

**Wetenschapsjournalistiek**

**Eindpaper plan**

De Invloed van Nieuwsframes op de Nederlandse publieke opinies over Kerncentrales

Jort Siemes (4028198)

04/04/24

Docent: Peter Burger

Klas: 101

**Onderzoeksvraag (v1)**

"In welke mate beïnvloedt de framing in nieuwsmedia de opvattingen van Nederlandse burgers met betrekking tot kerncentrales?"

**Inleiding**

Het onderzoek naar framing in nieuwsmedia speelt een cruciale rol bij het begrijpen van de manier waarop publieke opinies en politieke prioriteiten worden gevormd, met specifieke aandacht voor kerncentrales. Deze paper richt zich op het onderzoek naar de invloed van nieuwsframes op de perceptie van Nederlandse burgers over nucleaire faciliteiten. Door het analyseren van de relatie tussen mediavoorstellingen en publieke attitudes, draagt dit onderzoek bij aan een dieper begrip van hoe communicatiestrategieën maatschappelijke opvattingen over kernenergie beïnvloeden. De studie bouwt voort op bestaand onderzoek en is bijzonder relevant gezien de recente verkiezingen, waarin duurzaamheid een prominent thema was en er een duidelijke polarisatie was over het gebruik van kerncentrales. Het doel van dit onderzoek is om inzicht te verschaffen in hoe deze polarisatie is ontstaan door de framing van nieuwsmedia.

**Eerste indruk literatuur**

De geselecteerde literatuur betreft verschillende perspectieven op de framing van kernenergie in nieuwsmedia, waarbij de invloed van veranderende mediastructuren en communicatiestrategieën op de publieke opinie en politieke prioriteiten wordt onderzocht. Er is discussie over hoe nieuwsmedia wetenschapsnieuws presenteren en hoe dit de publieke perceptie van kernenergie beïnvloedt. Onderzoek wijst op mogelijke vertekeningen in de berichtgeving en de rol van framing bij het vormen van publieke attitudes. Daarnaast wordt de invloed van factoren zoals democratische ontwikkeling en bezit van nucleaire wapens op de acceptatie van kernenergie onderzocht.

De diversiteit aan gevonden publicaties biedt een brede basis voor het onderzoek naar de rol van framing in het vormgeven van publieke opinies over kernenergie.

Bibliografie

**2 Publicaties uit cursus:**

**Schäfer, M. S. (2017). How changing media structures are affecting science news coverage. In Oxford University Press eBooks. https://doi.org/10.1093/oxfordhb/9780190497620.013.5**

**Vasterman, P., Scholten, O., & Ruigrok, N. (2008). A Model for Evaluating Risk Reporting. European Journal Of Communication, 23(3), 319–341. https://doi.org/10.1177/0267323108092538**

**7 (peer-reviewed publicaties):**

**Arentsen, M. J. (2006). CONTESTED TECHNOLOGY: Nuclear Power in the Netherlands. Energy & Environment (Essex, England), 17(3), 373–382. https://doi.org/10.1260/095830506778119407**

**Geels, F. W., & Verhees, B. (2011). Cultural legitimacy and framing struggles in innovation journeys: A cultural-performative perspective and a case study of Dutch nuclear energy (1945–1986). Technological Forecasting & Social Change, 78(6), 910–930. https://doi.org/10.1016/j.techfore.2010.12.004**

**Mulder, K. (2012). The dynamics of public opinion on nuclear power. Interpreting an experiment in the Netherlands. Technological Forecasting & Social Change/Technological Forecasting And Social Change, 79(8), 1513–1524. https://doi.org/10.1016/j.techfore.2012.04.018**

**Neumann, A., Sorge, L., Von Hirschhausen, C., & Wealer, B. (2020). Democratic quality and nuclear power: Reviewing the global determinants for the introduction of nuclear energy in 166 countries. Energy Research & Social Science, 63, 101389. https://doi.org/10.1016/j.erss.2019.101389**

**Smith, P. B., & Spanhoff, R. (1976). The nuclear energy debate in the netherlands. Bulletin of the Atomic Scientists, 32(2), 41–44. https://doi.org/10.1080/00963402.1976.11455566**

**van Leeuwen, R. P., de Wit, J. B., & Smit, G. J. M. (2017). Review of urban energy transition in the Netherlands and the role of smart energy management. Energy Conversion and Management, 150, 941–948. https://doi.org/10.1016/j.enconman.2017.05.081s**

**Wolde-Rufael, Y., & Menyah, K. (2010). Nuclear energy consumption and economic growth in nine developed countries. Energy Economics, 32(3), 550–556.** [**https://doi.org/10.1016/j.eneco.2010.01.004**](https://doi.org/10.1016/j.eneco.2010.01.004)

**Zijlstra, G. J. (1979). Networks in public policy: Nuclear energy in the Netherlands. Social Networks, 1(4), 359–389. https://doi.org/10.1016/0378-8733(78)90004-7**