

# Sound & Science: Digital Histories

Archives NAG:Jaarverslagen [annual reports]\_NEDERLANDS AKOESTISCH GENOOTSCHAP\_Jaarverslag 1966. Delft: Nederlands akoestisch genootschap, 1967.

<https://acoustics.mpiwg-berlin.mpg.de/text/jaarverslagen-annual-reportsnederlands-akoestisch-genootschapjaarverslag-1966>



Scan licensed under: [CC BY-SA 3.0 DE](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/de/) | Max Planck Institute for the History of Science

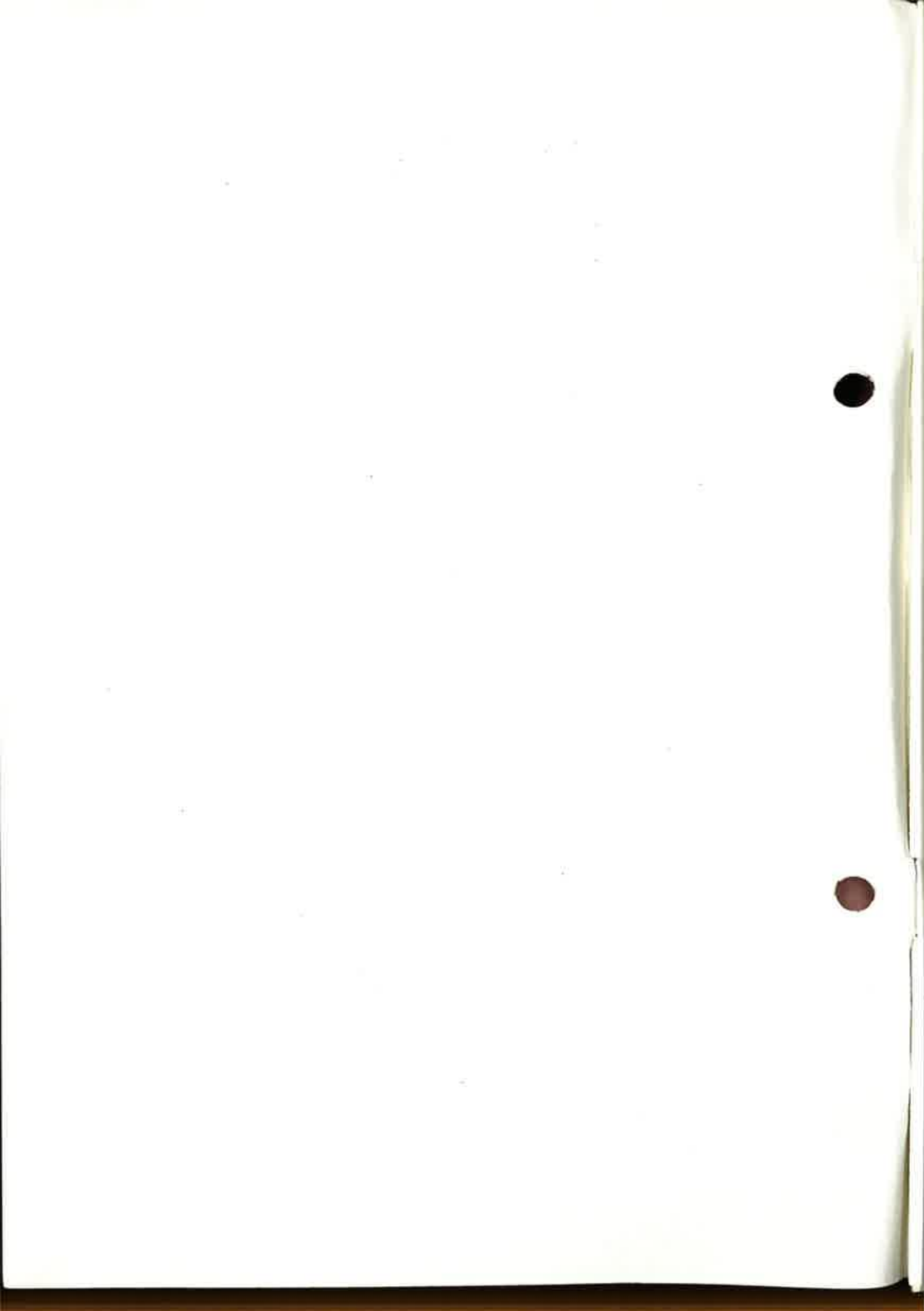
NEDERLANDS AKOESTISCH  
GENOOTSCHAP

JAARVERSLAG 1966

FINANCIEEL OVERZICH 1966

NOTULEN LEDENVERGADERING 1966

LIJST VAN PUBLIKATIES



# JAARVERSLAG 1966

## Bestuur

Gedurende de verslagperiode was het bestuur als volgt samengesteld:

