

NVR



NETHERLANDS  
SPACE SOCIETY

# Secretarieleel Jaarverslag 2018

## 1. Inleiding

Graag presenteert het bestuur hierbij het jaarverslag van 2018. In het jaar 2018 was sprake van een verdere groei in het aantal studentleden, terwijl het aantal individuele leden en bedrijfsleden redelijk stabiel bleef. Bij de evenementen en outreach lag er een duidelijke koppeling met het in 2018 in Nederland georganiseerde Space Studies Program (SSP18) van de International Space University (ISU) en de *Sizzling Summer of Space*. Het bestuur is blij met de positieve reacties van de leden voor onze activiteiten en dankt de commissies voor het vele werk om deze ledenwaarderingen mogelijk te maken.

## 2. Bestuur

Begin 2018 was de bestuurssamenstelling als volgt:



**Gerard Blaauw**  
Voorzitter



**Len van der Wal**  
Vicevoorzitter



**Barbara ten Berge**  
Secretaris



**Mischa de Brouwer**  
Penningmeester



**Frederique van 't Klooster**  
Bestuurslid



**Peter Buist**  
Bestuurslid



**Chris Verhoeven**  
Bestuurslid



**Deepika Jeyakodi**  
Bestuurslid



**Peter Batenburg**  
Bestuurslid

Tijdens de Algemene Ledenvergadering van 2018 liepen de termijnen van Len van der Wal (vicevoorzitter), Barbara ten Berge (secretaris) en Chris Verhoeven (bestuurslid) af. Barbara ten Berge en Chris Verhoeven stelden zich herkiesbaar voor een nieuwe termijn. Len van der Wal besloot zich niet herkiesbaar te stellen. Peter Buist was bereid de functie van vicevoorzitter over te nemen. Ton Marée werd voorgesteld als nieuw kandidaat bestuurslid. De Algemene Ledenvergadering stemde in met deze bestuursvoorstellen, waardoor het nieuwe bestuur er na de Algemene Ledenvergadering als volgt uit zag:



**Gerard Blaauw**  
Voorzitter



**Peter Buist**  
Vicevoorzitter



**Barbara ten Berge**  
Secretaris



**Mischa de Brouwer**  
Penningmeester



**Frederique van 't Klooster**  
Bestuurslid



**Ton Marée**  
Bestuurslid



**Chris Verhoeven**  
Bestuurslid



**Deepika Jeyakodi**  
Bestuurslid



**Peter Batenburg**  
Bestuurslid

Het bestuur werd in 2018 weer op part-time ZZP-basis ondersteund door Richelle Scheffers.



**Richelle Scheffers**  
Office manager

### 3. Leden

De Nederlandse Vereniging voor Ruimtevaart kende in 2018 de volgende soorten lidmaatschappen:

#### Voor studenten:

- Het gratis studentenlidmaatschap (€ 0,00)
- Het reguliere studentenlidmaatschap (€ 25,00)

#### Voor particulieren:

- Het reguliere lidmaatschap (€ 35,00)
- Het reguliere lidmaatschap voor leden zonder e-mailadres (€ 42,50)\*

- Het reguliere lidmaatschap voor leden in het buitenland (€ 42,50)\*  
\* Inclusief € 7,50 portokosten

#### Voor bedrijven:

- Het start-up bedrijfslidmaatschap – <5 fte's (€ 300,00)
- Het small bedrijfslidmaatschap – <20 fte's (€ 600,00)
- Het medium bedrijfslidmaatschap – 20-50 fte's (€ 900,00)
- Het large bedrijfslidmaatschap – >50 fte's (€ 1.800,00)

De stijging van het NVR ledenaantal heeft zich voortgezet in 2018:

Soort lid	31 december 2017	31 december 2018
Gratis studentleden <sup>1</sup>	373	401
Betalende studentleden <sup>2</sup>	10	12
Particuliere leden	698	679
Bedrijfsleden	31	27
Ereleden	7	7
Overige <sup>3</sup>	35	35
<b>Totaal</b>	<b>1154</b>	<b>1161</b>
<b>Uitgeschreven leden</b>	42	67

<sup>1</sup> Gratis studentleden ontvangen alleen een digitale versie van het blad Ruimtevaart

<sup>2</sup> Betalende studentleden ontvangen een hard copy van het blad Ruimtevaart

<sup>3</sup> Overige (informatie kanalen): ambassades, overheidsinstellingen, etc.

