

Curriculum Vitae Ing. J.L. (Hans) van de Velde

(korte versie 2-8-2025)



Ervaring Op gebieden dijkenbouw, funderingstechniek, civiele techniek, woning- en utiliteitsbouw, (milieu-)geotechniek, (milieu-)geotechnisch grond- en laboratoriumonderzoek, ruimtelijke ordening en energietransitie.

Kernvaardigheden en doel

Ruim 45 jaar heb ik als manager van (inter)nationale vestigingen, expert adviseur, project-, proces-, contract-, innovatie- en marketingmanager kennis en ervaring opgedaan op de bovengenoemde gebieden. Commercieel en technisch onderhandelen met (inter)nationale overheden, aannemers, leveranciers, ingenieurbureaus en industrieën over verkoop, inkoop en betalingen van diensten zijn mij niet vreemd. Ik leidde diverse multidisciplinaire (inter)nationale projectorganisaties (formatie tot 200 medewerkers), komend vanuit diverse (inter)nationale bedrijven, en met (advies)projectomzetten tot 10 M€. Bij de ontwikkeling van verschillende innovatieve technieken op het gebied van grondonderzoek en bodemsanering speelde ik een sleutelrol. Drie patenten en meer dan 20 publicaties staan op mijn naam.

Thans is mijn doel om met mijn kennis en innovatieve ideeën een maatschappelijk toegevoegde waarde te bereiken voor de BV Nederland, leidend tot substantiële kostenreducties.

Loopbaan

- 2019-heden Zelfstandig expert adviseur, thans als eigenaar van A+ Adviesbureau Hans van de Velde
- 1994-2018 DELTARES, diverse functies/rollen: afdelingshoofd, expert adviseur, project-, proces-, contract-, innovatie-, product- en marketingmanager
- 1991-1994 ROYAL HASKONINGDHV, vestigingsmanager regiokantoor Delft (regio West Nederland)
- 1983-1991 DELTARES, diverse functies/rollen: project-, contract- en marketingmanager
- 1981-1983 DELFT GEOTECHNICS UK Ltd., vestigingsmanager Singapore (regio Zuidoost Azië)
- 1979-1981 DELTARES, projectleider
- 1977-1979 MOS GRONDMECHANICA, geotechnisch adviseur.

Verkort overzicht (project-)ervaringen en onderzoeken

- 2022-heden Onderzoek innovatie dijkbekleding en Noordzeekering met kansen voor Nederland
- 2019-2021 Haalbaarheidsstudies energietransitie met alternatieven voor stadsverwarming en elektriciteit
- 2003-2018 Kwaliteitsimpuls Deltares bestaande uit 60 parallelle multidisciplinaire onderzoeksprojecten
 - Calamiteit dijk Julianakanaal Stein
 - Onderzoek innovatieve maatregelen tegen zettingsvloeiing
 - Onderzoek 36 km lange dijk in Jakarta Bay ter bescherming van de Indonesische hoofdstad
 - Uitvinder versterkt sediment onder water als innovatieve en hoogwaardige bouwstof
- 1994-2003 Bodemsanering Appelaar te Haarlem
 - Ontwikkeling en marketingstrategie speciale milieu-geotechnische grondonderzoekstechnieken
 - Wereldrecord sonderen 103,21 meter, Drenthe
 - Afdelingshoofd (milieu-)geotechnisch onderzoek
- 1991-1994 Vestigingsmanager. Expansie marktpositie ROYAL HASKONINGDHV. Acquisitie en management van milieu-, wegen-, verkeers- en rioleringsprojecten
 - Innovatie-onderzoeken HSL-projectbureau
- 1983-1991 Onderzoeksprojecten o.a. Raffinaderij Java (Indonesië), Western Bridge Storebaelt (Denemarken), Maeslantkering, 500 spoorwegbruggen (Indonesië), Jamuna Bridge (Bangladesh), Dioxine-verontreiniging Hyde Park Landfill (Amerika/ Canada), Karameh dam (Jordanië)
 - Dijkversterkingsprojecten IJsselmonde, Krimpenerwaard, Alblasserwaard, Hoekse Waard, Delfland
- 1981-1983 Vestigingsmanager Singapore. Onderzoeksprojecten o.a. Mass Rapid Transit System (Singapore), Pulau Batam Port (Indonesië), Kerteh Airport (Maleisië), Benutan Dam (Brunei), Olietanks (Singapore), Kademuur (Maleisië)
- 1979-1981 Bodemonderzoek en bepaling stabiliteit kunstmatige eilanden Beaufort Sea (Canada)
 - Funderingsproject Elshout sluizen, Kinderdijk
- 1977-1979 Funderingsprojecten: woning- en utiliteitsbouw, tanks, fabrieken, ziekenhuizen, sluizen en bruggen
 - Bodemonderzoeken in Nederland en Tanzania.