

De WaterCampus  
Leeuwarden biedt een  
unieke onderzoeksinfra-  
structuur en is daarmee  
een ontmoetingsplaats  
van wetenschappers,  
bedrijven en onderwijs  
uit heel Europa.













# 'IK STA CONSTANT AAN DE FRONTLINIE'

PIETER HOEKSTRA NA TIEN JAAR NOG NIET KLAAR MET CIV WATER

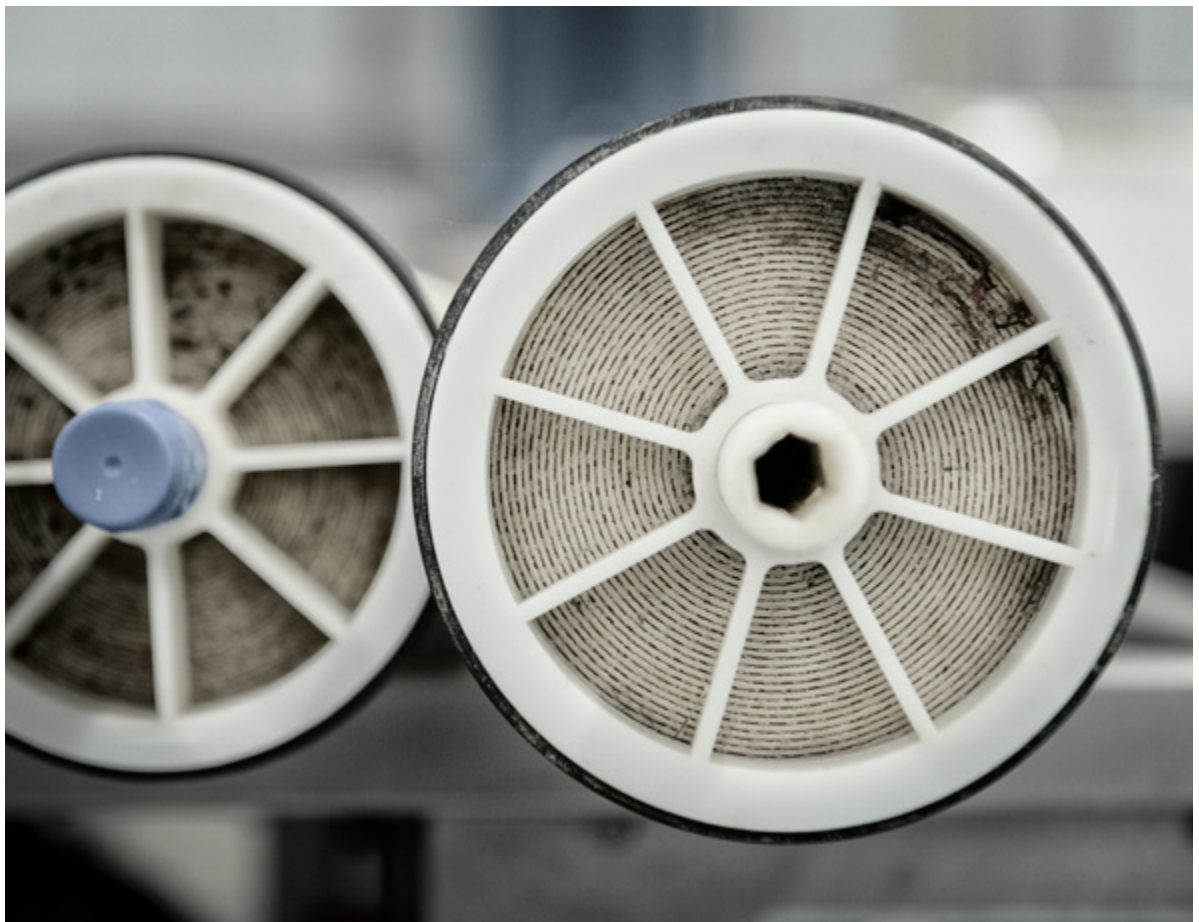


Had het Erasmus+ programma niet bestaan zonder het voorwerk van het Centrum voor Innovatief Vakmanschap Water (CIV Water)? Zo ver wil Pieter Hoekstra, programmamanager bij CIV Water, nou ook weer niet gaan. “Maar de pilot die wij samen met Katapult ontwikkelden, heeft daar wel invloed op gehad.”



