



Agenda van de algemene ledenvergadering NVA d.d. 11 februari 2022
(de bij de agenda horende stukken volgen na de agenda)

1. Opening
2. Notulen ledenvergaderingen 12 februari 2021
3. Mededelingen
4. Verslag van de secretaris
5. Concept financieel verslag en begroting
6. Commissie audiologieassistenten
7. Commissie Leerboek Audiologie
8. Benoeming van nieuwe leden
9. Samenstelling bestuur: wisseling van de wacht voor 3 bestuursleden
10. Lidmaatschap ISA
11. Rondvraag
12. Sluiting

Ad 9: Rob Drullman, Els de Jong en Jeroen Taalman zullen na (ruim) 8 jaar afscheid nemen als bestuurslid. De volgende 3 leden hebben zich kandidaat gesteld voor een bestuursfunctie: Maaïke Bouwes Bavinck als secretaris en Conny Polleunis en Marnix Stawicki als algemeen bestuurslid.

Bijlage 1 Verslag van de ALV d.d. 12 februari 2021

1. Martijn Toll (vz.) opent de online vergadering via Gotomeeting om 9:00 uur. Het bestuur wordt verder vertegenwoordigd door Briennesse (pm), Drullman (secr.), De Jong en Taalman. Agenda: punt 9 en 10 zijn omgewisseld.
2. *De notulen* van de ledenvergaderingen d.d. 7 februari 2020 worden vastgesteld.
3. *Mededelingen*:
 - Op 20 mei Dag der Akoepedie en NVA-KNO-programma.
 - Lustrum verplaatst van november 2020 naar 17-18 december 2021 in Antwerpen.
 - Digitaal boek "Horen, een mysterie" van prof. Reinier Plomp. Bestuur wil dit voor leden beschikbaar maken.
4. *Benoemingen van nieuwe leden*: Nieuwe aanmeldingen staan vermeld in de ALV-bijlage van de Nieuwsbrief. Mogelijk dat er nieuwe aanmeldingen waren die nog niet in het nieuwe systeem zijn verwerkt. Zes nieuwe kandidaat-leden worden van harte welkom geheten en hun benoeming bekrachtigd met (virtueel) applaus.
5. *Verslag van de secretaris*: Geen verdere toelichting op het verslag.
6. *Concept financieel jaarverslag en conceptbegroting*: Er was tijd nodig om alle stukken op te maken en te laten controleren door de kascontrolecommissie. Exploitatieoverzicht en



begroting zijn enkele dagen voor deze ALV op het ledengedeelte van de NVA-website gepubliceerd.

De penningmeester geeft een toelichting op de jaarcijfers van 2020. Corona had weerslag op onze activiteiten.

- Opbrengsten 2020 waren iets lager dan begroot, maar ook de kosten. Voor een belangrijk deel te wijten aan niet doorgaan van live bijeenkomsten. Ook kosten voor e-learning zijn niet gemaakt (bestemmingsreserve, zie hieronder).
- Administratiekosten (BAM) waren flink hoger. Idee was dat die kosten lager zouden zijn i.v.m. overschakeling een systeem op de NVA-website medio 2020. Dat is helaas niet gelukt, we zitten nog in dat proces. Ook het inregelen van automatische incasso door BAM was duurder.
- Vraag Bert van Zanten: Jaarverslag bevat veel slordigheden (tekstuele fouten, kolomkoppen die niet kloppen). Wel wrang als BAM zoveel kosten rekent. De penningmeester zal dit terugkoppelen aan BAM en een gecorrigeerde versie vragen.
- Vraag Martin Stollman over kosten leerboek: die zijn lager omdat er vanwege corona minder reiskosten zijn gemaakt. Ook door migratie naar een ander platform zijn de kosten gedaald.
- Voorstel Wim Soede over bedrag e-learning naar de reserve: Beter naar naar algemene reserves overhevelen maar met bestemming educatie (dan ook belastingtechnisch correct). Penningmeester zal dit voorstel volgen.
- In totaal positief resultaat van € 5823, het totale verenigingsvermogen is daarmee gegroeid. Op de balans nog wel ruim 10 mille aan achterstallige contributie. Deels ook t.g.v. vervuild ledenbestand, wat bestuur zal nagaan en opschonen.
- De kascontrolecommissie heeft het exploitatieoverzicht over 2020 gecontroleerd en is akkoord gegaan met de gepresenteerd cijfers. De penningmeester wordt met (virtueel) applaus gedechargeerd.

