

Follow up.

From: Lidie Koeneman [A.A.Koeneman@uva.nl]

Sent: Wed 01/08/2018 11:43 a.m.

To: Otto Steinbusch

Cc: Claudine Derrez; Martien Versteeg; Marion van Brunschot

Subject: Re: Availability of an old thesis (originally from the TUE)

Dear Mr. Steinbusch,

Thank you for your response. Your response clarifies a great deal.

Your additional question: Was everyone able to search the Dutch Central Catalog (NCC)? The answer is 'yes', but not yet in 1988.

Since 1983, the Dutch Central Catalog has functioned as an computerized system the Dutch libraries could use to request books from each other. From the early nineties, the NCC has been available to *all library users online*. Since that time, the university libraries have been entering keywords. The UB [University Library] of Amsterdam already did this earlier, but this input did not become visible in the NCC until 1995. The administrative catalog (the Common Computerized Library System (GGC)) shows that the UB of the UvA [Amsterdam University] allocated the keywords of the thesis of Van Gils, probably in 1994, but they were only visible in the NCC from 1995. Based on the allocated keywords - *Data transmission, Errors, Correction, Coding theory; Theses (type)* – the thesis could have been found by subject from 1995! I cannot assess how likely this is in practice. Retractable by Dewey-code or UDC is not obvious. That classification is too broad and would lead to too many hits.

In the GGC I can also see that other libraries have not allocated local keywords (local = only visible in their own local catalog), apart from the UB of TU [University of Technology] Delft; but I do not know what year that happened. The following keywords were used in Delft: *coding theory, communication theory, error-correcting codes, information theory, dissertation*.

I apologize for my lengthy technical explanation. I consulted a few former colleagues who were closely involved in the subject unlocking at the time. I hope to have informed you sufficiently.

Kind regards,
Lidie Koeneman

From: Otto Steinbusch [<mailto:OSteinbusch@sheppardmullin.com>]

Sent: Wednesday, August 1, 2018 03:53 a.m.

To: Lidie Koeneman

CC: Claudine Derrez; Martien Versteeg

Subject: RE: Availability of an old thesis (originally from the TUE)

Dear Mrs. Koeneman,

Thank you for your help. The reason I am asking these questions is that I am trying to prove that an old patent was not as new/innovative as considered at the time, because the author of *this thesis published* certain technologies. But, according to certain specific rules, a thesis only counts as an official publication if the public (and not, e.g. just students) were able to find this work in a library (by searching by *subject*, not the author's name).

I have a question about the National Catalog: Can and could everyone search it? Or is/was this exclusively for employees of the university or for students?

I assume the use of keywords has been the same since 1988, is that correct?

Kind regards,
Otto

Otto Steinbusch

Del Mar Heights | 858.720.8958

SheppardMullin

From: Lidie Koeneman <A.A.Koeneman@uva.nl>

Sent: Tuesday, July 31, 2018 06:17 a.m.

To: Otto Steinbusch <OSteinbusch@sheppardmullin.com>

Cc: Claudine Derrez <C.G.H.M.Derrez@uva.nl>; Martien Versteeg, <M.G.Versteeg@uva.nl>

Subject: Re: Availability of an old thesis (originally from the TUE)

Dear Mr. Steinbusch,

After various detours, your question has ended up with me. I have been working at the library since 1990. You would like to know when the thesis below became available at the University Library of the UvA. Unfortunately, we cannot check that exactly. It was definitely available in 1994, but we cannot be sure if that was already the case earlier. Why do you want to know this so precisely?

The National Catalog can tell which libraries the thesis can be found in, and can also show you which keywords and codes were used to unlock the subject. So apart from the author's name, the subject was also unlocked: by code (Dewey, UDC, Unesco) and by keyword. (Available in Amsterdam, Delft, KB [Royal Library], Eindhoven, RUG [University of Groningen], Leiden, Tilburg, Utrecht.)

Refer to the print screen. The National Catalog already existed in 1988.

This link <http://permalink.opc.uva.nl/item/000142752> shows the description in the UvA catalog.

Kind regards,
Lidie Koeneman

Amsterdam University

University Library

Lidie Koeneman
Specialist Scientific Information Philosophy and Classics

Singel 425 | 1012 WP Amsterdam
T 020 525 4517 / 2292

Not available on Fridays

Search (and) all words Sort by relevance **Search** less PiCarta
User: UVA – END USERS – log on – log off
☐ Search approximately
☐ Journals (printed) ☐ Journals (online) ● All

Title list | **Title Data** | Available from | Search history | Contributions | 1
Results search (and) (author) Gils | 1 hit
reduce (headwords) Design \of error-control coding schemes for three problems \of noisy information transmission, storage \and processing