In een hybride leeromgeving mbo-studenten en professionals in de watersector zowel nationaal als internationaal naar een hoger niveau tillen: dat is wat CIV Water doet. Tien jaar geleden maakte Pieter Hoekstra de overstap van programmanager bij Wetterskip Fryslân naar deze pps. “Er lag een ambitieus plan om kennis en ervaring in de watersector vast te houden én door te ontwikkelen. En er was veel enthousiasme.” Voor de docent van huis uit de ideale uitgangspunt. “Ik was toe aan een nieuwe uitdaging. Het voelde als een thuiswedstrijd. Ik hou ervan om kennis te delen en op deze plek mocht dat onbeperkt.”

Het eerste wat hij deed was zorgvuldig positie kiezen: “Zo ben ik bewust tussen het werkveld en het onderwijs in gaan staan. Met een eigen kantoor op de WaterCampus Leeuwarden. Midden tussen de startups.” Daarna ging het snel. Pieter: “Met vallen en opstaan kwamen we verder. De basishouding was: laten we aan de slag gaan. En iets mag ook mislukken.”



# ‘We werken aan “echte” opdrachten vanuit het bedrijfsleven en leveren wendbare mbo’ers af.’

– PIETER HOEKSTRA, PROGRAMMAMANAGER BIJ CIV WATER

Door schade en schande leerde hij bijvoorbeeld dat het onderwijs en het werkveld verschillende ritmes hebben. “Die werelden in dezelfde pas laten lopen, dat is niet altijd eenvoudig.”

## PROJECTWEKEN WATER

Inmiddels doet de pps waartoe deze is opgezet. Pieter: “We werken aan ‘echte’ opdrachten vanuit het bedrijfsleven en leveren wendbare mbo’ers af. Op allerlei manieren bieden we professionals en mbo-studenten de kans om hun horizon te verbreden, zelfs internationaal als dat gewenst is.”

Dat laatste heeft CIV Water samen met Katapult opgepakt. Pieter: “In 2014 zocht de Europese Unie naar een blauwdruk om het werkveld en het mbo-onderwijs in het buitenland met elkaar te verbinden. Ze legden contact met ons en Katapult haakte aan.” Zo ontstond het PoVE Water Pilotproject, wat staat voor Platform of Vocational

Excellence. Pieter: “Onderdeel daarvan zijn de ‘Projectweken water’ waarin internationale studenten de kans krijgen om meer te leren over waterzuivering en het testen van waterkwaliteit. Je zou kunnen zeggen dat we daarmee aan de basis hebben gestaan van het latere Erasmus+ programma.”

## AAN DE FRONTLINIE

Pieter voelt zich na al die jaren nog steeds als een vis in het water: “Ik geniet van de rol om de schakel te zijn tussen drie verschillende werelden. Iedereen binnen de overheid, het werkveld en het onderwijs is namelijk zo druk met z’n eigen besognes dat de focus op samenwerking al snel onder-sneeuwt. Ik vraag daar steeds opnieuw aandacht voor en doe er met mijn team alles aan om dat te faciliteren.”

Waar hij de energie uit haalt om door te gaan? Pieter: “Van scale-up in Nederland tot een internationale pilot:

ik mag van alles uitproberen, lijntjes leggen, fouten maken. Er komt steeds iets nieuws op mijn pad en ik sta constant aan de frontlinie. Bovendien vind ik het fantastisch om anderen daarin mee te nemen, om ze te enthousiasmeren en om kennis te delen. In deze functie kan dat allemaal.”



Het Water Applicatie Centrum (WAC), hier doen toekomstige watertechnologen en andere watertechnologieprofessionals regelmatig onderzoek naar bijvoorbeeld het zuiveren van water.







**LENNTECH**  
Water treatment solutions

NET Handlungsbereich