## 4. Ereleden

Onderstaande leden zijn de huidige ereleden van onze vereniging:

- Karel Wakker
- Piet Smolders
- André Kuipers
- Daan de Hoop
- Jan de Koomen
- Kees de Jager
- Bart Reijnen

In 2018 is Tanja Masson-Zwaan tijdens de Algemene Ledenvergadering benoemd tot erelid.

## 5. Bedrijfsleden

Ook in 2018 kon de NVR rekenen op de steun van de bedrijfsleden. Er is in 2018 een bedrijfslid bijgekomen, de Leidse Instrumentmakers School LIS, met een start-up lidmaatschap, maar de bedrijfsleden Ajilon (groot), Space Expo (klein), Boes Advies (klein), IP Star (klein) en De Roovers (start-up) hebben ons verlaten. Tevens is Bradford

Engineering van een groot lidmaatschap naar middel gegaan, ISIS van middel naar groot, Hyperion, Stellar, T-minus en Lens Research gingen van start-up naar klein.

Onderstaand een overzicht van onze bedrijfsleden, per 31 december 2018:



## 6. Commissies

De commissies die binnen NVR actief zijn, zorgen er onder (bege-)leiding van onze bestuursleden voor dat NVR haar activiteiten kan organiseren, het magazine Ruimtevaart kan uitgeven en dat onze leden via de website en social media op de hoogte worden gehouden van de activiteiten en ontwikkelingen binnen de vereniging. Onderstaand vindt u een overzicht van de leden die per 31 december 2018 actief zijn in onze commissies:

- **Evenementen**  
Peter Batenburg  
Sybren de Jong  
Ron Linde  
Stacha Petrovic  
Nicoletta Silvestri  
Dimitra Stefoudi  
Len van der Wal

- **Redactie**  
Peter Buist  
Michel van Pelt  
Frank Wokke  
Peter Batenburg  
Peter van Diepen  
Ed Kuijpers  
Marco van der List  
Berry Sanders

- **Social Media**

Barbara ten Berge

Susanne Pieterse

Martine Marcik

Felix Roelfsema

Dimitra Stefoudi

Frits Overtoom

Remco Timmermans

- **Website**

Barbara ten Berge

Deepika Jeyakodi

Sarah Praal

Rob Bronckers

- **Kascommissie**

Coen Martinus

Tamme Wierenga

Lex Meijer

## 7. Algemene Ledenvergadering

Op 18 juni 2018 werd de Algemene Ledenvergadering gehouden bij NLR in Marknesse. Ruim 30 leden waren bij deze ALV aanwezig.

Tijdens deze Algemene Ledenvergadering werden Barbara ten Berge als secretaris en Chris Verhoeven als bestuurslid voor een derde termijn herkozen. Len van der Wal nam afscheid van het bestuur. Len heeft twee termijnen\* in het NVR bestuur plaatsgenomen waarvan de laatste 2 jaar als vicevoorzitter. Naast dit agendapunt kwamen onder andere de volgende onderwerpen aan bod: de accordering van het secretariael jaarverslag, de accordering van het financieel jaarverslag en de begroting voor 2019 en 2020. Daarnaast was er unanieme steun van de ALV voor het bestuursvoorstel om Tanja Masson- Zwaan te benoemen tot erelid.

Tijdens deze Algemene Ledenvergadering gaven enkele commissieleden korte presentaties over de verantwoordelijkheden en doelstellingen van de commissies en de activiteiten van het afgelopen jaar.

\* 1 bestuurstermijn duurt 3 jaar

## 8. Blad Ruimtevaart

In 2018 zijn zoals gebruikelijk vier uitgaven van het blad Ruimtevaart verschenen.





De derde uitgave van 2018 betrof een Special ter ere van de organisatie van ISU SSP18 in Nederland en kwam uit vlak voor de Openingsceremonie. Deze Special geeft een breed beeld over de ruimtevaartbedrijven die in Nederland gevestigd zijn.

