



Beslisnota voor het college

Datum 13 december 2016

Openbaar

Openbaar

Onderwerp Motie M39 'Nieuwe beroepen'
Versienummer 1.0

Portefeuillehouder René de Heer, Jan Brink, Nelleke Vedelaar
Informant Carlo van Dijk, Niels van Oostveen, Maarten van de Beek
Afdeling Ruimte & Economie, Maatschappelijke Ontwikkeling
Telefoon (038) 498 3266
Email c.van.dijk@zwolle.nl

Benodigde middelen n.v.t.
Dekking t.l.v.: n.v.t.

Parafering datumparaaf

Afdelingshoofd
Godelieve Wijffels, Nico
Middelbos
Portefeuillehouder
René de Heer, Jan Brink,
Nelleke Vedelaar

Raad

- ☐ Informatienota voor de raad
- ☐ Opinienota voor de raad
- ☐ Beslisnota voor de raad
- ☐ n.v.t.

Bijlagen

Ontwerp besluit

Het college besluit:

1 in te stemmen met de reactie op motie M39 'Nieuwe beroepen' via bijgaande informatienota.

Collegebesluit d.d.:

- ☐ Conform
- ☐ Gewijzigd
- ☐ Aangehouden
- ☐ Teruggenomen

Datum 13 december 2016

Toelichting op het voorstel

Inleiding

Tijdens de besluitvormende raadsvergadering over de Perspectiefnota 2017-2020 op 4 juli 2016 is motie M39 'Nieuwe beroepen' met algemene stemmen aangenomen (zie bijlage 1). Achtergrond van de motie is de wens van de raad om onverminderd de gunstige economische uitgangspositie van (de regio) Zwolle, te blijven werken aan een goede kwantitatieve en kwalitatieve aansluiting tussen vraag en aanbod op de arbeidsmarkt. Specifiek wordt aandacht gevraagd voor het anticiperen en inspelen op technologische ontwikkelingen.

De motie verzoekt het college samen met het bedrijfsleven en onderwijsinstellingen te onderzoeken of de huidige route volstaat om de mismatch tussen vraag en aanbod in technische beroepen voor de komende jaren op te lossen en te zoeken naar alternatieven die het omscholen naar nieuwe functies aantrekkelijker kunnen maken en faciliteren.

De bijgaande informatienota beschrijft hoe aan de motie uitvoering is gegeven. De tekst hiervan is identiek aan onderstaande.

Kernboodschap

De gemeente Zwolle participeert actief in de regionale samenwerking in de Regio Zwolle. Deze regio kenmerkt zich door een actief samenspel tussen ondernemers, onderwijsinstellingen en overheden. Deze werkwijze is vast onderdeel geworden van de cultuur van samenwerken in de regio, en ook verankerd in de overlegorganen Economic Board Regio Zwolle en Werkbedrijf Regio Zwolle. De portefeuillehouders Economische Zaken en Sociale Zaken zijn lid respectievelijk voorzitter van beide organen. Op gemeentelijk niveau is er ieder kwartaal overleg tussen de Zwolse⁸ en de portefeuillehouders Onderwijs en Economische Zaken. In het samenspel met ondernemers en onderwijsinstellingen is veel aandacht voor de doelstelling om kiezen, leren en werken in de techniek te bevorderen.

De werkwijze heeft er aan bijgedragen dat al diverse concrete projecten zijn gestart. Deze hebben tot de volgende resultaten geleid:

1. Via het Centrum voor Innovatief Vakmanschap Polymeren Coatings Composieten (CIV PCC) hebben 1000 studenten van Deltion College een basismodule voor kunststoftechnologie gevolgd. Daarnaast hebben 150 studenten aan projecten gewerkt in een testlab bij het Polymer Science Park (PSP). De gemeente Zwolle draagt financieel 160.000 euro bij aan zowel CIV PCC als PSP en zit in de stuurgroep.
2. In het kader van het regionaal investeringsfonds mbo (RIF) is het project FRIS gestart door Techcovery. FRIS staat voor Flexibel, Reductie, Innovatie en Systeemdenken. Het betreft een samenwerkingsverband tussen Deltion College, InstallatieWerk Oost & Flevoland en OpleidingsBedrijf Metaal Zwolle. Studenten van vmbo en mbo hebben het afgelopen jaar bij 19 bedrijven praktijkopdrachten uitgevoerd. De gemeente Zwolle ondersteunt dit project en heeft zitting in de stuurgroep.
3. Het Logistiek Expertise Centrum (LEC) is opgericht door ondernemers. Het LEC begeleidt ondernemers met het vinden en plaatsen van goede medewerkers van en naar de logistieke sector. De ambitie is om in twee jaar tijd 650 plaatsingen te realiseren. Net als de Regio Zwolle en

Datum 13 december 2016

het Regionaal Werkbedrijf, draagt ook de gemeente Zwolle 50.000 euro bij aan deze ambitie. Ook is de gemeente vertegenwoordigd in de stuurgroep.