J.L. Ooms (voorzitter)  
Ir. T. ten Wolde (secretaris-penningmeester)  
Dr. Ir. R. Plomp (vice-voorzitter)  
Prof. Dr. Ir. J.J. Geluk  
Prof. Dr. Ir. C.W. Kosten  
Mrs. B. Lopes Cardozo  
Dr. Ir. K. Teer

Het bestuur vergaderde in deze periode vier keer, te weten op:

18 januari 1966 te Delft  
22 maart 1966 te Delft  
3 augustus 1966 te Baarn  
13 december 1966 te Eindhoven

## Ballotagecommissie

Gedurende de verslagperiode bestond de ballotagecommissie uit de leden:

Ir. P.A.I. Huydts  
Ir. G.P. de Haas  
Ir. D. Kleis

## Leden en donateurs

Het aantal leden bedroeg op 31 december 1965 131 en op 31 december 1966 140, waarvan 2 ereleden.

Het aantal donateurs bleef in de periode gelijk op 31.

## Algemene Ledenvergadering

De jaarlijkse algemene ledenvergadering werd belegd op 16 februari 1966 in de AVRO-studio te Hilversum. Tijdens deze bijeenkomst werd Ir. R. Vermeulen benoemd tot erelid van het genootschap. Direct na de algemene ledenvergadering volgde een wetenschappelijke bijeenkomst met enkele voordrachten over muziek.

## Wetenschappelijke bijeenkomsten

16 februari 1966

AVRO-studio, Hilversum

Onderwerpen: Muziek, orkestpraktijk en muziekinstrumenten

Sprekers : O. Glastra van Loon  
Terugblik op 16 eeuwen muzikale ontwikkeling

P.C. Heuwekemeyer  
De orkestpraktijk

Prof.Dr.Ir. J.J. Geluk  
Kan de elektroakoestiek de piano verbeteren?

Na afloop van de bijeenkomst was er gelegenheid om de nieuwe grote concertstudio van de AVRO te bezichtigen terwijl daar gerepeteerd werd.

3 mei 1966

Jaarbeursrestaurant, Utrecht.

Deze vergadering werd georganiseerd door de  
Sectie voor Milieuhygiëne van de Algemene  
Nederlandse Vereniging voor Sociale Geneeskunde

Onderwerp: Geluidshinder (in relatie tot het  
urbanisatievraagstuk)

Sprekers : Ir. J. van den Eijk  
Fysische en meettechnische aspecten

Dr. H.A. van Leeuwen  
Medische aspecten

Drs. C. Bitter  
Geestelijk-hygiënische aspecten

Ir. J. van den Eijk  
Preventief-technische aspecten

Ir. A. de Gier  
Planologische aspecten

8 juni 1966

De Doelen, Rotterdam

Onderwerp: Akoestische aspecten van De Doelen

Sprekers : H.M. Kraayvanger, architect B.N.A.  
De architect en zijn akoestisch  
adviseur

Prof.Dr.Ir. C.W. Kosten en Ir. P.A. de  
Lange  
Aspecten van het akoestisch advies

Ir. B. van Steenbrugge  
Akoestische verzorging van de lucht-  
behandelings-installaties.

Na de voordrachten was er gelegenheid het complex en in het bijzonder de concertzalen, te bezichtigen. 's Avonds werd door veel deelnemers aan de bijeenkomst een concert bijgewoond in de grote concertzaal.

22 november 1966

Hotel Gooiland, Hilversum. In samenwerking met het Nederlands Elektronica en Radiogenootschap en de Sectie voor Telecommunicatietechniek van het K.N.I.v.I.

