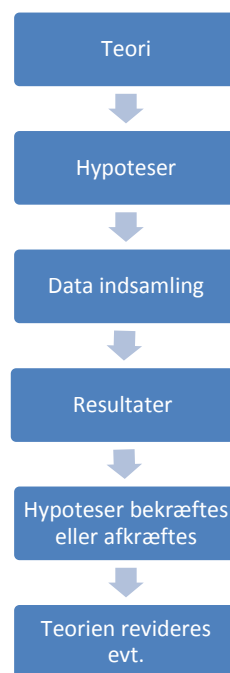


Deduktion, induktion og abduktion – en note

Den deduktive forskningsstrategi

Deduktive studier tager udgangspunkt i eksisterende teori. På baggrund af eksisterende teori, opstiller man hypoteser (foreløbige antagelser om det fænomen man undersøger). Efterfølgende indsamler man empiri (observationer) og tester sine hypoteser på dette datamateriale. Man afkræfter eller bekræfter derefter sine hypoteser og reviderer evt. teoriens gyldighed. I deduktive studier slutter man altså fra det generelle til det specifikke – man *deducerer* fra det universelle til det partikulære.

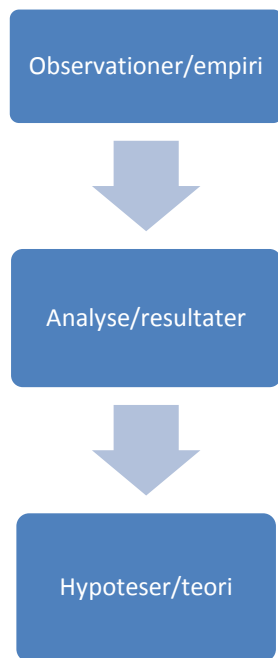
Figur 1. Illustration af den deduktive forskningsstrategi



Den induktive forskningsstrategi

Induktive studier tager udgangspunkt i empiri – i observationer af et fænomen. Man leder efter sammenhænge og mønstre i data, og udleder deraf en hypotese eller en teori om, hvordan det forholder sig med dette fænomen. I induktive studier bevæger man sig fra således fra det specifikke til det generelle – man *inducerer* fra det partikulære til det universelle.

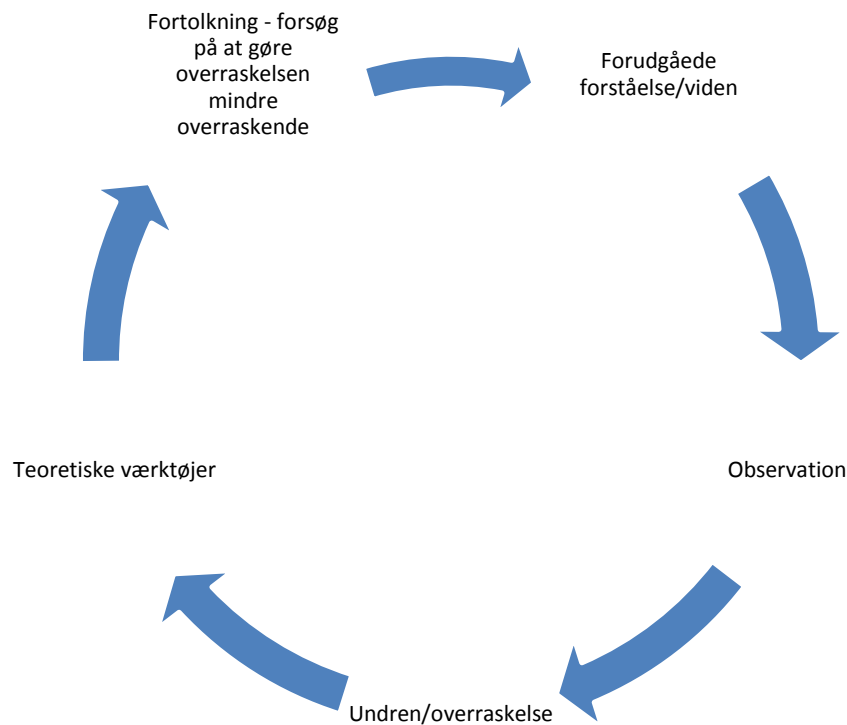
Figur 2: Illustration af den induktive forskningsstrategi



Den abduktive forskningsstrategi

Abduktive studier starter med forskerens undren eller overraskelse over en observation, fænomen eller case, dvs. en situation hvor forskerens forventninger eller forudgående viden ikke stemmer overens med det han/hun oplever eller observerer. Forskeren forsøger derefter at forstå observationen (gøre overraskelsen mindre overraskende) ved hjælp af teori. Dette åbner op for nye indsigter og nye overraskelser, som forskeren så må forsøge at gøre forståelige. Denne forskningsstrategi adskiller sig fra de to andre ved 1) ikke i udgangspunktet at være rettet mod at udvikle eller teste generelle love, men derimod fokusere på den kontekst som udløste forskerens undren og 2) ikke at følge en række trin i en forudgående fastlagt rækkefølge.

Figur 3: Illustration af den abduktive forskningstrategi



Referencer

Andersen, Lotte Bøgh, Hansen, Kasper Møller & Klemmensen, Robert. 2012. Metoder i Statskundskab. København: Hans Reitzels Forlag.

Bryman, Alan. 2016. *Social Reseach Methods*. Oxford: Oxford University Press

Schwartz-Shea, Peregrine and Yanow, Dvora. 2012. *Interpretive research design: Concepts and processes*. New York: Routledge.