

Wijzer in executieve functies (2017)

Korte omschrijving en doelgroep

De Wijzer in executieve functies is een praktisch en preventief hulpmiddel waarmee je alle leerlingen in het basisonderwijs laat oefenen met de zeven executieve functies. De kaarten van Wijzer in executieve functies trainen spelenderwijs de executieve functies van leerlingen, zodat hun vaardigheid verbetert, niet alleen in de klas maar ook daarbuiten, op gebied van:

- Taakinitiatie
- Flexibiliteit
- Planning en organisatie
- Emotieregulatie
- Metacognitie en zelfregulatie
- Inhibitie
- Werkgeheugen.

Uiterlijk van het materiaal



Kosten van het materiaal

De handleiding met 36 kaarten zijn te koop voor €24,90 per doos.

Uitgever

Wijzer in executieve functies is uitgegeven door uitgeverij Pica.

Uitgeverij Pica heeft twee versies van Wijzer in executieve functies uitgebracht. Er is een versie voor de groepen 1 tot en met 4, en een versie voor de groepen 5 tot en met 8.

Aanschaf

Wijzer in executieve functies is te koop via de site van uitgeverij Pica: www.uitgeverijpica.nl

Voor de groepen 1 tot en met 4:

www.uitgeverijpica.nl/titels/gedrag/wijzer-in-executieve-functies-groep-1-t-m-4-pica

Voor de groepen 5 tot en met 8:

www.uitgeverijpica.nl/titels/gedrag/wijzer-in-executieve-functies-groep-5-t-m-8-pica

Wil je het materiaal een keer uitproberen? Er zijn twee voorbeeldlessen te vinden op de site van Zien in de klas:

www.zienindeklas.nl/documenten/

Theoretische verantwoording

Executieve functies zijn een sterke voorspeller voor schoolsucces, misschien nog wel meer dan de cognitieve bagage die de leerling bezit. Zonder goede executieve functies kan een leerling zijn intelligentie, ook al is deze van hoog niveau, niet optimaal inzetten (Pica, 2017). Hoogbegaafde leerlingen overstelpen met feitelijke kennis op zich is weinig zinvol. Het is vooral belangrijk om hen te ondersteunen in hoe ze zelf kennis kunnen opzoeken, hoe ze met de kennis om moeten gaan, hoe ze die kunnen structureren, etc. Daarvoor kunnen oefeningen om de executieve functies te oefenen waardevol zijn, bijvoorbeeld door het leren plannen, concentreren, prioriteiten stellen en impuls beheersen (Van Camp, Vloeberghs, & Tijtgat, 2015).

Voor wie meer wilt weten over executieve functies:

*Van Camp, T., Vloeberghs, L., Tijtgat, P. (2015). *Krachtig leren, cognitief neurowetenschappelijk benaderd*. Leuven, Belgium: Acco.*

Conclusie

- *Op basis van de observaties -*