

Effekt av regulering og tilsyn

.....
... og korleis undersøka slike effektar

Kva veit vi då?

- Store variasjonar ved kva ein meiner med regulering og tilsyn
 - Normsetting, kontroll, åtferdsending?
- Faktisk ganske lite forskingsbasert kunnskap
- Sprikande funn, men mest i retning av lite verknad (men på kva?)
- Komplekse samanhengar utfordrar årsaks-verknadstenkinga
- Avhengig av (nasjonal) kontekst

Nokre døme

- Gransking
- Vassforvaltning
- Blodbank
- Sepsis (blodforgiftning)
- Arkivhald
- Petroleumstilsyn

Gransking

Our empirical material, extracted from written documentation through close reading, leads us to conclude that neither of the studied accidents presented any new or previously unknown causal mechanisms. No unforeseeable stories that could principally change the way of thinking about safety and accident prevention in the affected organizations emerged.

Braut, G. S., Solberg, Ø. & Njå, O. (2014). Organizational effects of experience from accidents. Learning in the aftermath of the Tretten and Åsta train accidents. *Transportation Research Part A: Policy and Practice* 69, 354-366. <https://doi.org/10.1016/j.tra.2014.08.013>

Vassforvaltning

Our study of water resource management and regulation shows that merely performing audits have no significant effect on improvement. We claim that it is futile to implement audits if they are not put into some systematic constructed programme theory in every single company.

L'Abée-Lund, J. H., Braut, G. S. & Brittain, J. E. (2022). Compliance with water resource regulation: A mixed-method study of the effects of regulatory audits. *River Research and Applications*, 1–10. <https://doi.org/10.1002/rra.4092>

Blodbank

Audits can bring attention to known deficiencies, and trigger improvement processes which previously have not been prioritized. In order to secure resources and to promote organizational learning and enduring change across departments, audits need to address and involve senior managers.

Åsprang, A. F., Frich, J. C. & Braut, G. S. (2015). Organizational impact of governmental audit of blood transfusion services in Norway: a qualitative study, *Transfusion and Apheresis Science* 53(2), 228-232. <http://dx.doi.org/doi:10.1016/j.transci.2015.04.015>.

Sepsis

External inspections were associated with improvement of sepsis detection and treatment. These findings suggest that policy-makers and regulatory agencies should prioritise assessing the effects of their inspections and pay attention to the mechanisms by which the inspections might contribute to improve care for patients.

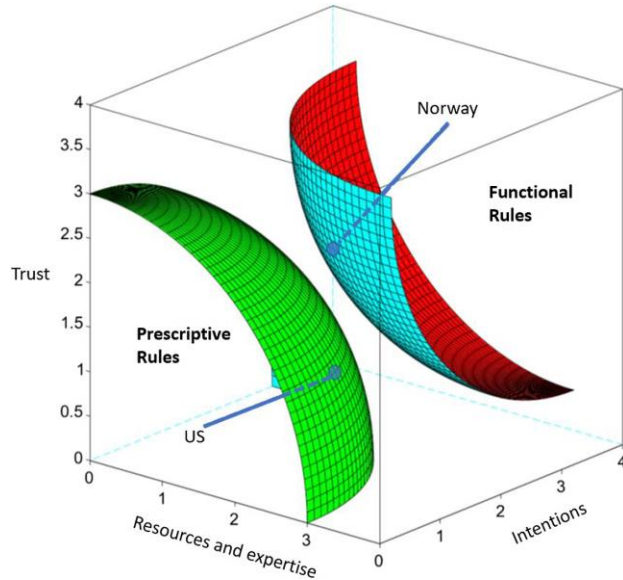
Husabø, G., Nilsen, R. M., Solligård, E. et al. (2020). Effects of external inspections on sepsis detection and treatment: a stepped-wedge study with cluster-level randomisation. *BMJ Open*, 10:e037715.
<https://doi:10.1136/bmjopen-2020-037715>

Arkivhald

[Tilsynet] stimulerte til faglig refleksjon og ga bedre forankring av arkivet i organisasjonen. Deltakerne oppfattet tilsynet som dialogbasert. Tilsyn medfører utvilsomt merarbeid for kommunene. Ut fra sosiokulturelle læringsteorier er det grunnlag for å anta at den økte involveringen før og under tilsynet som det ble lagt opp til her, kan gi økt læringseffekt av tilsynet.

