

nieuwsflits W&T september 2014

Project Wetenschap en Technologie in de pabo

Met ingang van 1 april 2014 is het project van start gegaan. Aanleiding voor dit project is de brief aan de Tweede Kamer in maart 2013 waarin gemeld wordt dat er extra financiële middelen beschikbaar worden gesteld voor een integrale aanpak van wetenschap en technologie in de pabo. Doel is het sneller herkennen van bèta talent op de basisschool. Dit gebeurt onder andere door het opnemen van wetenschap en technologie in de opleidingsprogramma's van de pabo's. Bij W&T gaat het om meer dan kennis opdoen. Het gaat om onderzoekend en ontdekkend leren, waarbij een nieuwsgierige, kritische houding en generieke vaardigheden als analytisch vermogen en zelfstandig denken worden ontwikkeld.

Projectplannen

Begin mei 2014 hebben de pabo's een uitnodiging ontvangen hun projectplan in te dienen. Voor de zomervakantie hebben alle opleidingen - op een na - de plannen ingediend. Eind juni is de beoordelingscommissie bij elkaar geweest. Deze commissie bestaat uit Jozef Kok, Hanno van Keulen en de projectleider Lou Slangen. Er zijn afspraken gemaakt over de manier waarop de plannen tegen het licht gehouden worden, waarbij met name gekeken is naar de uitgangspunten die voorkomen uit de afspraken die de minister van OCW met de Vereniging Hogescholen heeft gemaakt. In de zomerperiode hebben de commissieleden de plannen bekeken en van commentaar voorzien. Op 1 september jongstleden heeft een tweede bijeenkomst plaatsgevonden; hierin zijn de aan- en opmerkingen van de commissieleden besproken en is men tot een eensluidend oordeel gekomen.

In totaal zijn er 24 plannen binnengekomen. De commissie heeft op basis van een drietal beoordelingscategorieën onderscheid gemaakt.

- A Het plan is in overeenstemming met de uitgangspunten (geen of marginale bijstelling vereist).
- B Het plan is op hoofdlijnen in overeenstemming met de uitgangspunten maar nog incompleet of onduidelijk (concretisering en/of completering vereist).
- C Het plan is nog onvoldoende uitgewerkt of in de opzet niet in lijn met de uitgangspunten (reparatie en bijstelling vereist).

Van het totaal aantal plannen zijn er 12 die een A hebben gekregen, 8 een B en 4 een C. Aan de pabo's is gevraagd om op basis van de commentaren de plannen bij te stellen tot een definitieve versie. Uiterlijk 31 oktober moeten de plannen binnen zijn. Vervolgens worden de plannen op paboweb gepubliceerd zodat ze voor iedereen toegankelijk zijn.

Als er behoefte is aan aanvullende vragen, advies of ander commentaar dan kunnen de instellingen contact opnemen met de projectleider, Lou Slangen. Dit gebeurt inmiddels.

landelijk overleg lerarenopleiding basisonderwijs

project Wetenschap en Technologie in de pabo

Clustervorming

Samenwerking en kennisdelen vormen belangrijke uitdagingen in dit project. Hiervoor worden onder andere clusters gevormd van samenwerkende pabo's. Deze clusters zijn door de instellingen zelf ingericht en zien er als volgt uit.

Cluster 1

Pedagogische Academie Hanzehogeschool Groningen
Pabo Stenden Hogeschool
Pabo Noordelijke Hogeschool Leeuwarden

Cluster 2

Pabo Saxion (Hengelo, Deventer)
Opleiding tot leraar basisonderwijs Windesheim en Windesheim Flevoland

Cluster 3

Pabo De Kempel HS
Pabo Iselinge HS
Katholieke Pabo Zwolle
iPabo Hogeschool
Marnix Academie
Pabo VIAA Gereformeerde Hogeschool
Pabo Chr. Hogeschool Ede
Pabo Thomas More Hogeschool (*onder voorbehoud: nog niet bevestigd*)

Cluster 4

Pabo Hogeschool van Amsterdam
Opleiding tot leraar Basisonderwijs Inholland (*onder voorbehoud: nog niet bevestigd*)
Instituut Theo Thijssen, Hogeschool Utrecht
HAN Pabo

Cluster 5

Pabo Hogeschool Zeeland
Pabo Hogeschool Rotterdam
Pabo Hogeschool Leiden en pabo Vrije school
Pabo De Haagse Hogeschool
Pabo Driestar Hogeschool

Cluster 6

Fontys Hogeschool Kind en educatie
De Nieuwste Pabo
Pabo Avans Hogeschool

landelijk overleg lerarenopleiding basisonderwijs

project Wetenschap en Technologie in de pabo

Binnen deze clusters worden peer reviews georganiseerd waarbij de deelnemers bij elkaar in de keukens kijken en elkaar kritisch bevragen. Tevens worden de clusters ook gebruikt voor de organisatie van masterclasses voor opleiders, studenten en andere geïnteresseerden.

Masterclasses

Inmiddels is een aantal instituten voortvarend aan de slag gegaan met de Masterclasses. Zo organiseert een samenwerkingsverband van Windesheim/Flevoland, Universiteit Utrecht en TechYourFuture een Masterclass met als titel 'Wetenschap en Technologie als grondhouding en vakoverstijgende benadering'. Deze Masterclass vindt op 12 november plaats. Uitnodiging en programma staan op paboweb <http://www.paboweb.nl/posts/329>

Daarnaast organiseert De Nieuwste Pabo op 3 november een Masterclass met als thema 'Krachtige leeromgevingen voor talentontwikkeling in W&T'.

Uitnodiging en het programma staan op paboweb <http://www.paboweb.nl/posts/328>

Kennisbank

Binnen <http://www.paboweb.nl> - het informatie en communicatiekanaal van de pabo's - is een digitale kennisbank in ontwikkeling <http://www.paboweb.nl/themas/22>

Hierin wordt informatie opgenomen over

- voorbeelden good practices van opleidingen en basisscholen;
- programma's van de Masterclasses;
- overzicht lectoraten;
- overzichten wetenschapsknooppunten;
- voorbeelden van samenwerking tussen opleidingen, scholen, instellingen en bedrijven.

Pabo's en anderen worden nadrukkelijk uitgenodigd om voorbeelden, informatie en/of relevante documentatie door te sturen aan de redactie van paboweb:

paboweb@icloud.com

Netwerkbijeenkomst

De volgende bijeenkomst voor de contactpersonen W&T staat gepland op 13 november 2014, 10.30 – 15.30 uur inclusief lunch.