



Aan de slag!

W&T in jullie school



**Wetenschap &
Technologie Kompas**



Wetenschap & Technologie Kompas

Schoolteams staan voor de uitdagende taak om in 2020 Wetenschap en Technologie (W&T) in te bedden in hun onderwijs. Er gebeurt al veel rond W&T in scholen. Tegelijkertijd zijn deze activiteiten vaak nog geen structureel onderdeel van het curriculum.

Het W&T kompas is ontwikkeld om schoolteams inzicht te geven in hoeverre W&T al is ingebed in hun school. Ook helpt het W&T Kompas om gezamenlijk ontwikkeldoelen te formuleren die aansluiten bij de visie van de school.

Met het W&T Kompas doorloopt het schoolteam onderstaand proces, het team wordt hierbij begeleid door W&T-experts.

Wil je meer informatie? Kijk dan op wtkompas.nl

1

Intakegesprek met de schoolleider en/of techniekcoördinatoren:

Naast een kennismaking kan in dit gesprek ook worden ingeschat of het instrument past bij de vragen van de school ten aanzien van W&T.

2

Digitaal instrument invullen door individuele leerkrachten:

Alle leerkrachten vullen de digitale vragenlijst in. Voor de 16 indicatoren kiezen zij in welke van in totaal vier ontwikkelingsfases zij vinden dat de school zich bevindt.

3

Consensusbijeenkomst:

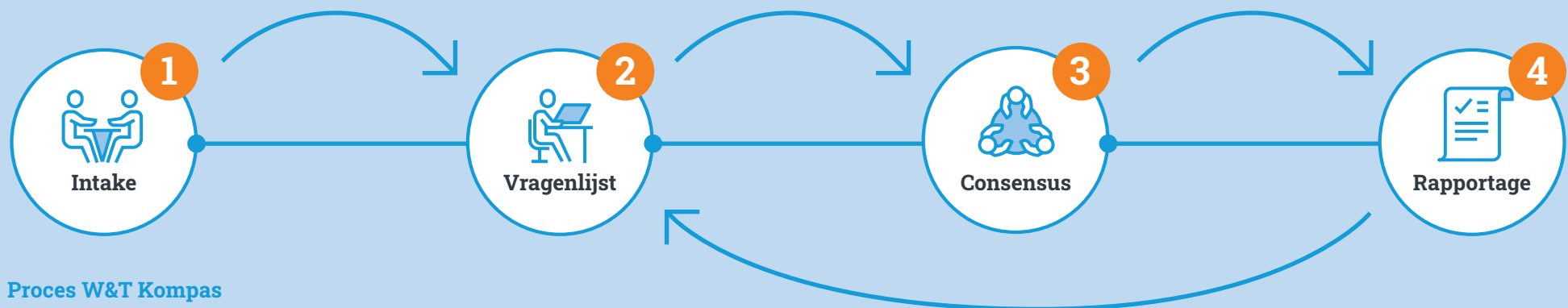
Een afvaardiging van het team bepaalt per onderwerp wat het standpunt van de school is. De W&T expert bereidt de bijeenkomst voor op basis van de resultaten van de vragenlijst uit stap 2. De resultaten worden tijdens de bijeenkomst overzichtelijk gepresenteerd, en op basis hiervan worden in het tweede deel van de bijeenkomst concrete doelen gesteld. Er worden enkele indicatoren geselecteerd waarvan het team vindt dat deze doorontwikkeld moeten worden om een volgende fase te kunnen bereiken.

4

Rapportage van de uitkomsten door W&T experts:

Naar aanleiding van de consensusbijeenkomst ontvangt de school een digitale rapportage. Hierin wordt een beeld geschetst van zowel de huidige als de gewenste situatie. Daarnaast worden aanbevelingen gedaan voor vervolgstappen om de gewenste situatie te bereiken.

Nadat het proces is doorlopen kan het instrument onder leiding van de W&T expert worden ingezet voor de evaluatie van de vastgestelde ontwikkeldoelen en het vaststellen van vervolgoelen.





Wetenschap & Technologie Kompas

 Wil je meer informatie? Kijk dan op wtkompas.nl

TECH
YOUR
FUTURE

Centre of Expertise TechniekOnderwijs



Het W&T Kompas is ontwikkeld door TechYourFuture, expertisecentrum voor Techniekonderwijs en is mede mogelijk gemaakt door bijdragen van Regio Twente/Techniekpact Twente en provincie Overijssel & Platform Talent voor Techniek