

Når hjernen snyder – kildeoversigt

Her er kilderne til foredraget "Når hjernen snyder".

Historien om brandmanden

Historien optræder i bøgerne Blink af Malcolm Gladwell og Thinking, Fast and Slow af Daniel Kahneman. Den kommer oprindeligt fra Sources of Power af Gary Klein, kapitel 4 "The power of intuition".

Jeg har skrevet om historien i denne artikel:

<http://christianstaal.com/2014/12/09/brandmaend-mirakler-intuition/>

System 1 og 2

Teorien kommer fra Thinking, Fast and Slow af Daniel Kahneman. (System 1 = Thinking Fast og System 2 = Thinking Slow). Hvis du vil have en grundlæggende forståelse for psykologien bag foredraget er dette den vigtigste bog jeg kan anbefale. Den hedder 'At tænke – hurtigt og langsomt' på dansk.

Viljestyrke

Læs mere i denne artikel: <http://christianstaal.com/2014/11/25/chokolade-radiser-obamas-jakkesaet/>

Hvis du vil have en grundig gennemgang af emnet, anbefaler jeg bogen 'Willpower' af Roy Baumeister, som er den førende forsker inden for området.

Stroop-testen (den med forskellige farver)

Hvis du vil vide mere om Stroop-testen, anbefaler jeg Wikipedia's side:

http://en.wikipedia.org/wiki/Stroop_effect

De fire psykologiske illusioner

Jeg har skrevet artikler om de fire psykologiske illusioner som jeg fortalte om. I artiklerne finder du beskrivelser af illusionerne, samt mine kilder:

- Priming-effekten: <https://christianstaal.com/2015/01/27/florida-effekten-kafe-og-smil/>
- Framing-effekten: <https://christianstaal.com/2014/12/09/brandmaend-mirakler-intuition/>
- Anker-effekten kan du se mere om her: <http://www.tjeck.dk/anker-effekten/>
- Confirmation Bias: <https://christianstaal.com/2015/06/24/derfor-har-du-altid-ret/>

Andre psykologiske illusioner

Jeg havde 'kun' tid til at fortælle om fire psykologiske illusioner. Hvis emnet interesserer dig, kan du læse om andre illusioner i følgende artikler:

- Attributionsfejl: <https://christianstaal.com/2015/09/11/forskellen-paa-dig-og-andre/>
- The "Peak-End" Rule: <https://christianstaal.com/2015/02/17/hvordan-vi-skaber-minder/>

- Illusioner i forbindelse med sandsynligheder:
<https://christianstaal.com/2016/08/07/nar-hjernen-bliver-snydt/>

Flystyrt + checklister

Alt om flystyrt og checklister er taget fra The Checklist Manifesto af Atul Gawande. Jeg har desuden skrevet en artikel om checklister og flystyrt, det som du kan læse her: <http://christianstaal.com/2015/01/14/checklister/>

Nudging

- Cafeterie-eksemplet er taget fra introduktionen til bogen 'Nudge' af Thaler & Sunstein.
- Eksemplet med organ-donation er taget fra kapitel 11 i bogen Nudge.