

‘Maatwerk in het Limburgse Onderwijs maken we samen’

Innovatie Event van VO-HO Netwerk Limburg ‘SchoolMeetsPractice’

Op 30 november 2017 organiseerde SchoolMeetsPractice het Innovatie Event op de Brightlands Chemelot Campus in Geleen. Deze dag stonden we met zo’n 25 directieleden uit het voortgezet en hoger onderwijs stil bij wat er nodig is om leerlingen voor te bereiden op een wereld die steeds maar blijft veranderen. Ook werd er gesproken over de rol van loopbaanoriëntatie in toekomstbestendig en betekenisvol omgevingsonderwijs. Een belangrijke conclusie is dat we het niet alleen kunnen. Samenwerking binnen het onderwijs zelf en met maatschappelijke partners is een voorwaarde voor succes. We blikken tevreden terug op een mooie dag met interessante lezingen en inspirerende workshops.

We openen met een [oproep van Guido Lensen, een oud-student van Zuyd Hogeschool](#). Pas tijdens zijn opleiding vond hij - dankzij het vertrouwen en een duwtje in de rug van zijn docent - zijn passie voor ondernemen. Hij deed mee aan een ondernemerswedstrijd, won de Young Entrepreneurs Zuyd award en leidt nu een succesvol bedrijf. Zijn advies aan directies in het vo: *“Als 14-jarige vond ik het behoorlijk lastig om te weten welk profiel nu eigenlijk bij mij past. Geef docenten de tijd om kennis en ervaring op te doen om hun rol in loopbaanbegeleiding te versterken.”*

Van buiten naar binnen

Bert Schroën, voorzitter van de stuurgroep SchoolMeetsPractice en directeur van de faculteit BètaSciences and Technology, deelde zijn ideeën over hoe de aansluiting tussen het voortgezet en het hoger onderwijs verbeterd kan worden. Hoewel zijn ideeën gebaseerd zijn op het bèta-techniek domein stelde hij nadrukkelijk dat dezelfde thematieken spelen in de andere sectoren en dat SchoolMeetsPractice zal gaan verbreden naar de alfa en gamma domeinen.

Bert ziet een toenemend belang van technisch hbo-opleidingen in de maatschappij van morgen. Techniek is immers de sleutel tot economische groei. Zijn visie sluit aan op het [advies van de Verkenningcommissie HBO Techniek](#) – onder voorzitterschap van Martin van Pernis – aan de HBO-raad om van buiten naar binnen te kijken. De commissie heeft de behoeften in het bedrijfsleven onderzocht en deze vertaald naar een advies, met de [HTNO-roadmap](#) als tastbaar resultaat. Uit deze roadmap volgt ook een aantal vragen voor het voortgezet onderwijs. Er komt veel op het vo af, dit moet allemaal in lesprogramma’s worden verwerkt met als doel leerlingen goed voor te bereiden op hun vervolgopleiding. Het veranderen van studieprogramma’s zoals wiskunde en informatica heeft invloed op de kennis en vaardigheden die de leerling heeft als hij instroomt in het hbo. Ook in het vervolg van visietraject Onderwijs2032 buigen leraren, schoolleiders en scholen zich over de vraag wat leerlingen in het primair en voortgezet onderwijs moeten kennen en kunnen.

Bert benadrukt dat samenwerking in deze vraagstukken cruciaal is en roept vo, ho én bedrijven op om de dialoog aan te gaan.

Haal leerlingen uit de klas

[Docent Math de Ponti](#) geeft het goede voorbeeld en neemt zijn leerlingen vaak mee naar buiten. *“Goed onderwijs is: de leerlingen uit de klas halen, naar bedrijven gaan, de natuur in.*

Daar is natuurlijk wel wat voor nodig: enthousiaste collega's en een directeur die me faciliteert."

Ook vanuit het MKB zijn er wensen om innovatiekracht 'vrij' te maken in het onderwijs. [Paul Hermsen, directeur Inther Group uit Venray](#): *"Omdat wij zo hard groeien, hebben we goede mensen nodig. Met innovatieve ideeën waarmee we ons kunnen onderscheiden ten opzichte van onze concurrentie. Als we de leerlingen van nu enthousiast kunnen maken voor techniekonderwijs, dan zijn dat de pareltjes voor de toekomst voor ons bedrijf."*

Nut en noodzaak

Remco van Grootel, teamleider bij scholengemeenschap Philips van Horne in Weert en programmaleider vo van SchoolMeetsPractice, is blij met het enthousiasme van docenten zoals Math. Wat is de stand van zaken van het netwerk? Remco is trots op de resultaten die SchoolMeetsPractice al heeft weten te bereiken: *"We zijn niet de zoveelste praatclub, maar we zetten echt grote stappen. Dit netwerk kenmerkt zich door verwevenheid met bedrijfsleven."* Het gaat dus goed, maar Remco is ambitieus en zoekt verdieping én verbreding. Hierbij dient LOB als leidraad en niet alleen de school, maar ook de wereld buiten de school als leeromgeving. Er zijn al DOTs (DocentOntwikkelTeams) voor schoolvakken waar 43 docenten aan deelnemen. Maar er moet ook een DOT voor decanen komen. En voor schoolleiders, om praktische en beleidsmatige problemen bij de invoering te bespreken en op te lossen. Daarnaast wil Remco ook dat er thema-DOTs komen, waarin docenten van verschillende vakken samen vakoverstijgend materiaal ontwikkelen.

Ook vanuit de nieuwe parels zelf is er enthousiasme. Bekijk [het filmpje van VWO-scholiere Elke van Dael](#). Dankzij het vak 'onderzoek en ontwerpen' maakt ze kennis met verschillende beroepen en heeft ze kunnen ontdekken wat echt bij haar past. *"Dus beste bestuursleden: voor ons echt heel belangrijk dat wij goed worden geholpen met onze beroepskeuze en daar hebben we onze leraren voor nodig"*, is haar advies.

En nu ... actie!

Na de inspirerende lezingen gingen de deelnemers tijdens workshops aan de slag met het thema. Want hoe haalt u de omgeving eigenlijk binnen? En welke rol speelt u als directeur hierin? Het hoeft niet meteen groots aangepakt te worden. Begin klein, bijvoorbeeld met een gastles. Wilt u het breder trekken, organiseer dan een langduriger vakoverstijgend project. Ook heeft u de keuze om incidentele of structurele samenwerkingen aan te gaan. Het kan dus op allerlei manieren. De directie is de inspirator en motivator. Dus: ontwikkel een visie en draag deze uit. Faciliteer uw team en verbind! Geef docenten vertrouwen en eigen verantwoordelijkheid als het gaat om de invulling.

En last but not least:

Maak gebruik van dit netwerk, waar delen met en leren van elkaar centraal staat! SchoolMeetsPractice faciliteert en brengt mensen bij elkaar, zoals tijdens dit event. Wilt u meer weten over het netwerk? Neem [contact](#) met ons op!

Meer lezen? Tijdens het event is verwezen naar een aantal artikelen, die u [hier](#) aantreft.