

12 en de periode van wederopbouw daarna naar de zestiger jaren, waarin zich ook op de vu grote veranderingen voltrokken. In de zestiger en zeventiger jaren heeft met de rest van de Nederlandse wiskunde de wiskunde op de vu haar Bourbakistische fase. Er was veel aandacht voor zuivere wiskunde en dat betekende op de vu veel aandacht voor analyse en topologie. Maar ook voor de toepassingen van de wiskunde, de statistiek, de waarschijnlijkheidsrekening, de toegepaste analyse en natuurlijk de informatica. De belangstelling voor de toepassingen is er eigenlijk altijd geweest op de vu. In 1930 werd immers tegelijk met de benoeming van Koksma tot gewoon hoogleeraar een buitengewoon hoogleraar verzekeringswiskunde aangesteld, M. van Haaften.

Wat de invoering van een zelfstandige studierichting Informatica in 1981 betreft was de vu voortvarend. Dat geldt ook voor de oprichting van de studie Bedrijfswiskunde & Informatica (BWI) tien jaar later. De studie BWI werd opgericht omdat het aantal wiskundestudenten in die tijd drastisch afnam, niet in de laatste plaats omdat Informatica een fascinerend gebied is waarbinnen wiskundig talent zeer tot zijn recht kan komen. Tegelijkertijd was het echter een reactie op de ontwikkelingen in de maatschappij. In de vijftiger jaren werden de meeste afgestudeerde wiskundigen nog leraar. In de laatste decennia van de twintigste eeuw is dat volkomen anders. De grote meerderheid van de afgestudeerden gaat naar het bedrijfsleven of de overheid. De informatiesamenleving vraagt nu eenmaal om grote aantallen wiskundigen en informatici van allerlei soort. De vu speelt daarop in. Er is inmiddels ook een aparte opleiding Informatiekunde met twee hoofdrichtingen: Bedrijfsinformatica en Multimedia en Cultuur. Er is tevens een opleiding Kunstmatige Intelligentie.

Al die opleidingen worden op dit moment verzorgd door een staf die op hoog niveau onderzoek doet. Koksma was een briljant wiskundige, een uitstekend docent en een groot netwerker. Ik ben ervan overtuigd dat als hij op dit moment zou kunnen rondkijken binnen de afdelingen Wiskunde en Informatica van de Faculteit der Exacte Wetenschappen van de vu, hij tevreden zou zijn over wat er is geworden van datgene wat hij achterliet in 1964. Ook Van Haaften, die naast zijn professoraat directeur was van een verzekeringsmaatschappij, zou tevreden zijn over de uitdrukkelijke bedrijfsgerichtheid van