

nieuwsflits W&T januari 2016

Netwerkbijeenkomst 12 november 2015

Op 12 november vond de vierde netwerkbijeenkomst plaats van de projectleiders. Net als bij de vorige bijeenkomsten was ook nu sprake van een grote opkomst. Er werd aandacht besteed aan zowel algemene als meer inhoudelijke informatie. Zo zijn ervaringen uitgewisseld en knelpunten geïdentificeerd. Ook op de agenda stond de afronding van het project en de looptijd. De concept-eindrapportage moet uiterlijk 1 juli 2016 beschikbaar zijn. Het eerder vastgesteld format wordt hiervoor gehanteerd. Opleidingen kunnen ervoor kiezen de activiteiten uit te smeren over het kalenderjaar 2016. Via de jaarrekening van de afzonderlijke hogescholen wordt rekening en verantwoording afgelegd voor de inzet van de financiële middelen.

Ook nu werden er verschillende interessante pitches en presentaties verzorgd.

Carlien Nijdam van de Hs Zeeland hield een presentatie over het inzetten van de ontwerpcyclus voor het componeren en uitvoeren van een muziekstuk dat gaat over een zelfgeschreven scene vanuit een prentenboek zonder woorden. De muziek is gemaakt met alledaagse voorwerpen en met eenvoudige muziekinstrumenten.

Henk Aversch van de Pabo Hs Viaa sprak over 'Attitudevorming in W&T door middel van Blended learning' volgens het principe van Flipping the Classroom.

Erwin Groenenberg van Thomas More Hogeschool deelde zijn ervaringen ten aanzien van de training 'Talentontwikkeling en W&T'; Erik Groot Koerkamp, KWTO, gaf een toelichting op de opzet en inhoud van deze training.

Peer review / tweede ronde

Jozef Kok heeft, in zijn hoedanigheid van intendant van het project Wetenschap en Technologie in de pabo, een korte notitie gemaakt naar aanleiding van de tweede ronde peer reviews. De peer reviews vonden plaats tussen april en oktober 2015. Hieronder volgen enkele alinea's uit zijn bevindingen.

'In veel opleidingen is geïnvesteerd in de bijscholing van lerarenopleiders van alle vakken op het terrein van O&O, vanuit de idee 'practice what you preach'. Opleiders zijn zelf nog een keer door de molen gegaan van het wetenschappelijk denken, de empirische en de ontwerpcyclus.

Wat betekent dit voor het vragen stellen, voor oplossingsstrategieën, voor een activerende didactiek en voor het van betekenis maken van het eigen vak? Dit nodigt niet alleen uit tot het vernieuwen van het eigen vak, maar ook tot het samenwerken tussen vakken.'

landelijk overleg lerarenopleiding basisonderwijs

project Wetenschap en Technologie in de pabo

‘Ook in de inhoud van het curriculum werkt W&T ook door. In veel opleidingen zijn bijvoorbeeld nieuwe minoren ontwikkeld rondom ‘science’ of ‘kunst- en cultuureducatie’ waarin de ervaringen met O&O worden meegenomen. Tot slot heeft het project W&T geleid tot structurele afspraken met het werkveld.’

*‘Vaak ingepast in de opzet van de opleidingsscholen, maar ook in het uitvoeren van projecten met scholen en de regionale Kenniscentra W&T (wetenschapsknooppunten) in het basisonderwijs. Dit kan nog worden versterkt nu er ook een geregistreerde nascholing ‘**Onderwijskundig Expert Wetenschap en Techniek (W&T) Onderzoekend en ontwerpend leren**’ via het LPNPO in de markt wordt gezet.’*

Phbo Onderwijskundig Expert W&T/OOL

Deze opleiding is onder verantwoordelijkheid van het Landelijk platform nascholingsinstellingen po (LPNPO) ontwikkeld. De toetsing heeft recent door CPION plaatsgevonden. 15 instituten hebben aangegeven deze opleiding te gaan aanbieden. Naar verwachting zullen de meeste instituten in 2016 daadwerkelijk starten.

Werkbezoeken/doorkijkjes

Sinds voorjaar 2015 is gestart met de zogenaamde werkbezoeken van de projectleider bij de verschillende pabo's. Voornaamste doel is het halen en brengen van informatie. Van deze werkbezoeken zijn korte portretten gemaakt – doorkijkjes - die via paboweb worden gepubliceerd.

Er zijn op deze manier inmiddels 17 doorkijkjes verschenen: NHL, HvA, Saxion, Haagse Hogeschool, Viaa, KPZ, HR, Iselinge, Avans, De Kempel, Stenden, Hs Zeeland, HAN, Marnix Academie, Thomas More Hogeschool, HU en Inholland.

<http://www.paboweb.nl/themas/28>

Communicatie/informatie

Masterclasses, lezingen, workshops en conferenties worden via <http://www.paboweb.nl> breed verspreid en onder de aandacht gebracht.

Daarnaast is het via de kalender mogelijk een goed beeld te krijgen wat iedereen doet binnen het project. De activiteiten hebben onder andere betrekking op masterclasses, studiedagen, cluster overleg, lokale projectactiviteiten, overkoepelende conferenties et cetera.

De diversiteit in de kalender geeft ook een doorzicht op de verschillende wijzen waarop deze doelen bereikt kunnen worden. De projectleiders geven regelmatig een update van hun kalender http://www.paboweb.nl/themas/11#section_339

Planning vijfde netwerkbijeenkomst

De volgende netwerkbijeenkomst vindt plaats op 14 april 2016 van 13.30 – 16.00 uur, Utrecht.