4. Alle leden van de Zwolse8, het overlegorgaan van de 4 MBO's en 4 HBO's in Zwolle, hebben in de notitie 'New Jobs' uitgesproken studenten nadrukkelijk voor te bereiden op de toekomst, waarin traditionele beroepen plaats hebben gemaakt voor nieuwe beroepen. De New Jobs kenmerken zich ook door samenwerking en cross-overs tussen onderwijsinstellingen en bedrijfsleven.
5. Op 4 februari 2017 vindt de Beneluxfinale van de wereldwijde First Lego League plaats in Zwolle. De wedstrijd is in Nederland een project van de Stichting Techniekpromotie om scholieren tot 14 jaar uit te dagen op het gebied van constructie en robotica. De gemeente draagt financieel 5.000 euro bij aan het internationale evenement.
6. In 2016 is het cluster e-Commerce gestart in de Regio Zwolle. Doelstelling van het cluster is om meer talent voor de e-Commercebedrijven in de regio aan te trekken en op te leiden. 20 Ondernemers en vijf onderwijsinstellingen uit Overijssel en Flevoland hebben gezamenlijk een RIF-aanvraag ingediend. Via de Regio Zwolle draagt de gemeente hieraan 114.000 euro bij.
7. Via GreenPAC iLab worden starters begeleid om een veelbelovend concept van een kunststofproduct snel op de markt te introduceren. GreenPAC iLab is een samenwerking van de hogeschool Windesheim en Stenden en gevestigd op het PSP. De gemeente ondersteunt dit initiatief via de partners PSP en Kennispoort.
8. Techniekpact Regio Zwolle is gericht op de instroom en behoud van technisch personeel. Het pact is de regionale invulling van het landsdelige Techniekpact Oost en het landelijke Techniekpact. Doelstelling is onder meer een kwart meer techniekinstroom in mbo en hbo, het verhogen van het studierendement naar +70% en de stap van leren naar een technische werkring van +75% in 2017. De gemeente Zwolle heeft via de Regio Zwolle 5.000 euro bijgedragen aan het opstellen van het visiedocument voor de komende jaren 'Techniekpact Regio Zwolle: The Next Step.'
9. De Week van de Techniek trok in 2016 1.650 leerlingen. Doel van de week is om scholieren uit groep 7 van de basisschool kennis te laten maken met techniek. De activiteit wordt vanuit de stichting Vrienden van Techniek georganiseerd door vrijwilligers en vertegenwoordigers van onderwijs en bedrijfsleven. De gemeente Zwolle heeft in 2016 5.000 euro bijgedragen aan de organisatie van de Week van de Techniek en is lid van de klankbordgroep van de stichting Vrienden van Techniek.

Landelijk signaleert Techniekpact een toename in het aantal jongeren dat kiest voor techniek. In het schooljaar 2014/2015 koos 51 procent van de scholieren in 4 havo/vwo voor een Natuur en Techniek of Natuur en Gezondheid-profiel. In 2004/2005 was dat nog 39 procent. In het middelbaar beroepsonderwijs volgt 31 procent een technische opleiding; in 2005/2006 was dit 29 procent. Het aandeel instromende studenten bètatechniek steeg in het hoger beroepsonderwijs van 18 procent in 2004/2005 naar 22 procent in 2014/15.

In de arbeidsmarktregio Zwolle is volgens het UWV op dit moment sprake van een gemiddelde spanning op de arbeidsmarkt als het gaat om de technische beroepen. Wel is er specifieke krapte in bepaalde beroepsgroepen. Zo zijn er tekorten bij veel bouwberoepen op middelbaar niveau, zoals werkvoorbereiders en uitvoerders grond-, weg- en waterbouw. Maar ook op lager niveau zijn er tekorten, bijvoorbeeld aan tegelzetters, metselaars en straatmakers. Bij de technische kaderfuncties zijn er enkele krapteberoepen op mbo-4 niveau, maar vooral op hoger of wetenschappelijk niveau. Het gaat dan bijvoorbeeld om calculators, ontwerper/constructeurs werktuigbouw, projectleiders elektrotechniek of ontwerpers industriële automatisering. In de ICT zijn er op alle niveaus tekorten.



Datum 13 december 2016

Ondanks alle inzet en geboekte resultaten blijft de inzet op de doorstroom van technici vanuit het onderwijs naar de technische arbeidsmarkt én op het behoud van technisch talent voor ons college dan ook onverminderd van groot belang.

Consequenties

Niet van toepassing.

Communicatie

Met de genoemde partners vind op reguliere basis afstemming plaats.

Vervolg

Niet van toepassing.

Openbaarheid

Deze informatienota is openbaar.