

# Indholdsfortegnelse

<b>Forord .....</b>	<b>6</b>
<b>Resumé .....</b>	<b>8</b>
<b>Danmark – En del af den globale udfordring .....</b>	<b>12</b>
Historiske forudsigelser.....	12
Globalisering.....	12
Nye muligheder - På godt og ondt.....	13
Nye kutymper.....	13
Værdikæden i udvikling.....	13
Nye strukturer .....	13
Tab af industrielle arbejdspladser .....	14
Viden følger produktion.....	14
Forsinkede årsag-virkning-sammenhænge ....	15
<b>Arbejdsproses og organisering .....</b>	<b>16</b>
Diskussionsoplæg .....	16
Organisering .....	16
Forløb og faglig progression .....	16
Faglige temaer .....	17
<b>Strukturelle udfordringer .....</b>	<b>18</b>
Ingen nemme løsninger.....	18
Fejlantagelse nr. I .....	19
Fejlantagelse nr. II .....	19
Fejlantagelse nr. III .....	19
Fejlantagelse nr. IV.....	20
Ændrede markeds- og konkurrencevilkår.....	20
Produktion må tilbage på agendaen .....	20
<b>To centrale modeller.....</b>	<b>22</b>
Smiley-modellen .....	22
<b>To centrale modeller.....</b>	<b>22</b>
Den "hule" smiley .....	24
Manglende innovationsevne .....	24
Maksimal fleksibilitet .....	24
Tipping Point.....	26
Den "sure" smiley .....	27
Rooted og Footloose værdikæder .....	28
Den danske tekstilindustri .....	28
Afslutning .....	28
<b>Konfigurationsmodeller .....</b>	<b>30</b>
Ingen simple og almennydige løsninger .....	30
Lokaliseringperspektiv:.....	30
Organisationsperspektiv:.....	30
<b>Konfigurationsmodeller .....</b>	<b>30</b>
Mere end 1.000 løsningsmuligheder .....	32
Øvrige karakteristika .....	35
Typiske problemstillinger .....	35
<b>Cost Alliances.....</b>	<b>35</b>
Konfiguration .....	36
Øvrige karakteristik.....	38
Typiske problemstillinger .....	38
<b>External Cost Minimizer (Footloose) ....</b>	<b>38</b>
Konfiguration .....	39
Øvrige karakteristik.....	40
Typiske problemstillinger .....	40
Konfiguration .....	40
<b>Captive Cost Minimizer (Rooted) .....</b>	<b>40</b>
Øvrige karakteristika .....	42
Typiske problemstillinger .....	42
<b>Knowledge Broker Sites .....</b>	<b>42</b>
Konfiguration .....	43
Øvrige karakteristika .....	45
Typiske problemstillinger .....	45
Konfiguration .....	45

<b>Lead/Expert Sites .....</b>	<b>45</b>	<b>Kilder .....</b>	<b>54</b>
Øvrige karakteristika.....	46		
Typiske problemstillinger .....	46		
Konfiguration .....	46		
<b>Knowledge Stock Partners.....</b>	<b>46</b>	 	
Øvrige karakteristika.....	47		
Typiske problemstillinger .....	47		
Konfiguration .....	47		
<b>Servers .....</b>	<b>47</b>		
Øvrige karakteristika.....	49		
Typiske problemstillinger .....	49		
Konfiguration .....	49		
<b>Captive Servers.....</b>	<b>49</b>		
Øvrige karakteristika.....	50		
Typiske problemstillinger .....	50		
<b>Non-Captive Market Servers.....</b>	<b>50</b>		
Konfiguration .....	51		
<b>Sammenfatning - hvad kan det bruges til? </b>	<b>52</b>		
<b>Afslutning/opsamling .....</b>	<b>53</b>		

# Forord

Det klassiske svar på globaliseringens udfordring har i danske industrivirksomheder ofte været:

- At satse på videnstunge aktiviteter, som placerer sig i begyndelsen og slutningen af værdikæden - fx forskning, design, udvikling, markedsføring og branding
- At satse på unikke kompetencer, som i kraft af et højt vidensniveau har en international styrkeposition

Den dominerende tænkning har været, at den simple produktion af standardiserede produkter problemfrit kan overlades til andre, der ofte er underleverandører placeret i lavtlønslande. Altså:

*"Bevar innovation, markedsføring, og pilotproduktion i Danmark og flyt resten til et lavtlønsland"*

Bag dette udsagn ligger to eksplícitte antagelser:

- Danske virksomheder og danske medarbejdere besidder unikke nøglekompetencer, som vanskeligt lader sig kopiere af udenlandske konkurrenter
- Virksomhedens værdikæde lader sig opsplitte i delaktiviteter, som grundlæggende er uafhængige af hinanden.

Disse antagelser er ikke nødvendigvis opfyldte. Det bliver mere og mere klart, at antagelserne bygger på et svagt grundlag. De overser vigtige sammenhænge mellem værdikædens forskellige led og glemmer helt, at der er sket fundamentale ændringer i konkurrencebetingelserne for industrivirksomhederne.

Det seneste årti er virksomhedernes værdikæder gradvist blevet opsplittet i delaktiviteter. Lavt-

lønslande har overtaget væsentlige aktiviteter i industriproduktionen og ikke kun aktiviteter med et lavt vidensindhold.

I stigende grad overtager lavtlønslande også videnarbejde. I konsekvens heraf udflager Danmark i stigende grad videnarbejdspladser.

Globaliseringen har ramt dansk industri i en hidtil uset grad og nye globale produktionsnetværk er opstået. Det stiller nye krav - ikke bare til virksomhedernes strukturer og ledelse, men også til de samfundsløsninger, som vi vælger eksempelvis inden for forskning og uddannelse.

I denne publikation vil vi diskutere nogle af de faktorer, der påvirker industriens udviklingsmønstre og virksomheders mulighed for at konkurrere. Publikationen er ikke tænkt som en uddybende behandling af globaliseringsemnet, men snarere som et initierende diskussionsoplæg.

Det er forfattergruppens hensigt, at publikationen skal fungere som et dynamisk dokument, der løbende kan opdateres efterhånden, som vidensniveauet øges.

Spørgsmålet er ikke, om danske virksomheder skal indgå i en global økonomi. Spørgsmålet er snarere, hvordan kan danske virksomheder få nytte af at indgå i en global økonomi – og hvordan?

Forfattergruppen

Juni 2012