Fintland, I., Østebø, S. & Braut, G.S. (2017). Statlig tilsyn – bare kontroll eller noe mer? - Dialogbasert tilsyn med kommunale arkiver. *Nordisk Kulturpolitisk Tidsskrift* 20(1-2), 90–108. <https://doi.org/10.18261/ISSN2000-8325-2017-01-02-07>

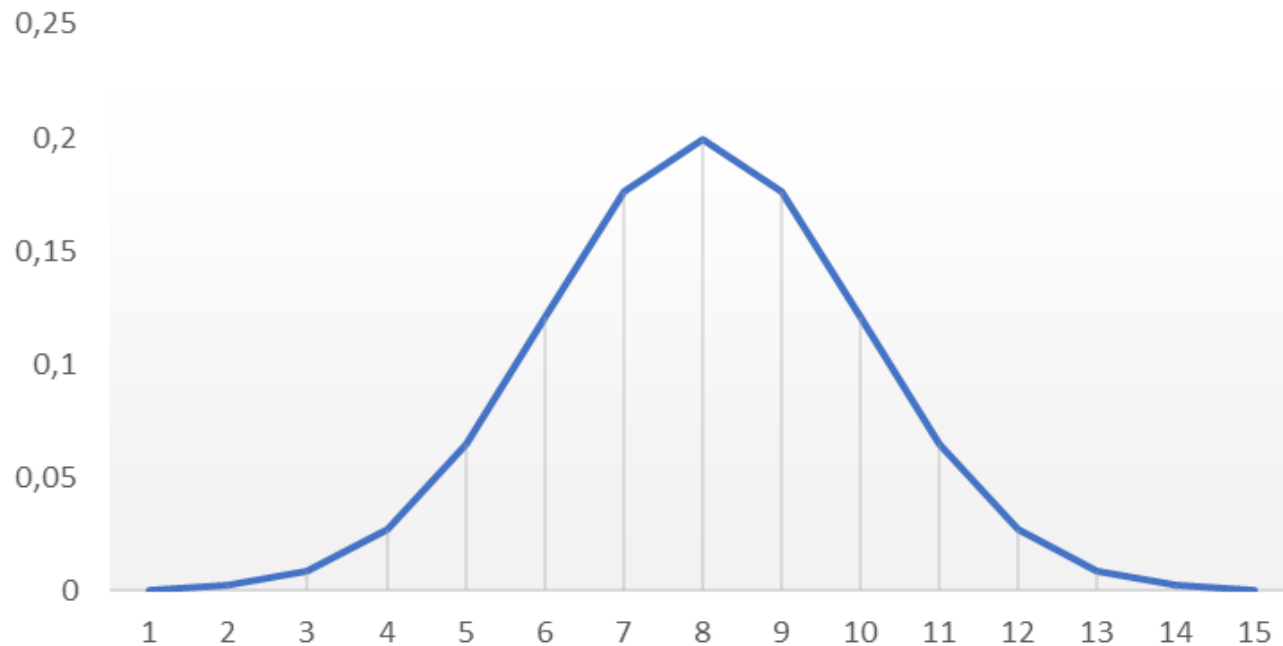
Petroleumstilsyn



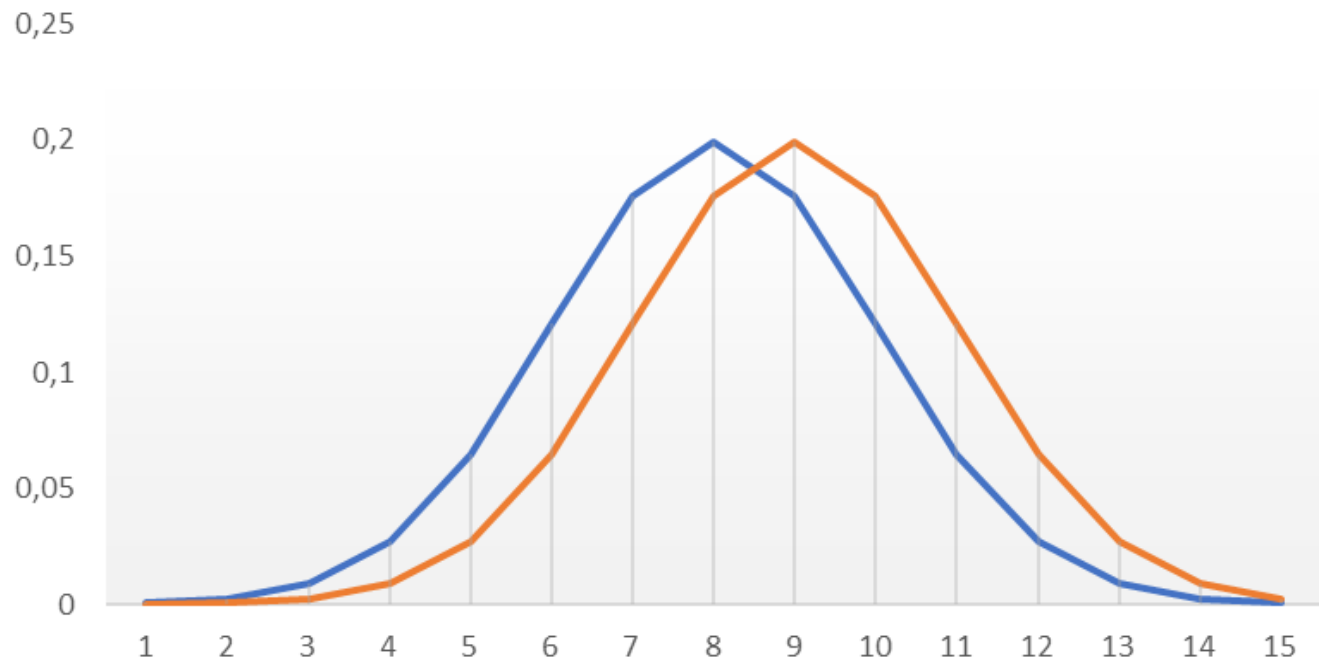
In presenting the model addressing two rule types, we acknowledge that the enforcement strategy is to a large extent a condition of the rule type applied. The notion that enforcement strategies are different for “Functional” and “Prescriptive” rules is embedded in the model.

Langøy, M. & Braut, G. (2022). A Novel Model for Risk Regulations in the Offshore Oil and Gas Industry. *European Journal of Risk Regulation* 13(4), 635-642. doi:10.1017/err.2022.24

