

Inventaris van het archief van J. Coops

(1894-1969)

Samengesteld door R.F. Ouwehand

Historisch Documentatiecentrum voor het
Nederlands Protestantisme (1800-heden)
Vrije Universiteit Amsterdam
De Boelelaan 1105
1081 HV Amsterdam

Collectie nummer: 297
Februari 2000

Inleiding

Prof. dr. ir. J. Coops (1894-1969)

Jeugd, opleiding en studietijd

Jan Coops, eerste hoogleraar in de chemie aan de Vrije Universiteit (VU) te Amsterdam, rector magnificus aldaar en prominent verzetsman, werd op 27 mei 1894 in een gereformeerd gezin te Amsterdam geboren. Als baby en als kind had hij een slechte gezondheid. Hij leed eens aan verscheidene ziekten tegelijk en was hieraan bijna overleden. Alleen een zorgvuldige, toegewijde verpleging van zijn moeder hield hem in leven. Zijn moeder zelf beschikte ook over een slechte gezondheid.¹

Vanwege de zwakke gezondheid van beiden verhuisde het gezin Coops naar Baarn. Het lager onderwijs bezocht Coops daar niet, hij ontving huisonderwijs. In 1901 werd naar Apeldoorn verhuisd. Ook hier ontving hij nog huisonderwijs, maar later kon hij toch het MULO-onderwijs volgen. In 1907 ging hij naar de HBS te Arnhem. Door ernstige ziekte moest hij de eerste klas doubleren, maar daarna kon hij in een normale tijd de opleiding volgen. Zijn HBS-B diploma behaalde hij op 26 juli 1913.

Daarop aansluitend ging hij scheikundige technologie aan de Technische Hogeschool te Delft studeren, al had hij aanvankelijk twijfels of hij bij nader inzien niet voor een doktersopleiding had moeten kiezen of daar na zijn studie nog mee zou moeten beginnen. Zijn propaedeutisch examen behaalde hij op 19 juni 1916, zijn candidaatsexamen cum laude op 21 januari 1918. Van 16 april tot 1 oktober 1918 werkte hij als assistent voor de organische scheikunde bij prof. dr. ir. J. Böeseken. Op 30 januari 1919 slaagde hij voor het examen voor scheikundig-ingenieur. Na een jaar op kamers te hebben gewoond, woonde hij tijdens zijn verdere studietijd bij zijn ouders thuis, die inmiddels naar 's-Gravenhage verhuisd waren. Zijn contacten bleven beperkt tot die met kennissen. Lid van een studentenvereniging is hij niet geweest.

Van 1 oktober 1918 tot 16 juli 1927 was Coops assistent voor organische scheikunde aan de Nederlandse Handelshogeschool te Rotterdam, bij prof.dr.ir. P.E. Verkade. Deze introduceerde hem in de verbrandingscalorimetrie en publiceerde met hem artikelen op dit gebied. Tegelijkertijd werkte hij, van 1 september 1920 tot 1 september 1929, als assistent aan de Nieuwe Middelbare Handelsschool, eveneens te Rotterdam. Behalve dat hij hier doceerde was hij als deskundige ook betrokken bij het corrigeren van HBS-eindexamens. Gedurende deze periode specialiseerde hij zich in de thermo-chemie, een vakgebied dat in Nederland nog grotendeels onbekend was. Op 18 juni 1924 promoveerde Coops te Delft bij prof. Böeseken cum laude op de dissertatie *De stereoïsomerie der wijnsteenzuren in verband met de complexvorming met boorzuur*.

¹ Gegevens betreffende het leven van Coops tot 1945 zijn ontleend aan een, door zijn zuster geschreven, levensbeschrijving (inventarisnummer 6).

Hoogleraarschap tot 1940

In 1929 werd Coops als hoogleraar in de chemie aan de Vrije Universiteit aangesteld. Hij werd de eerste hoogleraarschap aan deze nieuwe, natuurwetenschappelijke, vierde faculteit van de VU, die per 1930 wettelijk voorgeschreven werd aan de Nederlandse universiteiten. Hij hield zijn inaugurele oratie op 6 december 1929 over *Structuur en energie in de organische chemie*.

Voor de bouw van het komende natuur- en scheikundig laboratorium van de VU bezocht hij samen met prof. dr. G.J. Sizoo, hoogleraar in de natuurkunde, laboratoria in Duitsland en Oostenrijk. Ondanks de economische crisis van de jaren '30 en het universitaire geldgebrek, kon het laboratorium, dat gevestigd werd aan de De Lairesestraat te Amsterdam, al op 17 maart 1933, in gebruik genomen worden. Naar eigentijdse normen was het laboratorium uitermate modern toegerust. Uitgangspunt van het onderzoek was het zoeken naar de fysisch meest juiste vorm van de verbrandingscalorimeter en het kritisch en fundamenteel bestuderen van de verschillende thermo-chemische technieken.

