

Ing. F.P.H. (Frank) Jakobs **DGMR**

Postbus 971
9200 AR Drachten
0512-522324 (telefoon)
0512-522519 (fax)
jb@dgmr.nl (email)



Opleiding

HTS Bouwkunde, Arnhem	1990
HTS Economische Bedrijfstechniek, Dordrecht	1991
Post HBO opleiding Bouwfysica, Den Bosch	1994
Post academische cursus "Brand een geïntegreerde aanpak", TU Delft	1995
Cursus "Adjunct hoofdbrandmeester Preventie", Nibra Arnhem	1998
Commercieel Management voor Professionals, Bureau de Bont	2006
Diverse interne cursussen DGMR Academy	
• Schriftelijk rapporteren	
• Commerciële Adviestechnieken	
• Binden en boeien van medewerkers	
• Projectmanagement	
Commissie van Deskundigen Regeling Rookbeheersingsystemen NCP	2000-2002
Beoordelingscommissie "Gecertificeerde bouwplantoetsing BRL 5019"	2007-heden

Profielchets

Sinds 1992 in dienst bij DGMR. Gestart als technisch specialist Bouwfysica in bij DGMR Arnhem. Vanaf 1993 heb ik me bezig gehouden met brandveiligheid. Oprichter van de sector brandveiligheid binnen DGMR medio jaren 90. In 1995 heb ik een korte opleiding gevolgd aan de TU Delft "Brand een geïntegreerde aanpak" en ik 1997 ben ik gestart met de studie aan de brandweeracademie "adjunct-hoofdbrandmeester preventie". Dat waren op dat moment de enige opleidingen die in NL beschikbaar waren om brandveiligheid te studeren. Ik heb de rest van mijn vakken kennis opgedaan door zelfstudie van Nederlandse en buitenlandse literatuur. Daarnaast heb ik heel veel geleerd van de vele projecten waarbij ik eerst als technicus, later als projectleider en momenteel als sectormanager bij betrokken was. In de begin jaren heb ik veel softwaretools (mede)ontwikkeld voor de nieuwe vakgroep Brandveiligheid. O.a. brandoverslag (BO3 en Winfire), rookverspreidingsmodellen (RWA NEN 6093 en Vultijdenmodel), rekensheets vuurbelasting en brandoverslag volgens BvB, opwarming van externe staalconstructies. In de periode van 1993 t/m 2004 heb ik me in Arnhem ontwikkeld van technicus tot senior projectleider. Ik heb in die periode een grote hoeveelheid bouwprojecten geadviseerd. Van kleine berekeningen voor een bouwaanvraag (bijv. brandoverslag) t/m complete bouwprojectadviesing gedurende het gehele ontwerptraject (voetbalstadion Gelredome in Arnhem). Daarnaast intern de sector Brandveiligheid uitgebouwd op de vestigingen Den Haag en Maastricht (nu Sittard).

Ik wilde daarna een nieuwe uitdaging in mijn carrière en ben vertrokken naar onze vestiging in Drachten. Hier was op dat moment nog geen brandveiligheidsafdeling actief. Samen met een technisch medewerker ben ik hier in 2004 gestart. Ik heb onze adviesmarkt hier verder uitgebreid. Ik ben hier verantwoordelijk voor de acquisitie van de projecten, het uitvoeren en

begeleiden van de projecten en het opleiden van de medewerkers. Mijn functie heeft daarnaast ook managementtaken gekregen. Ik neem deel aan het MT overleg van de vestiging, het MT overleg van de sector brandveiligheid. In de jaren 2007/2008 heb ik mede intern onderzoek verricht naar de strategie van onze sectoren voor de komende jaren. Momenteel is de sector onder mijn leiding gegroeid van 2 naar 8 medewerkers waarvan 4 werkzaam binnen brandveiligheid en 4 werkzaam binnen bouwfysica.

In 2008 ben ik door de Hanzehogeschool gevraagd als docent voor de nieuwe FSE opleiding (de eerste HBO opleiding in Nederland). Ik heb in het Pilot jaar diverse vakken gedoceerd (o.a. 5 van de 6 grote integrale projectopdrachten, wet- en regelgeving en gelijkwaardigheid, diverse rekenmodellen o.a. brandoverslag en veilig vluchten). Sinds sept. 2009 ben ik een van de vaste docenten van de FSE-opleiding in Groningen.

Drachten, augustus 2010.