



160mm



17mm

160mm



IB RAVN

FORSKNING I SAMMENHÆNGE

FORSKNING I SAMMENHÆNGE

IB RAVN

HVORDAN NATUR- OG
SAMFUNDSVIDENSKABERNE
KUNNE BIDRAGE MERE
TIL UDVIKLING AF
LIV OG SAMFUND

FORSKNING HANDLER i dag i udstrakt grad om publicering og meritering for den enkelte forsker. Om der skabes nyttig viden til glæde for samfund og borgere kommer i anden række. De videnskabelige specialer bliver stadig snævrere, og som forsker giver det ingen point at beskrive naturens store sammenhænge eller bidrage aktivt til at skabe sammenhæng i samfundet.

Den er særlig gal i natur- og samfundsvidenskaberne. I otte videnskaber fra kvantefysik til sociologi konstaterer bogen en påfaldende intellektuel selvtilstrækkelighed i den moderne forskning.

En række lovende, mindre kendte forskningsretninger præsenteres i stedet. Det handler om selvorganiserende systemer i fysikken, en kvantevirkelighed hinsides Bohr, den molekylære verden som en symfoni af resonanser, det biologiske liv som en ubetingelig drift mod helhed, læger der ser menneskekroppen som en formålsharmonisk organisme, sociologer der aktivt kvalificerer samfundseksperimenter, retsforskere der kæmper for retfærdighed, samt en ny økonomisk videnskab, der fokuserer på en bæredygtig dækning af menneskers reelle behov.

Tilsammen peger forskningsprogrammer som disse på en videnskablighed, der både åbner sig mod humanisme og åndsliv og samtidig har praktiske konsekvenser – fordi den eksplicit søger at bidrage til udvikling af liv og samfund.

IB RAVN, Ph.D., er lektor på Learning Lab Denmark ved Danmarks Pædagogiske Universitet, hvor han leder forskningsgruppen ”Facilitering af videnprocesser”.



MULTIVERS

240mm