Onderwerp: Moderne geluidstransmissie

Sprekers : Ir. D. van den Berg  
Heden en toekomst van de muziekoverdracht

Ir. F. de Jager  
Codering van spraak en muziek

Prof.Dr.Ir. J.J. Geluk  
Meervoudige geluidsoverdracht via  
straalverbindingen

P.C.M. Almering, als invaller voor  
W. Beijnink  
Muziektransmissie via draaggolftelefonie-  
verbindingen. Vergroting van de signaal-  
ruis-verhouding door middel van een  
compander.

De lezingen van de heer Van den Berg, Prof. Geluk en de heer Almering werden geïllustreerd met demonstraties.

## Publikaties

Tijdens de verslagperiode verscheen de volgende publikatie van het genootschap:

Publikatie nr 8:

### Psychoakoestiek

een symposium gehouden op 20 oktober 1965 te Soesterberg o.l.v. Prof. Dr. J. F. Schouten.

Dr. E. de Boer  
De kritieke band

Dr. Ir. R. Plomp  
Frequentieanalyse van het gehoor-  
orgaan

Dr. R. J. Ritsma  
Timbre en toonhoogte

### Akoestisch adviseurs

Er werd in 1966 vier maal om de door het genootschap bijgehouden lijst van erkende akoestisch adviseurs gevraagd.

Prof. A. D. Fokker werd, op zijn verzoek, afgevoerd van de lijst. Verder vonden geen wijzigingen plaats en de lijst ziet er nu als volgt uit:

Ir. H. van Bremen c. i.  
Stichting Radiobouw, Postbus 299, Rotterdam

Ir. C. W. van Dorsser n. i.  
Koninginnegracht 47, Den Haag

Prof. Dr. Ir. J. J. Geluk n. i.  
Gabr. Metsulaan 28, Hilversum



Ir. L. Kellerman  
Korte Hoogstraat 7, Rotterdam

Ir. V.M.A. Peutz n.i.  
St. Annastraat 113, Nijmegen

Ir. W.P. van Leening c.i.  
Pansierstraat 44, 's-Gravenhage

F.J. van Leeuwen  
Gijsbrecht van Amstelstraat 32, Hilversum

Ir. J.H. Janssen n.i.	)	
Prof.Dr.Ir. C.W. Kosten n.i.	)	Technisch Fysische
Ir. P.A. de Lange c.i.	)	Dienst TNO - TH,
Ir. W.A. Oosting c.i.	)	Stieltjesweg 1,
Ir. G.J. van Os n.i.	)	Delft
Ir. B. van Steenbrugge n.i.	)	

Van het door het genootschap samengestelde boekje "Regeling van de verhouding tussen opdrachtgever en akoestisch adviseur", de z.g. "R.G.-1962" werd in de verslagperiode geen enkel exemplaar verkocht. Dit hangt ongetwijfeld samen met het feit dat het Koninklijk Instituut van Ingenieurs sedert 1965 in de "R.D.I. 1953" ook bepalingen betreffende de positie van de akoestisch adviseur heeft opgenomen. In het op 28 december 1966 van kracht geworden boekwerk "R.V.O.I. 1966" van het K.I.v.I. wordt deze positie nog scherper aangegeven.

Delft, 4 januari 1967

Ir. T. ten Wolde  
(secretaris)

## Verklaring

Ondergetekenden, Ir. B. van Steenbrugge en Ir. H.A.J. Rynja, verklaren hiermede op dinsdag 3 januari 1967 de boeken en bescheiden van de penningmeester van het Nederlands Akoestisch Genootschap over het jaar 1966 te hebben gecontroleerd.

Zij hebben deze in orde bevonden en stellen voor de penningmeester en daarmede het bestuur over het gevoerde beheer over het jaar 1966 te chargeren.

De leden van de kascommissie 1966

w.g.

Ir. B. van Steenbrugge

w.g.

