

Afdeling	: OCSW - Onderwijs, Cultuur, Sport en Welzijn	B&W-voorstel: DJ-2040278
Naam opsteller voorstel	: Gizem Aydogdu (0495575373)	Zaaknummer: 2032921
Portefeuillehouder	: L.A.W. (Lizbeth) Steinbach	Publicatie: Openbaar

Onderwerp

Subsidieverlening Stichting Spark Tech Lab 2023 en 2024.

Voorstel

Een incidentele subsidie te verlenen aan Stichting Spark Tech Lab voor de jaren 2023 en 2024 tot een bedrag van maximaal € 25.000,- per jaar conform bijgevoegde beschikking, waarbij voor de subsidie van 2024 het voorbehoud van vaststelling van de gemeentebegroting 2024 wordt gemaakt.

Inleiding

Vanuit Discovery Center Continium uit Kerkrade is in 2013 het initiatief genomen om op verspreide locaties in de provincie Limburg zogenaamde Techniek Labs te realiseren. Discovery Center Continium is een Limburgs provinciaal museum met meerdere instellingen op het Museumplein Limburg in Kerkrade. Dit was de reden om in Weert op 23 oktober 2014 een eerste techniekatelier te realiseren. In 2017 heeft de gemeenteraad van Weert een projectsubsidie van € 30.000,- beschikbaar gesteld voor de jaren 2018, 2019 en 2020. De subsidie was aangevraagd door Museumplein Limburg voor het project 'Spark Tech Lab'.

In 2021 maakte het Spark Tech Lab een doorstart. De directe aanleiding hiervoor was het terugtrekken van Museumplein Limburg, dat het project zes jaar lang in beheer had. De overige stakeholders (Keyport, Stichting Bosit, Stichting Provisus, Stichting Jo Bergmans vermogensfonds, STO Weert, Stichting Meerderweert, Stichting Eduqaat, SPOLT en STEAM Limburg) besloten om het Spark Tech Lab middels een nieuwe structuur te behouden voor de regio. Hierin was niet één partij verantwoordelijk, maar werd er een stichting opgericht waarin alle betrokken partijen zitting namen. Om de basis van het nieuw te vormen Spark Tech Lab goed neer te zetten en de transitie te stimuleren, is er in 2021 een incidentele gemeentelijke subsidie van € 25.000,- euro verleend aan het Spark Tech Lab.

In 2022 heeft het Spark Tech Lab weer normaal kunnen functioneren na de transitie en alle coronategenslagen. Sinds februari 2022 is er sprake van een 'boost' in aanmeldingen van het primair onderwijs, waardoor het Spark Tech Lab voor schooljaar 2022-2023

Weert, 29 maart 2023	S		B	W	W	W	W	W
	AV		RV	MvdH	WvE	SW	LS	MF
		akkoord						
		bespreken						

Soort besluit: Besluit college

In te vullen door het B&W secretariaat:

- Akkoord
 Akkoord met tekstuele aanpassing door portefeuillehouder
 Anders, nl.:
- Niet akkoord
 Gewijzigde versie

Beslissing d.d.: 16 mei 2023

Nummer: 2

De secretaris,



helemaal volgeboekt is. De behoefte aan het aanbod van techniekactiviteiten wordt steeds groter. Om te kunnen blijven voldoen aan de vraag van het onderwijs, heeft het Spark Tech Lab voor 2023 en 2024 een subsidieaanvraag ingediend.

Door vaststelling van de prioriteit in de gemeentebegroting 2023 is met ingang van 2023 jaarlijks € 25.000 voor continuering van Spark Tech Lab beschikbaar.

Beoogd(e) doel(en)

Gemeente Weert heeft in het Regionaal beleidsplan sociaal domein 2020-2023 (zie bijlage) de gewenste maatschappelijke effecten en doelstellingen beschreven ter uitvoering van de wetten binnen het sociaal domein.

Doelen waar het Spark Tech Lab aan bijdraagt:

- Meer jeugdigen groeien gezond en veilig op en krijgen gelijke kansen talenten te ontwikkelen
- Meer inwoners ontwikkelen en benutten hun talenten
- Bevorderen van de leefbaarheid en sociale cohesie van de maatschappij.

Daarnaast is het doel ook om de jeugd zo vroeg mogelijk te interesseren in techniek om de instroom in het techniekonderwijs te vergroten, zodat er beter aan de vraag naar technici op de arbeidsmarkt tegemoet wordt gekomen.

Te behalen resultaten

Het enthousiasmeren van leerlingen voor wetenschap en techniek en de instroom in het techniekonderwijs bevorderen. Dit gebeurt door het verbinden van onderwijs en bedrijfsleven via programma's voor ontwerp en leren.

