

Techniek Next

Herkent u dit probleem?

De Techniekmethode die u gebruikt is verouderd. Uiteraard heeft u uw eigen oplossingen en verbeteringen bedacht. U geeft graag en goed Techniek, maar de ontevredenheid blijft knagen. U zult een nieuwe methode moeten kiezen.

Doe mee en bouw samen met ons een nieuwe methode.

De beste Technieklessen voor uw school

Een aantal samenwerkende scholen uit de Techniek-top van Nederland zoekt partnerscholen die samen met hen lessen willen ontwikkelen, in nauwe samenwerking met Technicles, voor het leergebied Techniek ¹⁾ voor de onderbouw van MAVO, HAVO en VWO.

Dit is de kans om deel te nemen aan en te profiteren van dit project.

Noem het **Techniek Next**, een samen geproduceerde Techniekmethode.

Een deelnemende school ontvangt:

- een gratis, exclusieve op maat gemaakte en 'web-based' techniekmethode van uitstekende kwaliteit;
- naar eigen behoefte zelf af te drukken en aan te passen met het schoollogo, eigen foto's etc.
- onbeperkte toegang tot de gezamenlijke methodewebsite;
- begeleiding door zeer ervaren en deskundige auteurs/lesstofontwerpers van Technicles ²⁾ voor het optimaliseren van het lesmateriaal;
- herkenbaar lesmateriaal waarmee de school zich kan onderscheiden;
- trainingen voor eigen leerstofontwikkelaars/auteurs die de school kan inzetten voor andere leergebieden/vakken;
- onafhankelijkheid van producenten van schoolboeken en de aanbestedingsregeling;
- mede-eigendom van en eventuele inkomsten uit het ontwikkelde materiaal ³⁾;
- activiteiten voor dit project tellen voor docenten/NOP als professionalisering.

Een deelnemende school levert:

- menskracht in FTE's (afhankelijk van het aantal leerlingen);
- werkruimtes, vergaderruimtes, trainingsruimtes;
- kopieer-, scan-, ICT- en printfaciliteiten;
- reiskostenvergoeding voor het eigen personeel.

Technicles levert op verzoek en op maat:

- auteurstrainingen voor het produceren en beoordelen van tekst, beeld en context;
- training in vaardigheden nodig voor het definitief vormgeven van materiaal in een afgesproken format;
- redactiewerk en vormgevingsadviezen;
- didactische adviezen;
- (les)organisatorische adviezen;
- organisatie van het hele project.

Meedoen?

Potentiële partnerscholen voldoen aan het volgende profiel:

- de school staat als zeer goed en innovierend bekend, het is een topschool in zijn/haar voedingsgebied of wil dit graag worden;
- de school heeft het vak Techniek op een gewaardeerde en stabiele plek in de lessentabel staan;
- de school heeft potentiële leerstofontwikkelaars onder het eigen personeel;
- bekendheid met of gebruik van de methode "The Wings of Society" of "Techniek voor de Basisvorming" is een aanbeveling.

Opzet en kenmerken van het project "Techniek Next"

De deelnemers

Bij het ontstaan en gebruik van **Techniek Next** hebben deelnemende scholen snelle en directe invloed op wijzigingen en aanpassingen.

Door deelname aan dit project maakt u deel uit van een supersectie waarin u niet alleen terecht kunt met vragen, maar ook samenwerkt aan oplossingen, groei en de verdere ontwikkeling van het leergebied.

Enkele uitgangspunten

Een van de uitgangspunten is een opbouw in samenwerkingsvaardigheden van leerlingen zoals in "The Wings of Society". Andere Trefwoorden/uitgangspunten van "The Wings of Society" zijn: kwaliteit, onderscheidend, vernieuwend, Techniek als vak, vakoverstijgend, differentiërend ⁴⁾.

Leerlingen leren door doen en verwerven daardoor de nodige theoretische achtergrond.

Taal mag geen belemmering zijn voor het leren.

Differentiatie naar niveau is binnen elk(e) hoofdstuk/les mogelijk. 'Haal het beste uit elke leerling'.

Opdrachten krijgen niveau-aanduidingen.

Een school kiest zelf welke lessen ze wanneer en op welk niveau aanbiedt.

Lesmateriaal "zichtbaar" op maat

Deelnemende scholen zijn mede-**eigenaar** van de methode.

Het lesmateriaal komt opgemaakt en digitaal beschikbaar via de methodewebsite en is als boek/werkboek af te drukken.

Het materiaal is met afbeeldingen en voorbeelden aan te passen aan de voorkeuren van de gebruiker om de herkenbaarheid voor de leerlingen (en ouders) te vergroten. De vormgeving biedt de mogelijkheid voor bijvoorbeeld het invoegen van het schoollogo en verduidelijkende foto's van de eigen situatie.

Tijdpad

Tot 01-03-2010 haalbaarheidsonderzoek en aanmelding.

Tot 01-09-2010 voorbereiden van de productie.

Tot 01-07-2011 productie voor eerste jaar lesmateriaal.

Vanaf 30-08-2011 start eerste leerjaar en gebruik methode bij 'deelnemende' scholen.

Tot 01-07-2012 productie materiaal tweede jaar.

Vanaf 01-07-2012 vaststelling (inhoud en kosten) en verkoop van licenties voor 'kopende' scholen.

Vanaf 30-08-2012 start tweede leerjaar en gebruik methode bij 'deelnemende' scholen.

Verdere informatie verstrekken wij graag namens de deelnemende scholen. Stuur een mailtje naar info@technicles.nl of bel 0654638459 of 0653580990.

1)Wij spreken graag over Techniek als leergebied, naast Natuur en Cultuur. De aard van Techniek maakt het zeer logisch dat vanuit Techniek herkenbare lijnen worden uitgezet richting verwante vakken zoals Natuurkunde, Biologie, Wiskunde en tal van andere vakken.

2)Informatie over Technicles op www.technicles.nl.

3)Naast deelnemende scholen kunnen andere scholen een licentie kopen voor het gebruik van het materiaal.

4)Zie voor uitgebreide informatie over The Wings of Society de methodewebsite voor Techniek in het TTO: www.thewingsofsociety.eu.