



Att förstå omvärlden och den egna verksamheten har aldrig varit viktigare än nu. Tillgången på information och data är stor. Olika verktyg i vår omvärld hjälper människor att samla in information och data från olika källor. Genom att lagra insamlade data på ett systematiskt sätt kan trender och förhållanden ses. En strukturerad datahantering blir ett allt vanligare konkurrensmedel för att välja inriktning i produktutveckling, produktion och inköp.

Uppkopplade produkter ger oss data på ett helt nytt sätt. Att samla in data och sammanställa den till användbar information blir en allt viktigare funktion som bidrar till en produkts användarvärde. Ny teknologi ger oss nya möjligheter att hantera data på ett mer effektivt sätt. Vi går från konventionell datahantering till datasjöar som erbjuder mer kraft och flexibilitet.

Sammanställd data kan komma från många olika produkter och den som kan bemästra den samlade datamängden kan vinna fördelar på marknaden. Data blir en handelsvara. Du och ditt företag är med största sannolikhet berörda. Detta seminarium kommer att belysa många aspekter på detta och du kommer att vara uppdaterad på var vi står idag samt hur vägen framåt kan se ut.

Preliminärt program

09.30 Registrering och kaffe

10.00 Välkomna, *Linda Olofsson, Swerea IVF*

10.10 Big Data – en liten historik, *Tomas Lundberg, Swerea MEFOS*

10.40 Hur man ökar värdet av tunga fordon genom uppkoppling mot Internet och stora datamängder, *Fredrik Husander, Scania CV AB*

11.20 Bensträckare

11.30 Infrastruktur och datacenter för att lagra och processa stora datamängder – en svensk specialitet, *Tor Björn Minde, RISE SICS North AB*

12.15 Lunch

13.15 Hur vi använder stora datamängder i våra testbäddar för tillverkning? *Linda Olofsson och Jeremy Jean-Jean, Swerea IVF*

13.45 Datahantering för stålindustrin – nutid och framtid, *Roger Andersson, Swerea MEFOS*

14.15 Grupparbeten för att byta tankar och erfarenheter samt formulera frågor om framtiden

15.00 Kaffe

15.15 Redovisning av grupparbeten, viktiga frågor att adressera framöver

16.00 Avslutning

Tid och plats

Onsdagen den 26 september 2018. Swerea IVF, Argongatan 30, Mölndal. För karta klicka **HÄR**

Pris

Seminariet är kostnadsfritt. Registreringen är bindande men kan överföras till en annan person inom organisationen. Ej avbokad plats debiteras med 500 kr.

Anmälan

Anmälan görs genom att klicka **HÄR**. Kontaktperson i praktiska frågor är Annika Nilsson som nås på mejl: annika.nilsson@swerea.se eller telefon: 031-706 60 89