 Title: **Design of error-control coding schemes for three problems of noisy information transmission, storage and processing** / Willibrordus Johannes van Gils
Year: 1988
Author: Willibrordus Johannes van Gils (1956-) (ISNI 0000 0000 6607 1398) 
Publisher: (S.I.: s.n.)
Annotation: ill
Author name on cover: Wil J. van Gils
Thesis Eindhoven
With literary statement – With Dutch summary
Size: XII, 231 pages
Format: 24 cm
Number: (Brinkman) B8811768
Keyword: (LCS) Error-correcting codes (**Information** theory): (LCS) **Information storage** and retrieval systems; (LCS) Error recognition code, (GTR) Data transmission; (GTR) Errors; (GTR) Correction; (GTR) Coding theory; (GTR) Theses (type); (BTR) Information processing
Code: (Dewey) 005.72
(UDC) 681.3.08(043.3)
(UNESCO) Technology, industry, trades


 two similar titles
Present at UVA/HVA AMSTERDAM



Borrow | Copy | Add to archive | Contribution | SDI | Download

From: Otto Steinbusch [OSteinbusch@sheppardmullin.com]
Sent: Monday, July 30, 2018 06:37 p.m.
To: Claudine Derrez; Martien Versteeg
Subject: Availability of an old thesis (originally from the TUE)

Dear Mrs. Derrez, dear Mr. Versteeg,

I received your name and e-mail address today through a telephone conversation with the library of the UvA. I have not found the desired information yet and was hoping you can help me with the following questions:

I am looking for information about the *public availability* of this thesis: <https://research.tue.nl/en/publications/design-of-error-control-coding-schemes-for-three-problems-of-nois>

Being:

- From which date was this thesis available at the library? (not the official publication date of 01/01/1988, but when physical copies were actually available to borrow etc.). The official publication date is usually the day the thesis was defended (which was January 5, 1988).
- Are any librarians from that time (approx. 1990) still working there?
- Can anyone (e.g. the above-mentioned librarian) describe how a thesis was filed *then*? Particularly: At the time, was a code used specifically for the subject of the thesis or would I have been able to find it then just using the author's name? Would someone have been able to find this thesis at your library *without knowing the author's name*?

Kind regards,
Otto Steinbusch

Otto L. Steinbusch
858.720.8958 | direct
858.523.6721 | direct fax
OSteinbusch@sheppardmullin.com

SheppardMullin

Sheppard Mullin Richter & Hampton LLP
12275 El Camino Real, Ste. 200
San Diego, CA 92130-2006
858.720.8900 | main
www.sheppardmullin.com

Attention: This message is sent by a law firm and may contain information that is privileged or confidential. If you received this transmission in error, please notify the sender by reply e-mail and delete the message and any attachments.

City of New York, State of New York, County of New York

I, Anders Ekholm, hereby certify that the document, **“Email Correspondence From Lidie Koeneman, To Otto Steinbusch, Dated Wednesday, August 1, 2018 1143 AM”** is, to the best of my knowledge and belief, a true and accurate translation from Dutch into English.



Anders Ekholm

Sworn to before me this
August 20, 2018



Signature, Notary Public



Stamp, Notary Public

IPR2018-1557

LANGUAGE AND TECHNOLOGY SOLUTIONS FOR GLOBAL BUSINESS HTC EX1044, Page 5

Ericka Schulz

From: Koeneman, Lidie <A.A.Koeneman@uva.nl>
Sent: Wednesday, August 1, 2018 8:43 AM
To: Otto Steinbusch
Cc: Derrez, Claudine; Versteeg, Martien; Brunschot, Marion van
Subject: Re: Beschikbaarheid van een oud proefschrift (oorspronkelijk van de TUE)

Follow Up Flag: Follow up
Flag Status: Completed

Geachte heer Steinbusch,

Dank voor uw reactie. Uw antwoord verheldert veel.

Uw aanvullende vraag: kon iedereen zoeken in de Nederlandse Centrale Catalogus (NCC)? Het antwoord is 'ja', maar nog niet in 1988.

Sinds 1983 werkt de Nederlandse Centrale Catalogus als geautomatiseerd systeem waarmee de Nederlandse bibliotheken bij elkaar boeken konden opvragen. Vanaf begin jaren negentig is de NCC voor *alle bibliotheekgebruikers online* beschikbaar. Sinds die periode werden door de universiteitsbibliotheken trefwoorden ingevoerd. De UB van Amsterdam deed dit al eerder, maar deze invoer werd pas vanaf 1995 in de NCC zichtbaar. In de administratieve catalogus (het Gemeenschappelijk Geautomatiseerd Bibliotheeksysteem (GGC) kan ik zien dat de UB van de UvA de trefwoorden van het proefschrift van Van Gils heeft toegekend, waarschijnlijk in 1994, maar dus pas in de NCC zichtbaar vanaf 1995. Op basis van de toegekende trefwoorden - *Datatransmissie, Fouten, Correctie, Coderingstheorie; Proefschriften (vorm)* - zou het proefschrift op onderwerp gevonden kunnen worden, vanaf 1995! Ik kan niet beoordelen hoe waarschijnlijk dit in de praktijk is. Vindbaar op Dewey-code of UDC ligt niet voor de hand. Die classificatie is te ruim en zou te veel treffers opleveren.

