



Hva er Lean?

Å jobbe ut i fra Lean prinsippene vil enkelt sagt medføre at en produserer akkurat det kunden vil ha, når kunden vil ha det, uten resurssløsing, og gjennom kontinuerlig forbedringsarbeid.

Kommende arrangementer

• Åpning fredag 4. september

På åpningen den 4. September vil det være mulighet for å se/delta på en liten testkjøring av konseptet.

Påmelding innen 1. September til

marianne.slaatten@sintef.no,

mob: 93471070

• Kurskalender vil etter hvert være tilgjengelig på vår webside:

www.leanlab.no

Lean Lab Norge Nytt Nr. 01 Juli 2009

TOPRO

Nammo



TPMteam

hapro.



SINTEF Raufoss
manufacturing

FAGSKOLEN
GJØVIK

SISTE
NYTT
FRA
LEAN LABNORGE



Hvorfor Lean Lab?

Bedrifter i dag opplever stadig økende behov for å strømlinjeforme og effektivisere sine produksjonsprosesser. For næringslivet er innføring av ny teknologi sentralt for å opprettholde og utvikle konkurransedyktighet, men i dagens globale verden er ny teknologi stort sett tilgjengelig for alle. Det er derfor måten man bruker teknologier og hvordan man produserer sine produkter som er avgjørende for konkurranseevnen.

Forståelsen av hva det innebærer å ha en effektiv produksjon, der interaksjon mellom teknologier, maskiner og menneske er essensielt, blir viktigere og viktigere i et høykostland som Norge. Krav til stadig høyere effektivitet, bedre kvalitet og kortere gjennomløpstid krever hyppigere innføring av ny teknologi og ikke minst kontinuerlig forbedring av arbeidsmetodikk i samspillet mellom produksjonsteam og produksjonsutstyr.

Mange produksjonsmiljøer i utlandet har simulatorer hvor produksjons- og ledelsesteam trener på bruken av sentrale forbedrings verktøy for å forbedre teamets arbeidsprosesser og slik møte kundenes krav. Nå kan dette tilbys i Innlandet.



Lean Lab åpner på Gjøvik 4. september

Den 4. September åpner Lean Lab Norge sin fullskala simulator, på Rambekk i Gjøvik. Simulatoren er en forenklet produksjonslinje i full størrelse.

Lean Lab Norge skal med utgangspunkt i simulatoren levere kurs og opplæring innen arbeidsmetodikk for effektivisering til ulike bransjer og målgrupper. Praktisk treningen i Simulatoren, kombinert med innføring i sentrale verktøy og teorier innenfor Lean management, gjør det lett å oppdage utfordringer og forbedringsmuligheter i prosesser.

Filosofien og metodene som ligger til grunn for våre kurs er i første rekke utviklet innen bilindustrien, men har vist seg å være nyttige for de fleste som ønsker å utvikle effektiv verdiskaping både innen industri og tjenesteyting.

Våre tilbud er basert på lang industriell erfaring og har forskningstilknytning.



Bakgrunn

Den 28. Juni 2009 ble Lean Lab Norge AS etablert.

Ideen til senteret startet med et prosjekt initiert av NCE Raufoss, hvor oppgaven bestod i å utrede muligheten og nytteeffekten av å bygge opp et slikt senter i regionen. Kartleggingen resulterte i at HAPRO, TOPRO, Sintef Raufoss Manufacturing, Nammo, TPM Team Scandinavia, Høgskolen i Gjøvik og Fagskolen i Gjøvik, meldte sin interesse for å være med å utvikle konseptet.

Kurs

Treningen i Lean Lab kan enkelt tilpasses ulike typer virksomheter, og forskjellige nivåer i en organisasjon.

Deltakere kan sendes enkeltvis eller som gruppe.

Høst 2010 tilbyr vi:

Grunnmodul i bruk av Lean – verktøy

Grunnmodulen vil gå over en dag, og ha plass til 18 deltakere.

Deltakerne fordeles over 4 grupper som hver vil få veiledning av en team-coach.

Det vil til sammen være 5 instruktører tilstede ved kurs gjennomføring.



Erfaringsbasert

Vi mener at den beste måten å utvikle kompetanse på er å koble teoretisk læring med praktisk trening.

Nøkkeltall

Arbeidet på montasjelinjen vil knyttes opp mot nødvendige nøkkeltall, hvor enkelte faktorer vil kunne logges og visualiseres av et dataloggingsverktøy. Disse vil videre benyttes i evalueringsarbeidet.



KONTAKT OSS

Har du noen spørsmål rundt konseptet må du gjerne kontakte oss:

Inger Gamme
Mob:40629019

Knut Sandbakken
Mob:91856109

Marianne Slåtten
Mob:93471070

www.leanlabnorge.com

Teamarbeid

I team finner deltakerne løsninger for optimalisering av arbeidet.



Målstyring

Kursdeltakerne får gjennom teamarbeidet og evalueringen også se nytteverdien av bruk av målstyringstavler.



Instruktører

Våre instruktører er i all hovedsak hentet fra eierbedriftene og besitter til sammen en variert og bred teoretisk og praktisk erfaring innen forbedringsarbeid.

Forbedringsverktøy

Lean verktøy

Kursene vil blant annet sette fokus på grunnleggende teori innen forbedringsarbeid som: 5S, Standardisert arbeidssett, Ballansering, SMED, Operatør Vedlikehold, Kontinuerlige forbedringer (CIP) (PDCA) + andre forbedringsverktøy.