



TEKNOLOGISK
INSTITUT



FRA TANKE TIL RESULTAT -
KURSER OG UDDANNELSE I PRODUKTIVITET OG LEAN

FEM GODE GRUNDE TIL AT LÆSE VIDERE

INDHOLD

Fra tanke til resultat –
kurser og uddannelse i produktivitet og Lean

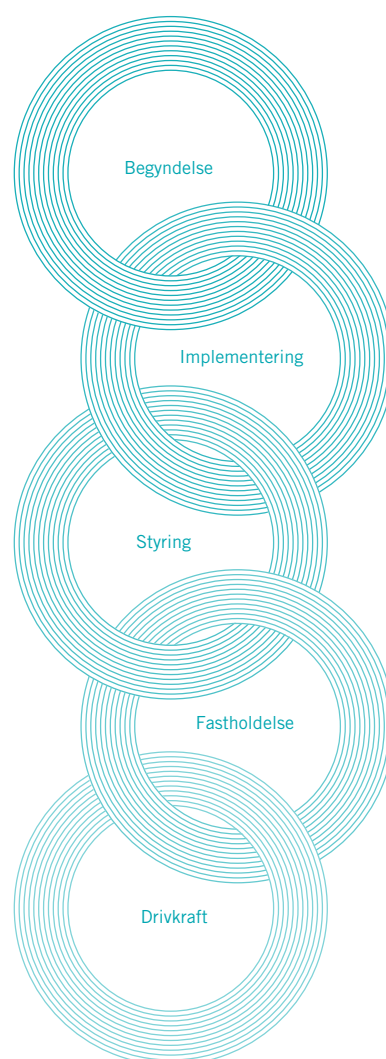
Godt i gang med forandring	s /03
Implementering af forandring – værktøjer og metoder	s /04
Operationel planlægning og styring af virksomheden	s /05
Virksomhedens egne specialister	s /06
Ledelsen som drivkraft	s /07
Yderligere information om Teknologisk Instituts uddannelser	s /08

Øget produktivitet, mere tilfredse kunder, større arbejdsglæde, styrket konkurrenceevne og bedre økonomisk resultat.

Det er alt sammen gode argumenter for at styrke og udvikle din virksomhed til toppræstation med metoder som Lean og Six Sigma, der begge har bevist deres værdi i tusindvis af virksomheder verden over.

Teknologisk Institut har en vifte af kurser og uddannelser, som giver det personlige og faglige kompetenceløft, der skal til for hurtigt at opnå positive og langtidsholdbare resultater. Fra den første pionérindsats til kontrollen med den løbende forandringsproces i en erfaren Lean-virksomhed.

Vi har samlet disse kurser og uddannelser i dette hæfte på www.teknologisk.dk/produktivitetskurser, hvor du også kan finde uddybende oplysninger om kursernes indhold sammen med datoer, priser og tilmeldingsformular.



GODT I GANG MED FORANDRING



Mange har hørt om Lean og Six Sigma. Men hvordan kommer man i gang på en god måde? Hvad skal der til?

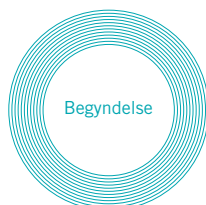
Det giver Teknologisk Instituts "Kom-godt-i-gang"-kurser svar på. Hvert kursus er en effektiv øjenåbner, der giver overblik over værktøjer, processer og metoder – samt forståelse for hvor vigtigt det er med reelt engagement.

Kurserne giver en optimal start på en positiv forandringsproces, og de slutter med, at kursisten udarbejder en handlingsplan for indsatsen hjemme i virksomheden.

› DET MENER DELTAGERNE

"Kurset er en god introduktion til Lean og ikke mindst en øjenåbner for mulighederne. Jeg lærte både om teorien og fik kendskab til nyttige værktøjer, især flowanalysen. Derfor har kurset givet mig et godt udgangspunkt for den fremtidige planlægning af bladproduktionen".

Redaktionssekretær Henrik Boesen, Fagbladet Sygeplejersken, om kurset "Kom godt i gang med Lean i administrationen".



