

## Nieuwsbrief 1 Landelijke Vereniging van Vakcolleges

### In deze nieuwsbrief:

Update van het bestuursbureau! .....	1
Themabijeenkomsten in Noord, Midden en Zuid .....	2
Themabijeenkomst Noord: Vakkenintegratie .....	2
Themabijeenkomst Midden: Vakcollege, elke keer weer anders! .....	3
Themabijeenkomst Zuid: Beursvloer! .....	4
And the winner is.....	5
Ontwikkelen van schoolexamens met de Schoolexamenbank .....	7
Aan de slag met Loopbaanoriëntatie & Begeleiding? .....	8
Training Vakroute-expert .....	8
Expositie Vakmanschap is meesterschap .....	9

### Update van het bestuursbureau!

We hebben een drukke tijd achter de rug. Om met het goede nieuws te beginnen: sinds de laatste nieuwsbrief heeft de vereniging er 2 nieuwe Vakcolleges bij! Het HondsrugCollege in Emmen en het Markland College in Oudenbosch. Een warm welkom voor deze scholen! De directeur van het Hondsrug College is ook tevens toegetreden tot het bestuur en is samen met adviseur Muriël Daal verantwoordelijk voor regio Noord.

In de zomerperiode zijn we verhuisd naar ons nieuwe kantoor in Vakcollege Maarsbergen. Dank aan alle betrokkenen voor het uitbreken van muurtjes, dozen in- en uitpakken en het migreren van bestanden en mail. Rita van Valkengoed, onze nieuwe management-assistente, helpt u graag! Helaas heeft Cris van de Weele besloten, vanwege een overvolle agenda, zijn werkzaamheden voor de vereniging niet voort te zetten. Inmiddels hebben we een nieuwe collega gevonden: Pepijn Mols, ervaren opleidingskundige, zal vanaf 1 oktober het nieuwe gezicht zijn voor de regio Midden.

Nu de besloemeringen grotendeels zijn afgerond kijken we weer vooruit! Directie-overleggen, themabijeenkomsten, de training Vakroute-expert en de docentendag staan op stapel. Aan het eind van de nieuwsbrief vindt u de datums.



## Themabijeenkomsten in Noord, Midden en Zuid

De kennisdeling en krachtenbundeling komt goed op gang. Voor de vakantie vonden in de regio's Noord, Midden en Zuid interessante themabijeenkomsten plaats.

### *Themabijeenkomst Noord: Vakkenintegratie*

In de regio Noord gingen collega's van de vakcolleges aan de slag met het thema vakkenintegratie.

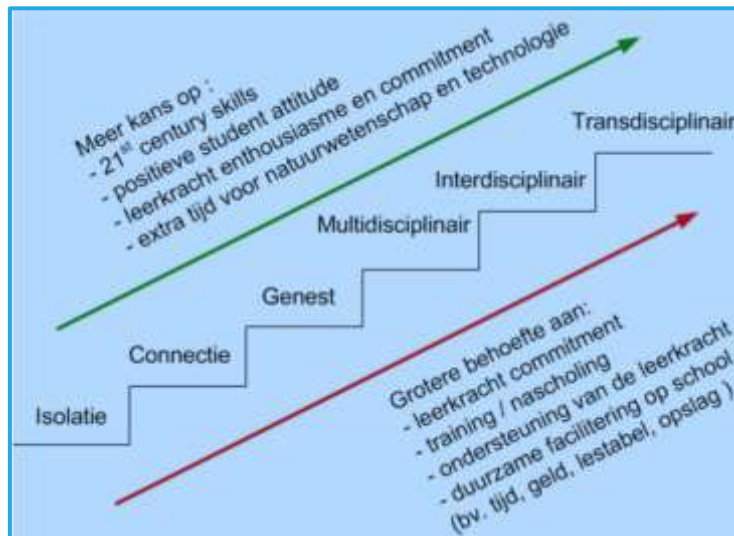
Het Esdal College te Klazienaveen was met hun prachtige nieuwe locatie de gastschool. Dit betekende tevens een afscheid van Margreet Mulder, een zeer betrokken Vakcollege-lid.

Na een toelichting van Wouter Bal (teamleider) over het onderwijs en de historie van het Esdal College werd het thema van de middag uitvoerig besproken en ontstond er een nuttige en levendige uitwisseling over vakkenintegratie.

Deelnemers spraken over de 6 vormen van vakkenintegratie, naar toenemende complexiteit: isolatie, connectie, genest, multidisciplinair, interdisciplinair en transdisciplinair.

Aan het eind van de bijeenkomst werd op een feestelijke manier afscheid genomen van Margreet. Henk Folkers van Het Gomarus College te Groningen had een spandoek meegenomen met de titel "GESLAAGD".

Het volledige verslag vind u op de website van de LVV.



Relatie tussen vakkenintegratie en behoeften voor leerlingen (naar Gresnigt e.a. 2014.)



Van links naar rechts: Margreet Mulder, Henk Folkers, Muriël Daal en Walter Oosterhoff.