Ir. H.A.J. Rynja

Delft, 3 januari 1967

	Saldi per 31-12-1965	31-12-1966
Spaarbank Delft, rek 3128	f. 1799,12	f. 1857,59
Ned. Middenst. Bank Delft, dep.rek 8019	f. 9768,67	f. 10064,89
Girorekening 248358	f. 1651,51	f. 2069,08
Kas	f. 28,92	f. 245,45
	<hr/>	<hr/>
	f. 13248,22	f. 14237,01
		f. 13248,22
		<hr/>
		f. 988,79
		=====

## INKOMSTEN

---

Contributies 1965	f.	20,--
Contributies 1966	f.	1140,--
Contributies 1967	f.	155,--
Donaties 1965	f.	150,--
Donaties 1966	f.	1700,--
Rente N.M.B. 1e en 2e halfjaar '66	f.	381,75
Rente spaarbank 1965	f.	58,47
Verkoop diverse publikaties	f.	170,25

---

f. 3775,47

=====

## UITGAVEN

---

Porti	f.	227,49
Administratie	f.	32,49
Druk briefpapier	f.	117,98
Stencilwerk	f.	77,54
Bestuur	f.	349,66
Druk publikaties	f.	769,20
Honoraria schrijvers	f.	350,--
Contributie A.I.C.B.	f.	85,53
Vergaderingen	f.	600,04
Onkosten penningmeester	f.	70,80
Magneetband	f.	18,75
Postbus 162	f.	12,--
Gratificaties	f.	75,20
Voordelig saldo	f.	988,79

---

f. 3775,47

=====

Delft, 2 januari 1967

Ir. T. ten Wolde  
(penningmeester)

Notulen algemene vergadering

16 februari 1966 te Hilversum

AVRO-studio

Aanwezig:

van het bestuur Prof.Dr.Ir. J.J. Geluk  
(wnd. voorzitter)  
Ir. W.A. Oosting (secr.-penningm.)  
Drs. B. Lopes Cardozo  
J.L. Ooms  
Ir. R. Plomp  
Dr.Ir. K. Teer

alsmede 28 leden en een groot aantal intro-  
ducées.

Er is bericht van verhindering van de heren  
Ir. J.M. Uitermark, J.J. Rippen en J. de Haas,  
waarvan onder het hoofd ingekomen stukken  
melding wordt gemaakt.

Alvorens de vergadering te openen verzoekt de  
wnd. voorzitter de aanwezige leden toestem-  
ming voor het laten bijwonen van de vergade-  
ring door de introducées. De vergadering gaat  
bij acclamatie met dit voorstel akkoord.

1. Opening

De wnd. voorzitter opent om precies half  
elf de vergadering en heet de aanwezigen en  
in het bijzonder de sprekers van de dag en  
ons erelid hartelijk welkom  
Hij excuseert de voorzitter, Ir. J.M. Uiter-  
mark, die wegens ziekte verhinderd is de  
vergadering te leiden.

## 2. Ingekomen stukken

De secretaris meldt dat er behoudens de eerder genoemde afmeldingen geen ingekomen stukken zijn.

## 3. Notulen algemene vergadering d.d. 29-4-'65 te Haarlem

Deze notulen, waarvan de leden een afschrift is gezonden worden zonder stemming goedgekeurd.

## 4. Jaarverslag en financieel overzicht 1965

De voorzitter stipt enkele punten uit beide verslagen aan waarna besloten wordt tot goedkeuring. De voorzitter merkt op dat het interen op ons kapitaal vermoedelijk contributieverhoging ten gevolge zal moeten hebben in 1967.

## 5. Bestuursmutaties

Het bestuursvoorstel, waarbij het nieuwe bestuur er als volgt uit komt te zien

J.L. Ooms, voorzitter  
Ir. T. ten Wolde, secr.-penningm.  
Prof.Dr.Ir. J.J. Geluk  
Prof.Dr.Ir. C.W. Kosten  
Drs. B. Lopes Cardozo  
Dr.Ir. K. Teer  
Dr.Ir. R. Plomp

wordt bij acclamatie aangenomen.

De voorzitter dankt de heren Uitermark en Oosting, die zijn afgetreden, voor hun vele jaren trouwe dienst aan het genootschap.

## 6. Benoeming Kascommissie 1966

In de kascommissie wordt benoemd de heer Ir. H.A.J. Rynja, die samen met het vroegere

lid van deze commissie, de Heer Ir. B. van Steenbrugge, de financiën over 1966 zal controleren. Dank wordt gebracht aan de kascommissie 1965.

#### 7. Ballotagecommissie

In de vacature, ontstaan door het aftreden van Prof. Dr. Ir. C.W. Kosten als voorzitter, wordt voorzien door benoeming als zodanig van de heer Ir. P.A.I. Huydts. Lid van deze commissie blijven de heren Ir. D. Kleis en Ir. G.P. de Haas.

