



Welkom

Veel eerder dan jullie van ons gewend zijn ontvangen jullie hierbij alweer de eerste nieuwsbrief vanuit het ISP voor het seizoen 2019 / 2020

In deze nieuwsbrief aandacht voor de volgende onderwerpen:

- Workshop WND
- Stralende week
- Uitvoeringsvarianten ISP
- Inschrijven seizoen 2019 – 2020
- School Event Straling
- Mailinglist

WND

Tijdens de komende [WND](#) wil het ISP een aantal verschillende workshops gaan geven. Hou daarom het programma van de WND in de gaten.

De Stralende Week van Nucleair Nederland (6 t/m 9 april 2020)

Oftewel het ISP op een nucleaire locatie (inclusief rondleiding)

Om leerlingen te laten zien wat er in Nederland gebeurt op stralingsgebied, biedt Nucleair Nederland i.s.m. het ISP de mogelijkheid om op meerdere locaties het stralenpracticum te doen. Natuurlijk zal een bijzondere rondleiding op de locatie zelf niet ontbreken!



In de week van **6 t/m 9 april 2019** is het voor scholen mogelijk om het practicum en een rondleiding te doen bij diverse locaties waaronder zeker de [COVRA](#) (Nieuwdorp/Zeeland), en mogelijk ook [URENCO](#) (Almelo) en het [RID](#) (Delft). Docenten en TOA's zijn daarnaast ook weer welkom bij [EPZ](#) in Borssele.

In verband met de restricties die bij deze locaties gelden is het aantal deelnemers per dag gelimiteerd.

De kosten voor deze dag worden grotendeels door deze bedrijven betaald. De bijdrage van de scholen is € 2,50 per leerling. Daarnaast dient het vervoer naar de locatie door de school zelf geregeld te worden.

Meer informatie over o.a. het inschrijven vind u op onze [website](#).

Uitvoeringsvarianten Ioniserende Stralen Practicum

Traditioneel wordt het ISP uitgevoerd aan de hand van gesloten werkbladen. Intussen is het alweer ruim 6 jaar mogelijk om het practicum, aan de hand van ander type werkbladen, meer 'open' uit te voeren. Vaak wordt bij die variant gekozen voor een combinatie van 'open' en gesloten werkbladen. Meer informatie en een voorbeeld van een roulatieschema's vindt u op: <https://stralenpracticum.nl/voor-docenten/uitvoeringsvariant/>

Aanmelden seizoen 2019-2020

Wij merken dat sommige scholen werken met een strak jaarrooster. Het huidige aanvraagstelsel van het ISP is voor deze scholen lastig.

Om deze scholen tegemoet te komen willen wij voor het seizoen 2019-2020 een pilot gaan uitvoeren. Tijdens deze pilot zal het mogelijk zijn om vanaf **3 juni 2019** in te schrijven. Alle scholen die zich voor 15 juni inschrijven proberen wij vervolgens voor de zomervakantie te bevestigen.

www.stralenpracticum.nl/aanvragen

SAVE THE DATE

18 MAART 2020

SCHOOL EVENT STRALING NVS



Na het enorme succes in 2018 zal er op 18 maart 2020 voor de tweede maal een *School Event Straling*

worden georganiseerd.

Tijdens dit *School Event Straling* krijgen leerlingen van 16 jaar en ouder (VMBO/HAVO/VWO) de mogelijkheid om kennis te maken met diverse aspecten van ioniserende en niet-ioniserende straling.

Dit wordt bereikt door het aanbieden van een interactieve uitleg over het onderwerp stralingsbescherming in combinatie met aansprekende praktijkvoorbeelden c.q. praktijkopstellingen aangeboden door diverse bedrijven en (onderwijs)instellingen.

Het ISP maar ook andere docenten van het Freudenthal Instituut zijn actief betrokken bij de organisatie van dit evenement. Het is echter geen stralenpracticum / ISP.

Het *School Event Straling* zal worden gehouden op:

18 Maart 2020 bij het RIVM in Bilthoven

Bent u of zijn uw leerlingen geïnteresseerd, geeft dit dan aan op het digitale aanmeldkaartje van het ISP. Voor meer informatie en een sfeerimpressie van het vorige *School Event Straling 2018* kijk op de website van de [NVS](#).

Mailinglist

We gebruiken een mailinglist voor het verzenden van deze uitnodiging. Heeft u de afgelopen 5 jaar het ISP op bezoek gehad, dan staat u op deze mailinglist. Emailadressen toevoegen, afmelden of controleren of u op de lijst staat? Kijk op: <https://stralenpracticum.nl/ mailinglist>