Door het doceren en de opbouw van de faculteit bleef Coops weinig tijd over voor het persoonlijk experimenteel onderzoek. Veel vrije tijd resteerde hem ook niet door de slechte gezondheid van zijn ouders. Hij verzorgde hen in de jaren dertig gedurende elk weekeinde en iedere vakantie. In maart 1937 overleed zijn moeder na elf jaar ziekte. Zijn vader werd enkele maanden later getroffen door een lichte attaque en overleed in november 1938. Beide gebeurtenissen raakten hem diep. Zijn werk voor de VU, waarmee hij zich zeer verbonden voelde, vatte hij ernstig op. Hij werd secretaris van het Studiefonds van de VU, waarvan hij later ook voorzitter werd. Door middel van het Studiefonds, en ook persoonlijk, ondersteunde hij vele studenten financieel. Ook maakte hij, na 1937, zeer intensief propagandareizen voor de VU. Als persoon en als docent bleef hij zich bescheiden opstellen. Hij stond open voor bezoekers maar was echter in eerste instantie moeilijk te benaderen. Voor veel studenten was hij een vaderfiguur.²

Tweede Wereldoorlog

Hoewel Coops reeds tijdens de Eerste Wereldoorlog bewondering had getoond voor de Duitse natie en zelfs pro-Duits genoemd kon worden, koos hij bij de opkomst van het Derde Rijk geenszins voor het nationaal-socialisme. Hij was gedurende de Duitse bezetting van Nederland een vooraanstaand figuur in het verzet aan de VU. Het chemisch laboratorium werd, onder zijn leiding, een kern van universitair verzet, waar hij bekend raakte onder de naam *Oom Jan*. In het laboratorium kwam echter pas na de studentenrazzia van 6 februari 1943 een werkelijke verzetsgroep. Coops was in de zomer van 1941, in het laboratorium, al begonnen met het vervalsen van persoonsbewijzen en voedselbonnen voor joden en het Studiefonds werd, gedurende de oorlog, gebruikt voor het financieel ondersteunen van ondergedoken studenten. In het laboratorium werd illegaal colleges gegeven. Ook waren er onderduikers gehuisvest. Vanwege veiligheidsreisico's werd Coops niet van alle verzetsactiviteiten op de hoogte gehouden. De groepsleden, waaronder studenten, waren los georganiseerd. Zij legden zich toe op het vervalsen van persoonsbewijzen, geldinzameling voor onderduikers en het zogeheten pilotenwerk, het uit Nederland smokkelen van boven Nederland neergehaalde geallieerde oorlogsvliegers.

² G.J. Sizoo, 'Na vijfendertig jaar'.

Coops was ook betrokken bij het Nationaal Steunfonds van het verzet. Zelf inmiddels ondergedoken, werd hij door Tuyl, de leider van het NSF en Gerrit Jan van der Veen, van de Persoonsbewijzencentrale, gevraagd naar Londen te gaan. Hier zou hij financiële voorzieningen voor het NSF moeten regelen en persoonsbewijzen moeten namaken voor in Nederland te droppen agenten. Ook moest hij, uit Berlijn afkomstige, militaire gegevens overbrengen. In november 1943 werd Coops bij de Belgisch-Franse grens tijdens zijn reis langs de pilotenlijn, die hij zelf had helpen organiseren, door de Gestapo gearresteerd. Hij werd achtereenvolgend gevangen gezet in Scheveningen, Vught, Utrecht en tenslotte in het beruchte Remscheid-Lütteringhausen in Duitsland. In april 1945 werd hij hieruit, in slechte gezondheid, door de Amerikanen bevrijd. In juni keerde hij in Nederland terug.

De verzetsgroep in het laboratorium viel, na Coops' arrestatie uiteen. Het laboratorium zelf kon goed blijven functioneren, al werd wel door de Duitse bezetter geprobeerd apparatuur te vorderen voor de oorlogsvoering, onder andere voor het fabriceren van een atoombom. Veel pogingen faalden, ook vanwege sabotage door het laboratoriumpersoneel. Wel moest een deel van het gebouw worden afgestaan aan de zogeheten Gasschutzschule, waar aan voor de Duitsers werkende mensen onderricht werd gegeven tegen gas-aanvallen.

Hoogleraarschap na 1945

Na de bevrijding werd Coops benoemd tot lid van de Politieke Opsporingsdienst. Deze instelling diende voor het voorbereiden van zuiveringen en het opsporen van oorlogsmisdadigers. Andere leden waren onder anderen prof. dr. F.W. Grosheide, prof. mr. H.J. Hellema en prof. mr. J. Oranje, allen hoogleraar aan de VU. Coops had de feitelijke leiding.

Na de oorlog was het voor Coops weer mogelijk colleges te geven en aan wetenschappelijk onderzoek te doen. Hij werd, in het eerste vrije academische jaar, rector-magnificus van de VU. Dit is hij geweest van 19 september 1945 tot 18 september 1946. Dit noodzaakte hem door-de-weeks in Amsterdam te wonen, de weekeinden verbleef hij bij zijn zuster Jeanette te Zeist.