In de GGC kan ik ook zien, dat andere bibliotheken geen lokale trefwoorden hebben toegekend (lokaal = alleen zichtbaar in de eigen lokale catalogus), behalve de UB van de TU Delft; in welk jaar dat is gebeurd, dat weet ik niet. Van Delft komen deze lokale trefwoorden: *coderingstheorie, communicatietheorie, foutencorrigerende codes, informatietheorie, dissertatie*.

Excuus voor mijn omslachtige technische toelichting. Ik heb enkele oud-collega's geraadpleegd, die destijds dichtbij de onderwerpsontsluiting betrokken waren. Ik hoop u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd.

met vriendelijke groet,
Lidie Koeneman

Van: Otto Steinbusch [mailto:OSteinbusch@sheppardmullin.com]
Verzonden: woensdag 1 augustus 2018 03:53
Aan: Koeneman, Lidie
CC: Derrez, Claudine; Versteeg, Martien
Onderwerp: RE: Beschikbaarheid van een oud proefschrift (oorspronkelijk van de TUE)

Geachte mevrouw Koeneman,

Dank U wel voor uw hulp. De reden dat ik deze vragen stel is dat ik probeer aan te tonen dat een oud patent/octrooi destijds niet zo nieuw/vernieuwend was als gedacht, omdat de auteur van *dit proefschrift* bepaalde technologieën heeft gepubliceerd. Maar, onder bepaalde specifieke regels telt een proefschrift alleen als een officiële publicatie als het publiek (en niet, b.v., alleen studenten) de mogelijkheid hadden om dit werk te vinden in een bibliotheek (door te zoeken naar het *onderwerp*, niet naar de auteursnaam).

Ik heb een vraag over the Nationale Catalogus: kan en kon iedereen daar in zoeken? Of is/was dit exclusief voor medewerkers van de universiteit of voor studenten?

Het gebruik van trefwoorden was, neem ik aan, hetzelfde sinds 1988, klopt dat?

Met vriendelijke groet,
Otto

Otto Steinbusch

Del Mar Heights | 858.720.8958

SheppardMullin

From: Koeneman, Lidie <A.A.Koeneman@uva.nl>
Sent: Tuesday, July 31, 2018 6:17 AM
To: Otto Steinbusch <OSteinbusch@sheppardmullin.com>
Cc: Derrez, Claudine <C.G.H.M.Derrez@uva.nl>; Versteeg, Martien <M.G.Versteeg@uva.nl>
Subject: Re: Beschikbaarheid van een oud proefschrift (oorspronkelijk van de TUE)

Geachte heer Steinbusch,

Via omwegen belandde uw vraag bij mij. Sinds 1990 werk ik bij de bibliotheek.

U wilt weten wanneer onderstaand proefschrift beschikbaar is gekomen in de Universiteitsbibliotheek van de UvA. Helaas kunnen wij dat niet precies nagaan. In ieder geval was het in 1994 beschikbaar, maar of dit ook al eerder het geval was weten we niet zeker. Waarom wilt u dit zo exact weten?

In de Nationale Catalogus vindt u in welke bibliotheken het proefschrift vindbaar is, en daar kunt u ook zien met welke trefwoorden en codes de onderwerpsontsluiting is gebeurd. Het proefschrift is dus behalve op auteursnaam ook op onderwerp ontsloten: op code (Dewey, UDC, Unesco) en op trefwoord. (Aanwezig in Amsterdam, Delft, KB, Eindhoven, RUG, Leiden, Tilburg, Utrecht.)

Zie de printscreen. De Nationale Catalogus bestond ook al in 1988.

Via deze link <http://permalink.opc.uva.nl/item/000142752> vindt u de beschrijving in de UvA- catalogus.

vriendelijke groet,
Lidie Koeneman

Universiteit van Amsterdam
Universiteitsbibliotheek

Lidie Koeneman
Specialist Wetenschappelijke Informatie Wijsbegeerte en Klassieken

Singel 425 | 1012 WP Amsterdam
T 020 525 4517 / 2292

vrijdag afwezig

zoeken [en] ▼ alle woorden ▼ sorteer op relevantie ▼

[zoeken](#) [minder](#)

☐ zoeken bij benadering

☐ Tijdschriften (gedrukt) ☐ Tijdschriften (online) ☒ alles

titellijst	titelgegevens	beschikbaar bij	zoekgeschiedenis	bijdragen
resultaten	zoeken [en] (auteur) gils verkleinen (titelwoorden)			



Titel: [Design of error-control coding schemes for three problems of noisy information transmission.](#)

Jaar: 1988

Auteur: [Willibrordus Johannes van Gils](#) (1956-) (ISNI 0000 0000 6607 1398)

Uitgever: [S.l. : s.n.]

