

Consultancy & Training

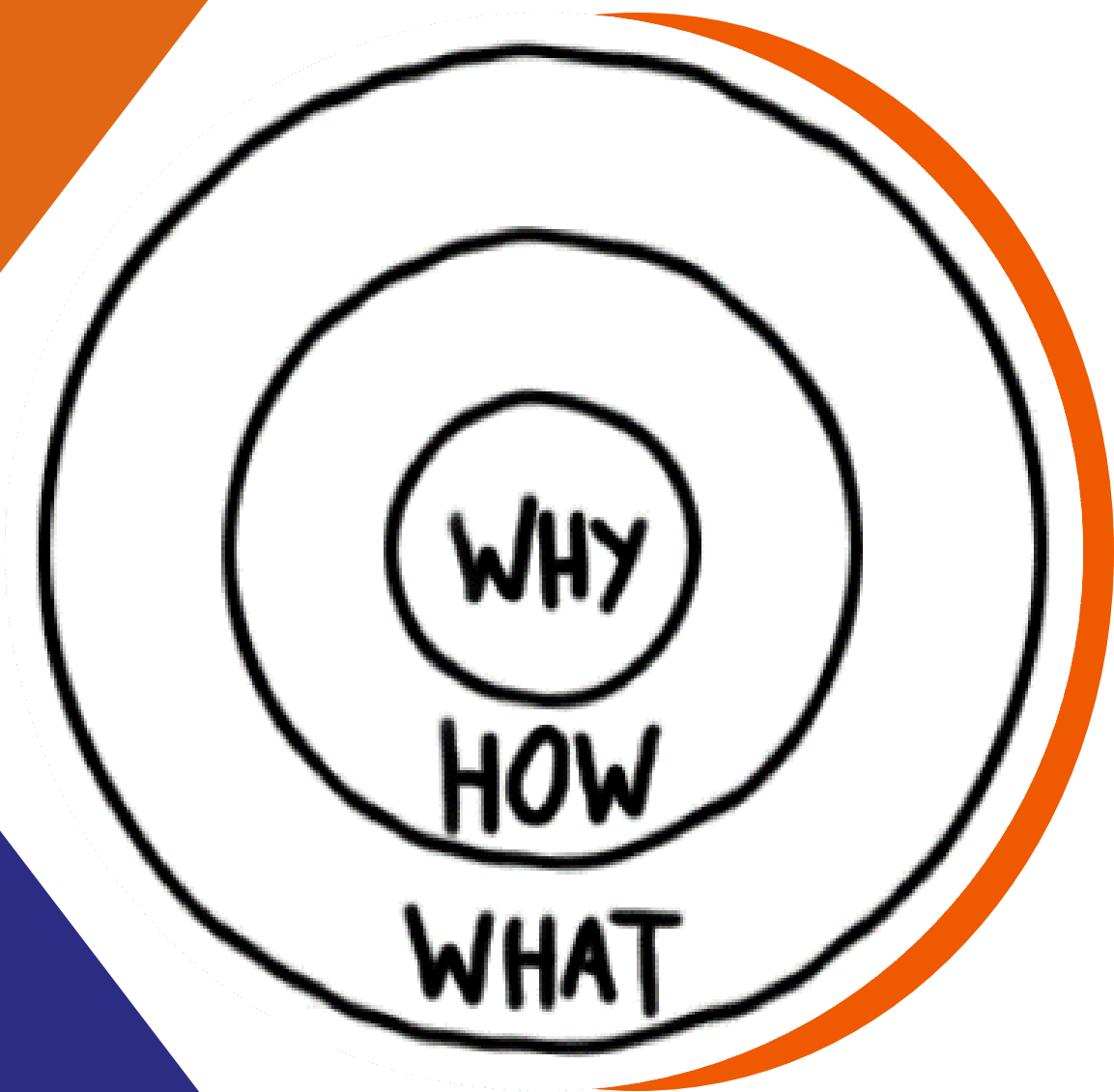


WHY

'Improvement is everywhere'

*Wij geloven dat **processen** bij onze relaties altijd verder **verbeterd** kunnen worden.*

Wij geloven tevens dat iedere medewerker in een organisatie, direct of indirect, een rol heeft in het verbeterproces.

