

# Speech Meinke van Oenen – 1 februari 2023

Goedemiddag allemaal,

## Inleidend

- Vandaag sta ik hier als ingenieur in opleiding
- Als toekomstig technicus.
- Maar ik kan u vertellen dat ik dat tot op een paar jaar geleden nooit gedacht had.
- Ik kom uit een familie van ondernemers en techniek leek maar iets abstracts.
- Iets saais en ingewikkelds, waarvan ik altijd dacht: ‘Dat kan ik niet.’
- Ik kan u namelijk vertellen dat ik op de middelbare school niet bepaald een wiskundewonder was. Het kwam me zeker niet aanwaaien. Daarom was ik er dan ook heilig van overtuigd dat ik de techniek niet in zou gaan, want ‘techniek is eigenlijk gewoon wiskunde’.
- En ik ben echt niet de enige die zo denkt over techniek.

## Probleem

- Want ook al is techniek verworven met zo ongeveer iedere hoek van de samenleving. Het is vaak onzichtbaar, vaak abstract.
- Veel jongeren hebben wel de capaciteiten, maar twijfelen doordat ze een verkeerd beeld hebben.
- De Technasium leerstroom heeft mij uiteindelijk laten zien dat techniek veel breder is dan dat ik eerst dacht.
- Wellicht kent u het, maar Technasium is een vak voor HAVO/VWO waarbij je werkt aan uitdagingen uit het technische bedrijfsleven. Door dit vak te doen begon ik eindelijk die veelzijdigheid van de technieksector en de verschillende carrièremogelijkheden die er bestaan in te zien.
- Techniek gaat niet alleen over wiskunde, maar ook over onderzoek, innovatie, en creativiteit.
- Technici gaan over het oplossen van de meest complexe vraagstukken en houden zich bezig met grote maatschappelijke problemen.
- Een inzicht dat mij ertoe heeft geleid om geen bedrijfskunde te gaan doen, maar aan de Technische Universiteit in Delft te gaan studeren.
- Nu ben ik uiteindelijk maar één van de duizenden. En als we kijken naar de getallen blijft het aantal jongeren dat überhaupt kiest voor een technisch profiel dalen. Terwijl er steeds meer arbeidskrachten nodig zijn in juist de technische sector.
  
- Nu weet ik dat er vandaag aardig wat mensen uit het bedrijfsleven in het publiek zitten. Jullie zien vast ook dat er weinig jonge instroom is.
- En ik ben benieuwd wat jullie zien als jullie naar de toekomst kijken. Bedrijfsvoering is, naar mijn mening, dan ook vooruitzien. Slim inspelen op veranderingen en ontwikkelingen in de maatschappij.
- Maar al kom ik dan niet uit het bedrijfsleven; één ding weet ik zeker en dat is dat als ik naar de toekomst kijk, dan zie ik techniek.
- Ik zie techniek in een duurzaam Nederland, een slim Nederland en een welvarend Nederland.
- Want laat heel duidelijk zijn
- We houden geen droge voeten zonder goede monitoringssystemen
- Geen cybersecurity zonder goed ontwikkelde én onderhouden ICT-systemen.

- Er komt geen duurzame energievoorziening zonder de ontwikkeling van slimme energiesystemen en bekwame installateurs.
- Wij technici faciliteren niet alleen de toekomst, wij zijn de toekomst.

### Oplossing

- En dan terugkomend op de problematiek die nu speelt:
- Jongeren vormen de toekomst.
- Jonge technici zijn cruciaal voor de groei en bloei van de economie en het welzijn van het land, maar we zijn nu met te weinig.
- Hoe dan wel? Hoe krijgen we meer jonge instroom?
- Ik denk dat we dat kunnen doen door nieuwe bruggen te bouwen. Tussen jongeren en bedrijven, tussen jongeren en de overheid en tussen jong en oud.
- Daarom start ik Jonge Bruggenbouwers.
- een jongerenorganisatie met de technici van de toekomst. Een organisatie met als doel om jongeren te vertegenwoordigen en nieuwe bruggen te bouwen tussen jongeren en instanties. Een organisatie waar toekomstige technici vanuit alle sectoren en van alle niveaus, van praktijk tot PhD, deel van uitmaken.
- Om zo jongerenparticipatie te verbeteren in de technische sector.
- Met nadruk op intergenerationele samenwerking om op die manier innovatie en vernieuwing te bevorderen.
- Want jongeren bieden nieuw perspectief en kunnen een substantiële bijdrage leveren aan het probleem dat nu speelt. Want wie begrijpt jongeren beter dan jongeren zelf?
- Daarnaast is verjonging van de sector belangrijk zodat we niet alleen naar 2027 kijken, zoals vandaag. Maar ook naar 2100.
- Want de keuzes en innovaties die we nu maken zullen grote impact hebben op hoe de toekomst eruit zal zien.
- Waar het op neer komt is eigenlijk niet zo wiskundig, maar  $1 + 1 = 3$ . Samen kunnen we door nieuwe energie en ervaring te koppelen en kennis te delen een derde weg zoeken.
- Laten we die nieuwe bruggen bouwen. Laten we die samenwerking aangaan. Laten we ons samen inzetten voor een toekomstbestendig Nederland met oog voor de generaties van nu en die na ons.
- Bedankt voor uw aandacht.