Het laboratorium waar Coops na de oorlog werkte, werd onder zijn leiding in 1947 uitgebreid. Zijn onderzoekingen op thermochemisch gebied zette hij voort. Hierbij kwam nu ook onderzoek naar cycloalkanen, de resonantie-theorie van phenylpolyenen en de thermochemie van homologe reeksen. Tevens werd onderzoekswerk verricht op het terrein van de zuivering en zuiverheidsbepaling van stoffen, als mede naar de bepaling van de sublimatie- en oploswarmte en associatiegraden in oplossingen.

Coops verwierf zich nu ook een vooraanstaande plaats in de chemische wereld van ons land. Reeds in 1925 was hij initiatiefnemer, samen met prof. Verkade, van de sectie organische chemie van de Koninklijke Nederlandse Chemische Vereniging (KNCV). Van de KNCV werd hij in 1946 ondervoorzitter van het Algemeen Bestuur en van 1947 tot 1950 voorzitter. Van 1947 tot en met 1950 was hij voorzitter van de Chemische Raad van Nederland, vanaf 1954 was hij hiervan lid. Hij werkte ook voor de Commissie voor Fysische Constanten. Daarnaast was hij lid van het curatorium van het Centraal Instituut voor fysisch-chemische constanten. Tevens werd hij de eerste voorzitter van de sectie scheikunde van de Academische Raad.

Coops werd Ridder in de Orde van de Nederlandsche Leeuw op 29 april 1953 en hij werd in 1956 benoemd tot erelid van de Natuurphilosophische Vereeniging van de Vrije Universiteit

Coops kreeg ook internationale erkenning. Internationale contacten leidden tot het voorzitterschap van de subcommissie thermochemistry van de Union Internationale de la Chimie Pure et Appliquée, gedurende de periode van 1954 tot 1959. Hieruit resulteerdenook zijn medewerking aan het standaardwerk *Experimental Thermochemistry* (1956) en het *Bulletin of Thermodynamics*. Ook werden met studenten en docenten buitenlandse excursies gemaakt, waarbij laboratoria bezocht werden en ontmoetingen met vakgenoten plaatsvonden.

Met de hoogleraren Sizoo, Koksmas en Van der Horst werkte hij in de jaren vijftig aan de voorbereiding van de biologische afdeling en de medische faculteit van de VU. In 1958 werd het plan opgevat de exacte wetenschappen in een enkel gebouw onder te brengen, waarbij zich het probleem van het vinden van een geschikt terrein voordeed.

Op 16 september 1964 ging Coops met emeritaat. Zijn binding met de VU was hiermee nog niet ten einde. Hij werd benoemd tot voorzitter van de bouwcommissie van de faculteit voor Wiskunde en Natuurwetenschappen. Het nieuwe gebouw werd gevestigd op de VU-campus aan de De Boelelaan.

Nevenactiviteiten op chemisch gebied

Coops had op chemisch gebied veel nevenactiviteiten. Enkele malen trad hij op als gerechtelijk deskundige bij juridische processen die scheikundige aspecten bezaten. Daarnaast was hij, van 9 februari 1953 tot 27 juni 1963, commissaris bij de Nederlandsche Research Centrale te 's-Gravenhage, een onderneming die voor opdrachtgevers chemische proeven verrichtte. Ook was hij lid van een commissie van de Anti Fouling Company, waarvoor hij in 1960 een chemisch middel tegen aangroei op schepen ontwikkelde. Verder was hij lid van de American Chemical Society. In 1931 werd hij vast medewerker van het *Recueil des travaux chimiques des Pays Bas*. Van 1941 tot 1950 was hij redactielid van dit tijdschrift. Daarnaast werden in opdracht van de Rijksverdedigingsorganisatie bij TNO enkele taken voor het Ministerie van Defensie vervuld.

Nevenactiviteiten op maatschappelijk gebied

Coops is lid geweest van de Zaterdag Avond Sociëteit (vanaf 1929) en Sociëteit 'De Koepel', twee gezelschapsverenigingen te Amsterdam. Daarnaast was hij, sinds 1927, lid van het Bataafsche Genootschap der Proefondervindelijke Wijsbegeerte te Rotterdam.

Hij is nooit lid geweest van een politieke partij. Wel was hij zeer maatschappelijk betrokken. In de jaren direct na de Tweede Wereldoorlog was hij donateur van meerdere (charitatieve) instellingen op het gebied van opvang en belangenbehartiging van oorlogsslachtoffers of op het gebied van geestelijke of financiële ondersteuning. Ook was hij in die tijd geabonneerd op meerdere (gereformeerde) kranten en tijdschriften, die in 1945 of kort daarna ontstaan waren.

Betrokken voelde hij zich ook bij het lot van de Ambonnezen (Zuid-Molukkers) na het verlenen van onafhankelijkheid aan Indonesië. Hierbij was hij mede-initiatiefnemer van openbare petitie's in 1949 en 1955. Ook zette hij zich in voor het behoud voor Nederland van Nieuw-Guinea.

