

## Hemtentamen i vetenskapsteori

I den här texten har två stycken vetenskapliga artiklar analyserats. En artikel skriven av Cheung och Wong (2016) undersöker hur journalistens roll som gatekeeper förändras i takt med digitalisering i kommunikationssystemen mellan polis och liknade akuta samhällstjänster. Studien inriktar sig på tre frågeställningar som utgår från att undersöka hur nyhetsrapporteringen om brott och olyckor förändras när myndigheter och regeringar tar över rollen som gatekeeper och skapar ett paradigmskifte. Studien visar att den här formen av gatekeeping kan liknas med censur när myndigheter får möjlighet att välja vad de vill rapportera till medierna.

Artikeln utgår från positivistiska metoder. Thurén (2007) hävdar att positivism handlar om att ta fram fakta. Med en positivistisk metod når forskaren säker kunskap. Positivismen utgår från två olika metoder, logiken och det som går att räkna ut samt det som kan observeras med de fem sinnen (Thurén, 2007).

Första frågeställningen i artikeln är följande: "In what ways did digitization of police and emergency communications affect the amount of non-routine news?" (Cheung & Wong, 2016, s. 1097). Den första frågeställningen går att bekräfta genom en empirisk studie och sedan besvara. Ett svar kan bli att nyheterna om olyckor och brott blev färre, flera eller förblev oförändrade. Den andra frågeställningen: "Did the access to and the use of firsthand non-official information on nonroutine news incidents change after the switch to DCS?" (Cheung & Wong 2016, s. 1097). Frågeställningen utgår sedan från fem stycken hypoteser som alla går att besvara med ett ja eller nej. Detta är ett exempel på den hypotetiska-deduktiva metoden som går ut på att testa olika hypoteser (Thurén, 2007). För att besvara sina frågeställningar genomförde författarna femton stycken intervjuer med olika journalister samt en analys av nyheterna i olika tidningar mellan år 2002 till 2014.

I resultatet till den andra frågeställningen använder forskarna matematisk logik för att räkna ut om hypoteserna stämmer eller annars falsifiera dem. "Chi-square ( $\chi^2$ ) tests were performed to examine the differences on the numbers of news stories quoting personal sources before and after digitization of communication in the content analysis." (Cheung & Wong, 2016, s.1103). Här väljer de att

använda positivistisk logik som sedan tillämpas på nyheterna. Det går att öppna tidningarna och räkna ut hur många nyheter mindre eller fler det blev från år 2002 till 2014.

Den andra artikeln som har analyserats är författad av Lea Hellmueller (2017) och undersöker hur journalisternas kultur och arbetsmetoder förändras i takt med globalisering och gränsöverskridande nyhetsbevakning. Utifrån resultatet skapar författaren en modell med tre olika nivåer. Studien använder ett teoretiskt perspektiv på gatekeeping för att bedöma hur gränsöverskridande journalistik förändrar journalisternas kultur, det vill säga hur de ser på sig själva, sitt yrke och skapar en enhetlig bild av journalistkåren.

Artikeln kan klassificeras som hermeneutisk eftersom dess syfte är att få förståelse för begreppet journalistik kultur. Förståelse är ett av hermeneutikens huvudbegrepp menar Andersson (1979). Thuren (2007) poängterar dessutom att hermeneutiken kommer från ett grekiskt ord och betyder tolkningslära eftersom hermeneutiken handlar om att tolka.

Artikeln utgår från granskning av tidigare teori och empiriska studier från de senaste sex årtionden. Författaren använder sedan ett hermeneutiskt perspektiv på teorin och empirin för att få djupare förståelse. Detta görs också genom att referera till en tidigare studie den gjort och där med använder sin egen erfarenhet.

“Having conceptualized the context of transnational journalism, the analysis now turns to the core concept of this analytical piece. The overall conceptualizing research questions can be as follows: How do global or transnational gatekeeping processes affect conceptualizations of journalism culture?” (Hellmeuller, 2017, s.12). Författaren tillbringar ett kapitel till att definiera och skapa ett begrepp för gränsöverskridande journalistik. Detta görs genom granskning av teori och egen erfarenhet i form av tidigare studier. Thurén (2007) poängterar att egen erfarenhet och förförståelse är en vanlig metod inom hermeneutiken. Utifrån detta skapas sedan frågeställningen som citeras ovan. Frågeställningen är inget som kan bekräftas med ett rätt svar utan måste sättas i ett större sammanhang för att få betydelse.

Andersson (1979) hävdar att hermeneutiken går ut på att göra verkligheten konkret. Syftet med Hellmuellers studie är att skapa en modell som kan göra ett abstrakt begrepp mer konkret.

