

Bijkomende info over didactisch informatieverwerkingsmodel

Wat is het didactisch informatieverwerkingsmodel?

Het didactisch informatieverwerkingsmodel is een **vereenvoudigd model van de structuren en de complexe cognitieve processen** die plaatsvinden in onze hersenen bij het verwerken van informatie. Hoewel dit vereenvoudigd 'didactisch model' de complexiteit van de werkelijke processen sterk reduceert, is het model wel een goede voorstelling van de fundamentele componenten die er een rol in spelen. Dit werkmodel komt ook figuratief meer overeen met bestaande informatieverwerkingsmodellen dan het oorspronkelijke model, zodat bevindingen in verband met interventies op basis van deze modellen gemakkelijker kunnen toegepast worden na CHC-intelligentieonderzoek.

Wat is de meerwaarde van dit model?

De meerwaarde van het informatieverwerkingsmodel is dat dit het CHC-model 'operationeel' maakt: we kunnen cognitieve vaardigheden nu beter begrijpen als processen die op een welbepaalde manier samenwerken en zich op een welbepaalde manier ten opzichte van elkaar verhouden. Daarnaast is het informatieverwerkingsmodel een hulpmiddel om het CHC-model ook vanuit neuropsychologische hoek beter te begrijpen, en om zo doende ook de resultaten beter te begrijpen en er betekenis aan te geven. Ten slotte kan het informatieverwerkingsmodel zeker ook haar nut bewijzen bij het bespreken van resultaten met cliënten: het model draagt doorgaans bij aan de begripelijkheid van het CHC-model en de manier waarop cognitieve processen met elkaar in verbinding staan.

Waar kan ik verdere toelichting van het model vinden?

Een **uitgebreide bespreking van het didactische informatieverwerkingsmodel met bijhorende illustraties** kan je vinden in de CAP-publicatie¹ *Diagnostiek van cognitieve vaardigheden en aansluitend handelen binnen het CHC-denkkader (2021)*. Deze publicatie kan worden besteld op de [website van CAPvzw](#).

¹ Magez, W., Rauws, G. & Bos, A. (2021). Diagnostiek van cognitieve vaardigheden en aansluitend handelen binnen het CHC-denkkader. Brasschaat: CAP vzw.