Coops was bestuurslid van het Koningin Wilhelmina Fonds, waarvoor hij enkele reizen ondernam. Hij hielp in Suriname mee aan de opbouw van een

modern ziekenhuis ter bestrijding van de tuberculose. Verder toonde hij belangstelling voor de plannen om te komen tot een Nederlandse commissie Protestantse Archief aan de Vrije Universiteit. Ook had hij aandacht voor de apartheid in Zuid-Afrika, die hij niet geheel afkeurde.

Coops als docent

Coops was als docent en promotor heel inspirerend³. Hij leidde 26 promovendi, veel studenten hielden na hun afstuderen nog contact met hem. Als christen vond hij dat zijn geloofsopvatting niet in botsing kwam met het beoefenen van de exacte wetenschap. Resultaten van wetenschappelijk onderzoek maakten voor gelovigen en ongelovigen geen verschil, meende hij. Evenals Sizoo vóór hem, gaf hij in zijn inaugurele oratie reeds van deze opvatting blijk. Voor hen was wetenschapsbeoefening evenzeer een dienen van God als van de medemens. Door het praktisch wetenschappelijk onderzoek werd zijn geloof alleen maar sterker.

Laatste levensjaren

Coops wordt door degenen die hem gekend hebben omschreven als een hulpvaardig en bescheiden man. Toch was hij ook een eenzaam figuur. Hij is nooit gehuwd geweest.

Zijn laatste levensjaren bracht hij door in Zeist. Hij woonden hier steeds meer teruggetrokken, samen met zijn zuster, die meer en meer als zijn zaakwaarneemster ging fungeren. In 1965, 1966 en 1967 raakte hij betrokken bij ernstige verkeersongevallen, waarvoor hij steeds maandenlang in het ziekenhuis moest worden verpleegd. Thuis werd hij steeds intensiever door zijn zuster verzorgd. Zijn laatste levensjaren waren niet gemakkelijk.

Hij overleed op 11 juli 1969 te Zeist, waar hij enkele dagen later in stilte begraven werd.

Over het archief

Stukken betreffende J. Coops waren aanwezig in de collectie van de Historische Commissie van de VU. Samen met de losse stukken die het Historisch Documentatiecentrum bezat werd, na samengaan van de Commissie en het Centrum, het archief Coops gevormd.

Het archief geeft slechts een fragmentarisch beeld van leven en werk van Coops. Zo zijn bijvoorbeeld van bepaalde functies geen of slechts enkele stukken aanwezig of concentreren zij zich binnen maar enkele perioden.

Een omvangrijk deel van het archief wordt ingenomen door stukken uit zijn leven als actief wetenschapper. Daarbinnen neemt uiteraard de periode als hoogleraar, 1929-1964, een belangrijke plaats in.

De inventaris volgt de ontwikkeling van Coops als scheikundige, van schoolleerling tot en met zijn emeritaat. Aan de inventaris is een register op afzender van brieven toegevoegd. Daarin zijn de verjaardagsfelicities, gezondheidswensen e.d. (inventarisnummer 5) en de correspondentie betreffende het Natuur- en Geneeskundig Congres in 1929 (inventarisnummers 56 en 57) en de felicitaties met het vijftienvigjarig ambtsjubileum (inventarisnummers 37 en 38) niet opgenomen. Deze laatste twee zijn alfabetisch geordend. Bij de inventarisnummers 44 (excursiefoto's) en 70 (foto's bij activiteiten als bestuurslid van het Konigin Wilhelminafonds) is een bijlage gevoegd.

³ Herdenkingsredes van F. Bickelhaupt en C.C. Jonker

Inventarisnummers 22-24 (diploma's) zijn vanwege het formaat ondergebracht in collectie 193.

Deze inventaris is samengesteld door R.F. Ouwehand, in het kader van een stage tijdens zijn studie geschiedenis aan de Vrije Universiteit, bij het Historisch Documentatiecentrum.

Juli 1990

Gebruikte literatuur

K. van Nes, 'Professor Coops vijfentwintig jaar' hoogleraar', in: *Chemisch Weekblad L*, 1954, 865-867

K. van Nes, 'Prof. dr. ir. J. Coops, 1929-1964', in: *Mededelingen voor de chemici van de Vrije Universiteit*, II, 15 september 1964

G.J. Sizoo, 'Na vijfendertig jaar, Voordracht gehouden voor de Faculteit der Wiskunde en Natuurwetenschappen op de Tweede Academiedag der Vrije Universiteit, 2 oktober 1965', in: *Geloof en Wetenschap*, LXIII, 1966, 256-269

F. Bickelhaupt en C.C. Jonker, 'In memoriam J. Coops', in: *Jaarboek van de Vrije Universiteit*, 1969, 61-74

P.A. Verbrugge, 'Wat nooit in het Recueil kwam', in: *Mededelingen voor de chemici van de Vrije Universiteit*, VI-17, 1 januari 1970, 6-9.

