

CURRICULUM VITAE.**Personalia:**

Naam, voornaam : Abbas, Wouter
 Adres : Het Oosterveld 133
 7544 EK Enschede
 Telefoon : 0647080955
 E-mail : wabbas@home.nl of
w.abbas@utwente.nl
 Geboortedatum en -plaats : 28 juni 1957, Willemstad (Curaçao)
 Burgerlijke staat : ongehuwd
 Nationaliteit : Nederlandse

**Werkervaring:**

- 2006 - heden Technicus op de Universiteit Twente. Terug op de functie zoals hieronder beschreven.
- 2004 - 2005 Technicus bij TSST (een spin-off bedrijf van de UT): het assembleren, testen en in bedrijf stellen van high-tech PLD-apparatuur (puls laser depositie systemen). Dit zijn systemen die bestemd zijn voor het aanbrengen van dunne lagen op substraten t.b.v. het materiaalonderzoek.
- 2000 - 2004 Technicus op de Universiteit Twente, faculteit Technische Natuurkunde (leerstoel: lage temperaturen) in het cryogene laboratorium op het gebied van meten aan supergeleiders.
 Het uitvoeren van hoog gekwalificeerd technisch werk op het gebied van:
- het ontwerpen, berekenen, tekenen, machinaal bewerken van onderdelen, assembleren, aanbrengen van meetsensoren en meetrijp maken van proef- en meetopstellingen tbv metingen aan supergeleiders in nauw overleg met collega's, promovendi en/of studenten.
 - het verrichten van metingen aan supergeleiders bij cryogene temperaturen en hoge magneetvelden.
 - ondersteuning van studenten bij het maken van- en operationeel krijgen van meetopstellingen.
 - de logistiek van het laboratorium op technisch gebied mede verzorgen.
 - Paper gepubliceerd in "Advances in cryogenic engineering" (edition 50A/B) met een posterpresentatie tbv de ICMC-conferentie (2003) in Alaska over het ontwerp en de fabricage van de zwaarste cryogene pers ooit gebouwd: een 32 tons hydraulische cryogene pers voor mechanische levensduurtesten van supergeleidende geleiders bij 4,2 K tbv ITER.
<http://2005.cec-icmc.org/cec-icmc2003/program/Format.asp?paperNumber=M1-D-13>
 - Organiseren van de open dag 2003 op de UT en het medeorganiseren de internationale ICMC-conferentie op de UT in 2003.
- 1995 - 2000 Detachering- en uitzendburo's:
- Projectmanager van API-centrifugaalpompinstallaties tbv de petrochemische industrie (o.a. de SHELL en de NAM) bij Flowserve in Hengelo.
 - Bouwopzichter/werkvoorbereider bij de EPON tbv een garantiestop op de warmtekrachtcentrale bij de weiproduktenfabriek te Borculo.
 - Technisch commercieel medewerker op de de afdeling verkoop van Holec.
 - Montagemonteur/lasser bij de Hoogovens, Shell Pernis, AVR te Rotterdam, EGD-Groningen, DSM-Geleen, AVI-Twente, Centrale Hemweg, Electromark Werdohl, Kraftwerk Herne voor Stork ketels.
 - Elektromonteur bij de DELAVAL-STORK, bekabelen van de computer- en plc-gestuurde, gasturbinegedreven, centrifugaal compressor installaties(15 tot 25 MW).

- Monteur, pijpfitter, bankwerker en installatietechnicus bij diverse bedrijven zoals bij PARENCO te Renkum, Flowserve in Hengelo, de Hoop scheepswerf in Lobith en I & I in Wijchen.
- 1989 - 1995 Sulzer Pompen als projectmanager.
- Het opstellen van offertes van pompinstallaties t.b.v. de export, de papier-, de chemische- en de petrochemische industrie (SHELL, NAM).
 - Het onderhouden van contacten met binnen- en buitenlandse klanten, contractors en verkooporganisaties in de Engelse- of Duitse taal.
 - Het begeleiden van de orders tot en met de aflevering.
- 1985 - 1989 Stork ketels als developmentengineer.
- het uitvoeren van berekeningen aan de NOx emissie en het branderontwerp van ketelinstallaties.
 - ontwerptimalisatie van de bewegende mechanische delen.
 - het ontwerp, de begroting, de specificatie en de bouw van een testvuurhaardinstallatie t.b.v. het testen van nieuwe branderontwerpen.
- 1980 - 1985 Stork ketels als projectcoördinator/engineer.
- Het opstellen van processchema's en aanvraagspecificaties van de hulpinstallaties voor de toeleveranciers aan de hand van klantspecificaties en de daaruit volgende ontwerpgegevens.
 - Het evalueren van de aanbiedingen van de toeleveranciers.
 - Het opstellen van de begrotingen en de technische specificaties ten behoeve van de offerte.
 - Het onderhouden van contacten met buitenlandse toeleveranciers, contractors en klanten in de Engelse- en Duitse taal.

Opleidingen:

- 1997 Veiligheidskursus VCA 1.
- 1990 - 1993 Fenedex export cursus, Gustav Keaser verkooptraining.
- 1988 - 1990 Cursus elektronica van Dirksen.
- 1975 - 1980 HTS - Werktuigbouwkunde (energie techniek); eindopdracht: een eerste- en derde orde meet- en regeltechniek proefopstelling opzetten tbv het practicum.
- 1969 - 1975 HAVO - wiskunde, scheikunde, natuurkunde, Nederlands, Engels, Duits.

PC-gebruik : Windows XP, Office XP, Autocad. Solid Works, Inventor 3D en Labview (beginnend).

Talenkennis : Voldoende kennis van de Engelse- en Duitse taal in woord en geschrift.

Overig:

- Actief bestuurslid (materiaalcommissaris) binnen de studentenvereniging "A la Kart" op de UT (www.alakart.nl)
- Sporten: karten, fietsen, zwemmen, zweefvliegen(solo) en modelvliegen.
- Modelbouw en radiografisch modelvliegen (aerobatics F3A), waarbij deelgenomen aan NK's en een EK.