



## Waarom voorspelbaarheid en herhaling kunnen helpen bij het leren van kinderen

Iets dat veel ouders opmerken aan Bing is dat alle afleveringen een zeer voorspelbare structuur volgen. Elke aflevering begint met de zin 'Om het hoekje, hier niet ver vandaan' en eindigt met Bing en Flop die opnieuw vertellen wat er zojuist is gebeurd. Waarom zijn de afleveringen op deze manier ontwikkeld?

En iets anders waar sommige ouders zich zorgen over maken, is dat hun kinderen steeds opnieuw dezelfde aflevering van Bing willen bekijken. Ze vragen zich af: 'Moeten we ze dit laten doen, of moeten we ze aanmoedigen om naar meer verschillende afleveringen te kijken?'

Vanuit mijn perspectief als kinderpsycholoog en neurowetenschapper denk ik dat voorspelbaarheid en herhaling absoluut cruciaal zijn voor vroeg leren. Als een kind op zoek is naar herhaling, moet je hem of haar dat zeker geven. Dit is waarom:

Wetenschappers kunnen heel belangrijke aanwijzingen krijgen over hoe kinderen leren door te bestuderen waarmee ze omgaan, en wanneer. En of je nu bestudeert naar welke tv-afleveringen kinderen kijken, [met welk speelgoed ze spelen](#), of wanneer ze aan het praten zijn; je krijgt hetzelfde patroon. Je krijgt periodes waarin ze steeds weer hetzelfde doen, afgewisseld met pauzes.



Prof. Sam Wass  
Hoogleraar Neuropsycholoog  
in de Vroege Jaren

Ga voor meer bronnen  
naar [bingbunny.com](https://bingbunny.com)





## Waarom voorspelbaarheid en herhaling kunnen helpen bij het leren van kinderen

### Wat drijft deze drang om terug te keren naar sommige dingen en nieuwe te ontdekken?

Wij denken dat dit komt doordat de hersenen van kinderen voortdurend een model genereren en bijwerken [door voorspellingen te genereren en te testen](#). Ze leren door te proberen een voorspelling te doen, te kijken of hun voorspelling juist was of niet, en vervolgens het model dienovereenkomstig bij te werken.

Jonge kinderen hebben herhaling nodig omdat hun hersenen veel meer voorspellingsfouten maken dan onze volwassen hersenen. Door keer op keer naar hetzelfde te kijken, verminderen ze elke keer het aantal fouten, omdat hun hersenen steeds beter worden in het begrijpen van wat ze zien. De hersenen van een volwassene zijn anders: ik maak de eerste keer minder voorspellingsfouten, omdat ik het meteen kan begrijpen. Mijn leerproces wordt dus gemaximaliseerd als ik steeds naar nieuwe dingen kijk.

Als volwassene kun je gemakkelijk aannemen dat je kinderen op dezelfde manier leren als jij. Maar terwijl volwassenen het meeste leren door alles één keer te bekijken, kunnen jonge kinderen juist [meer leren door steeds opnieuw naar hetzelfde te kijken](#).

Elke keer dat ze kijken, worden hun hersenen beter in het begrijpen van wat ze zien. En het is belangrijk om dat toe te staan, als je kind dat wil. Herhaling is cruciaal, vooral tijdens het vroege leren.



Prof. Sam Wass  
Hoogleraar Neuropsycholoog  
in de Vroege Jaren

Ga voor meer bronnen  
naar [bingbunny.com](https://bingbunny.com)





## Waarom voorspelbaarheid en herhaling kunnen helpen bij het leren van kinderen

Daarom is Bing ontwikkeld om een structuur te hebben die zelfs jonge kinderen kunnen voorspellen. Het is dus absoluut prima om je kinderen steeds opnieuw dezelfde aflevering te laten kijken.

### Over de auteur

Professor Sam Wass studeerde aan Oxford University, Londen en Cambridge University, en runt momenteel het BabyDevLab aan de University of East London.



Prof. Sam Wass  
Hoogleraar Neuropsycholoog  
in de Vroege Jaren

Ga voor meer bronnen  
naar [bingbunny.com](https://bingbunny.com)

