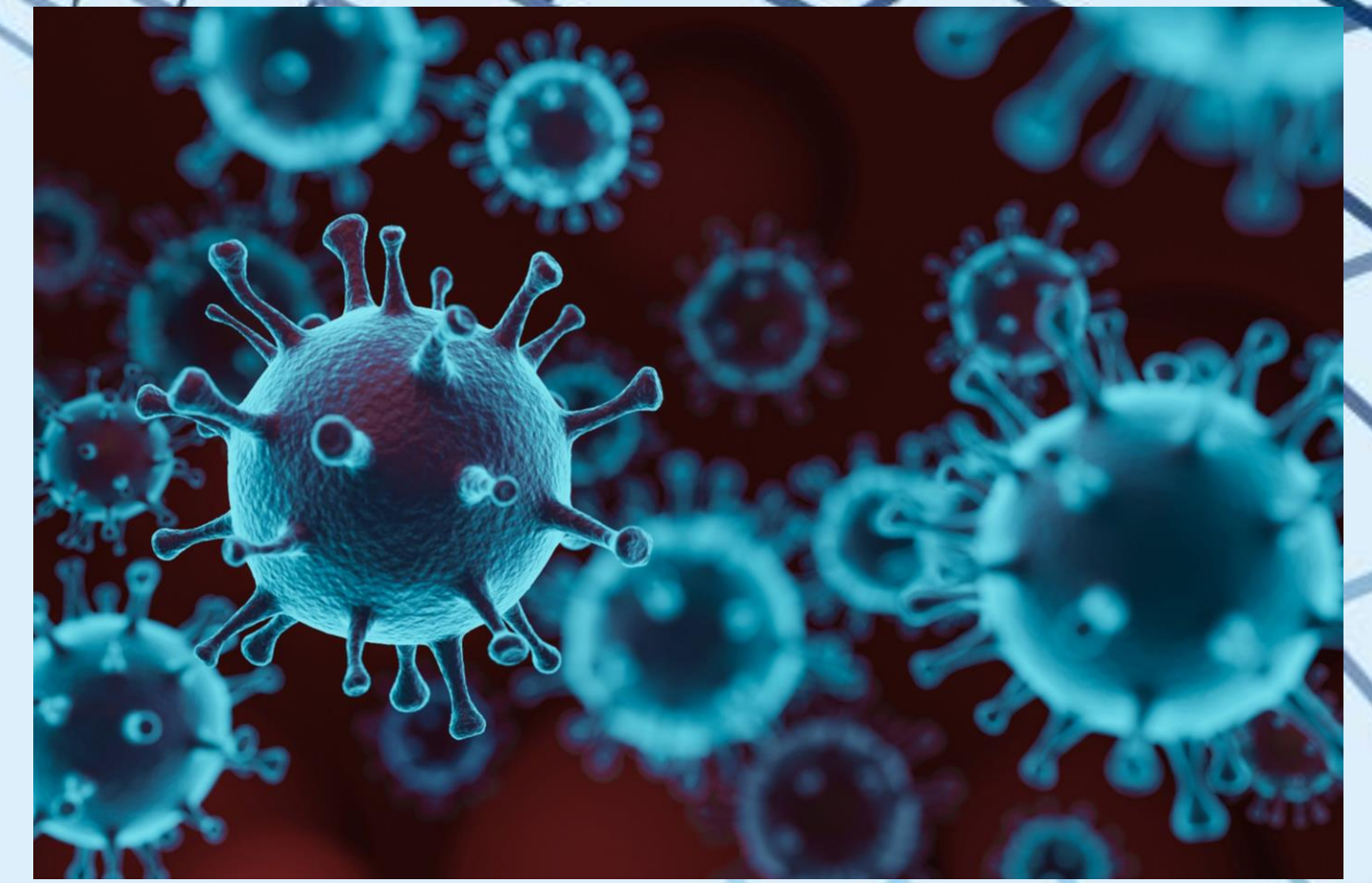


Koninklijk Instituut Van Ingenieurs

Algemene Ledenvergadering
afdeling Kernenergie 2021

- **Opening**
- **Verslag activiteiten 2020**
- **Vooruitzicht 2021**
- **Bestuursmutaties**
- **Financieel jaarverslag 2020**
- **Begroting 2021**
- **Verslag Kascommissie**
- **Vaststellen nieuwe kascommissie**
- **Verslag activiteiten DYG 2020**
- **Vooruitzicht DYG 2021**
- **Rondvraag**
- **Afsluiting**