## 9. Evenementen

In 2018 is de evenementencommissie er weer in geslaagd om een breed scala aan evenementen te organiseren. Deze evenementen variëren van filmavonden en (mini-) symposia tot aan space borrels en bedrijfsrondleidingen. Regelmatig werden deze in samenwerking met andere organisaties georganiseerd. Onderstaand een overzicht:

- **25 januari:** Filmavond: 'Hidden Figures' bij T-Minus in Delft.
- **28 februari:** Bedrijfsbezoek, bij APP in Klundert
- **6 maart:** VSV Symposium, bij TU Delft in Delft
- **5 april:** Bedrijfsbezoek Desdemona, bij TNO in Soesterberg
- **12 april:** Yuri's Night filmvertoning Salyut-7, bij Eye in Amsterdam
- **12 april:** vrijkaarten voor PAUW BNN Vara met Andre Kuipers, BNN Vara
- **8 mei:** Filmavond, 'The Visit – An Alien Encounter', bij IIASL in Leiden
- **26 mei:** IRAS, bij het Aviodrome in Lelystad
- **5 juni:** Lezing Heinz Stoewer, bij TU Delft in Delft
- **13 t/m 16 juni:** 'Border Sessions' in Den Haag, aantal vrijkaarten voor NVR leden
- **18 juni:** ALV met presentatie en rondleiding, bij NLR in Marknesse
- **27 juni:** Filmavond SSP18 'The Hubble Telescope', bij Omniversum in Den Haag
- **15 juli:** SSP18 SpaceUP, bij TU Delft in Delft
- **14 september:** Spaceborrel, bij TU Delft in Delft
- **Eind september/begin oktober:** Theater Fly me to the Moon, aantal vrijkaarten voor NVR leden
- **27 September:** vrijkaarten voor PAUW BNN Vara met Andre Kuipers, BNN Vara
- **7 oktober:** ESTEC Open Dag
- **11 oktober:** vrijkaarten voor PAUW BNN Vara met Andre Kuipers, BNN Vara
- **24 oktober:** Filmavond 'Gravity', bij T-Minus in Delft
- **10 november:** vrijkaarten voor Space Waste Lab, bij Kunstlinie Almere Flevoland (KAF)
- **28 november:** IAC Avond, NLR Amsterdam
- **29 november:** Discover Your Space, TU Delft
- **17 december:** kerstborrel en lancering website '50 jaar maanlanding', bij Space Expo

Bovenstaande evenementen zijn door ruim 260 individuele leden bezocht, met een totaal van ruim 320 inclusief gasten en genodigden. Een speciaal woord van dank gaat uit aan alle samenwerkende partijen en de evenementencommissie!

## 10. Website

De NVR website is in 2018 volledig vernieuwd. Deze website wordt zeer regelmatig bijgewerkt met verslagen en presentaties van onze evenementen. Ook bevat onze website een agenda met aankomende evenementen, informatie over MoU's en een digitaal inschrijfformulier voor nieuwe leden. De twitter feed op onze homepage geeft een overzicht van de NVR tweets en andere ruimtevaart gerelateerde tweets.

## 11. Social Media

NVR is ook te volgen op Facebook, Twitter en LinkedIn. Zie onze website voor de links. Op Facebook (903\* 'likes') worden nieuwberichten en foto's van evenementen geplaatst en worden 'events' aangemaakt waar men kan zien wie van plan is een bepaald NVR evenement bij te wonen. De LinkedIn groep (251\* leden) wordt niet actief bijgehouden maar fungeert als netwerk voor de aangemelde belangstellenden.

Op twitter (3622\* 'followers') wordt actief bericht over ontwikkelingen in de ruimtevaart en over NVR evenementen.

\* Peildatum: 8 mei 2019

## 12. MoU's

Onderstaand een overzicht van de partijen met wie NVR een MoU heeft afgesloten:

- SpaceNed
- VSV Leonardo da Vinci
- Nationaal Ruimtevaart Museum (NRM)
- Nederlandse Vereniging voor Luchtvaarttechniek (NVvL)
- Space Generation Advisory Council (SGAC)
- British Interplanetary Society (BIS)
- Canadian Space Society (CSS)
- Women in Aerospace Europe

In 2018 zijn er geen nieuwe MoU's afgesloten.