



Onderzoekend en ontwerpend leren
Een teamtraining voor leerkrachten in het PO

Tijdens deze studiedag neem ik je mee in het onderzoekende leren. Hoe stimuleer je de creativiteit en het probleemoplossend denken bij de leerlingen?

Je wilt dat de leerlingen nieuwsgierig zijn, zich dingen afvragen, dingen gaandeweg ontdekken. Daar zijn wel wat voorwaarden voor nodig. Zo bestaat er geen goed of fout en krijg je ruimte om te klooiën: iets proberen zonder dat het eindresultaat vaststaat.

Deze studiedag behandel ik kort de theorie van het onderzoekende leren en gaan we daarna de praktijk zelf ervaren. Ik kan ik focussen op de discipline beeldend, waarbij ik gelijk aansluit bij de thema's uit jullie methode. (Bijvoorbeeld Blink, IPC, da Vinci) Maar ik kan ook kunst en techniek combineren. Hoe bouw je bijvoorbeeld een kinetisch kunstwerk met knikkers, of een kunstwerk dat kan draaien op de wind? En hoe begeleid je zo'n onderzoekende houding van klein en experimenteel, naar een uiteindelijk eindproduct?

Ik geef je praktische tools om gelijk in te zetten in de klas. Zoals energizers om de kinderen aan te zetten of een begindrempel wegnemen. En ik laat je verschillende manieren zien om materialen in te zetten tijdens je les. Wat doet het met je creativiteit als je veel verschillende materialen krijgt, of juist heel weinig? En wat voor opdracht of vraag geef je de leerlingen mee om ze aan te zetten?



kinetische kunst: voetbalspel

Onderzoekend en ontwerpend leren
 Een teamtraining voor leerkrachten in
 het Primair Onderwijs

Docent: Lobke Zwiers

Duur: 2 uur

Prijs: 350 incl BTW excl reiskosten

Datum en tijd: in overleg

Lobke Zwier

Ik ben Lobke Zwier. Ik ben kunstdocent en coach in het basisonderwijs. Ik geef volledige coachingstrajecten, studiedagen, naschoolse kinderateliers en ben werkzaam als vakleerkracht beeldend in het basisonderwijs. Ik houd van het werken op maat, en pas mijn projecten daarom altijd aan op wat past bij de vraag van de scholen.



‘hoe zouden de egyptenaren dit verkeersbord maken?’



‘schoolbreed kunstproject rousseau - sjablonen maken en afdrukken op wandpanelen’



'draaiende windmolenboom'



'kinetische kunst: theezetmachine'



'kinetische knikkerbaan, met lift zodat hij eendeloos door kan gaan'