

Dr. J.Ph. Steller



Dr. J.Ph. Steller werd in 1914 te Manganitu (Celebes) geboren.

Na in 1932 met goed gevolg het eindexamen h.b.s.-B te hebben afgelegd, studeerde hij wis- en natuurkunde aan de Rijksuniversiteit te Leiden.

Nadat hij na zijn kandidaatsexamen zijn militaire dienstplicht had vervuld, legde hij in 1939 het doctoraal examen natuurkunde (met wiskunde en mechanica) af.

In 1965 promoveerde hij aan de Rijksuniversiteit te Utrecht tot doctor in de wis- en natuurkunde op een proefschrift, getiteld: 'Handigheid of inzicht. Een onderzoek naar de resultaten van het natuurkunde-practicum op de scholen voor v.h.m.o.' Zijn promotor was prof. dr. M.G.J. Minnaert. Van 1939 tot 1948 was dr. Steller leraar natuurkunde te Medan en Tomohon, met een onderbreking van 1942 tot 1945 (militaire dienst en krijgsgevangenschap). Sedert '49 was hij leraar natuurkunde aan de Rijks H.B.S. te Amersfoort.

Van 1960 tot 1968 was hij tevens wetenschappelijk hoofdmedewerker bij de afdeling Didactiek van het Fysisch Laboratorium van de R.U. te Utrecht.

Sedert 1966 is dr. Steller docent voor de didactiek der natuurkunde aan het Nutsseminarium voor de Pedagogiek te Amsterdam en sedert 1968 bovendien wetenschappelijk hoofdmedewerker bij het Pedagogisch-Didactisch Instituut voor de leraarsopleiding aan de R.U. te Utrecht.

Van de hand van dr. J.Ph. Steller verscheen een aantal artikelen in vak-tijdschriften.

Hij was voorzitter van de Commissie Leerlingenproeven en de Coördinatie Commissie Natuurkunde van de drie Pedagogische Centra en is bestuurslid van een groot aantal commissies die op didactisch-natuurkundig gebied werkzaam zijn.

Hij is mede-auteur van een practicum-handleiding, van twee vraagstukkenverzamelingen en van een verzameling discussievragen.

Zijn benoeming tot lector in de algemene didactiek, in het bijzonder de vakdidactiek natuurkunde, geschiedde bij Koninklijk besluit nr. 59 van 5 juli 1971.