Teknologisk Institut tilbyder følgende kurser:

- Kom godt i gang med Lean i produktionen
- Kom godt i gang med Lean i administrationen
- Etabler Basic Stability som fundament for Lean – Nyt kursus
- Introduktion til Six Sigma

Tilmelding og yderligere oplysninger findes på:

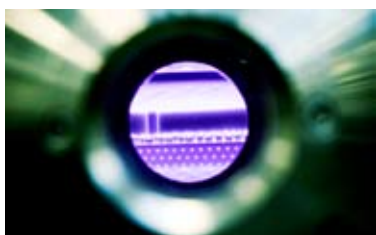
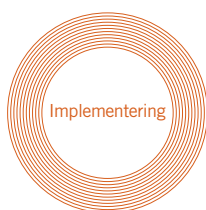
www.teknologisk.dk/produktivitetskurser

Du kan også ringe til os på 7220 3000.

IMPLEMENTERING AF FORANDRING - VÆRKTØJER OG METODER

Sådan gør vi det! Teknologisk Institut har en række handlingsorienterede kurser, der umiddelbart kan bruges til at udvikle enten hele virksomheden eller udvalgte funktioner ved hjælp af effektive Lean-værktøjer.

Kurserne skaber værdi her og nu. Deltagerne er med det samme klar til at gennemføre reelle forandringer - uanset om gennemløbstiden skal ned, vedligeholdet optimeres eller medarbejdertilfredsheden styrkes.



DET MENER DELTAGERNE >

"Kurset er rigtig godt, fordi det er praktisk orienteret. Vi havde en god dialog med både undervisere og andre kursister om vores problemstillinger hjemme i virksomheden. Derfor kunne vi bruge den nye viden med det samme".

Lean manager Kim Rommel fra Paranova Pack A/S, som havde tre medarbejdere på kurset "Effektiviser produktionen med kortere omstillingstid".

"Jeg deltog i kurset for at opfriske min viden om systematisk vedligehold, TPM og Lean. Især var det godt at få opdateret viden om nye værktøjer til planlagt vedligehold, strukturering af indsatsen og involvering af medarbejderne".

Vedligeholdelseschef med mange års erfaring, Poul Friis Evald, fra LINAK A/S om "Vedligehold maskiner og udstyr".

Teknologisk Institut tilbyder følgende kurser:

- Styrk produktiviteten med løbende forbedringer
- Kortlæg og optimer virksomhedens værdistrømme
- Effektiviser produktionen med kortere omstillingstider
- Vedligehold maskiner og udstyr
- Skab en visuel fabrik med systematik og orden

Tilmelding og yderligere oplysninger findes på www.teknologisk.dk/produktivitetskurser
Du kan også ringe til os på 7220 3000.

OPERATIONEL PLANLÆGNING OG STYRING AF VIRKSOMHEDEN

Solid planlægning og effektiv styring er rygraden i enhver veldrevet virksomhed - og afgørende for snart sagt enhver funktion fra produktudvikling til lagerstyring.

Derfor er uddannelse i produktionsstyring og projektledelse værd at satse på – både i forbindelse med den daglige drift som grundlag for forandringsprocesser og Lean-implementering.

God planlægning og operationel styring betyder ikke alene, at virksomheden bliver bedre til at nå sine mål. Det betyder også, at resultaterne af f.eks. Lean bliver fastholdt med endnu større gevinst for virksomheden til følge.



DET MENER DELTAGERNE >

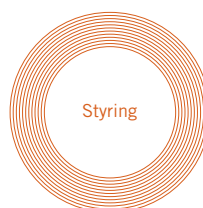
"Kurset gav mig et godt fundament til at kunne styrke vores produktion på baggrund af nøgletal. Det var rigtig godt, at underviseren gjorde stoffet spændende med både egne erfaringer og eksempler fra erhvervslivet".

Planlægningschef Jesper Frovin Christensen fra Planova A/S om "Optimer produktionsstyring og planlægning".

Teknologisk Institut tilbyder følgende kurser:

- Optimer produktionsstyring og planlægning
- Projektledelse og Lean – Nyt kursus
- Lean Logistics

Tilmelding og yderligere oplysninger findes på www.teknologisk.dk/produktivitetskursus
Du kan også ringe til os på 7220 3000.



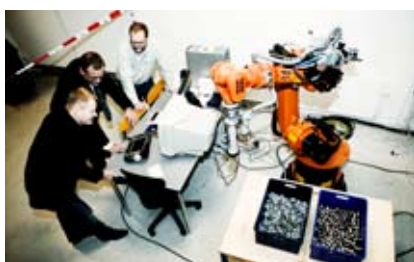
DET MENER DELTAGERNE >

"Det er en rigtig god uddannelse, som har klædt mig godt på til vores mange Lean-aktiviteter ved at sætte teorien bag Lean-værktøjerne på plads. I den praktiske del arbejdede jeg med konkrete Lean-opgaver fra vores produktion. Det er god træning og med til at gøre uddannelsen meget effektiv".