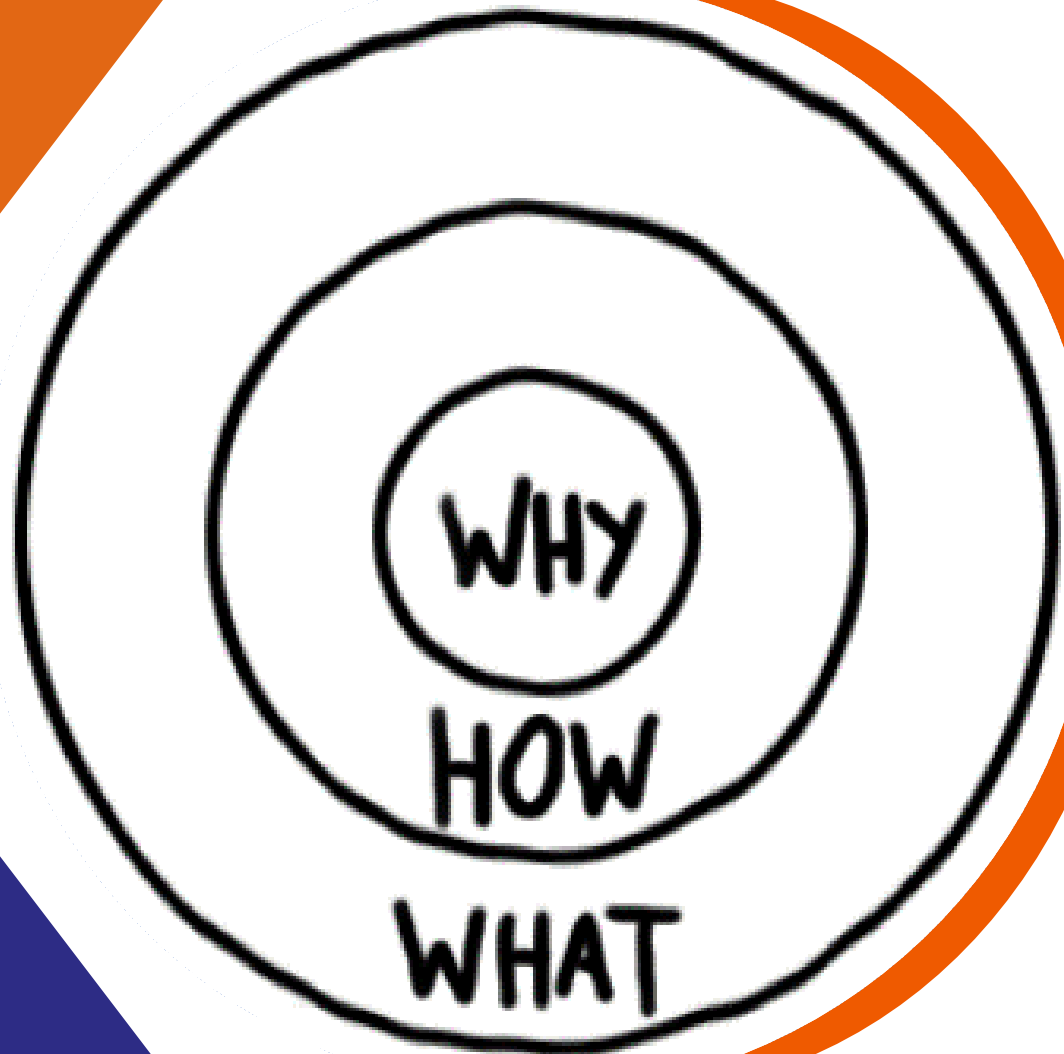


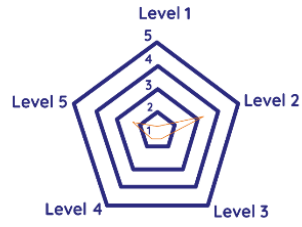
HOW

'Inspiring people, Improving processes'