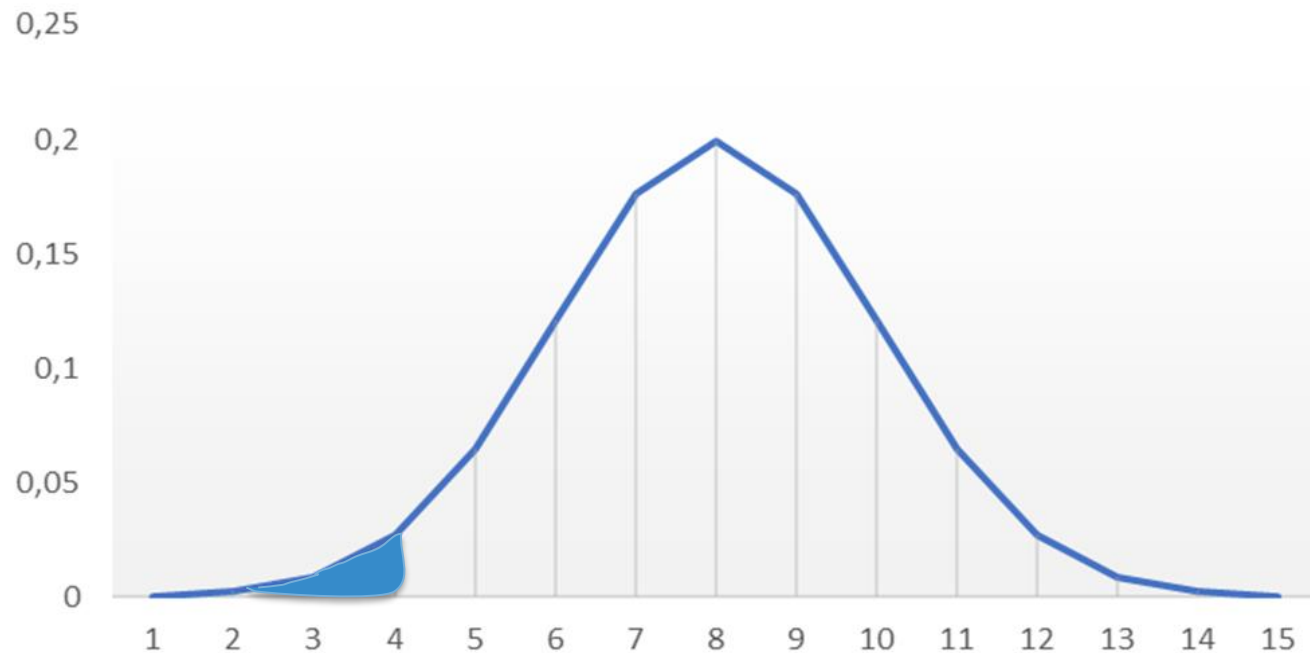
Eit teoretisk utgangspunkt



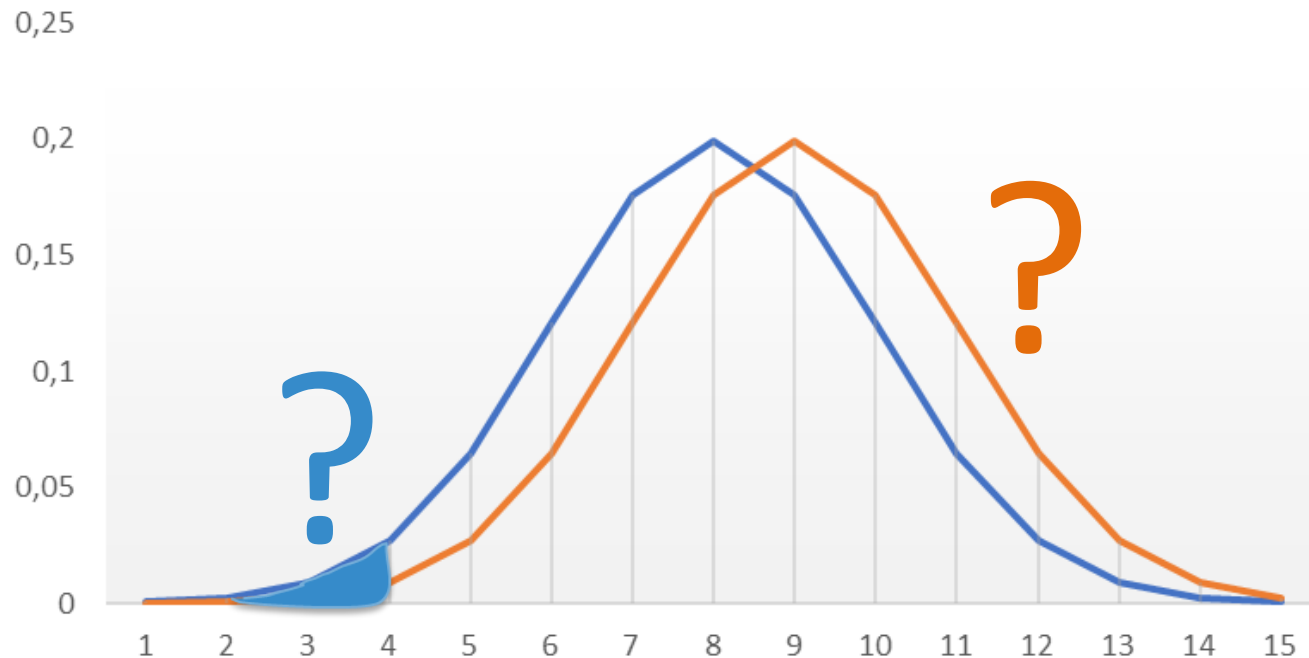
Betra ytinga ved å flytta mengda til høgre



... .. eller ved å ta bort dei dårlegaste?



Korleis verkar regulering (og tilsyn)?



1	0,00	0,00	0,00	
2	0,00	0,00	0,00	
3	0,01	0,00	-0,01	
4	0,03	0,01	-0,02	
5	0,06	0,03	-0,04	-0,06
6	0,12	0,06	-0,06	
7	0,18	0,12	-0,06	
8	0,20	0,18	-0,02	
9	0,18	0,20	0,02	
10	0,12	0,18	0,06	
11	0,06	0,12	0,06	
12	0,03	0,06	0,04	
13	0,01	0,03	0,02	
14	0,00	0,01	0,01	
15	0,00	0,00	0,00	0,20
	1,00	1,00	0,00	

Oppsummert

Krav til det regulatoriske arbeidet og særleg tilsynet:

- Fagleg forankra
- Presentera forståelege normer og forteljingar
- Sortera mellom tilsyn som rettstryggingsgaranti og læringsprosess
- Presentera ein «programteori» som sannsynleggjer samanheng mellom *tilsyn – tiltak – teneste*.