### *Themabijeenkomst Midden: Vakcollege, elke keer weer anders!*

Op 20 juni waren de Vakcolleges van de Regio Midden welkom bij het moderne en aansprekende gebouw van het Comeniuscollege in Capelle a/d IJssel. In korte presentaties van 3 minuten vertelden de deelnemers (coördinatoren en docenten) wat hun Vakcollege typeerde, waar ze trots op zijn en welke zorgen en uitdagingen er zijn. Mooi om te horen dat elk Vakcollege op zijn eigen manier grote betrokkenheid toont in het neerzetten van praktisch en modern onderwijs. De toehoorders noteerden tips en vragen voor het volgende onderdeel: de 1 op 1 gesprekjes. Getuige alle aantekeningen en gedeelde e-mailadressen een zeer waardevol onderdeel voor iedereen!

Na deze kennismaking waren er workshops over examineren leerjaar 3 en het betrekken van stakeholders in de regio.

Alle aanwezigen zien graag meer van dit soort bijeenkomsten met nog meer deelnemers. Mogelijke onderwerpen voor een volgende keer zijn: Organisatie van de CSPE, Samenwerking met bedrijfsleven en Inspelen op ontwikkelingen rondom Wetenschap & Techniek in het basisonderwijs.

Het volledige verslag vindt u op de website van de LVV.



### *Themabijeenkomst Zuid: Beursvloer!*

Op donderdag 8 juni was het Da Vinci College te Roosendaal het decor voor een werkbezoek en beursvloer voor Vakcolleges uit de regio Zuid. Zestig docenten en teamleiders van aangesloten Vakcolleges ontmoetten elkaar in de centrale hal van de indrukwekkende school.

Na een rondleiding en pitches van de docenten was het tijd voor de beursvloer. Iedere deelnemende school had een eigen stand op de markt waarbij materialen, lesbrieven en ervaringen werden uitgewisseld. Sommige scholen hadden er flink werk van gemaakt. Er was zelfs een 3D-printer aanwezig waarmee gedemonstreerd werd wat er zoal mogelijk is op dit gebied. Met trots liet men zien dat hún Vakcollege-leerlingen beschikken over fantastische praktische vaardigheden. Prachtige werkstukken en verslagen waren te zien bij de verschillende stands. Iedereen ging met iets naar huis: een lesbrief, ervaring, afspraak of idee. Dit is een schoolvoorbeeld van synergie: samen bereik je meer.

Daarna was er een workshopronde over Innovaties in de techniek (workshop microbits), Innovaties bij Mens & Dienstverleners en over de ontwikkelingen bij OC& W over aansluiting vmbo-mbo.

De dag eindigde met een diner dat werd verzorgd door leerlingen van het praktijkcollege. De maaltijd werd zeer gewaardeerd door de gasten die dan ook met een goed gevulde maag en een goed gevoel huiswaarts gingen.

Het volledige verslag vindt u op de website van de LVV.



## And the winner is...

Eén van de doelen van de Landelijke Vereniging van Vakcolleges is Innovatie. Samen optrekken, kennis delen en krachten bundelen zodat niet ieder Vakcollege zelf het wiel hoeft uit te vinden.

Tijdens de algemene ledenvergadering van 29 mei 2017 prioriteerden deelnemers een lijst van mogelijke innovatieprojecten. Deze lijst is bijgesteld en een stemronde onder de aangesloten leden heeft duidelijk gemaakt welke drie innovatieve thema's het hoogst op het wensenlijstje staan, namelijk:

Thema	Omschrijving	Resultaat
Doorlopende leerlijnen Adviseur Midden: Pepijn Mols	Vanuit de keuzevakken van het vmbo samen met de branches en het MBO doorlopende leerlijnen uitzetten die aansluiten op de kwalificatiestructuur van het MBO.	Logische branchegerichte leerlijnen.
Differentiëren Adviseur Noord: Muriël Daal	Hoe differentieer ik in een klassensituatie naar niveau van de leerlingen? Vanuit onderzoeksrapport 2017 werken aan implementatie van handreikingen.  Daarnaast wordt gewerkt aan het versterken van docentvaardigheden.  Docenten gaan hands on aan de slag met didactische vaardigheden, klassenmanagement, meer opbrengstgericht werken. Werkvorm: bij elkaar in de keuken kijken, uitwisselen, lesobservaties.	Lessen waarin gedifferentieerd wordt.
21-eeuwse vaardigheden Adviseur Zuid: Ineke Veerkamp	Inbedden 21-eeuwse vaardigheden in de lesbrieven, aanvullende opdrachten ontwikkelen, beoordeling hierop aanpassen.	Verrijkte lesbrieven met 21-eeuwse vaardigheden erin verwerkt.

De betrokken regio-adviseur zal een beknopt projectplan opstellen, waarna leden uit de regio worden uitgenodigd te participeren. Het is de bedoeling dat er aan het eind van dit schooljaar praktische handreikingen zijn ontwikkeld voor deze drie thema's waar alle aangesloten Vakcolleges van kunnen profiteren.



