**Onderzoekers TNO en mogelijkheden, update 11 februari 2025:**

***Let op: altijd eerst contact met de onderzoeker opnemen (o.a. i.v.m. startdatum).***

1. **Onderzoek naar de werkzame elementen van alcoholinterventies voor jongeren**

De hoge prevalentie van alcoholgebruik bij Nederlandse jongeren en jongvolwassenen én de negatieve gevolgen ervan zoals schoolproblemen, sociale problemen, gezondheidsproblemen maken alcoholpreventie noodzakelijk. Hoewel er een overvloed aan alcoholinterventies is voor jonge mensen van 12-25 jaar, is er weinig bekend over *Wat werkt voor Wie en Wanneer*.

In [dit project](https://projecten.zonmw.nl/nl/project/de-werkzame-elementen-van-alcoholinterventies-bij-jongeren-en-jongvolwassenen-wat-werkt) worden kernelementen van ruim 60 interventies gecodeerd op basis van de handleidingen en vervolgens gerelateerd aan de effecten van de programma’s zodat we de werkzame elementen achterhalen en de setting (bijv. school, wijk, zorg) waarin ze effectief zijn. In de eindfase van het project zal de nieuw verworven kennis worden toegepast op bestaande alcoholinterventies in Nederland. Bevorderende of belemmerende factoren worden in kaart gebracht onder professionals en eindgebruikers. Vervolgens wordt met de interventie-eigenaren besproken hoe deze nieuwe inzichten kunnen worden ingezet ter versterking van de betreffende interventies.

Dit project is vooral interessant voor aios die affiniteit hebben met de puber doelgroep en nieuwsgierig zijn naar hoe alcoholgebruik onder jongeren kan worden verminderd.

Looptijd: tot juni 2027.

Contactpersoon voor inhoudelijke vragen: Zeena Harakeh, [zeena.harakeh@tno.nl](mailto:zeena.harakeh@tno.nl)

1. **Richtlijnen cluster ‘Ontwikkeling en zintuigen’ en ‘Het Lichaam’ wetenschappelijk onderbouwd.**

M+G stage JGZ Richtlijnen @TNO

Alle JGZ-richtlijnen worden op dit moment herzien en omgezet naar een nieuwe, modulaire vorm. Zie [Transitie naar modulaire JGZ-richtlijnen](https://www.ncj.nl/onderwerp/jgz-richtlijnen/transitie-naar-modulaire-jgz-richtlijnen-2023-2026/). Door de lange teksten (die het voorheen waren) op te delen in kortere modules, wordt de bruikbaarheid van de richtlijnen beter. De modulaire structuur zorgt eveneens voor meer samenhang tussen diverse inhoudelijke thema’s.

Per 1 september 2024 zijn we gestart met de herziening en omzetting van **twee** richtlijnenclusters: het cluster ‘Ontwikkeling en zintuigen’ (8 richtlijnen) en het richtlijnencluster ‘Het lichaam’ (7 richtlijnen). De richtlijnen in deze clusters moeten inhoudelijk geüpdatet worden op basis van nieuwe literatuur (volledig of beperkt) en de aansluiting op het LPK moet beter.

Feitelijk gaat het om twee afzonderlijke projecten, die tegelijkertijd en min of meer op dezelfde manier worden uitgevoerd. Van beide projecten is TNO projectleider en werken we samen met JGZ- professionals en deskundigen zoals de Nederlandse Stichting voor het Dove en Slechthorende Kind (NSDSK). De looptijd van beide projecten is twee jaar, tot en met augustus 2026.

In het cluster ‘Ontwikkeling & Zintuigen’ worden deze 8 richtlijnen omgezet en herzien:

* Taalontwikkeling *(beperkte herziening)*
* Voorkeurshouding en schedelvervorming *(beperkt)*
* Wiegendood *(beperkt)*
* Gehoor
* Oogafwijkingen
* Motorische ontwikkeling
* Extremiteiten

In het cluster ‘Het Lichaam’ worden 7 richtlijnen omgezet en herzien:

* Hyperbilirubinemie (*beperkte herziening*)
* SGA (vroeggeboorte en small-for-gestational age) *(beperkt)*
* Niet-scrotale testis (NST) *(beperkt)*
* Heupdysplasie *(beperkt)*
* Huidafwijkingen
* Hartafwijkingen
* Astma

***Taken en mogelijkheden***

Voor deze projecten zoeken we iemand die bijdraagt aan de herziening van een of meerdere richtlijnen. Hierbij zijn veel soorten werkzaamheden mogelijk. Denk bijvoorbeeld aan het doen van literatuuronderzoek, het schrijven van teksten, betrekken van ouders en jeugdigen, indelen van een richtlijn in modules. De duur en inhoud van de stage kunnen in overleg met de onderzoekers worden bepaald.

De standplaats van het onderzoek is bij TNO in Leiden. Werken vanuit huis of een andere locatie is mogelijk.

Heb je interesse? Neem dan contact op met Alyanne Boon [alyanne.boon@tno.nl](mailto:alyanne.boon@tno.nl) of Caren Lanting [caren.lanting@tno.nl](mailto:caren.lanting@tno.nl)

1. **I-JGZ**

Ouders houden in toenemende mate zelf bij hoe hun kind groeit en zich ontwikkeld. Onder anderen via de GroeiGids app. Met dit soort gegevens kunnen ouders ook beter op maat geadviseerd worden. Bijvoorbeeld over of het kind goed groeit of dat het nuttig kan zijn om contact te zoeken met de JGZ, in persoon of via een ouderchat. Dit ligt in de lijn van de ambitie van de JGZ om eer gepersonaliseerd en geflexibiliseerd te werken.

Eerder onderzoek laat zien dat advies op maat bijdraagt aan ouderempowerment. Het is nog niet bekend of het bijdraagt aan meer regie bij ouders in het contact met de JGZ. Dit willen we komende tijd onderzoeken.

We zoeken een student/AIOs die helpt bij het verrichten van het onderzoek (zoals maken digitale vragenlijsten en houden online focusgroep), analyseren van de data en een korte rapportage opstellen.

Heb je interesse? Neem dan contact op met: [olivier.blansonhenkemans@tno.nl](mailto:olivier.blansonhenkemans@tno.nl)