Annotatie: ill
Auteursnaam op omslag: Wil J. van Gils
Proefschrift Eindhoven
Met lit. opg. - Met Nederlandse samenvatting

Omvang: XII, 231 p

Formaat: 24 cm

Nummer: (Brinkman) B8811768

Trefwoord: (LCS) [Error-correcting codes \(Information theory\)](#); (LCS) [Information storage and retrieval system](#)

Code: (Dewey) [005.72](#)
(UDC) [681.3.08\(043.3\)](#)
(UNESCO) Technologie, nijverheid, ambachten



2 soortgelijke titels
Aanwezig in [UvA/HvA AMSTERDAM](#)

[perma](#)

[leen](#) | [fotokopie](#) | [toevoegen aan archief](#) | [bijdrage](#) | [sdi](#) | [download](#)

Van: Otto Steinbusch [OSteinbusch@sheppardmullin.com]

Verzonden: maandag 30 juli 2018 18:37

Aan: Derrez, Claudine; Versteeg, Martien

Onderwerp: Beschikbaarheid van een oud proefschrift (oorspronkelijk van de TUE)

Geachte mevrouw Derrez, geachte meneer Versteeg,

Ik heb vandaag uw naam en email adres gekregen via een telefoongesprek met de bibliotheek van de UvA. Ik heb nog niet de gewenste informatie gevonden, en hoop dat U mij kan helpen met de volgende vragen:

Ik ben op zoek naar informatie over de *publieke beschikbaarheid* van dit proefschrift:

<https://research.tue.nl/en/publications/design-of-error-control-coding-schemes-for-three-problems-of-nois>

Namelijk:

- Vanaf welke datum was dit proefschrift verkrijgbaar in de bibliotheek? (niet de officiële publicatie datum van 1/1/1988, maar wanneer er letterlijk fysieke kopien beschikbaar waren om te lenen e.d.). De officiële publicatie-datum is typisch de dag dat het proefschrift verdedigd is (dat was 5 januari 1988).
- Is er een bibliothecaris van die tijd (rond 1990) die nog steeds bij jullie werkt?
- Kan iemand (bv de bovenstaande bibliothecaris) beschrijven hoe *destijds* een proefschrift werd gearchiveerd? Met name: werd er toen een code gebruikt die specifiek was voor het onderwerp van het proefschrift, of zou ik het destijds alleen kunnen vinden via de naam van de auteur? Zou iemand dit proefschrift hebben kunnen vinden in uw bibliotheek *zonder de naam van de auteur* te weten?

Met vriendelijke groet,

Otto Steinbusch

Otto L. Steinbusch

858.720.8958 | direct

858.523.6721 | direct fax

OSteinbusch@sheppardmullin.com

SheppardMullin

Sheppard Mullin Richter & Hampton LLP

12275 El Camino Real, Ste. 200

San Diego, CA 92130-2006

858.720.8900 | main

www.sheppardmullin.com

Attention: This message is sent by a law firm and may contain information that is privileged or confidential. If you received this transmission in error, please notify the sender by reply e-mail and delete the message and any attachments.

UvA-HvA Catalogus

E-shelf | Zoekgeschiedenis | Zoekresultaten | Mijn Account | Einde Sessie | Hulp | Vraag? | 

Zoeken **Geavanceerd Zoeken** **Bladeren**

[Naar E-shelf](#) | [Exporteer](#)

Item 1 van 1



Titel Design of error-control coding schemes for three problems of noisy information transmission, storage and processing / Willibrordus Johannes van Gils

Auteur/Vervaardiger  [Gils, Willibrordus Johannes van \(1956-\)](#)

Uitgever  [S.l. [s.n.](#)]

Jaar 1988

Collatie XII, 231 p ill 24 cm

Scriptienoot Proefschrift Eindhoven

Annotatie Auteursnaam op omslag: Wil J. van Gils
Met lit. opg. - Met Nederlandse samenvatting

Systematische codes  [\[620\]](#)

Trefwoorden GOO  [Datatransmissie](#)  [Fouten](#)  [Correctie](#)  [Coderingstheorie](#)  [Proefschriften \(vorm\)](#)

[Toon beschikbaarheid](#)

Locatie UBA-Boekendepot [IWO] 

Permalink <http://permalink.opc.uva.nl/item/000142752>

