



Een sterk staaltje samenwerking tussen (basis)onderwijs en bedrijven

voor (basis)scholen, ondernemers en andere techniekaanbieders



Een sterk staaltje techniek in het stadhuis van Zutphen

Kennissessie

Gemeente Zutphen & KWTO

Donderdag 8 oktober 2020

15.15 – 18.45 uur (inloop vanaf 14.45 uur)

Praktijkonderwijs Zutphen

(Paulus Potterstraat 12A)



Dr. Tim Post

Verder op weg naar een sterk staaltje samenwerking in Zutphen

De gemeente Zutphen neemt techniek heel serieus door zich in te zetten voor een breed aanbod van technisch onderwijs en instroom in de techniek. Op vmbo- en mbo-niveau maar dat niet alleen. Zonder een stevige fundamenteel wordt geen enkele constructie en daarom is techniek in het basisonderwijs belangrijk voor onderwijs, ondernemers en de gemeente Zutphen. Het is dan ook van groot belang dat basisonderwijs, bedrijven en andere aanbieders en samenwerkingspartners elkaar weten te vinden en goed samenwerken.

Maar vanuit welke gezamenlijke kennis doe je dat? Wat werkt voor basisschoolleerlingen en hoe? En op welk wetenschappelijk onderzoek is dat gebaseerd?

Gezamenlijke kennisbasis

Om hiervoor genoemde redenen organiseert de gemeente Zutphen, met ondersteuning van KWTO, op donderdag 8 oktober bij Praktijkonderwijs Zutphen een kennissessie over samenwerking tussen basisscholen en technische bedrijven c.q. andere aanbieders van techniekactiviteiten. Weten onderwijs en ondernemers elkaar te vinden in Zutphen, spreken zij 'dezelfde taal', verstaan zij elkaar? Wat zijn wederzijdse verwachtingen, wat is haalbaar? *Centraal hierbij staat de vraag hoe een goede verbinding gelegd kan worden tussen het onderwijscurriculum (W&T in het basisonderwijs) en bijvoorbeeld bedrijfsbezoeken, gastlessen en andere activiteiten.*

Doelgroepen

Deze kennissessie is bedoeld voor zowel (leerkrachten, directeuren van) basisscholen als voor aanbieders van activiteiten w.o. bedrijven, voortgezet onderwijs, organisatoren van techniekmanifestaties, techniek- en science werkplaatsen e.d. in de gemeente Zutphen. Ook vertegenwoordigers uit deze doelgroepen in de gemeenten Brummen en Voorst zijn van harte welkom. Deze kennissessie dient als een gezamenlijk fundament om te komen tot een sterk staaltje constructieve en duurzame samenwerking in Zutphen.

Deskundige inbreng

Dr. Tim Post van de Universiteit Twente, die onderzoek heeft gedaan naar de effecten van techniekactiviteiten, geeft in zijn keynote onder de titel *"Samenwerking tussen basisscholen en techniekbedrijven: het belang en voorwaarden"* wetenschappelijk onderbouwde adviezen hierover. Hij gaat daarbij ook in op *het belang van beroepsoriëntatie in de basisschoolleeftijd.*

Daarnaast worden 4 inspirerende presentaties uit de praktijk aangeboden waaruit elke deelnemer er 2 kan kiezen.

Programma:

14.15 – 15.00 uur:	Gelegenheid voor geïnteresseerden deel te nemen aan een rondleiding door de school.
Vanaf 14.45 uur:	Ontvangst met koffie/thee
15.15 – 15.30 uur:	Welkom door een vertegenwoordiger van de gemeente Zutphen en Henk Mulder, voorzitter KWTO.
15.30 – 16.10 uur:	<i>“Samenwerking tussen basisscholen en techniek bedrijven; het belang en voorwaarden”</i> Keynote Tim Post
16.10 – 16.25 uur:	Korte pauze
16.25 – 17.10 uur:	Presentaties vanuit de praktijk 1 ^e ronde
17.15 – 18.00 uur:	Presentaties vanuit de praktijk 2 ^e ronde
18.00 – 18.45 uur:	In gesprek met elkaar; informele afsluiting met soep en broodjes

De presentaties vanuit de praktijk:

1. De voorbereiding op school bij techniekdagen – *basisschool Gerardus Majella Broekland*
2. Techniek en burgerschap combineren in je onderwijs - basisschool De Zwaluw Markelo/Saxion
3. Samenwerken met bedrijven op een aangrenzend bedrijventerrein – *basisschool Los Hoes Haaksbergen*
4. Wat kan ik als ondernemer betekenen voor zowel basisscholen als voor voortgezet onderwijs? – *Boerhof Projectinrichting Heeten/ Platform Techniek Salland*

Inschrijving kan vanaf heden tot uiterlijk 30 september via: [8 oktober 2020 \(www.kwto.nl\)](http://www.kwto.nl). U kunt daarbij ook aangeven of u deelneemt aan de rondleiding vooraf om 14.15 uur en het eten na afloop.

Bij de inschrijving dient u ook aan te geven **welke presentaties vanuit de praktijk** u wilt volgen. Er zijn geen kosten verbonden aan deze kennissessie. Zie de bijlage voor een uitgebreide beschrijving van de keynote en van de presentaties. Meer informatie is ook [hier](#) te vinden.