Bij de conceptbegroting 2021 de opmerking dat het lastig is om een coronajaar te begroten.

- Minder kosten voor live bijeenkomsten, minder inkomsten uit gastdeelname en productpresentaties. Voor het lustrum zal een eigen begroting worden gemaakt.
- Bij contributie rekening gehouden met lager aantal leden na opschoning.
- Administratiekosten nog wel iets hoger ingeschat in dit transitiejaar i.v.m. ondersteuning BAM.
- Vraag van Eef D. over uitbreiding e-learning met spraakaudiometrie/maskering: Dat is bestuur nu niet van plan, zou groot deel van reserves kosten. Andere partners (scholingsinstellingen bij NL en B) willen niet financieel bijdragen. E-learning wordt wel gebruikt (zie verslag ALV 2020), maar voorlopig dus geen uitbreiding op kosten NVA.

7. *Commissie Audiologie-Assistenten*: Geen verdere toelichting op het verslag. De commissie en Monique van Velzen in het bijzonder worden bedankt voor de bijdrage. Monique wordt opgevolgd door Alice Kuijpers.
8. *Commissie Leerboek Audiologie*: Geen verdere toelichting op het verslag. De commissie wordt bedankt voor haar bijdrage.
9. *Vernieuwing website en ledenportaal*: Vanwege corona is de ontwikkeling vertraagd. Het bestuur nog steeds is bezig met de ontwikkeling van een compleet portaal, waarop veel zaken kunnen worden geregeld en bijgehouden. De laatste weken zijn er mails uitgegaan m.b.t. verlengen van lidmaatschap en betalen van contributie. Later dit jaar moeten ook ander zaken zijn geautomatiseerd zoals aanmelden voor NVA-bijeenkomsten en bewerken eigen contactgegevens. Gefaseerde uitrol zal voor de zomer 2021 plaatsvinden.
- Vraag Bert van Zanten over normen en standaarden: Kan de website daarin voorzien? Het gaat om een overzicht met korte beschrijving, niet om (kostbare) normen zelf. Bestuur zal ernaar kijken en een plan maken, iemand moet dat bijhouden.
 - Vraag Wim Soede: Kan op het ledenportaal meer dan alleen emailadres gedeeld worden? Leden moeten dan zelf aangeven, bestuur zal dit opnemen met webadministrator.
10. *Samenstelling bestuur*: Martijn Toll zal na (ruim) 8 jaar in het NVA-bestuur afscheid nemen. We hebben Bas Franck bereid gevonden hem op te volgen als voorzitter. Bas is opgeleid als klinisch fysisch-audioloog en heeft op ervaring op verschillende AC's. Hij is nu werkzaam als k.f. audioloog en medisch manager bij Auris in Rotterdam. Martijn wordt bedankt voor zijn inzet; Bas wordt welkom geheten en zijn benoeming bekrachtigd met (virtueel) applaus.
11. *Rondvraag*: Is Dag der Akoepedie op 20 mei online? Nog niet bekend, we hopen op een live bijeenkomst en als dat niet lukt wordt het online.
12. Sluiting om 9:45 uur.

Bijlagen bij dit verslag van 2021 zijn voor leden te vinden op de NVA-website: <https://www.ned-ver-audiologie.nl/alv/>.

Bijlage 2 Verslag van de secretaris

In 2021 zijn er twee bijeenkomsten geweest, in beide gevallen online. De Wintervergadering en ALV in vonden plaats in februari en werd gevuld met vrije voordrachten. De 60^e Dag der Akoepedie was in mei met bijdragen over de ARBO tinnitusrichtlijn, werkplaatsaanpassingen en luisteren met je ogen. Het geplande tweedaagse lustrumcongres met onze Belgische collega's in december kon niet doorgaan en zal worden verplaatst naar een latere datum in 2022. In dit tweede coronajaar zijn er wat meer aspirant-leden bijgekomen dan in 2020 en hadden we ook enkel opzeggingen, vaak vanwege pensionering of vertrek uit het werkveld. Medio januari 2022 had de vereniging 520 leden. Dat zijn gewone leden, geassocieerde leden en leden van verdienste.