C. Blomberg, 'Professor Coops na de oorlog', in: *Ibidem*, 12-14 *Biografisch Woordenboek van Nederland*, deel 3, 1979, 113-114

Bibliografie

Chemisch Weekblad, LII, 1954, 867-872

Mededelingen voor de chemici van de Vrije Universiteit, VI-17, 1 januari 1970, 15-21.

Nagekomen stukken

Eind 1999 en begin 2000 werden, vanuit verschillende bronnen, archiefstukken aan deze collectie toegevoegd. Dat was tevens de aanleiding om de inventaris, die alleen in getypte vorm aanwezig was te digitaliseren.

Aanvulling 2008

In april 2008 ontving het Documentatiecentrum vier archiefdozen stukken (van de familie Coops) van mw. L. van der Spek uit Zutphen. Haar echtgenoot was de huisarts van Jan Coops en diens zuster gedurende de laatste jaren van hun leven.

De aanvulling bevat familiecorrespondentie en stukken betreffende de verschillende economische activiteiten van de familie Coops.

Het Register op namen van afzenders heeft alleen betrekking op de inventarisnummers 1-73. De aanvullingen van 1999, 2000 en 2008 zijn daarin (nog) niet verwerkt.

April 2008

Hans Seijlhouwer

Inventaris

Privé-leven

- 1 Kruideniersboekjes van zijn moeder, 1900-1901.
1 omslag

- 2 Correspondentie met zijn ouders en zuster, 1911-1930.
1 omslag
Nb. hierbij een brief van zijn vader uit 1894.

- 3 Ingekomen en uitgaande brieven, 1933-1969.
1 omslag

- 4 Correspondentie met H.J. Bulten, 1950-1961.
1 omslag

- 5 Stukken houdende aantekeningen, uitnodigingen, menukaarten, reisdocumenten, adreswijzigingen, felicitaties, gezondheidswensen, 1925-1969.
1 pak

- 6 Stuk houdende een levensbeschrijving van J. Coops tot aan 1945 (door zijn zuster geschreven), 1945.
1 omslag

- 7 Stukken betreffende de benoeming tot Ridder in de Orde van de Nederlandsche Leeuw, 1953.
1 omslag

- 8 Akten waarbij J. Coops benoemd wordt door de koningin tot Ridder in de Orde van de Nederlandse Leeuw, 1953.
1 omslag
Nb. Vanwege formaat ondergebracht in collectie nr. 193.

- 9 Krantenknipsels met overlijdensberichten en necrologieën van J. Coops en een overdruk uit een wetenschappelijk tijdschrift houdende een necrologie van J. Coops, 1969.
1 omslag

- 10 Foto van een reis naar de Verenigde Staten, 1951.
1 omslag

- 11 Foto's en foto-negatieven van een reis naar de Verenigde Staten en naar Canada, 1961.
24 stukken

Financiën

- 12 Rekeningen en kwitanties, 1943-1949.
1 pak
- 13 Ingekomen brieven en doorslagen van uitgaande brieven betreffende financiën, 1917-1966.
1 omslag

Schooltijd

- 14 Schoolschriften voor diverse leervakken, 1901-1907.
1 omslag
- 15 Boekjes met schrijfoefeningen, 1901-1907.
1 omslag
- 16 Stuk houdende een schoolrapport voor de Hogere Burgerschool, 1907.
1 stuk
- 17 Stukken houdende scheikundige berekeningen, 1907.
1 omslag
- 18 Stuk houdende een cijferlijst voor het eindexamen aan de Hogere Burgerschool, 1913.
1 stuk
- 19 Getuigschrift voor de H.B.S.-opleiding, 1913.
1 stuk

Studie aan de Technische Hogeschool te Delft

- 20 Stukken betreffende de studie, 1913-1919
1 omslag
- 21 Schoolschrift, 1917
1 stuk
- 22 Diploma voor het propaedeutisch examen, 1916.
1 stuk
- 23 Diploma voor het candidaatsexamen, 1918.
1 stuk

- 24 Diploma voor scheikundig ingenieur, 1919.
1 stuk
Nb. De inventarisnummers 22-24 zijn vanwege het
formaat ondergebracht in collectie nr. 193.

