



GreenTech is onze toekomst

Een interview met Vera Calasan,
CEO van Excellence AG

Wat beweegt een internationaal ingenieurs- en IT-bedrijf om zich consequent te richten op groene technologie? En wie zijn de mensen achter deze missie?

We hadden de kans om met Vera Calasan - CEO en medeoprichter van Excellence AG - te praten over de visie van het bedrijf, de weg naar duurzame technologie en de waarden die het team verenigen.

Excellence AG streeft haar missie 'Engineers, save the earth!' na met passie, een geest van innovatie en een duidelijke kijk op de toekomst. Het is een leidend principe dat veel meer is dan alleen een slogan.

Waarom GreenTech?

Onze aarde valt uit elkaar - en technologie is een deel van de oorzaak en tegelijkertijd de oplossing!

De overstap naar duurzame technologie kwam niet uit het niets. Voor Vera Calasan en haar medeoprichter Gerjan Mazenier was het een logische maar ook emotionele stap. Simpel gezegd: we zeiden "GreenTech, dat is wat we nu doen", legt Vera uit. Het wereldwijde debat over klimaatverandering en het behoud van hulpbronnen was de katalysator. "Onze aarde brokkelt af. En de oorzaak is de mens. Door plastic, mobiliteit, ons verbruik van energie en grondstoffen."

Een doorslaggevend 'aha'-moment was het besef dat het juist de ingenieurs zijn die de technologie van de toekomst helpen vormgeven. "Als zij degenen waren die ons technisch vooruit hebben gebracht, dan kunnen zij ook technologie ontwikkelen die onze toekomst zal redden."

Wat doet Excellence AG precies?

Excellence AG is een internationaal actief bedrijf dat samenwerkt met projectpartners aan baanbrekende technologieën. De focus ligt op engineering en IT. Twee disciplines die vandaag niet meer los van elkaar functioneren.

"Het beste voorbeeld is de auto: een mechanisch onderdeel werkt niet meer zonder de bijbehorende IT. Daarom werken we over beide gebieden heen en brengen we precies de mensen samen die dit kunnen."



*"Een ingenieur uit ons team kan aan dit project werken.
Dit is GreenTech die je kunt aanraken."*



GreenTech in de praktijk

Is er een specifiek project, dat je fascineert?

Ja, in een industrie die iedereen kent en die zwaar bekritiseerd wordt omdat ze zoveel CO² uitstoten: de scheepvaart.

"Grote cruiseschepen stoten enorme hoeveelheden CO² uit. Vooral in steden als Hamburg of Venetië heeft dit een enorme impact op het milieu."

Tegelijkertijd is het duidelijk dat de fascinatie voor reizen per schip ongebroken is. Mensen houden van deze vorm van reizen en daarom zal het niet zomaar verdwijnen.

Dit is precies waar een van de projectpartners van Excellence AG om de hoek komt kijken. Het gaat er niet om het reizen te verbieden, maar om het beter te maken," zegt Vera. Daarom werken ze aan aandrijfsystemen op waterstof voor cruiseschepen.

Een milieuvriendelijk alternatief voor de klassieke dieselmotor.

Waarom is duurzaam gedrag zo moeilijk voor veel mensen?

"Menselijk gedrag is pure psychologie en er is bewijs in de psychologie dat wij mensen ons gedrag alleen veranderen als het ons individueel raakt." zegt Vera. "Dit is precies waarom we ons richten op technologie die duurzamer is zonder aan comfort in te boeten. Voor Excellence AG betekent GreenTech dus dat we ons richten op innovaties die hulpbronnen sparen en toch efficiënt blijven."

Groen is niet alleen groen

Wat betekent 'groen bijdragen'?

Niet elk project is vanaf het begin groen, maar veel projecten leveren een bijdrage. Een chemisch bedrijf dat zijn energieverbruik bij de productie verlaagt of gerecyclede materialen gebruikt, is voor ons een 'Contributing Green'-project.'

Of projectpartners die zelf geen windturbine exploiteren, wat natuurlijk 100% groen is, maar wel onderdelen voor deze turbine leveren, vallen hier ook onder. "Ze wekken zelf misschien geen energie op, maar dragen er wel aan bij. En dat is wat telt."



GreenTech als een USP

Is GreenTech de eigenschap die het verschil maakt met andere bedrijven?

Vera zegt duidelijk: "Ja, de focus op GreenTech is nog steeds uniek in Duitsland. Er zijn waarschijnlijk bedrijven die hier al individuele gebieden voor hebben, maar het feit dat de focus hierop ligt en dat we meer dan 80% aan GreenTech-projecten hebben, is wat ons onderscheidt."



Wat telt zijn de mensen

Welk type persoon past bij Excellence AG?

Mensen die plezier hebben in hun werk en verantwoordelijkheid willen nemen. Vaardigheden kunnen aangeleerd worden, maar houding niet.

Vera heeft het over een zogenaamde "Gönnfaktor" in de bedrijfscultuur. Een term die werd bedacht door een excellence recruiter uit Nederland toen Vera haar vroeg naar het geheim van haar succes. De "Gönnfaktor" beschrijft het vermogen om oprecht blij te zijn met het succes van anderen, zonder afgunst of ego, maar met de gemeenschappelijke missie voor ogen. Het staat voor een cultuur van samenwerking waarin individuele successen worden gezien als vooruitgang voor het hele team.

Wat maakt Excellence AG nog meer speciaal in jouw ogen?

"Uiteraard: de mensen! Elk individu maakt het verschil." Vera benadrukt dat oprechte samenwerking, wederzijdse ondersteuning en een gedeelde houding ten opzichte van duurzaamheid meer tellen bij Excellence AG dan pure expertise. Het is deze speciale cultuur die het bedrijf kenmerkt, dat wordt ondersteund door mensen die niet alleen oplossingen ontwikkelen, maar ook verantwoordelijkheid nemen.

"Vaardigheden kun je leren. Mindset niet"



Welke ontwikkelingsmogelijkheden zijn er voor je werknemers?

Bijscholing is meer dan een voordeel, het is een integraal onderdeel van de cultuur. Of het nu gaat om het veilig afhandelen van programma's, gerichte coaching of deeltijdstudies. We stimuleren individuele ontwikkeling op een gerichte en praktische manier. Bijscholing betekent niet alleen een toename van kennis, maar ook zelfvertrouwen en langdurige werktevredenheid.

Iedereen heeft verschillende sterke punten. Het is belangrijk voor ons om dit potentieel te herkennen en te bevorderen. Zowel op professioneel als persoonlijk vlak.

De juiste motivatie

De werknemers zijn één ding, maar wat motiveert jou persoonlijk?

"De mensen. Het maakt niet uit in welke vestiging ik ben, of het nu in Düsseldorf, München, Hannover of Rostock is, ik geniet van de interactie met onze teams. Als ik zie hoe iemand zich heeft ontwikkeld dankzij mijn coaching of als een klant meldt dat een medewerker gemotiveerd en tevreden is."



Slotwoord

Vera, je verhaal voor iedereen die erover denkt om zich aan te melden bij Excellence AG:

Gemakkelijk ...

ENGINEERS, SAVE THE EARTH!

Als je van technologie houdt en wilt helpen de wereld duurzamer te maken, dan ben je bij Excellence AG | GreenTech Engineering aan het juiste adres.