

Lesson Study op Winkler Prins

Wat is Lesson Study?

In het kort: Lesson Study is een werkwijze waarbij docenten in teamverband gedurende het schooljaar een cyclus doorlopen om het leren van leerlingen te verbeteren. Het leuke is dat het leren van de leerlingen centraal staat en je er verrassende resultaten mee bereikt.

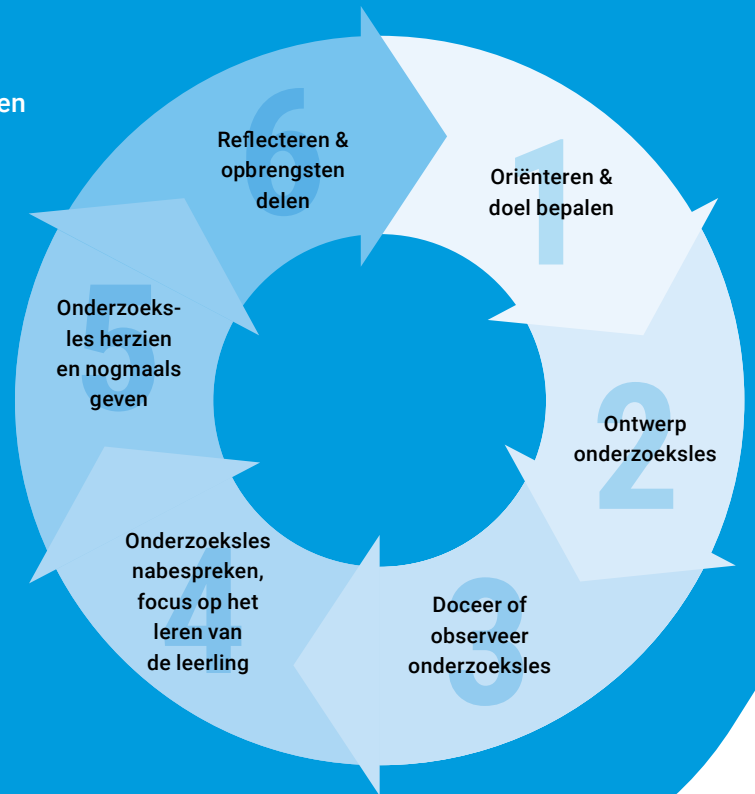
Bron: Lesson Study: een praktische gids voor het onderwijs.
Auteurs: Siebrich de Vries, Nellie Verhoef, Sui Lin Goei.

Meer begrip

Door Lesson Study begrijpen docenten beter hoe leerlingen denken en leren.

Hoe werkt het?

Een team van docenten ontwerpt een onderzoeksles om een lastige theorie of rekvaardigheid voor leerlingen begrijpelijk te maken. Het team observeert samen de onderzoeksles. Na afloop gaat het team in gesprek met de leerlingen over wat goed ging en wat beter kan. De school heeft de intentie om Lesson Study schoolbreed uit te rollen.



Welke lessen zijn er in gebruik?



Wiskunde & Smarties

Leerlingen vinden het onderwerp kansberekening lastig. Door leerlingen uit te laten rekenen hoe groot de kans op bijvoorbeeld de kleur geel in een pakje Smarties is werd het onderwerp concreet en leuk om te doen. De groepjes die de juiste berekeningen maakten mochten de Smarties zelf opeten.



Samenwerkend leren

Als leerlingen elkaar dingen uitleggen, leren ze meestal meer dan wanneer ze dingen 'uitgelegd' krijgen tijdens een hoorcollege. Welke groepssamenstelling werkt dan het best? Als je leerlingen indeelt op niveau, voelen ze meer vertrouwen om inbreng te geven. Toch leerde de ene leerling meer dan de andere. Dit inzicht maakt het voor docenten makkelijker om elke leerling op zich beter te laten ontwikkelen.



Geschiedenis & historische voorwerpen

Het plaatsen van historische gebeurtenissen in de tijd, is voor leerlingen een uitdaging. De sectie geschiedenis maakte een schatkist met historische voorwerpen om leerlingen praktisch na te laten denken over de tien tijdsvakken. De leerlingen waren zeer creatief. Een Legoridder heeft natuurlijk twee tijdsvakken. Ridders zijn middeleeuwen en Lego komt uit de 20e eeuw!



Engels & woordjes leren

Woordjes leren vinden leerlingen vaak maar saai. In deze les gingen groepjes leerlingen in competitieverband Engelse woorden vertalen naar het Nederlands. De leerlingen waren bloedfanatiek!