Verslag activiteiten 2020



24 januari te Delft Jaarvergadering 2020 met mini-symposium:

- Sander de Groot (NRG), programmanager van het Field-Lab in Petten met een presentatie over achtergrond en doel van het Field-Lab
- Robin de Kruijf (TUD), over haar werk bij Argonne National Laboratory en bij TU-Delft

17 april symposium over historisch radioactiefafval in Nederland

- Uitgesteld vanwege Corona

16 oktober webinar georganiseerd door regio Oost: 'Mogelijke rol voor kernenergie in een fossielvrije energievoorziening'

Najaarsymposium omgezet in 4 webinars:

- 16 oktober 'Role of nuclear in the EU energy transition'; Sylvia Beyer (IEA)
- 23 oktober 'Understanding the costs of New Nuclear Power'; Mario van der Borst (ENCO)
- 30 oktober 'Small Modular reactor Developments'; Ferry Roelofs (NRG)
- 6 november 'U-battery; Steve Threlfall'

Vooruitzicht 2021

29 januari ALV 2021, met webinar George Verberg 'Initiatiefgroep Kernenergie'

Voorjaar: 4 webinars

- 19 februari 15:00, 'Onderzoek naar eindberging'; Ewaud Verhoef
- 19 maart 15:00, Onderwerp TU-Delft
- 16 april 15:00, Onderwerp NRG
- 21 mei 15:00 – 17:00, 'Historisch radioactief afval'

Najaar: November/December een fysiek symposium, mogelijke onderwerpen:

- Ontwikkeling van nabije toekomst LWR ontwerpen, zoals EPR2, Nuscale, Rolls Royce
- Energie transitie en kernenergie (ook voor extern publiek)
- Diepere technische symposium op MSR en Thorium reactors
- Fusie reactors en voortgang ITER

Excursie Flamenville of HPC onderzoeken: nov/dec of begin 2022

Bestuursmutaties

- Er treden geen KIVI-KE bestuursleden af
- Herintreding 2 KIVI-bestuursleden:
 - Jan-Leen Kloosterman
 - Roland Jansma (bestuurslid)
- Bestuur KIVI-KE
 - Mario van der Borst (voorzitter)
 - Hubert Boxman (secretaris)
 - Arjan Bos (penningmeester)
 - Geert-Jan de Haas (vertegenwoordiger bij ENS)
 - Ginevra Delfini (bestuurslid)
 - Ewoud Verhoef (bestuurslid)
 - Jan-Leen Kloosterman (media woordvoerder)
 - Roland Jansma (bestuurslid)

Financieel Jaaroverzicht 2020

KIVI Kernenergie

KIVI Afdeling Kerntechniek

Financieel jaaroverzicht 2020

Staat van baten en lasten 2020

Baten	€	Lasten	€
Voorschot bijdrage KIVI bureau	2.572,00	Bestuurskosten	202,70
Afrek. bijdrage KIVI bureau (vorig jaar)	202,60		-
Ontvangen sponsorbijdragen	-	Betaalde sponsorbijdragen	1.000,00
Ontvangen donaties	-	Betaalde donaties	-
		Betaald (aandeel) contributies leden	-
		Betaalde contributies derden	-
Deelnemersbijdragenactiviteiten		Kosten activiteiten	
Ledenvergadering Kerntechniek met mini-symposium	-	Ledenvergadering Kerntechniek met mini-symposium	615,75
Historisch Radioactief Afval in Nederland (uitgesteld i.v.m. coronavirus)	-	Historisch Radioactief Afval in Nederland (uitgesteld i.v.m. coronavirus)	-
Mogelijke rol voor kernenergie in een fossielvrije energie voorziening	-	Mogelijke rol voor kernenergie in een fossielvrije energie voorziening	-
Activiteit	-	Activiteit	-
Diverse baten	277,40	Diverse lasten	-
Telling	3.052,00	Telling	1.818,45
	-	Voordelig saldo	1.233,55
Totaal	3.052,00	Totaal	3.052,00