*Wij ontwikkelen organisaties door mensen te **inspireren** en **processen** te **verbeteren**.
Inspiratie is de drijvende kracht achter onze coaching aanpak.*

*Medewerkers raken gemotiveerd om de eigen rol in het proces te zien en te willen verbeteren.
De passie en expertise van onze mensen leiden tot tastbare resultaten voor onze klanten.*





cimm[™]
Assessment



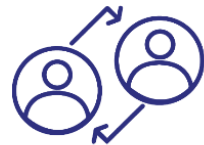
True North



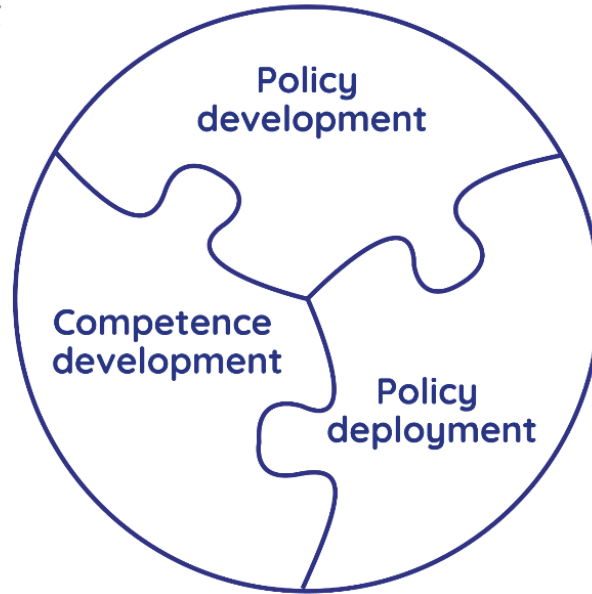
Plan



Training



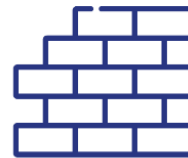
Coaching & Intervention



Teams



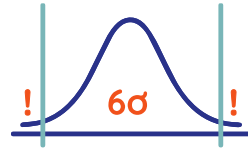
Project Charters



CIMM building blocks



Breakthrough Projects



Variation reduction



Predictive analytics



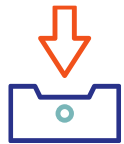
Design for Excellence



Industry 4.0



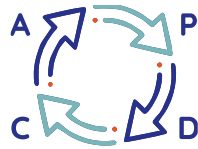
World Class



Visual Workplace



Performance Management



Problem solving

2



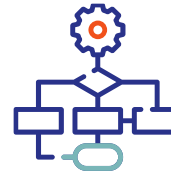
3



4



5



Process mapping



Waste elimination



Process automation



Safe and organized



Standardized work



Quality management



WHAT

'Consultancy'