Assistentschap te Rotterdam

- 25 Stukken betreffende de benoeming tot assistent voor de
Technische Wetenschappen aan de Nederlandse
Handelshogeschool, 1918-1927.
1 omslag
- 26 Examens scheikunde van diverse leerlingen (met aantekeningen),
1921
1 omslag
- 27 Brief waarin J. Coops eervol ontslag verleend wordt als leraar in
de scheikunde aan de Nieuwe Middelbare Handelsschool, 1929
1 stuk

Promotie

- 28 Ingekomen en uitgaande brieven betreffende zijn promotie, 1924.
1 omslag

Hoogleraarschap

- 29 Stukken betreffende studentencorporaties, 1929-1963
1 pak
- 30 Tekstuitgave van redevoeringen van J. Coops en G.J. Sizoo op de
jaarvergadering van de Vereniging voor Hoger Onderwijs op
Gereformeerde Grondslag, 1930
1 stuk
- 31 Stukken houdende aantekeningen en uitnodigingen voor lezingen
en vergaderingen, 1935
1 omslag
- 32 Stukken uitgaande van de Duitse bezettingsautoriteiten, 1940-
1943
1 omslag
- 33 Kantooragenda, 1947
1 stuk
- 34 Stukken houdende tekeningen van dwarsdoorsneden van het
laboratorium van de Vrije Universiteit en van de Valeriuskliniek
te Amsterdam, 1947
1 omslag

- 35 Brief van B.T. Boeyinga betreffende een verhoging van het gebouw van het laboratorium van de Vrije Universiteit, 1947
1 stuk
- 36 Stukken betreffende de studie, academische promotie en inaugurele oratie als hoogleraar van P. Mars, 1952-1967
1 omslag
- 37-40 Stukken betreffende het vijftienvigjarig ambtsjubileum als hoogleraar, 1954-1955
1 pak
- 37 Brieven met felicitaties, A-M
 - 38 Brieven met felicitaties, N-Z
 - 39 Aantekeningen
 - 40 Stuk houdende felicitaties van het personeel van het laboratorium van de Vrije Universiteit
- 41 Kladd van het jubileumcollege '75 jaar Chemie', gehouden ter gelegenheid van het vijftienvigjarig bestaan van de Vrije Universiteit, 1955
1 omslag
- 42 Akte waarbij aan J. Coops door de Natuurfilosofische Vereniging aan de Vrije Universiteit het erelidmaatschap wordt verleend, 1956
1 stuk
- Nb. Vanwege formaat ondergebracht in collectie nr. 193.
- 43 Foto van een bijeenkomst van de Natuurfilosofische Faculteitsvereniging van de Vrije Universiteit, 1935
1 stuk
- Nb. met fotolijst in slechte staat.
- 44 Foto's met excursies met studenten en docenten, 1937-1962
1 omslag
- Nb. zie bijlage 1
- 45 Foto's van studenten, z.d.
5 stukken

Rectoraat

- 46 Stukken houdende uitnodigingen, correspondentie, overlijdensberichten en een concept van een grafrede, 1945-1946
1 omslag

Emeritaat

- 47 Ingekomen brieven en doorslagen van uitgaande brieven betreffende de verlening van emeritaat door de Vrije Universiteit

- en het adviseurschap van de bouwcommissie van de faculteit,
1964-1968
1 omslag
- 48 Vergaderstukken, notulen en bijlagen bij de vergadering van de
Senaat van de Vrije Universiteit op 5 maart 1966, 1965-1966
1 pak
- 49 Aantekeningen betreffende de nieuwbouw van het laboratorium
van de Vrije Universiteit en kladden betreffende de
verwachtingen over de sectie Biochemie rond het jaar 1980, 1964
1 pak
- 50 Brieven van oud-studenten en correspondentie betreffende een
reünie van oud-studenten, 1965-1967
1 omslag

Activiteiten als gerechtelijk deskundige

- 51 Stukken betreffende de zaak Meelfabriek 'De Sleutels' - Colgate
Cosmetische Industrie te Leiden, 1952
1 pak
- 52 Stukken betreffende de zaak Swaab-Kohn, 1953-1954
1 omslag
- 53 Stuk houdende een gerechtelijk rapport in de zaak Parke, Davis
and Company - De Amsterdamsche Chininefabriek, 1956
1 stuk
- 54 Stukken betreffende de zaak Eaton - Orgahell, 1957
1 omslag
- 55 Aantekeningen in de zaak Rembrandt Pfann, z.d.
1 stuk

Overige activiteiten op chemisch gebied

- 56-57 Ingekomen brieven van technische bedrijven en
wetenschappelijke boekhandels betreffende een
bedrijfspresentatie op het 22^{ste} Natuur- en Geneeskundig Con-
gres, gehouden te Rotterdam van 2 tot 4 april 1929, met
kanttekeningen en met enige brieven en aantekeningen,
alfabetisch geordend, 1928-1929
1 pak
- 56 Brieven A-L
- 57 Brieven N-W
- 58 Stukken houdende lidmaatschapskaartjes van de American
Chemical Society en aantekeningen, 1947-1951
1 omslag

- 59 Stukken betreffende een reis als lid van de Koninklijke Nederlandse Chemische Vereniging naar de Verenigde Staten, 1951
1 omslag
- 60 'Chemie en Maatschappij', redevoering in klad en concept, 1951
1 omslag
- 61 Stukken betreffende chemische proefnemingen en een chemische octrooi-aanvraag door G. Kohn, 1951-1963
1 omslag
- 62 Overdrukken van scheikundige artikelen en overlijdensbericht van S.H. Bertram, 1955-1961
1 omslag
- 63 Stukken houdende correspondentie en doorslagen van balansen van de Nederlandsche Research Centrale, 1952-1963
1 pak
- 64 Stukken betreffende de Anti Fouling Company, 1960
1 omslag

