



Energi för förändring

På ett stort stålföretag ringde driftspersonal till kontrollrummet: Det är för lågt tryck på kylvattnet! Trycket höjdes, stålet producerades vidare, alla nöjda. Trots att det ansågs onödigt så analyserades kostnaderna för pumpdriften för kylvattnet från älven vid det förhöjda trycket. På årsbasis innebar det ökade kostnader för el på 1 300 000 kronor, ökat slitage och fler underhållsstopp oräknade.



Energimyndighetens arbete syftar ofta till att medvetandegöra företagen om slöseriet, hitta metoder och förbättra produkter för minskad energianvändning. Inom det framgångsrika programmet för energieffektivisering i industrin, PFE, har vi arbetat med införande av energiledningssystemet ISO 50 001. Företag som valt att integrera detta i styrningen av företaget har nått stora förbättringar.

För alla som håller på med Lean är det uppenbart att det är samma sätt att arbeta på. Det här har förstas vi på myndigheten och de som arbetar med Produktionslyftet upptäckt. De första stegen mot samarbete är redan tagna genom att utbildningspaket tagits fram och pilotutbildningar getts. Nu tror vi att de som arbetar med energieffektivisering på ett framgångsrikt sätt kan gå vidare i effektiviseringsarbetet med Lean-metoder och att företag som redan är duktiga på Lean kan hitta fler sätt att upptäcka och begränsa slöseriet genom energi som indikator. Vad vi vet är att för att nå framgång krävs nötande, kunskap, verktyg och vilja att lära – men framför allt viljan att förändras.

Thomas Björkman · Energimyndigheten
Avdelningen för Energieffektivisering · Programansvarig för PFE

Arbetsmiljöperspektiv hos Brogren Industries



Sedan hösten 2013 pågår ett projekt finansierat av AFA Försäkring som syftar till att integrera arbetsmiljöperspektivet ytterligare i Produktionslyftets metodik. Brogren Industries utgör ett av tre pilotföretag där former för detta testas. I slutet av juni gjorde projektets referensgrupp ett besök, där företaget berättade om deras arbete med att utveckla former för förbättringsarbete, ordning och reda, daglig styrning samt vilka arbetsmiljöeffekter det hittills lett till. Mer vet malin.hallin@produktionslyftet.se.

Färre slöserier hos Milleteknik

I mitten av juni genomfördes avslutsseminariet hos Milleteknik i Partille, där tydliga framsteg i deras Lean-arbete med fokus främst inom produktion och produktutveckling har skett. Bland annat har monteringen byggts om till flödesceller för kundorderstyrd produktion med lätt ombyggbara celler och flexibla materialställ, vilket har förkortat direkta tider och synliggjort slöserier. Genom att använda ett enkelt boxrelaterat Kanban-system och modifierat affärssystem har de systematiserat och förenklat och därmed reducerat slöserier. Mer information har peter.lundin@produktionslyftet.se.

Experiment och förbättringar hos Nilsson Special Vehicles

Engagemang och delaktighet präglar förbättringsarbetet hos Nilsson Special Vehicles med goda resultat av bland annat Kanban, packsatser och daglig styrning. Stort fokus ligger också på att mäta och följa upp aktiviteter. De för även diskussioner kring förslag på en ny layout för att skapa möjligheter för ny modell planerad för en utländsk marknad. Mer information har lars.danielsson@produktionslyftet.se.

Utförligare notiser och artiklar finns på www.produktionslyftet.se.

Doldisarna bakom Produktionslyftet

Inom Produktionslyftet presenterar vi en stadig ström av företagsartiklar, utvärderingar och eventreportage. Något vi däremot sällan nämner är de grupperingar som arbetar i bakgrunden, en dold skara människor som ändå är de som bygger förutsättningarna för programmet: Produktionslyftets styrelse och ledning. När vi nu planerar som bäst för ytterligare en programperiod tyckte vi att det vore intressant om deltagarna själva kunde berätta om arbetet fram tills nu och deras syn på framtiden.



Produktionslyftets styrelse

Det rör sig om en bred sammansättning av personer som alla brinner för programmets verksamhet och är djupt engagerade i dess utveckling, där många har varit delaktiga sedan starten 2006 – läs deras svar på www.produktionslyftet.se!