

Afdeling **Beleid en Programmering**
Onderwerp **Techniekeducatie**

Bezoekadres
Europaweg 8

Postadres
Postbus 268
9700 AG Groningen

E-mailadres
info@ocsw.groningen.nl

Website
www.groningen.nl

De leden van de raad van de
gemeente Groningen
te
GRONINGEN

Telefoon (050) 367 61 89 Bijlage(n)

Ons kenmerk OS 10. 2457053

Datum **23 NOV 2010** Uw brief van

Behandeld
door G.F.H.M. Tacken

Geachte mevrouw, heer,

Tijdens de raadscommissievergadering Onderwijs en Welzijn van 3 november 2010 heeft wethouder Pastoor toegezegd dat uw raad nadere informatie zal ontvangen over het onderzoek naar mogelijke samenwerking van De Jonge Onderzoekers en NDE (cijfermateriaal / proces). Met deze brief informeren wij u over de communicatie die plaatsgevonden heeft met De Jonge Onderzoekers Groningen en over hoe wij gekomen zijn tot de beantwoording van de motie van uw raad van 30 juni 2010. Ook geven wij een onderbouwing van de kostenraming voor techniekeducatie.

Communicatie met De Jonge Onderzoekers Groningen

De laatste jaren heeft er regelmatig overleg plaats gevonden met De Jonge Onderzoekers Groningen over hun mogelijk toekomstperspectief. De Jonge Onderzoekers gaven namelijk aan te kampen te hebben met een grote afname van deelnemers en activiteiten.

Tijdens een overleg in maart 2010 is aangegeven dat de structurele subsidie voor De Jonge Onderzoekers mogelijk onderdeel zou worden van het bezuinigingspakket. Afgesproken is onder andere dat het bestuur van De Jonge Onderzoekers, uitgaande van een substantiële bezuiniging, een 'toekomstscenario' uit zou werken en dat zij, in overleg met partners en scholen, onderzoek zou doen naar draagvlak en (co)financieringsmogelijkheden.

Proces beantwoording motie van uw raad

Naar aanleiding van de motie van uw raad van 30 juni 2010 om te onderzoeken of door samenwerking met bijvoorbeeld NDE, Technasia en andere instellingen, een meer kostenefficiënt aanbod van techniekeducatie geleverd kan worden, hebben wij opnieuw contact opgenomen met de



directeur van De Jonge Onderzoekers Groningen. Wij hebben haar gevraagd om ons te informeren over het door De Jonge Onderzoekers uit te werken toekomstscenario met als doel om dit scenario als mogelijk input te gebruiken voor het beantwoorden van de motie van uw raad. Toen bleek dat dit toekomstscenario niet ontwikkeld was hebben wij De Jonge Onderzoekers medegedeeld dat wij, gezien de tijdsdruk, een eigen inschatting zouden maken van de mogelijkheden. Deze inschatting is onder andere gebaseerd op eerdere overleggen met de afdeling NDE en met O²G².

Kostenraming

We ramen de structurele kosten voor een binnen- en buitenschool aanbod van techniekeducatie, als onderdeel van de afdeling NDE op € 180.000. Het aanbod is zowel gericht op basisscholen als ook op scholen voor voortgezet onderwijs.

Voor het binnenschoolsaanbod gaan we uit van de inzet van 1 fte techniekdocent (€ 60.000). De organisatie en activiteitenkosten ramen we op € 60.000. Deze kosten zijn gebaseerd op de huidige activiteiten- en organisatiekosten van De Jonge Onderzoekers. Voor het buitenschoolaanbod gaan we uit van de inzet van 0,5 fte techniekdocent (€ 30.000) en een kostenraming voor organisatie en activiteiten van € 30.000. Voor huisvesting zal gebruik gemaakt kunnen worden van de bestaande huisvesting van NDE.

Conclusie

Wij zijn met u van mening dat techniekeducatie en natuur- en duurzaamheidseducatie in elkaars verlengde liggen en dat een geïntegreerd aanbod van beide educatievormen op grond van inhoudelijke en organisatorische overwegingen kostenefficiënt kan zijn en kan leiden tot meer kwaliteit. Door het aanbod van techniekeducatie bovendien toe te spitsen op (nieuwe) duurzame technieken, gericht op een gezonder milieu, zou het aanbod bij kunnen dragen aan ons streven om van Groningen een duurzame stad te maken.

Ook zien wij de voordelen van een aanbod van techniekeducatie dat aansluit bij bestaande onderwijsgerichte ondersteuningsvormen, zoals Technasia en de afdeling NDE, die hun effectiviteit bewezen hebben. Deze ondersteuningsvormen sluiten beter aan bij het onderwijs dan het huidige stedelijke aanbod vanuit de Jonge Onderzoekers Groningen.

Wij constateren echter ook dat een blijvend aanbod van techniekeducatie ca. 180 duizend euro per jaar kost. Daarmee zou een aanzienlijk deel van de voorgestelde besparing van 360 duizend euro teniet gedaan worden. Alles overwegende en met het oog op de enorme bezuinigingstaakstelling hebben wij, ondanks de mogelijkheden die wij zien in een geïntegreerd aanbod van



techniekeducatie en natuur- en duurzaamheidseducatie, besloten vast te houden aan het oorspronkelijke bezuinigingsvoorstel.

Met vriendelijke groet,
burgemeester en wethouders
van Groningen,

De burgemeester,

A large, stylized handwritten signature in black ink, written over the text 'De burgemeester,'. To the right of the signature are the initials 'LB'.

De secretaris,

A handwritten signature in black ink, written over the text 'De secretaris,'.