Uit te voeren activiteiten

Het Spark Tech Lab heeft de volgende doelstellingen geformuleerd om de doelen te behalen:

- 8.000 leerlingen enthousiasmeren, stimuleren en begeleiden op het gebied van wetenschap en techniek door middel van:
 - * 180 workshops
 - * 60 projecten
 - * 5 bedrijvenprojecten
 - * 2 nieuwe bedrijvenprojecten ontwikkelen, inclusief uitvoeren pilot
 - * 2 nieuwe workshops groep 1 t/m 4 ontwikkelen
 - * 2 nieuwe workshops groep 5 t/m 8 ontwikkelen
- 1.000 leerlingen enthousiasmeren, stimuleren en begeleiden op het gebied van robotica
 - * 0,2 FTE uitbreiding op personeel Robotica. Hierdoor kan er minimaal 0,5 FTE worden ingezet voor ontwikkelen Robotica in de onderbouw van het PO
 - * 32 activiteiten voor leerlingen primair onderwijs
 - * 1 project Robotica voor groep 3 en 4 van het primair onderwijs
 - * 8 coaching sessies organiseren voor leerkrachten primair onderwijs
 - * Lesprogramma vmbo 4 keuzevak robotica operationeel
 - * Uitleensysteem primair onderwijs organiseren
- Projecten en workshops koppelen aan de '7 werelden van techniek'
- Realisatie programmeerlokaal eerste verdieping en productie-, uitleenlokaal begane grond
- Werving nieuwe vrijwilligers
- Verkennen van de inrichting en facilitering van een mini hub bij SPOLT

Argumenten

Deze subsidie is noodzakelijk om de continuïteit van het Spark Tech Lab te kunnen garanderen.

Het Spark Tech Lab ontvangt van verschillende stakeholders (Keyport, Bosit, Provisus, PO, VO/STO, STEAM Limburg) subsidies. Echter is dit niet voldoende om de begroting rond te krijgen. Om de continuïteit van het Spark Tech Lab te kunnen garanderen en de voortgang van het transitietraject en integratie in het onderwijs te kunnen borgen, is deze subsidie noodzakelijk.

Het Spark Tech Lab is in transitie.

Het uitgangspunt van de transitie is dat het Spark Tech Lab in plaats van voor het onderwijs van het onderwijs gaat worden. Er is een werkgroep STL2425 opgericht om de integratie van het Spark Tech Lab in het onderwijs per 1 januari 2025 te effectueren.

De coronamaatregelen hebben de doorstart van het Spark Tech Lab lastig gemaakt.

In 2022 heeft het Spark Tech Lab, voor het eerst sinds de doorstart in 2021, weer normaal kunnen functioneren. Alleen in januari was er nog sprake van beperkingen als gevolg van de coronamaatregelen. Sinds februari 2022 is er sprake van een 'boost' in aanmeldingen van het primair onderwijs, waardoor het Spark Tech Lab voor schooljaar 2022-2023 helemaal volgeboekt is.

De vraag is groter dan het aanbod.

Het Spark Tech Lab is voor het schooljaar 2022/2023 helemaal volgeboekt en kan vanwege personeelstekort niet meer groepen ontvangen. De behoefte aan het aanbod van techniekactiviteiten lijkt te groeien.

Er is een tekort aan technici op de arbeidsmarkt.

Door de leerlingen op de jonge leeftijd te enthousiasmeren voor techniek, kan de instroom in het techniekonderwijs vergroot worden. Hierdoor zal er beter aan de vraag aan technici op de arbeidsmarkt tegemoet gekomen worden.

Triple helix samenwerking.

Er is een toegevoegde waarde van de samenwerking tussen overheid, onderwijs en bedrijfsleven. Deze samenwerking draagt onder andere bij aan innovatie en talentontwikkeling van de jongeren.

Kanttekeningen en risico's

Het is nog niet zeker of de integratie van het Spark Tech Lab in het onderwijs vanaf 1 januari 2025 geëffectueerd kan worden. Dit is wel het streven. Hierdoor is er nog geen duidelijkheid en zekerheid over de financiën na 2024.

Financiële, personele en juridische gevolgen

De subsidie van €25.000,-- in 2023 en 2024 komt ten laste van het structurele budget van € 25.000 per jaar dat voor subsidie Spark Tech Lab beschikbaar is (54304/44200). Met betrekking tot de subsidie van 2024 wordt het voorbehoud van vaststelling van de gemeentebegroting 2024 gemaakt.

Overleg gevoerd met

Intern:

Pierre Heuts, beleidsadviseur economie R&E
Riek Klaessen, beleidsadviseur onderwijsachterstanden 0-12 OCSW
Michelle Baats, beleidsadviseur arbeidsmarkt en participatie OCSW
Patricia Vos, businesscontroller F&C

Extern:

██████████ Spark Tech Lab

[REDACTED] Spark Tech Lab
[REDACTED] beleidsadviseur gemeente Nederweert
[REDACTED] beleidsadviseur gemeente Leudal

Participatie

Niet van toepassing.

Communicatie

Het Spark Tech Lab wordt door middel van bijgevoegde beschikking op de hoogte gebracht van het besluit.

Planning

Niet van toepassing.

Evaluatie

Het Spark Tech Lab zal voor 1 maart 2024 een inhoudelijk en financieel verslag indienen over 2023. Uiterlijk 2 maart 2025 dient het Spark Tech Lab een aanvraag tot subsidievaststelling in voor zowel 2023 als 2024.

Bijlage(n)

1. Beschikking aan het Spark Tech Lab
2. Doelenboom regionaal beleidsplan sociaal domein 2020-2023
3. Subsidieaanvraag Spark Tech Lab