Att utgå från hermeneutisk metod i denna studie blir mer logiskt eftersom författaren med sin studie har som målsättning att få djupare förståelse för globaliserad journalistik för att skapa sin analytiska modell.

“In a transnational news environment, journalists’ meaning of society may entail different understandings: To what specific context are journalists referring to as ‘society’? Are journalists referring to a society from their home country where journalists were born and raised or where they were socialized (e.g., their first job), or is a transnational context creating its own logic of such a multicultural society?” (Hellmeuller, 2017, s.12).

I det här sammanhanget försöker författaren problematisera sin frågeställning och det den vill undersöka. Att problematisera verkligheten är en vanlig hermeneutisk metod menar Andersson (1979). Vidare förklarar Andersson (1979) att positivismen syftar till att förenkla verkligheten medan hermeneutiken siktar på att förstå verkligheten.

Eftersom artikeln av Cheung & Wong (2016) främst utgår från ett positivistiskt perspektiv missar de att undersöka hur medborgare upplever nyheterna och hur de påverkas. Vidare går också att undersöka med en hermeneutisk metod hur medborgare istället bedriver sin egen journalistik och blir sina egna gatekeepers. “Yet, the findings of our study remind us that digital technology may also have a dark side: Digitization of official news sources may provide the sources a chance to impose tighter control of information flow and access.” (Cheung & Wong, 2016, s.1110).

Thurén (2007) betonar att hermeneutiken syftar till att förstå och tolka verkligheten. Mot slutet poängterar författarna själva att det kan finnas en mörkare sida och att journalisternas arbete försvåras. Hur detta ser ut i praktiken kan vara av intresse för vidare studier. Men samtidigt poängterar de att ny teknik öppnar upp för ny medborgarjournalistik. Det här går att tolka hermeneutisk och därmed ge nya svar.

Artikel två som utgår från ett hermeneutiskt perspektiv missar att ta fram sann kunskap. Eftersom hermeneutiken bygger på personliga erfarenheter och tolkning kan artikeln och undersökningen bli avgränsad och ge ett snävare svar. När någon skall tolka är det viktigt att sätta teori och empiri i

rätt sammanhang (Thurén, 2007). Dessutom finns den hermeneutiska spiralen som innebär att forskaren kan återkomma till samma problem och tolka den på ett nytt sätt (Lindholm, 1999).

”These studies are much needed to understand journalism culture because of a normative assumption that underlines evaluative elements (i.e., that norms and roles should be evident in news outputs).” (Hellmueller, 2017, s.21). På sista sidan poängterar författaren själv att studien handlar om att få förståelse för journalisters kultur. Hermeneutiken når aldrig sann kunskap och det som är rätt i ett sammanhang kan vara fel i ett annat (Thurén, 2007). Vad som är sant för en journalist kanske är helt annorlunda för en annan. I det här fallet är just begreppet med journalisters kultur och den modell som tagits fram. Vad begreppet innebär kan förändras om det sätts i ett annat sammanhang, till exempel journalister i Sverige jämfört med de i Storbritannien. De skiljer sig i sina värderingar och ideal.

”Furthermore, it provides theoretical assumptions about how those levels are shaped in a transnational journalism environment to eventually explain the process of transnational gatekeeping. Furthermore, it provides theoretical assumptions about how those levels are shaped in a transnational journalism environment to eventually explain the process of transnational gatekeeping.” (Hellmueller, 2017, s.21). Det här är också en hermeneutisk slutsats. Det går inte att bara sammanfatta hela studien med ett korrekt svar eftersom tolkning kan alternera mellan olika personer. Hermeneutiken intresserar sig inte för vad som är sant utan kan istället ligga till grund för övrig forskning.

## Referenser

Andersson, S. (1979). *Positivism kontra hermeneutik*. Göteborg: Bokförlaget Korpen.

Cheung, M. M. F. & Wong, T. C (2016). News Information Censorship and Changing Gatekeeping Roles: Non-Routine News Coverage and News Routines in the Context of Police Digital Communications in Hong Kong. *Journalism & Mass Communications Quarterly*, 93, 1091-1114.

Hellmueller, L. (2017). Gatekeeping beyond geographical borders: Developing an analytical model of journalism cultures. *International Communication Gazette*, 79, 3-25.

Lindholm, S. (1999). *Vägen till vetenskapsfilosofin*. Lund: Academia adacta.

Thurén, T. (2007). *Vetenskapsteori för nybörjare*. (2 uppl.) Stockholm: Liber.