

Gut feeling versus common sense : associative and cognitive processes in risk perception and communication

Citation for published version (APA):

Visschers, V. H. M. (2007). *Gut feeling versus common sense : associative and cognitive processes in risk perception and communication*. Universiteit Maastricht. <https://doi.org/10.26481/dis.20070626vv>

Document status and date:

Published: 01/01/2007

DOI:

[10.26481/dis.20070626vv](https://doi.org/10.26481/dis.20070626vv)

Document Version:

Publisher's PDF, also known as Version of record

Please check the document version of this publication:

- A submitted manuscript is the version of the article upon submission and before peer-review. There can be important differences between the submitted version and the official published version of record. People interested in the research are advised to contact the author for the final version of the publication, or visit the DOI to the publisher's website.
- The final author version and the galley proof are versions of the publication after peer review.
- The final published version features the final layout of the paper including the volume, issue and page numbers.

[Link to publication](#)

General rights

Copyright and moral rights for the publications made accessible in the public portal are retained by the authors and/or other copyright owners and it is a condition of accessing publications that users recognise and abide by the legal requirements associated with these rights.

- Users may download and print one copy of any publication from the public portal for the purpose of private study or research.
- You may not further distribute the material or use it for any profit-making activity or commercial gain
- You may freely distribute the URL identifying the publication in the public portal.

If the publication is distributed under the terms of Article 25fa of the Dutch Copyright Act, indicated by the "Taverne" license above, please follow below link for the End User Agreement:

www.umlib.nl/taverne-license

Take down policy

If you believe that this document breaches copyright please contact us at:

repository@maastrichtuniversity.nl

providing details and we will investigate your claim.

Stellingen behorende bij het proefschrift

Gut Feeling versus Common Sense

Associative and Cognitive Processes in Risk Perception and Communication

Vivianne Visschers

1. Mensen gebruiken zowel associatieve als cognitieve processen om risico's te evalueren. (dit proefschrift)
2. Nieuwe, onbekende risico's worden vaak beoordeeld door deze te associëren met bekende risico's; hierbij gebruikt men opvallende eigenschappen en semantische netwerken. (dit proefschrift)
3. De eerste spontane reactie van mensen op een risico ('gut feeling') komt meestal niet overeen met de latere, meer overwogen reactie ('gezond verstand'). (dit proefschrift)
4. Om de gut feeling over risico's te beïnvloeden zijn andere strategieën nodig dan om de overwogen reacties op een risico te beïnvloeden. (dit proefschrift)
5. De aangepaste Extrinsic Affective Simon Task, zoals gebruikt voor dit proefschrift, is een waardevolle meetmethode om de eerste, spontane reacties op risico's te meten.
6. In overeenstemming met het contrast dat Schopenhauer maakte tussen *noumenon* ("Wille") en *phenomenon* ("Vorstellung"), wordt de maatschappelijke acceptatie van een risico niet bepaald door de kwantitatieve kenmerken van een risico, maar door hoe het algemene publiek de kwalitatieve kenmerken van het risico ervaart.
7. Ondanks dat het leven in de Westerse wereld, in termen van levensverwachting, veiliger en gezonder is geworden, ervaren veel mensen juist meer risico (naar Barsky, 1988; Slovic, 1987).
8. In de strijd tegen overgewicht en obesitas, moet de gezondheidsvoorlichting ingaan tegen het 'succes' van de mensheid.
9. Risico vond zijn oorsprong aan de rotskusten van Kreta (ῥίζα, ῥίζικον, resecare, zie de omslag van dit proefschrift).
10. In een koor moet een goede balans bestaan tussen stemmen en stemming.
11. Fotografie is een manier om percepties objectief en subjectief vast te leggen.