Bijlage 3 Concept financieel jaarverslag en begroting

Het concept financieel jaarverslag 2021 en de begroting voor 2022 zijn op het moment van verschijnen van de nieuwsbrief en deze bijlage voor de ALV 2022 nog niet gereed. De gegevens zullen voorafgaand aan de ALV worden gepubliceerd op de website van de NVA, op het voor de leden afgeschermd gedeelte.

Bijlage 4 Jaarverslag 2021 van de Commissie van Audiologie-Assistenten

De 60e dag der akoepedie, op 20 mei 2021, is digitaal gepresenteerd en een succes geworden. Er waren meer bezoekers dan normaal op een fysieke bijeenkomst. Als onderwerpen voor de DDA 2021 hebben wij de sprekers van 2020 nogmaals gevraagd hun presentaties, die eerder geen doorgang konden vinden, te komen geven:

- Slechthorendheid en tinnitus: richtlijn voor bedrijfsartsen door Arnold Schriemer
- Werkplek aanpassing en begeleiding door Andrea Berchelder
- "Luisteren met je ogen" door Sofia Kramer

De commissie bestaat uit de volgende personen, werkzaam bij:
Everdien Dikken, AC Pento, Amersfoort (voorzitter)
Angela Hesseling, AC Universitair Medisch Centrum Utrecht
Mirjam Elzinga- Rademaker, Universitair Audiologisch Centrum Groningen
Ineke van Aernsbergen, Koninklijke Auris Groep Rotterdam
Alice Kuijpers, Erasmus MC Rotterdam

De commissie neemt de volgende taken op zich:

- voorbereiding van de Dag der Akoepedie, samen met een afgevaardigde uit het bestuur van de NVA (onderwerp en sprekers)

- houdt zich op de hoogte van ontwikkelingen binnen de audiologie die van belang zijn voor audiologie-assistenten
- uitwisseling van kennis en ervaring van audiologie-assistenten bevorderen

De Commissie vergaderde vijf keer (digitaal) in 2021. Daarnaast is er op diverse momenten onderlinge contacten geweest via een WhatsApp-groep en email.

We zullen voor de DDA in 2022 bekijken of de presentaties zowel fysiek kunnen plaatsvinden met de mogelijkheid om deze ook digitaal te kunnen volgen.

Commissie van Audiologie assistenten (audiologie-assistenten@ned-ver-audiologie.nl)

Bijlage 5 Jaarverslag 2021 van de Commissie Leerboek

Algemene informatie over het Nederlands Leerboek Audiologie is te vinden onder het kopje **gebruik** op de homepage van het Leerboek (<http://www.audiologieboek.nl/>). Op dit moment bevat de website 11 boekdelen (voorheen rubrieken genoemd) met in totaal 48 hoofdstukken. Geregeld ontvangt de redactie vragen of commentaren van geïnteresseerde bezoekers van de website.

Het updaten van bestaande hoofdstukken – voor zover nodig – door de redactie, gaat voortdurend door. In 2021 zijn aangepast de paragrafen 11.1.2 (2) **Diagnostiek bij spraak- en taalontwikkelingsstoornissen** en 8.3.2 (2) **Toonaudiometrie en protocol bepaling niveau onaangename luidheid (UCL)**. Centraal Auditieve Verwerkingsstoornissen is als diagnose verwijderd, in overeenstemming met de bestaande Nederlandse consensus. Het onderwerp komt nu alleen nog voor als “[onverklaarde luisterproblemen](#)”. Ook aan andere onderwerpen werd gewerkt en de verwerking daarvan zal binnenkort zijn beslag hebben. In 2021 heeft de redactie de werkzaamheden ook gericht op het verder vernieuwen van de website. In 10 Zoom vergaderingen zijn de vorderingen en plannen besproken. Aandacht is o.a. besteed aan een helderder indeling, een betere toegankelijkheid van publicaties. De redactie heeft een literatuur systeem in gebruik genomen, Zotero. Bij nieuwe teksten en teksten die groot onderhoud kregen en krijgen wordt dit systeem gebruikt. Het zal dus nog wel even duren voordat het gehele leerboek bijgewerkt is op dit punt. Door de invoering van Zotero zal uiteindelijk door het hele leerboek heen een consistent systeem gebruikt worden. Correcties van een geciteerd item worden dan in alle referentielijsten doorgevoerd. Ook is een verwijzing in de tekst een link naar de referentielijst. In de referentielijst staan, waar mogelijk, ook directe links naar de geciteerde artikelen of documenten, zie een [voorbeeld](#). Voor het maken van figuren is een oplossing gevonden: zoveel mogelijk worden eigen figuren gebruikt, en bestaande figuren worden aangepast, of krijgen een facelift met gratis te gebruiken software.

