
Ny bog



FVM har udsendt en ny bog om kapabilitetsanalyser med titlen "Vejledning i anvendelse af kapabilitet og performance".

Bogen behandler det stadig mere anvendte begreb kapabilitet. Bogens forfatter er ingeniør Jørgen Meinertz, der som medlem af ISO TC 69 anvendt statistik og som formand for ISO's arbejdsgruppe for kapabilitet har et solidt kendskab inden for det statistiske fagområde med relation til produktionsindustri.

Bogen gennemgår hele problemstillingen omkring opbygningen af et kapabilitetssystem og den deraf følgende beregning af kapabilitetsindekser. Kapabilitetsanalyserne er umiddelbart set relativt enkle at gennemføre, og er derfor blevet stadig mere populære som godkendelseskriterier for produkter, produktionsudstyr og endda måleprocesser. De fleste større internationale virksomheder kræver derfor gennemførelsen af kapabilitetsanalyser i forbindelse af godkendelse af produkter og leverancer.

I forbindelse med arbejdet med kapabilitet viser det sig, at hele systemet ikke er så enkelt, som det ser ud ved første øjekast. Selv om der er sket en betydelig udvikling i teknikker og metoder, og nye standarder på området er blevet udviklet, så er der stadig ikke en entydig fremgangsmåde.

Det har resulteret i, at der i dag findes mindst 3 forskellige anerkendte metoder til beregning af kapabilitetsindekser. I praksis vil disse metoder yderligere have utallige forklædninger i form af forskellige fordelinger og variationsområder.

Bogen beskriver alle de internationalt vedtagne begrebsdefinitioner og tilbyder desuden en form for recept til brug ved opbygningen af et system, der er tilpasset den aktuelle situation. Læseren kan gennem brug af "recepten" da beregne kapabilitetsindekserne på en måde, der giver virksomheden et optimalt resultat og dermed en økonomisk fordel i forhold til kunder og konkurrenter.

Køb og læs bogen før dine kolleger, så du kan udnytte disse fordele til din virksomheds benefit. Bogen kan købes på FVM's sekretariat til en pris af 695,- + moms.