

# Dr. VAN DER VAART INAUGUREERDE

**M**ET EEN ORATIE over „De verhouding van model en waarneming in het bedrijf der wetenschap” heeft gistermiddag prof. dr. H. R. van der Vaart het ambt aanvaard van buitengewoon hoogleraar in de theoretische biologie aan de Rijksuniversiteit te Leiden. De plechtigheid, die volgens gebruik plaats had in het groot-auditorium, werd bijgewoond door afgevaardigden van curatoren, de academische senaat, talrijke andere hoogleraren, leden van de wetenschappelijke staf en studenten. Na afloop was in de ontvangstkamer van de academie gelegenheid de nieuwe hoogleraar te begroeten.

Prof. Van der Vaart, die van januari 1957 tot juli 1958 in Amerika heeft vertoefd als visiting professor aan het Institute of Statistics in Raleigh en als associate professor aan het Department of Statistics van de universiteit van Chicago, begon zijn rede met iets te vertellen over de levensstandaard en koopkracht, zoals hij die in Amerika heeft leren kennen. Daartegenover stelde hij een publikatie van het Nederlands Centraal Bureau voor de Statistiek, waarin wordt gezegd dat de koopkracht van de gulden zich tot die van de dollar verhoudt als ongeveer 1 staat tot 2, wat een schijnbare discrepantie inhoudt.

Spr. ging vervolgens na, hoe de Organisatie voor Europese Economische Samenwerking, die deze gegevens aan het C.B.S. had verstrekt, aan een dergelijke conclusie kwam. Teneinde namelijk de veelvormigheid der gegevens enigermate te kunnen overzien, heeft men bij deze berekening zijn toevlucht moeten nemen tot het ontwerpen van een beeld, een model voor de waargenomen feiten. De koopkracht van de Nederlandse gulden werd namelijk gemeten ten opzichte van de gemiddelde prijs van het Nederlandse

colleges wiskunde liep, ter afronding van zijn studie gedurende de oorlogsjaren, die hij bekroond zag met acte m.o. wiskunde KI en KV.

In 1950 ontving hij een leeropdracht voor toegepaste wiskunde aan de Leidse universiteit, waarna hij zich tevens voorbereidde voor zijn promotie, die in 1953 plaats had op een proefschrift over „Adult age, an investigation based on certain aspects of growth curves”. De promotie geschiedde met lof. Begin 1957 vertoefde hij, zoals reeds geschreven, als docent in Amerika.

Van de hand van prof. Van der Vaart verschenen, behalve zijn dissertatie: „Some remarks on the power function of Wilcoxon's test for the problem of two samples” (1950), „An investigation on the power function of Wilcoxon's two sample test if the underlying distributions are not normal” (1953), „The content of some classes of non-euclidean polyhedra for any number of dimensions, with several applications” (1955) en een aantal min of meer didactische artikelen, voornamelijk over mathematische statistiek.

## ACADEMISCHE EXAMENS

LEIDEN, 12 december — Rijksuniversiteit Geslaagd voor het doct. ex. Ned. recht: mevr. A. S. Maas Geesteranus-Lange te Eindhoven; mej. F. D. van der Sluis te Breda en de heren G. W. van der Feitz te Nijmegen, M. C. Heering te Haarlem en J. M. Gerritzen te Den Haag.

Geslaagd voor het kand. ex. psychologie: mej. W. S. Zuur te Delft en de heren J. Kaayk te Voorschoten, J. W. Mojet te Den Haag en J. A. M. van Hameren te Leiden.

Geslaagd voor het prop. ex. godgeleerdheid: mej. C. W. de Graeff te Den Haag, mej. C. A. Canneman te Hoorn, mej. V. Terlaak te Scheveningen en de heer G. J. van Hartesveldt te Leiden.

Geslaagd voor het doct. ex. godgeleerdheid: mej. E. Vijlbrief te Leiden.



## „Osborn-film” werd

Gisteravond werd in de bovensaal van