

Dr. ir. J.H.C. van Hooff

Dr. ir. J.H.C. van Hooff werd op 31 januari 1935 te Eindhoven geboren. Na in 1952 aan het Sint-Joriscollege te Eindhoven het diploma h.b.s.-B te hebben behaald studeerde hij chemie aan de H.T.S. te Eindhoven. Van 1955 tot 1957 vervulde hij zijn militaire dienstplicht en van 1957 tot 1958 was hij werkzaam bij het Microbiologisch Laboratorium van de N.V. Organon te Oss.

In 1958 trad hij als technisch ambtenaar in dienst bij de Technische Hogeschool Eindhoven, bij de groep Anorganische Chemie.

In diezelfde periode volgde hij de ingenieursstudie aan de T.H., die hij in 1964 met succes voltooide.

Daarna werd hij benoemd tot wetenschappelijk medewerker bij de T.H. Eindhoven. Tot 1966 was hij daar instructeur op het anorganische preparatief practicum, waarna hij de leiding kreeg over de research groep Heterogene Katalyse.

In die periode verrichte hij onderzoek naar de vorming van peroxiden op het oppervlak van enkele metaaloxiden. Hierover schreef hij een aantal publikaties en een proefschrift (Formation of surfaceperoxocompounds) waarop hij in 1968 aan de Technische Hogeschool Eindhoven promoveerde tot doctor in de technische wetenschappen.

Zijn promotor was prof. dr. G.C.A. Schuit.

Eveneens in 1968 trad dr.ir. Van Hooff in dienst bij de Koninklijke Zwavelzuurfabrieken voorheen Ketjen N.V. als hoofd van het Anorganische Research Laboratorium. Het onderzoek op dit laboratorium betrof voornamelijk de bereiding en toepassing van anorganische katalysatoren.

Zijn benoeming tot lector in de Anorganische Chemie geschiedde bij Koninklijk besluit nr. 20 van 19 april 1972.