Wij zetten Sr. *Consultants* en MBB's in om doorbraken te bereiken

Wij zetten *Young Professionals* in op verbeterprojecten en problem solving

Lean transformatie



Safe and organized



Standardized work



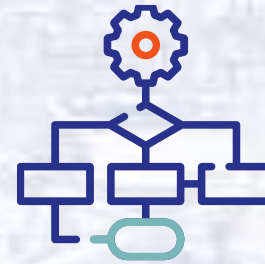
Quality management



Visual Workplace



Performance Management

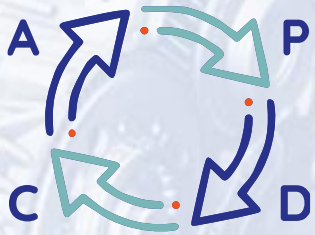


Process mapping

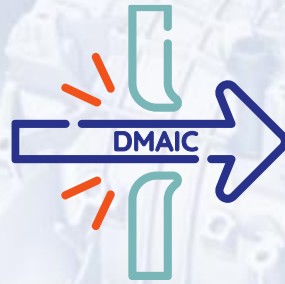


Waste elimination

Problem Solving



Problem solving



Breakthrough Projects



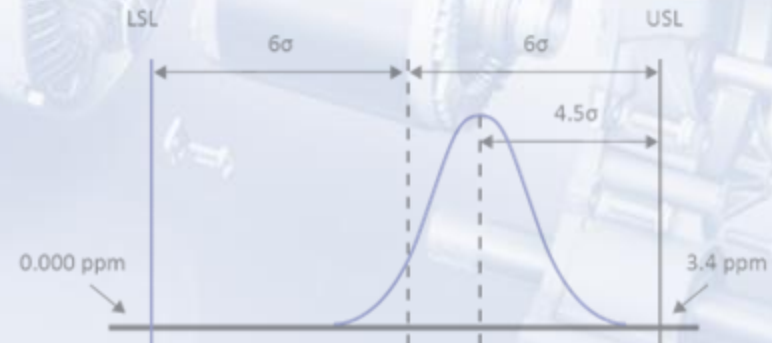
Variation reduction



Predictive analytics



Design for Excellence



Digitale transformatie



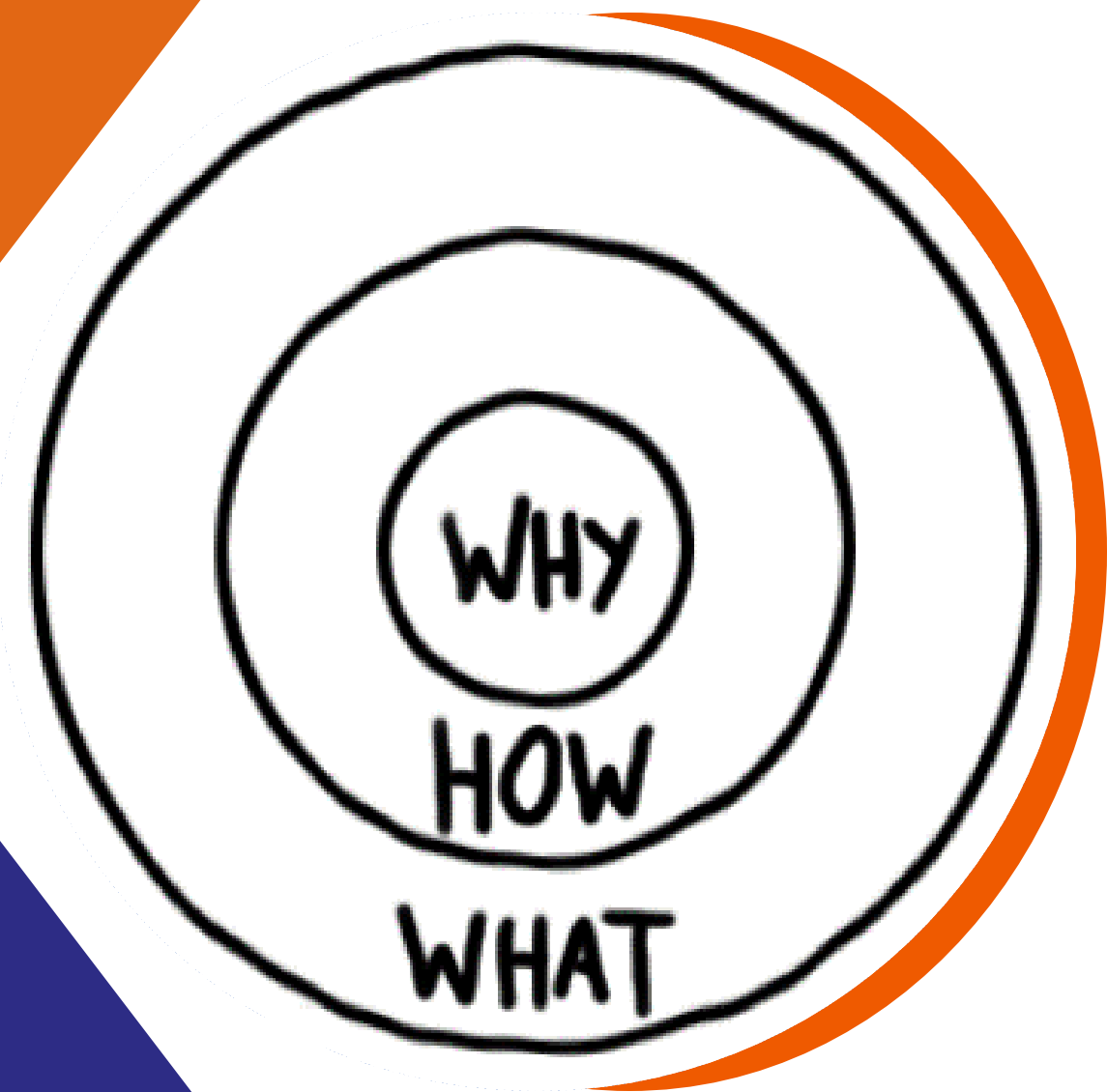
Predictive analytics



Process automation



Industry 4.0



WHAT

'Training'

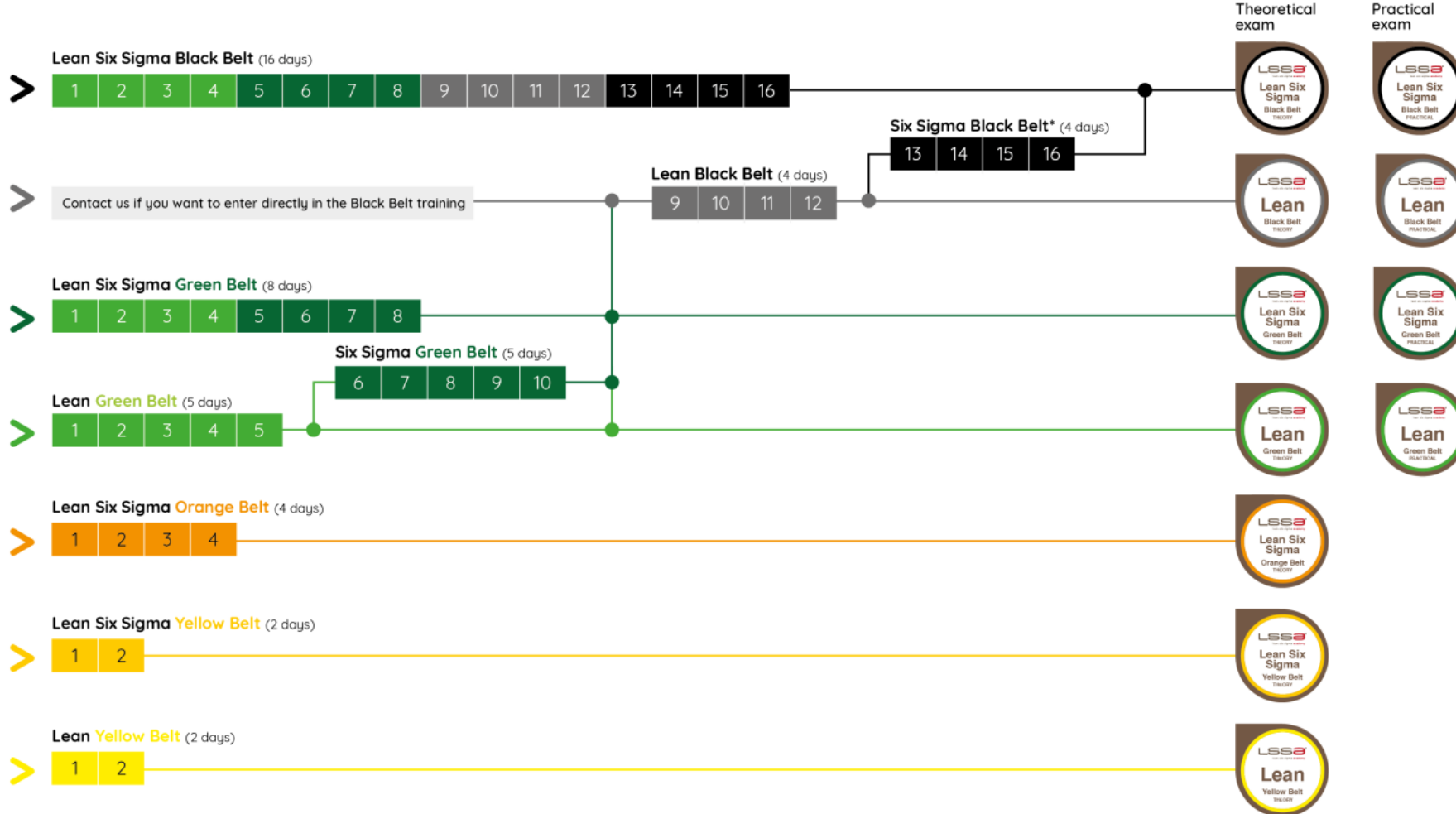
Wij geven trainingen in het *Open rooster*
(o.a. Enschede, Amersfoort, Eindhoven en Groningen)

