

# Maurits Escher - door Kerstin

01-05-2017 | Blogs-03 | Bron:

<https://www.expertisecentrumbuitenpromoveren.nl/Maurits-Escher-door-Kerstin>

Het zal zo rond 2015 zijn geweest dat ik voor de eerste keer Escher in Het Paleis bezocht, de permanente tentoonstelling aan het Lange Voorhout in Den Haag. Ik ging voor de collectie in het algemeen, maar toch wel voor één werk in het bijzonder: de Prentententoonstelling.

Op de litho kijkt een jongen naar een afbeelding van zichzelf, die weer naar zichzelf kijkt, en dit herhaalt zich tot in het oneindige. Oorspronkelijk vanuit de literaire theorie wordt dit verschijnsel aangeduid met mise en abyme, beter bekend als raamvertelling.

In het populaire taalgebruik draagt het de naam Droste-effect. Het bijzondere aan de Prentententoonstelling is dat het Escher niet lukte om de tekening letterlijk sluitend te krijgen. Pas in 2002 slaagde de Leidse getaltheoreticus Hendrik Lenstra erin om het gat te dichten.

Ingewikkelde dingen doen, zoals een proefschrift schrijven, is niet makkelijk. Daar zijn over het algemeen vele jaren voor nodig. De BBC zond in 1996 een fascinerende documentaire uit over de Britse wiskundige Andrew Wiles, die het Vermoeden van Fermat heeft opgelost.

Wiles vergeleek wiskunde doen met het betreden van een donker landhuis: eerst stoot je overal tegenaan, maar langzaam leer je waar de meubels staan en uiteindelijk vind je het lichtknopje.

Zo'n zoektocht, dwaaltocht eigenlijk, en de uiteindelijk aha-erlebnis: dat is zó kenmerkend voor wat u tijdens uw promotieonderzoek gaat ervaren.

Niet voor niets hoort u van mensen die u voorgingen dat u pas helemaal aan het einde van uw proefschrift beseft waarnaar u nu precies op zoek was en wat u nu exact hebt gevonden.

De truc voor een succesvolle weg naar uw bul is drieledig. Volharding om de jaren door te komen. Organisatietalent om het onoverzichtelijke te organiseren. En creativiteit om nieuwe lijnen te herkennen; lees ter inspiratie Gödel, Escher, Bach. En dan bent u plots een jonge doctor.

Bronvermelding

Originele blogpagina: <https://www.expertisecentrumbuitenpromoveren.nl/Maurits-Escher-door-Kerstin>