze training leer je hoe je een verbeterstrategie kunt omzetten in een concreet plan van aanpak. Waar staat de organisatie nu, waar gaat de organisatie naartoe en wat moet er gebeuren om de doelstellingen te bereiken. Het selecteren van de juiste projecten en verbeterinstrumenten zijn hierin een belangrijk onderdeel. Naast het opstellen van een gedegen plan van aanpak, bespreken we hoe je de medewerkers kunt betrekken bij het continu verbeterproces en omgang met weerstand tegen verandering.

In this training you will learn how to turn an improvement strategy into a concrete plan of action. Where is the organization now, where is it going and what needs to be done to achieve the objectives. Selecting the right projects and improvement tools are an important part of this. In addition to creating a solid plan of action, we discuss how to involve employees in the continuous improvement process and dealing with resistance to change.

Vereiste kennis en vaardigheden:

Lean Six Sigma Green Belt (or equivalent)

Examens en certificering

Na afronding van de trainingen kun je via de LSSA (Lean Six Sigma Academy) een internationaal erkend certificaat behalen voor Lean Six Sigma Black Belt. Het volledige examen omvat een theorie- en een praktijkdeel. Het examen hiervoor wordt afgenomen volgens de richtlijnen van de LSSA.

After completing the training courses, you can obtain an internationally recognized certificate for Lean or Lean Six Sigma Black Belt respectively through the LSSA (Lean Six Sigma Academy). The complete exam includes a theoretical and a practical part. The exam for this is taken according to the guidelines of the LSSA.

Cursusinhoud:

- Deepening your knowledge of Lean tools
- Setting up a Lean Six Sigma organization
- TPM and OEE Overall Equipment Effectiveness
- Deepening in Measurement System Analysis
- Deepening your knowledge in using Minitab
- Scrum project management
- Deepening in SPC (Between/Within, moving average, EWMA, CUSUM, zone diagram)
- Short term control charts
- Design for Excellence (DFM/A, DfSS, Reliability Analysis, Tolerance Analysis, ...)
- QFD Quality Function Implementation
- Coupling of QFD and Design FMEA
- Deepening in design of experiments (Fractional DOE, RSM)
- Statistical analyses (non-normal data, multiple regression, transformations, ...)
- Analyzing attributive data (Attributive similarity, ...)
- Hoshin planning ; project follow-up
- Introduction to Lean accounting
- CAP Change acceleration process ; Human dynamics

Extra informatie:

Deze cursus wordt verzorgd door SymbolBV.

Nadere informatie:

Neem voor nadere informatie of boekingen contact op met onze Customer Service Desk 030 - 60 89 444

info@globalknowledge.nl

www.globalknowledge.com/nl-nl/

Iepenhoeve 5, 3438 MR Nieuwegein