Produktionsleder Morten Skov Jensen fra LEGO om "Navigatør i produktion".

"Green Belt-uddannelsen har givet mig værktøjer, så vi kan behandle årsager og ikke symptomer i bestræbelserne på at opnå en endnu højere kvalitet. Samtidig har jeg fået større gennemslagskraft over for kollegerne, når vi skal i gang med årsagsbehandlingen".

Kvalitetschef Peter Lieberkind fra GN ReSound om "Six Sigma Green Belt".



VIRKSOMHEDENS EGNE SPECIALISTER

Vejen til en effektiv virksomhed kan have mange udfordringer. Derfor uddanner Teknologisk Institut virksomhedens interne specialister, som kan navigere i forandringsprocessen og finde den bedste vej til konkurrenceevne og kundetilfredshed.

Lean-Navigatører er kulturbærere med både teoretisk viden og praktisk erfaring, der kan sikre fremdrift og resultater i Lean-processer. De er enten specialister i Lean produktion eller Lean administration. Six Sigma Green Belts kan tilsvarende skabe virksomhedsudvikling baseret på Six Sigma-værktøjer til forbedring af processer, produkter og ydelser.

Det er også en karrierevej at blive navigatør. Uddannelserne slutter alle med eksamen med ekstern censor, så de nye specialister kan dokumentere deres evner.

Teknologisk Institut tilbyder følgende uddannelser:

- Navigatør i produktion
- Navigatør i administration
- Six Sigma Green Belt

Tilmelding og yderligere oplysninger findes på www.teknologisk.dk/produktivitetskurser
Du kan også ringe til os på 7220 3000.

LEDELSEN SOM DRIVKRAFT

Succes med Lean produktivitetsudvikling afhænger på tre vigtige områder af virksomhedens ledelse. Først skal ledelsen give forandringsprocesserne et afsæt i virksomhedens strategi.

Dernæst gælder det engagement og motiverende lederskab som drivkraft for forandringerne. Både ledelse og medarbejdere skal være reelt involverede for at få succes med Lean og Six Sigma.

Endelig skal ledelsen sikre fastholdelse af processen fremover, så Lean ikke ender som endnu et veloverstået "projekt". Lean er en løbende proces, der bliver ved med at give udbytte, så virksomheden hele tiden skærper sin konkurrenceevne.

Teknologisk Institut tilbyder:

- Lean ledelse – Ny uddannelse
- Udnyt de menneskelige ressourcer i Lean – Nyt kursus
- Styrk konkurrenceevnen med motiverende lønsystemer
- Workshop: Lean – Six Sigma for ledelsen

Tilmelding og yderligere oplysninger findes på www.teknologisk.dk/produktivitetskurser
Du kan også ringe til os på 7220 3000.





TEKNOLOGISK INSTITUT



Gregersensvej
2630 Taastrup
Telefon 72 20 20 00
Telefax 72 20 20 19
info@teknologisk.dk

Teknologiparken
Kongsvang Allé 29
8000 Århus C
Telefon 72 20 10 00
Telefax 72 20 10 19

Holbergsvej 10
6000 Kolding
Telefon 72 20 19 00
Telefax 72 20 19 19

Forskerparken Fyn
Forskerparken 10 C
5230 Odense M
Telefon 72 20 20 00
Telefax 72 20 39 70

Nordsøcentret
Postboks 104
9850 Hirtshals
Telefon 72 20 39 30
Telefax 72 20 39 44

Side - 8

SKRÆDDERSYET UDDANNELSE PÅ HJEMMEBANE

Skal flere medarbejdere have et fælles videngrundlag? Eller er der brug for en uddannelse, som er skræddersyet til konkrete forhold i virksomheden?

Teknologisk Institut tilbyder interne uddannelsesforløb og virksomhedstilpassede kurser i produktivitet og Lean. Kurserne kan enten afholdes hos os eller i din virksomhed.

Du kan høre nærmere om mulighederne ved at kontakte Lis Hede på tlf.: 7220 3756 eller på e-mail lis.hede@teknologisk.dk

DET MENER DELTAGERNE >

"Vi var cirka 20 deltagere fra forskellige funktioner i virksomheden, der både fik fyldt værktøjskassen op og en fælles opfattelse af Lean logistik. Det var især meget nyttigt, at vi arbejdede med en konkret case fra vores egen virksomhed".

Produktchef Jane Lautrup Jensen fra Abena A/S om et virksomhedstilpasset kursus i Lean Logistics.