Onderwijsprofessional Techniek en Technologie - Hotspot

1 dag per week | Schooljaar 2026-2027 | Regio Amersfoort en omgeving

Ben jij werkzaam in het primair of voortgezet onderwijs en krijg je energie van techniek, technologie en praktijkgericht leren? Wil je jezelf verder ontwikkelen in innovatief onderwijs én lesgeven in een inspirerende leeromgeving buiten de muren van je eigen school? Dan zijn wij op zoek naar jou.

Voor de Hotspot van T is for Tech zoeken we onderwijsprofessionals uit de regio die één dag per week willen bijdragen aan toekomstgericht techniekonderwijs voor leerlingen uit het basis- en voortgezet onderwijs.

Deze vacature is bedoeld voor scholen en stichtingen binnen de regio T is for Tech, die zijn aangesloten bij Techkwadraat. Het geeft de mogelijkheid om binnen de formatie een onderwijsprofessional één dag per week in te zetten op de Hotspot. Op deze manier investeren scholen niet alleen in de ontwikkeling van hun medewerkers, maar ook in sterk en toekomstgericht techniekonderwijs in de regio.

Je blijft werkzaam binnen je eigen school of stichting en wordt voor één dag per week gedetacheerd naar de Hotspot in Amersfoort.

Werken op de Hotspot

De Hotspot van T is for Tech is een praktijkgerichte leeromgeving waar leerlingen kennismaken met techniek en technologie door te doen, ontdekken en experimenteren.

Op de Hotspot ontvangen we leerlingen uit het primair en voortgezet onderwijs uit de regio: Amersfoort, Bunschoten-Spakenburg, Soest, Baarn, Woudenberg, Utrechtse Heuvelrug en Hoevelaken.

Hier verzorgen we praktische techniekles sen en workshops rondom onder andere:

- Technologie,
- Ontwerpen en maken,
- Robotica,
- Slimme toepassingen,
- Duurzaamheid,
- Digitale techniek,
- En innovatieve praktijkopdrachten.

Geen standaard lesdag dus, maar een dynamische omgeving waarin leerlingen actief aan de slag gaan met echte materialen, technologie en praktijkgerichte opdrachten.

Wat ga je doen?

In het begin loop je mee met bestaande lessen en maak je jezelf stap voor stap vertrouwd met de lesstof en de werkwijze op de Hotspot. Daarna geef je zelfstandig lessen aan groepen leerlingen uit zowel het PO als VO.

De groepsgroottes verschillen per activiteit en doelgroep. Soms werk je zelfstandig, soms samen met collega’s of vakspecialisten.

Naast het verzorgen van bestaande lessen is er op termijn ook ruimte om:

- Eigen ideeën uit te werken;
- Nieuwe lessen of pilots te ontwikkelen;
- Mee te denken over innovatief techniekonderwijs;
- En samen te werken met het bedrijfsleven uit de regio.

Waarom werken op de Hotspot?

Werken op de Hotspot biedt afwisseling, inspiratie en professionele verbreding. Je werkt met steeds wisselende groepen leerlingen, in een omgeving waar techniek en technologie echt zichtbaar en tastbaar worden.

Daarnaast krijg je de kans om:

- Praktijkgericht onderwijs verder te ontdekken;
- Nieuwe technologieën en werkvormen te leren kennen;
- Samen te werken met collega's uit PO, VO en het bedrijfsleven;
- Vernieuwende ideeën op te doen;
- En kennis en ervaring mee terug te nemen naar je eigen schoolpraktijk.

Wie zoeken we?

We zoeken onderwijsprofessionals uit het primair of voortgezet onderwijs die:

- Affiniteit hebben met techniek en technologie;
- Nieuwsgierig zijn naar vernieuwend onderwijs;
- Energie krijgen van praktijkgericht werken;
- Openstaan voor nieuwe ideeën en werkvormen;
- Zelfstandig voor een groep kunnen staan;
- En graag blijven leren en ontwikkelen.

Technische voorkennis is niet noodzakelijk. Belangrijker vinden we enthousiasme, nieuwsgierigheid en de motivatie om leerlingen op een inspirerende manier kennis te laten maken met techniek en technologie.

Wat bieden wij?

- Een inspirerende en innovatieve werkomgeving
- Eén vaste dag per week op de Hotspot
- Begeleiding vanuit T is for Tech
- Ruimte voor professionele ontwikkeling en innovatie
- Samenwerking met onderwijs en bedrijfsleven in de regio
- Mogelijkheid om ervaring op te doen met praktijkgericht techniekonderwijs
- Kennis en inspiratie die direct toepasbaar zijn binnen de eigen school
- Detachering vanuit de eigen school/stichting tegen een vergoeding van €63 per uur
- Een functie voor in eerste instantie één schooljaar

Over T is for Tech

T is for Tech is het Sterk Techniekonderwijs-programma in de regio Amersfoort en omgeving. Samen met scholen en bedrijven werken we aan inspirerend, toekomstgericht techniekonderwijs voor jongeren.

Vanuit onze Hotspot in Amersfoort brengen we leerlingen in aanraking met techniek, technologie, innovatie en vakmanschap. Praktisch, eigentijds en altijd in verbinding met de regio.

Interesse?

Mail je reactie naar Monique Janssen – monique@tisfortech.nl - 06-23134618.

Voor meer inhoudelijke informatie kun je contact opnemen met Niels Wanner – niels@tisfortech.nl - 06-81350342 of Marleen Schrijver – marleen@tisfortech.nl - 06-54693592.