Wij geven trainingen *InCompany*

Symbol is dé opleider in Kwaliteit, Lean en Six Sigma



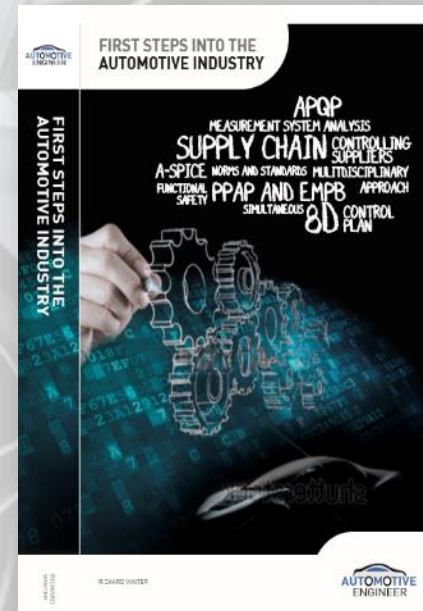
D DEFINE	M MEASURE	A ANALYZE	I IMPROVE	C CONTROL
<p>DEFINEER PROJECT EN BEPAL AFBAKENING DEFINEER DEFECT EN BEPAL CTQ'S PLAN EN DOCUMENTEER PROJECT</p> <p>VOICE OF CUSTOMER PROJECT CHARTER</p> <p>PARETO OK VOOR KLANT KLANTSPECIFICATIE HARDE EN ZACHTE BESPARINGEN SIPOC</p> <p>LEAN DMAIC</p>	<p>EVALUEER MEETSISTEEM BEPAAL HUIDIGE PRESTATIE BEPAAL VERBETERDOELSTELLINGEN</p> <p>TAKTTIJD VS. CYCLUSTIJD</p> <p>$OEE = \frac{B}{A} \times \frac{D}{C} \times \frac{F}{E}$</p> <p>HUIDIGE PERFORMANCE</p> <p>LEAN DMAIC</p>	<p>BRENG PROCES EN INPUTS IN KAART BEPAAL FACTOREN VAN INVLOED BEPAAL Y = F(X)</p> <p>VSM CURRENT STATE</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. OVERPRODUCTIE 2. WACHTEN 3. TRANSPORT 4. OVERPROCESSING 5. VOORRAAD 6. BEWEGING 7. FOUTEN 8. ONNUTTE KENNIS <p>LEAN DMAIC</p>	<p>BEPAAL OPTIMALE PROCESINSTELLING IMPLEMENTEER VERBETERING VALIDEER INGEVOERDE VERBETERING</p> <p>VSM FUTURE STATE</p> <p>FOUWEN FIRST TIME RIGHT</p> <p>SIX SIGMA DMAIC</p>	<p>BORG VERBETERING SLUIT PROJECT AF VEER HET RESULTAAT</p> <p>FOUWEN FIRST TIME RIGHT</p> <p>BORG VERBETERING</p> <p>PROCESBEHEERSING (SPC)</p> <p>LESSONS LEARNED</p> <p>VIER RESULTAAT</p> <p>SIX SIGMA DMAIC</p>
D DEFINE	M MEASURE	A ANALYZE	I IMPROVE	C CONTROL
<p>DEFINEER PROJECT EN BEPAL AFBAKENING DEFINEER DEFECT EN BEPAL CTQ'S PLAN EN DOCUMENTEER PROJECT</p> <p>VOICE OF CUSTOMER PROJECT CHARTER</p> <p>PARETO OK VOOR KLANT KLANTSPECIFICATIE HARDE EN ZACHTE BESPARINGEN SIPOC</p> <p>LEAN DMAIC</p>	<p>EVALUEER MEETSISTEEM BEPAAL HUIDIGE PRESTATIE BEPAAL VERBETERDOELSTELLINGEN</p> <p>MEETSISTEEMANALYSE</p> <p>CTQ IN DE TIJD</p> <p>HUIDIGE CAPABILITY CTQ</p> <p>SIX SIGMA DMAIC</p>	<p>BRENG PROCES EN INPUTS IN KAART BEPAAL FACTOREN VAN INVLOED BEPAAL Y = F(X)</p> <p>PROCES</p> <p>POPULATIE P & S</p> <p>HYPOTHESE TOETSING & ANOVA</p> <p>SIX SIGMA DMAIC</p>	<p>BEPAAL OPTIMALE PROCESINSTELLING IMPLEMENTEER VERBETERING VALIDEER INGEVOERDE VERBETERING</p> <p>EXPERIMENTEER</p> <p>OPTIMALISER</p> <p>IMPLEMENTEER</p> <p>VERBETERDE CAPABILITY CTQ</p> <p>SIX SIGMA DMAIC</p>	<p>BORG VERBETERING SLUIT PROJECT AF VEER HET RESULTAAT</p> <p>FOUWEN FIRST TIME RIGHT</p> <p>BORG VERBETERING</p> <p>PROCESBEHEERSING (SPC)</p> <p>LESSONS LEARNED</p> <p>VIER RESULTAAT</p> <p>SIX SIGMA DMAIC</p>





