

gelaten, een ruimer gebruik werd gemaakt, zoowel omdat daardoor voor de studenten gelegenheid wordt geboden kennis te nemen van speciale gebieden van wetenschap, die in den eigenlijken gang van het onderwijs niet tot hun recht kunnen komen, als omdat daardoor onder de jonge doctoren de prikkel tot zelfstandig wetenschappelijke werkzaamheid wordt gevoed.

De bijzondere uitbreiding, die de Wis- en Natuurkundige faculteit dit jaar onderging, rechtvaardigt een oogenblik stil te staan bij haar ontwikkeling sinds haar oprichting op 20 Oct. 1930. In totaal werden sinds dien datum voor de volledige studie bij haar ingeschreven c.a. 90 studenten, waarvan 12 overkwamen van andere universiteiten. Uitsluitend voor het volgen van de colleges in de verzekeringswiskunde werden in totaal c.a. 60 studenten ingeschreven.

Het aantal candidaatsexamens bedroeg 30, en wel werd 9 maal het candidaatsexamen a (Wiskunde en Natuurkunde met Sterrekunde), 8 maal het candidaatsexamen d (Natuurkunde en Wiskunde met Scheikunde) en 13 maal het candidaatsexamen e (Natuurkunde en Scheikunde met Wiskunde) afgelegd. Het aantal doctoraal-examens bedroeg 14, n.l. 5 met hoofdvak Wiskunde, 5 met hoofdvak Natuurkunde en 4 met hoofdvak Scheikunde. Het aantal promoties bedroeg 4, n.l. 3 wiskunde en 1 natuurkunde. Bedenkt men, dat de faculteit, hoewel op 20 October 1930 geïnstitueerd, eerst September 1931 met de eigenlijke opleiding kon beginnen, terwijl de laboratoria voor Natuur- en Scheikunde eerst 17 Maart 1933 konden worden geopend, en dat de duur der studie tot aan het doctoraal-examen c.a. 7 jaar bedraagt, dan mag uit de gegeven cijfers worden besloten, dat de ontwikkeling dezer faculteit een zeer bevredigend verloop heeft gehad.

Op de jaarvergadering te Assen merkte ik op, dat zoowel het gymasiaal en middelbaar onderwijs als de industriële laboratoria bereid bleken de leerlingen dezer jeugdige faculteit op te nemen, zoodat zij aan het probleem der werklooze academici nog niet toekwam en voegde daaraan toe, dat ook de perspectieven voor de naaste toekomst niet ongunstig