Financieel jaaroverzicht 2020**Balans per 31 december 2020**

Bezittingen	€	Schulden en vermogen	€
		Vermogen	
Rekening courant KIVI bureau	5.601,98	Stand per 01-01	4.645,83
		Voordelig saldo	1.233,55
		Stand per 31-12	5.879,38
		Reserveringen	-
Nog te ontvangen posten	277,40	Nog te betalen posten	-
Vooruitbetaalde posten	-	Vooruitontvangen posten	-
Totaal	5.879,38	Totaal	5.879,38

KIVI Afdeling Kerntechniek

Begroting KIVI-Kerntechniek 2021

Baten	€	Lasten	€
Voorschot bijdrage KIVI bureau		Bestuurskosten	150,00
Bestuursbijdrage	1.365,00		
Bijdrage aantal begrote activiteiten	675,00		
Bijdrage o.b.v. begroot aantal leden	518,00	Betaalde sponsorbijdragen (Kernvisie)	1.000,00
Ontvangen sponsorbijdragen	-	Betaalde donaties	-
Ontvangen donaties	-	Betaald (aandeel) contributies leden	-
		Betaalde contributies derden	-
		Kosten activiteiten	1.200,00
Deelnemersbijdragenactiviteiten	-	Bankkosten	-
		Diverse lasten	
Diverse baten	-	Onvoorzien	200,00
Telling	2.558,00	Telling	2.550,00
	-	Begrotingsoverschot	8,00
Totaal	2.558,00	Totaal	2.558,00



Verlag Kascommissie en Kiezen nieuw lid kascommissie



Dutch Young Generation

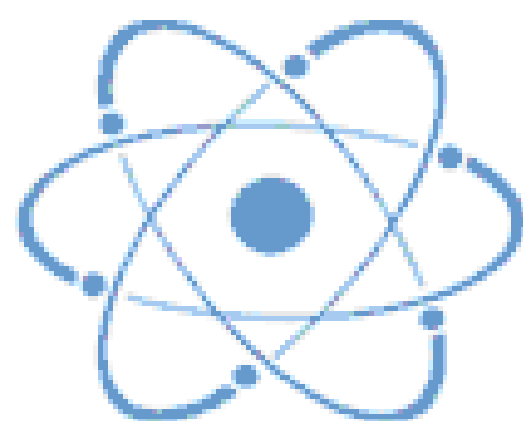
Robin de Kruijff

DYG – Dutch Young Generation

De Dutch Young Generation is het Nederlandse jongeren-netwerk voor mensen geïnteresseerd in nucleaire technologie



139 leden



NETHERLANDS
NUCLEAR SOCIETY



Bestuur

- Robin de Kruijff (Voorzitster, RID)
- Vita van Dam (NRG)
- Rogier van Oossanen (Erasmus)
- Wouter van Caspel (EPZ)
- Vincent Baas (EPZ)
- Joran de Jong (ANVS)
- Erik Versluijs (COVRA)
- Alex Goudswaard (Urenco)



Visie & Missie

Visie:

Nucleaire technologie zal ook in de **toekomst** onmisbaar blijven, en deze toekomst wordt bepaald door de **jongeren** van nu.

Missie:

De DYG zet zich in om de **jonge nucleaire generatie** te **binden en te ontwikkelen** en de kennis en ideeën te gebruiken om de toegevoegde waarde van de nucleaire technologie uit te dragen.