Eén van de grotere klussen voor de komende paar jaar is het anders vormgeven van de geluidsbewerking door de diverse hoorprothesen in boekdeel 9. Dat zal een generale inleiding worden in de techniek van geluidsbewerking en aanbod van het resultaat aan het auditief systeem, door de verschillende vormen van hoorprothesen.

Schrijvers van nieuwe/vervangende hoofdstukken zijn nog steeds van harte welkom. Bijdragen aan het leerboek kan gelden als een onderdeel van het opleidingsplan van de KFA-IO.

Na ingebruikname van het nieuwe platform in juli 2019 is het nu mogelijk het gebruik van het leerboek over twee hele jaren, 2020 en 2021, te analyseren. Het leerboek wordt werd in 2021 7% vaker gebruikt dan in 2020. Enkele grote lijnen van die analyse staan hieronder.

Tabel 1: aantallen hits van de leerboek pagina's. NB daarvan is 85 % vanuit zoekmachines. Reken dus met ongeveer 15 % herhaaldelijk en dus werkelijk geïnteresseerden. De top tien van de webpagina's is hetzelfde in 2021 vergeleken met 2020.

Jaar	2020		2021	
	Hits	Rang	Hits	Rang
Leerboek onderdeel				
3.2.1(2). Anatomie van het uitwendige oor en het middenoor	7051	1	9833	1
3.2.2(2). Anatomie van het binnenoer en het evenwichtsorgaan	4953	2	6119	2
5.2.1(2). De fysica van het geluid	3924	3	4394	4
8.3.2(2) Toonaudiometrie en protocol bepaling niveau onaangename luidheid (UCL)	3636	4	5550	3
8.3.5(2). Spraakaudiometrie	3615	5	4242	5
8.3.1(2). Tympanometrie	3442	6	3641	9
7.2.6(2). Gehoor en leeftijd (presbycusis)	3158	7	4094	7
5.2.2(2). Geluidsterkte en decibelschaal	2751	8	3517	10
9.2.3(2). Oorstukjes	2742	9	4127	6
11.1.1(2). De spraak- en taalontwikkeling van het kind	2570	10	3953	8

Namens de redactie,
Vera Prijs



Bijlage 6 Nieuwe leden

Kandidaatleden voor gewoon lidmaatschap		Ondersteunende leden		
Marloes Adank	K.f. audioloog i.o.	Goedegebure	Toll	Dingemanse
Lauren Bollen	Master audioloog	Toll	Reincke	Dingemanse
Sanne Eemers	K.f. audioloog i.o.	Mens	Wasmann	Lanting
Tijmen Groot	Logopedist	Bos	Allessie	Smits
Hans v.d. Heuvel	Gen. manager (EmiD)	De Laat	Stollman	Toll
Chloë van den Hoff	Master audioloog	Poiesz	Witteveen	Foppes
Lucinda Kootstra	K.f. audioloog i.o.	Goedegebure	Toll	Vroegop
Evelien Lauwers	Bachelor audioloog	V. Grinsven	Weekers	V. Wel
Lieke Luiken	K.f. audioloog i.o.	Hoetink	Dello	Raadgever
Karliën Vanpoecke	Master audioloog	Stollman	Douma	Cattani

Kandidaatleden voor geassocieerd lidmaatschap		Ondersteunende leden		
Miranda Verduijn	Audiologie-assistent	Tschur	Wybenga	Prinzen
Annerieke Korevaar	Audiologie-assistent	Snel-Smit	De Ronde	Goddijn
Vic Weekers	Audiologie-assistent	V. Grinsven	V. Wel	Miserus
Danielle Huls	Audiologie-assistent	V. Weekers	V. Grinsven	V. Wel
Amy Pasman	Audiologie-assistent	V. Grinsven	Weekers	V. Wel
Carmen van Berlo	Audiologie-assistent	V. Grinsven	Weekers	Pasman