<https://youtu.be/K0Jd5PRcMyY>

Grootste Lean Experience Center van Nederland



Automotive trainingen, Interne auditing en IATF

Referenties Industrie



Referenties Dienstverlening & Overheid



Sensata: 22% meer output uit een fabriek die al helemaal Lean was. Diverse Six Sigma projecten.

Thales: Lean fundamentals op 22 afdelingen; 8M€ uit tussenvoorraad; 40% doorlooptijd reductie.

DSM: GB en BB trainingen wereldwijd, in 6 verschillende talen.

FrieslandCampina: 50 GB's en BB's opgeleid en gecoacht; vele miljoenen aan besparingen.

Tata Steel: 80 meetsystemen verbeterd; support IATF-certificering; tientallen GB's en BB's getraind en gecoacht.

DAF: 42 interne auditors getraind; IATF-support.

Reinaerdt deuren: doorlooptijd voor 95% deurtypes verkort van 16 dagen → 5 dagen.

for Farmers: Data Science project (opstellen massabalans rapportage o.b.v. operationele data van 8 fabrieken).

VECO: Data Science project op Vision systeem.

VMI: diverse Data Science in engineering (bandenmachines, vision-systeem en pillenverpakkingsmachine).

VDL Weweler: Organisatieontwikkeling; Supplier Quality; 8D; FMEA; Data Science.

VDL ETG: Training & coaching engineering (Lean Six Sigma, 8D problem solving & Coretools).



**Energiek
Samen
Leidend**

Inspiring *people* Improving processes



Stay in touch



053 20 30 240 | 033 20 30 200



info@symbol.nl



Enschede | Amersfoort | Eindhoven