## Ontwikkelen van schoolexamens met de Schoolexamenbank

Schoolexamenbank vmbo is een feit. Tot 1 oktober kunnen alle beroepsgerichte docenten gratis kennis maken met deze toetsitembank door een proefaccount aan te vragen. Schoolexamenbank vmbo bevat al vele duizenden toetsitems, maar nog niet voor alle keuzevakken zijn toetsitems beschikbaar. Aan de vulling van de bank wordt hard gewerkt.

Sjoerd Renkers, oud-collega van de LVV, ontwikkelt toetsitems voor het profiel Producteren, installeren en energie. Voor de keuzevakken Plaat- en constructiewerk, Domotica en Automatisering staan er reeds toetsitems online. De keuzevakken Duurzame energie, Drinkwater en sanitair, Verspaningstechnieken en Woon- en kantoortechnologie staan vanaf januari 2018 online. In de praktijkopdracht van het keuzevak Plaat- en constructiewerk maken leerlingen een gereedschapstrolley. Klik voor een 3D weergave van de gereedschapstrolley op [sketchfab.com/spv](http://sketchfab.com/spv)

Binnenkort organiseert men drie voorlichtingsbijeenkomsten voor scholen om nader kennis te maken met Schoolexamenbank vmbo. Hierbij de [link](#) naar het inschrijfformulier.

## Aan de slag met Loopbaanoriëntatie & Begeleiding?

Sinds 5 september is het Expertisepunt LOB VO-MBO operationeel en kun je terecht op de website [www.expertisepuntLOB.nl](http://www.expertisepuntLOB.nl) voor alle informatie over loopbaanoriëntatie en –begeleiding (lob) in het voortgezet onderwijs (vmbo, havo en vwo) en het mbo.

De website bundelt niet alleen alle beschikbare informatie van bijvoorbeeld de stimuleringsprojecten, maar presenteert de komende 2,5 jaar ook nieuwe informatie over lob. Denk hierbij aan actuele wet- en regelgeving, handreikingen en praktijkvoorbeelden.

Bent u voor uw LOB-programma op zoek naar gastsprekers? Kijk eens op de site "[Gastlessen, zó geregeld](#)".

Wat?	Een online ontmoetingsplaats waar scholen van het voortgezet onderwijs en (technische) bedrijven elkaar makkelijk vinden om gastlessen en bedrijfsbezoeken te organiseren. Voor de kwaliteit van de activiteiten biedt Gastlessen, zó geregeld tips en hulpmiddelen voor elke stap: van voorbereiding tot reflectie.
Voor wie?	Voor wie: docenten, decanen en mentoren in het voortgezet onderwijs en professionals uit het technisch bedrijfsleven.
Doel?	De kwantiteit en kwaliteit van gastlessen en bedrijfsbezoeken in de techniek te verbeteren.
Kosten?	Geen!

## Training Vakroute-expert

De training Vakroute-expert staat op stapel! Deze training versterkt het onderwijskundig leiderschap van de (aspirant-)projectleiders van de Vakroute. In drie bijeenkomsten gaan we aan de slag met de onderwijskundige achtergronden en aandachtspunten voor de Vakroute, ieders rol en positie op school en de aanpak om samen met het team deze uitgangspunten te realiseren. Daarnaast formuleer je in samenwerking met je team en leidinggevende een specifiek doel voor jouw school; een "doorbraakproject". Meer informatie vind je in bijgaande folder. Opgeven bij Ineke Veerkamp (onderaan de nieuwsbrief staan haar contactgegevens).



## Expositie Vakmanschap is meesterschap

Warm aanbevolen: binnenkort is er in Emmen een schitterende foto-expositie over het Vakcollege Techniek van het Hondsrug College. Dit gaat gepaard met een artikel over de bedreigde technische opleidingsinfrastructuur in deze regio. Klik [hier](#) voor de presentatie en het artikel.

<b>Belangrijke data</b>	
3 oktober:	Directeurenoverleg regio Zuid bij Vakcollege Eindhoven (14.00-16.00 uur)
3 oktober:	Directeurenoverleg regio Noord bij Hondsrug College Emmen (14.00-16.00)
11 oktober:	Directeurenoverleg regio Midden bij Vakcollege Maarsbergen (14.00-16.00 uur)
19 oktober:	Themabijeenkomst regio Noord bij Hondsrug College Emmen (13.00-16.00)
24 oktober:	Themabijeenkomst regio Zuid bij Dalton Lyceum Dordrecht, Vakcollege (12.00 -16.30)
NTB	Themabijeenkomst Midden
24 nov, 26 jan, 23 mrt:	Training Vakroute-Expert
20 maart:	Docentendag

Heeft u een krantenbericht of een nieuwtje over uw Vakcollege? Of opmerkingen naar aanleiding van deze nieuwsbrief? Neem dan contact op met:

Ineke Veerkamp, coördinator LVV, [iveerkamp@hetvakcollege.nl](mailto:iveerkamp@hetvakcollege.nl), 06-28666100, twitter @Vakcolleges.