

PERSONALIA

Achternaam	van Os
Voorletters	H.A.H.A.
Roepnaam	Rob
Adres	Klaverpas 13C
Postcode	6652 EM
Woonplaats	Druten
Telefoon	0681536956
Geboortedatum	15-01-1982
Burgerlijke staat	Gehuwd
Nationaliteit	Nederlands

DIPLOMA'S

1994 tot 2001	VWO (Gymnasium)
2002 tot 2006	AOT (hogere installatietechniek deeltijd Utrecht)

CURSUSSEN/CERTIFICATEN

20-02-2003	VABI inleiding gebouwprogramma's
05-03-2003	VABI warmteverliesprogramma
15-03-2005	VABI tapwater en gasleiding
01-06-2006	Instructiebijeenkomst "warmtepompsystemen" ISSO
18-11-2008	NEN cursus EPN berekeningen utiliteitsgebouwen
2012	VABI elements
12-09-2012	Stabicad 8 PRO W-installaties
06-12-2012	Cursus kostenkengetallen W-installaties K&R
07-02-2013	BREEAM Basis cursus
14-03 en 15-03-2015	Cursus Revit basis (2 dagen bij Stabiplan)
10-04 ; 11-04 en 12-04-2015	Cursus Revit W-installatietechniek (3 dagen bij stabiplan)
05-03 ; 12-03 ; 19-03-2015	Cursus bodemenergie basis. BodemenergieNL
13-04-2015	Bewijs van vakbekwaamheid "Basiscursus Vakmanschap Bodemenergie (B)
13-04-2015	Bewijs van vakbekwaamheid "Ontwerp en realisatie bovengronds (C)

RELEVANTE WERKERVARING	
15-10-2001 tot 15-04-2002	Assistent magazijnmedewerker Romijnders Horssen B.V.
15-04-2002 tot 15-10-2003	Hulpmonteur Romijnders Horssen B.V.
2003	Assistent calculator Romijnders Horssen B.V.
2004	Calculator Romijnders Horssen B.V.
2005	Tekenaar/werkvoorbereider Romijnders Horssen
2006	Engineer/tekenaar/werkvoorbereider Romijnders Horssen
2007	Engineer en Coördinator bedrijfsbureau Romijnders Horssen B.V.
2007-2008	Deelgenomen aan de stuurgroep voor implementatie van de calculatiemodule van Navision binnen de Romijnders groep
2008	Adviseur/engineer W-installaties Romijnders Horssen B.V.
2009	Adviseur/engineer W-installaties Romijnders Horssen B.V. en deeltijd werk als adviseur voor Romijnders Project Management
2010	Adviseur/engineer Romijnders Projectmanagement. Coördinator energiebesparende installatiemogelijkheden en BIM mogelijkheden
2008-2010	Voorzitter calculatie stuurgroep Navision
Vanaf 1 juni 2011	Hoofd bedrijfsbureau Megens Installaties
2011-2015	Bij Megens het ERP pakket Syntess Atrium geïmplementeerd. Ik was als projectleider implementatie verantwoordelijk voor het totale implementatietraject en de coördinatie tussen de diverse gebruikersgroepen
2011-2015	Bij Megens, samen met Stabiplan en Syntess modules ontwikkeld voor verdere automatisering en hergebruik van gegevens. ERP en tekensoftware. Daarnaast hebben we de eerste aanzet gemaakt voor het hergebruiken van data uit het principeschema richting onderhouds- en beheermodules in het ERP pakket.
2011-2015	Ontwikkeling van standaard principeschema's en installatietechnische oplossingen voor onder andere bodemenergiesystemen, warmtepompinstallaties, vraag gestuurde ventilatiesystemen enzovoorts.
2015	Opzetten technische bewaking conform BRL 6000-21 (bodemenergiesystemen) bij Megens Installaties
01-01-2016	Start ROB Installatieadvies

RELEVANTE COMPETENTIES

- Ruime ervaring met Autocad in combinatie met Stabicad.
- Ervaring met Revit en Stabicad for Revit.
- Ruime ervaring met ERP in Navision (calculatie, werkvoorbereiding, projecten, verkoop- en marketing en inkoop) en Syntess Prisma.
- Ruime ervaring met ERP in Syntess Atrium (projectleider implementatie bij Megens Installaties)
- Ruime ervaring met het maken van berekeningen VABI (tapwater, gasleiding, leidingnet en transmissie);
- Ruime ervaring met EPN berekeningen (Uniec)
- Ruime ervaring met de calculatiemodule van het automatiseringspakket Install Office, Navision, Syntess Prisma en Syntess Atrium;
- Ruime ervaring met het complete Microsoft Office pakket (Word, Excel, Powerpoint etc.)
- Ruime ervaring in het opstellen van principeschema's en het vertalen van bestekswerken of vrije werken naar installatieconcepten
- Ervaring met Microsoft Project (planning)

LAATSTE FUNCTIE VOOR DE START VAN ROB Installatieadvies

Voordat ik begonnen ben met ROB installatieadvies ben ik als Hoofd bedrijfsbureau bij Megens installaties verantwoordelijk geweest voor de uitwerking en engineering van de grote projecten. Samen met een team van 6-8 personen werden op het bedrijfsbureau, de verschillende aanvragen verwerkt tot calculaties, offertes en/of aanbestedingsdocumenten. Bij opdracht werden op de afdeling bestekswerken of 'vrije' werken berekend en uitgetekend tot en met definitieve werktekeningen (inclusief PI-schemas). Ook de regeltechniek maakte onderdeel uit van het bedrijfsbureau. De afgelopen 2 jaar zijn er regelmatig projecten in 3D uitgewerkt, waarbij zoveel mogelijk naar een optimale BIM omgeving gestreefd is. Speerpunt hierbij was het hergebruiken en eenmalig invoeren van data. Ook zijn er diverse projecten, waarbij de nodige BREEAM of GPR credits/scores door mij bewaakt werden. Als er installatietechnische uitdagingen waren bij de grote projecten, was ik voor de adviseur en opdrachtgever het aanspreekpunt. Samen met hen en de projectleiders werden optimalisaties en creatieve oplossingen bedacht, om zo kosten te besparen zonder afbreuk te doen aan de kwaliteit, de planning of de energie efficiency van de installaties.

SPECIFIEKE BREEAM ERVARING

2012	Verbouwing kantoorpand van der Heijden te Schaijk, 1085m2 kantoorpand
2013	Nieuwbouw Mondial college Nijmegen (school ca. 9.000 m2)
07-02-2013	BREEAM Basis cursus

REFERENTIES

Zie www.robinstallatieadvies.nl kopje referenties voor een aantal projecten die door mij uitgevoerd zijn