

Workshop HOD

Toepassing van Hogere Orde Denkvrage bij thema's en in wereldoriënterende vakken

De Taxonomie van Bloom onderscheidt 6 niveaus van denken bij het behandelen van leerstof:

Onthouden	}	Lagere Orde Denken
Begrijpen		
Toepassen		
Analysen	}	Hogere Orde Denken
Evalueren		
Creëren		

Voor de methodische leerstof op de basisschool is alleen Lagere Orde Denken vereist. Ieder mens kan echter op alle niveaus denken, opdrachten vanuit het Hogere Orde Denken worden alleen als complexer ervaren.

Lagere Orde Denken

Bij lezen, spelling en rekenen staat de ontwikkeling van persoonlijke vaardigheid centraal.

Een spellingregel kunnen we niet naar believen aanpassen; de leerstof staat vast. Het aantal categorieën waarin we rekensvaardig moeten worden staat vast. Wanneer de vaardigheid voldoende is ontwikkeld, is er pas ruimte voor het verbreden van de horizon.

Hogere Orde Denken

De leerling met het grote creatieve denkvermogen heeft echter nodig dat de hersenraderen elke dag aan het werk worden gezet en dat kan heel goed met Hogere Orde Denkopdrachten. Een veel gehoorde klacht is dat ze niet leren leren, maar dat proces kan juist worden ingezet met behulp van HOD.

Bij wereldoriënterende vakken zijn veel mogelijkheden om thema's uit te diepen en te verbreden wanneer we gebruik gaan maken van Hogere Orde Denk-opdrachten. Drie vliegen in één klap dus:

- De leerling leert zijn cognitieve talenten in te zetten (deze worden uitgedaagd)
- De school kan onbeperkt verrijking maken
- Het bespaart geld, want verrijkingsmaterialen worden deels overbodig

Voor onderbouwleerkrachten is het vaak moeilijk om bij de werkjes goede verrijkingsopdrachten te maken. Door inzet van de Taxonomie van Bloom worden ook verrijkingsopdrachten voor de kleuters van een hogere orde.

CONCRETE OPBRENGST VAN DE WORKSHOP HOD

- ❖ Verrijkingsopdrachten op niveau voor kleuters t/m eind VWO (afhankelijk van de deelnemers)
- ❖ Certificaat van deelname.
- ❖ Plaatsing van de ontwikkelde opdrachten op de website van Simpuls.

TIJDSINVESTERING

1 bijeenkomst van 4 uur

2^e bijeenkomst op aanvraag