#### 8. Cursus akoestiek

De voorzitter zet, met hulp van de heer Ooms, uiteen dat er contacten zijn met P.B.N.A. over het samenstellen van een cursus "Akoestiek" en vraagt toestemming aan de vergadering om de onderhandelingen daarover voort te mogen zetten. Vragen over het hoe en waarom van de heren Prof. Dr. A.D. Fokker, Ir. H.A.J. Rynja, Ir. van Bremen en Dr. R.J. Ritsma worden beantwoord, voor zover dat in dit stadium mogelijk is. De vergadering staat niet afwijzend tegenover de plannen. De voorzitter zegt toe dat de leden bij verdergaande beslissingen zullen worden geraadpleegd.

#### 9. Rondvraag

Van de rondvraag wordt slechts gebruik gemaakt door de voorzitter, die de secretaris verzoekt een gedeelte uit de notulen van een bestuursvergadering voor te lezen. Daaruit blijkt dat het bestuur voorstelt om de heer Ir. R. Vermeulen tot erelid te benoemen. De vergadering gaat vervolgens bij acclamatie met dit voorstel akkoord. De voorzitter licht vervolgens de doopceel van de

heer Vermeulen en overhandigt hem de oorkonde, waarna de heer Vermeulen dankt voor de hem bewezen eer.

10. Sluiting

Niets meer aan de orde zijnde sluit de voorzitter om 11.45 uur de vergadering.

Aldus gelezen en goedgekeurd  
in de algemene vergadering  
van 23 februari 1967.



LIJST VAN IN VOORRAAD ZIJNDE PUBLIKATIES

GELUIDSTICHTING

10. Lawaai en lawaaibestrijding (Ir. A. Dubois)
11. Acoustisch vooronderzoek bij het ontwerpen van gehoorzalen (Ir. O. Boot)
12. Grepen uit de akoestische verzorging van de AVRO-studio (Prof.Dr. C. Zwikker)
13. Rapport inzake de bestrijding van geluidshinder in woningen
14. Geluidsproblemen bij luchtbehandelingsinstallaties (Prof.Dr. C. Zwikker)
17. Geluidisolatie van plafonds (Prof.Dr. C. Zwikker)
19. Vues nouvelles sur l'acoustique des Salles (Prof.Dr. C. Zwikker)
20. Registrerende decibelometers (G.C. Reitsma)
21. Metingen, door de loonmeetdienst van de Geluidstichting (Ir. A.C. van den Bergen)
22. Symposium Trillingsdemping (Delft, 1-2-1938)
23. Symposium Zaalacoustiek (6-4-1939)
24. Geluidmetingen (Prof.Dr. C. Zwikker)
25. Congres over de technische problemen bij geluidalarmering (28-3-1940)
36. Voordrachten Impedantiedag (Delft, 27-11-1941)
37. Isolatie in de grafische bedrijven (Prof.Dr. C. Zwikker)

38. Bedrijfsalarmering (Ir. E.W. van Heuven)
40. Ontwerp akoestische begrippen en grootheden (V 1029)
41. Intervalsnippers en de verdeling van oktaaf en kwint in even grote delen (Prof.Dr. A.D. Fokker)
42. Absorption of sound by porous materials (C. Zwicker, J. v.d. Eijk en C.W. Kosten)
43. Tartini en de zevende harmonische (Prof.Dr. A.D. Fokker)
51. On criteria for the permissible nonlinear distortion of amplifiers (V.F. Schut en C.W. Kosten)
52. Geluidabsorptie en geluidisolatie
63. Enkele onderzoeken omtrent richtingswaarneming (N.V. Franssen)
64. Stereo-omroeptechniek (J.J. Geluk)
65. Stereofonische registratie (J.L. Ooms)
66. Stereoperceptie en menselijke symmetrie (J.F. Schouten)
67. Geluidshinder in de woning (J. v.d. Eijk, P.A. de Lange, J.H. Lamberts en G.J. van Os)

Proceedings of the First I.C.A.-Congress  
Electro-Acoustics (1953)

Omroepstudio's (P.A.I. Huydts, 1963)

De electro-akoestische inrichting van een controlekamer (H. Dorreboom, 1963)

