



Werkbijeenkomst Eindverantwoording

STEM-II

Waarom W&T door iemand die het hele overzicht heeft

Wetenschap en Technologie in de klas? Gewoon doen!

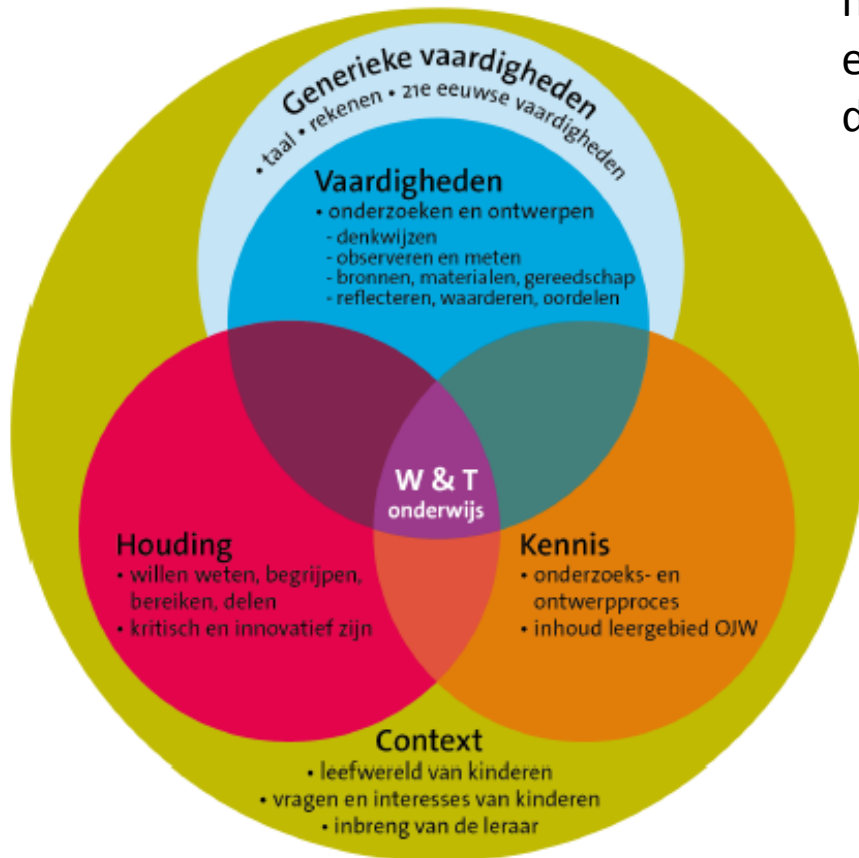
**Techniekpact in
2020 W&T of
O&O structureel
in het onderwijs
opgenomen**



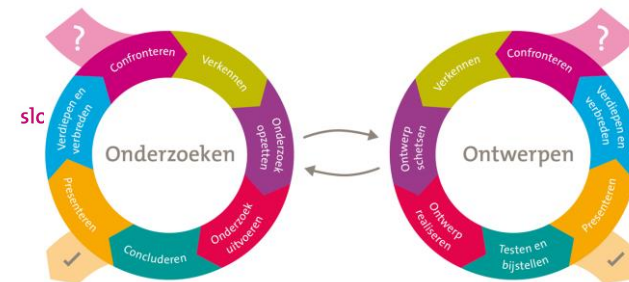
Project STEM II -- korte impressie

- De afgelopen vier jaren is intensief gewerkt aan invoeren van W&T en O&O leren.
- Het project is mede gefinancierd door veel verschillende partners.
- Er zijn lessen verzorgd door externen en daarna onder eigen regie overgenomen.
- Veel collega's hebben zich op allerlei wijze geprofessionaliseerd.
- Er is een groot regionaal en nationaal netwerk ontstaan.
- STEM II heeft door de unieke aanpak veel aandacht op zich gericht en gekregen.
- Doel was verandering en verankering op de werkvloer.
- Dit via de weg van adoptie, via innovatie naar implementatie.
- Regie en verantwoordelijkheid voor het proces is naar de school verplaatst.
- Er is een beweging ontstaan naar anders leren.
- W&T, O&O staat op de agenda maar hoe zorg je dat het niet weer wegzakt

Tegelijkertijd zijn er landelijke ontwikkelingen.



<http://downloads.slo.nl/Repository/wetenschap-en-technologie-in-het-basis-en-speciaal-onderwijs-definitief.pdf>



- Allereerst voor jezelf vast te stellen waar je staat en waar je naar toe wilt.
- Ten tweede om met anderen binnen het netwerk te delen wat de opbrengsten zijn.
- Ten derde verantwoording af te leggen over 4 jaar STEM II (middelen en menskracht) aan schoolbesturen, provincie en project management.

Overzicht activiteiten ondernomen gedurende de project periode van STEM II:

- Het georganiseerde onderwijsaanbod (jaar 1 t/m 8)
- De betrokken groepen en leerkrachten
- Participatie aan kennisdeling binnen STEM II netwerk
- Op welke wijze is gewerkt aan professionalisering van de leerkrachten
- Welke samenwerking met derden zijn gerealiseerd (in het kader van STEM II of anderszins)
- Hoe zijn de noodzakelijk randvoorwaarden voor implementatie van W&T gerealiseerd
- Welke andere relevante opmerking wilt u nog maken

Waar heeft vier jaar STEM II deelname toe geleid:

- Beschrijf de visie van de school
- Welke belangrijke veranderingen binnen uw onderwijs hebben plaatsgevonden
- Geef aan waar uw school staat met betrekking tot de kennis en vaardigheden van het personeel
- Met welke partijen onderhoudt u contacten en welke samenwerking gaat u aan?
- Hoe heeft u de ontwikkeling in de organisatie geborgd denk aan middelen, materialen, deskundigheidsbevordering, (financieel) beleid?
-

De schoolplan periode 2018-2020:

- Wat vraagt de komende jaren aandacht en willen we regelen?

- De eindverantwoording wordt voor 1 september ingeleverd bij projectleiding.
- Format is het denkkader met belangrijkste onderdelen om te beschrijven.
- De vormgeving en uitwerking kan passend gemaakt worden aan eigen structuren / model.

IN