Activiteiten (pre - Covid-19)

- Bedrijvenbezoeken NL: NRG, CBRN, ANVS, EPZ, COVRA, Dodewaard, RID, Urenco
- Bedrijvenbezoeken EU: IAEA, La Hague, SCK-CEN
- Conferenties: ENYGF2019 in Gent & IYNC2020 in Sydney
- Workshops/Symposia: RA Afval, veiligheidscultuur, thorium reactor
- Informeren over nucleair

2019
ENYGF
23-27 JUNE GHENT



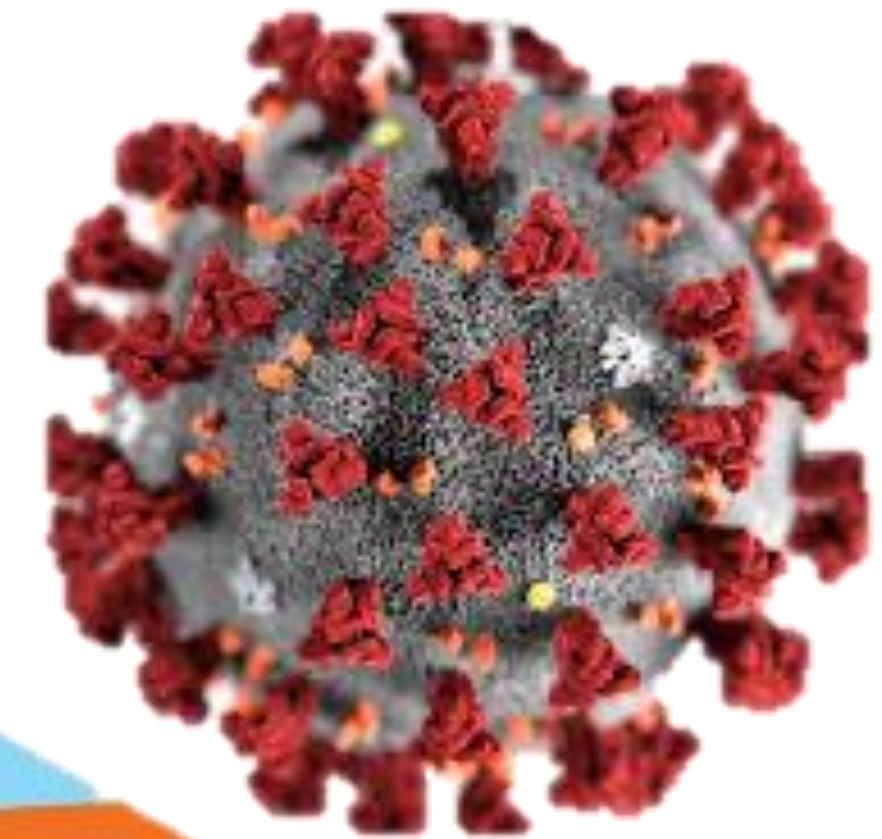
Geplande activiteiten 2020

- Excursie PALLAS
 - Ontwerp en plannen
- Buitenlandse excursie
 - Op bezoek bij nucleaire installaties in België en Duitsland
- URENCO
 - Rondleiding en presentaties
- Bezoek aan het Erasmus ziekenhuis
 - Gebruik van straling in medische toepassingen



Activiteiten 2020?

- ~~• Excursie PALLAS~~
 - ~~• Ontwerp en plannen~~
- ~~• Buitenlandse excursie~~
 - ~~• Op bezoek bij nu~~
- ~~• URENCO~~
 - ~~• Rondleiding en~~
- ~~• Bezoek aan het Erasm~~
 - ~~• Gebruik van straling in medische toepassingen~~



Geplande activiteiten 2021

- Excursie PALLAS (**wellicht online**)
 - Ontwerp en plannen
- URENCO
 - Rondleiding en presentaties
- Bezoek aan het Erasmus ziekenhuis
 - Gebruik van straling in medische toepassingen
- Buitenlandse excursie (2022)
 - Op bezoek bij nucleaire installaties in België en Duitsland



Vragen?



Lid worden?
Meer weten?

 dutchyounggeneration@gmail.com

 www.dutchyounggeneration.nl

 www.facebook.com/DutchYoungGeneration

 [Linkedin: Dutch Young Generation NNS](#)

DUTCHYOUNG
GENERATION 



**Rondvraag
Afsluiting
WEBINAR**