Activiteiten op maatschappelijk gebied

- 65 Stukken betreffende het lidmaatschap van het Bataafsch Genootschap der Proefondervindelijke Wijsbegeerte, 1927
1 omslag
Nb. Een akte van lidmaatschap is vanwege het formaat ondergebracht in collectie nr. 193.
- 66 Stukken betreffende het lidmaatschap van de Zaterdag Avond Sociëteit en de Sociëteit 'De Koepel' te Amsterdam, 1929-1931
1 omslag
- 67 Stukken betreffende het lidmaatschap van het Patronage-College van de Vereniging 'Maatschappelijke Opbouw', 1948
1 omslag
- 68 Stukken houdende een concept van een petitie aan de koningin en een akte van een petitie aan de Raden van de Gereformeerde Kerken in Nederland inzake Ambon, 1949-1955
1 omslag
- 69 Ingekomen brieven van C.A. van Swighem betreffende de vorming van een commissie Nederlands Protestants archief, 1960
1 omslag
Nb. Hierbij een brochure 'De Vrije Universiteit verzamelt'

- 70 Foto's en foto-negatieven behorende bij activiteiten als bestuurslid van het Koningin Wilhelminafonds, 1952 en z.d.
1 omslag
Nb. Zie bijlage 2

Foto's

- 71 Foto's en prenten van diverse personen, z.d.
6 stukken
- 72 Foto's van een reis naar een Spaanstalig land, z.d.
33 stukken
- 73 Foto's van een reis, z.d.
2 doosjes

Nagekomen stukken

- 74 Stukken betreffende de opening van het laboratorium aan de De Lairessestraat, 1933
1 omslag

Nagekomen 2008

De stukken waren opgeborgen in plastic showtassen in ordners. Sommige van de ordners droegen beschrijvingen die hieronder werden opgenomen en eventueel werden aangevuld.

- 1 Brieven van, kaarten, foto's, paspoort en tramabonnement van J. Coops, ca. 1913-1961.
2 omslagen
- 2 Correspondentie opa en oma Disselkoen, ca. 1878-1904.
2 omslagen
- 3 Brieven van en naar Amerika en enkele foto's, 1916-1927.
1 omslag
- 4 Stamboom, correspondentie, foto's, schriften etc., 'circumstantial' [aldus opschrift ordner, maar de inhoud is gering], 2005-2007.
1 omslag
- 5 Correspondentie en stukken betreffende J. Coops sr. en W.M. Disselkoen (met dochter Netty), ca. 1880-1957.
2 omslagen
- 6 Correspondentie Jan Disselkoen, 1906-1920.
1 omslag

- 7 Correspondentie J. Coops sr. en W.M. Disselkoen met zoon
Jan, 1913-1933.
1 omslag
- 8 Brieven aan J. Coops, 1913-1967.
2 omslagen
- 9 Rapporten en getuigschriften en enkele schriften van Netty en
Jan Coops, ca. 1908-1930.
1 omslag
- 10 Zakelijke papieren van vader Coops, 1932-1934.
1 omslag
- 11 Bouwmaterialen rekening der huizen Marnixstraat, 1885-1887.
1 pak
- 12 Kwitanties, 1878-1880.
1 pak
- 13 Kasboek 1909-1918.
1 deel
- 14 Inkoopboek van J. Coops jr., 1883.
1 deel
Nb. Wegens het formaat opgenomen in collectie 193.
- 15 Beschrijving van stukken bij het NEHA, z.d.
1 stuk
- Nagekomen 2009
Jan → Ned, 1877-1905.
1 omslag

Bijlagen

Bijlage 1

Inventarisnummer 44

Foto's van excursies met studenten en docenten, 1937-1962

- 1 Lütterade, 1937, 7 stukken
- 2 Oisterwijk en Vught, 1939, 4 stukken
- 3 Zweden, 1953, 4 stukken
- 4 Duitsland, 1954, 2 stukken
- 5 Darmstadt, 1955, 1 stuk
- 6 München, 1959, 2 stukken
- 7 Groot-Brittannië, 1959, 64 stukken
- 8 Oxford, 1962, 14 stukken

Bijlage 2

Inventarisnummer 70

Foto's en fotonegatieven behorende bij activiteiten als bestuurslid van het Koningin Wilhelminafonds, 1952 en z.d.

- 1 Lunch gehouden na een persconferentie, 1952, 13 stukken
- 2 Reis naar Zweden, z.d., 14 stukken
- 3 Reis naar Suriname, met bijbehorende fotonegatieven, z.d., 20 stukken

Bijlage 3

Overzicht van stukken in collectie 193:

- Diploma propaedeutisch examen voor scheikundig ingenieur van de Technische Hoogeschool te Delft, 1916 (inv.nr. 22)
- Diploma candidaatsexamen voor scheikundig ingenieur van de Technische Hoogeschool te Delft, 1918 (inv.nr. 23)
- Diploma scheikundig ingenieur van de Technische Hoogeschool te Delft, 1919 (inv.nr. 24)
- Promotiebul tot doctor in de technische wetenschap van de Technische Hoogeschool te Delft, 1924
- Diploma van benoeming tot lid van het Bataafsch Genootschap der Proefondervindelijke Wijsbegeerte, 1927 (inv.nr. 65)
- Benoeming tot Ridder in de Orde van de Nederlandse Leeuw, 1953 (inv.nr.8)
- Benoeming tot erelid van de Natuurphilosophische Vereeniging aan de Vrije Universiteit, 1956 (inv.nr. 42)
- Foto van diner ter gelegenheid van reis van Koninklijke Nederlandse Chemische Vereeniging naar de Verenigde Staten, 1951 (inv.nr. 59)

- Intersociety Fellowship of Evangelical Students, Cheswick (Engeland), [1938]
- Kunsthistorici aan de Vrije Universiteit
- Kuyper, A.
- Lammens, G.N.
- Miskotte, H.; foto's gebruikt voor tentoonstelling, 1995?
- NN: onbekende groepsfoto's
- Schilder, K.
- Synod of the Christian Reformed Church, 1939
- Talma, A.S.
- Vrije Universiteit: panden Keizersgracht
- Wit, Prof.dr. J. de: Pedologisch Instituut

- Inkoopboek van J. Coops jr., 1883, 1 deel

Register op afzenders van brieven

- Aten, A., 50
- Belk, C.A. van der, 28
Bertram, S.H., 63
Bertram, S.P., 63
Boering, J., 13
Boeyinga, B.T., 35
Bosch, L., 50
Bot, W.H., 13
Bottema, D., 36
Brans, C.A.J., 47
Braun, B., 3
Brouwer, C., 3
Bruyn, L.C. de, 3
Bulten, H.J., 4
- Capelle, J, van, 59
Cech, G.J., 51
Coops, J., 3
Coops, N., 2
Coops Sr., J., 2
- Deitl, C. 20
Dengerink, J.D., 47
Diepenhorst, P.A., 3, 66
Dijkman, S., 13
Distelkoen, J., 2
Doets, C.A., 47
Doets, M., 50
- Elias, G.J., 28
Eyk, H.H.W. van, 51
- Faber, B., 8, 46
Feitsma-Visser, N., 3
Franke, B.C., 13
- Gerlinga, A., 3
Gispen, W.H., 13
Groot, P., 3
Groot, P.A. de, 3
- Haaijman, P.W., 61
Hall, G. van, 3
Halsema, J.D.F. van, 47
Hartog, H.W., 64
Hellinghuizer, P.H., 54
- Hens, A.F., 50
Hollander, W. den, 50
Holsbergen, H., 32
Houwing, S., 3
Hovy, H.W., 66
- Iterson Jr., G. van, 20, 28
Jansen, P., 3
Jansen, P.A., 13, 52
- Keur, A., 59
Klein Sprokkelhorst, G.A.J., 3
Knibbe, P.G., 3
Kohn, G., 3, 52, 61
Kruyt, O., 50
- Maris, J.C., 13
Mars, P., 36, 37
Mees, R.W., 25
Mirenne, L., 50
Muller, J., 52
Mus, L.W., 25
- Nauta, P., 3
- Odé, A.W.K., 28
Oosterwijk, J.H., 51
- Pal, P., 3
Ploeger, H., 3
Pos, W., 3
Prins, H.J., 36
Proosdij, A.C.G. van, 46
- Rang, J.F., 3
Rigallo, L.L., 36
Ruys, J.W., 25
- Scheeres Schreuder-Goedheyt,
H.J., 13
Scheffers, W.C., 20, 28
Schmeitz, J.J.A., 3
Schut, W.F., 3
Sikking, W. 13
Sintemaartensdijk, L.W. van, 3,
46
Sizoo, A., 3

Sizoo, G.J., 3, 46
Slot, D.A.G., 59
Smit, L.J., 50
Snethlage, W., 3
Springer, A., 3
Swigchem, C.A. van, 69

Tanja, P.F., 36
Tas, L.C. van der, 67
Telders, C.H., 51
Tietje, H.W.C., 3
Tom, D., 50
Tuil, F.C. van, 13

Valckenaer, W., 20
Veenendaal, M.J., 50
Verbeek, A.W., 3

Verbeek, J.F., 3
Verwey, E.J.W., 46
Voogd, W., 3
Vries, W.T. de, 50
Vulpen, A. van, 50

Waals, J.D. van der, Waals, 13
Waterman, H.I., 28
Wessel, W., 54
Wibaut, J.F., 54
Wichers Hoeth, L., 54
Wierstra, D., 54
Wijckerheld Bisdom, C.A.C., 51

Zoetmulder, R.F.
Zwilling, A, 3
Zwilling, H.H.O., 3