

*Memorandum***Aan**

Tweede Kamer der Staten-Generaal

VanPaul de Krom
CEO TNO**Onderwerp**Inbreng TNO - Rondetafelgesprek Tweede Kamer over Europees Meerjarig
Financieel Kader 2021-2027**Strategy**Anna van Buerenplein 1
2595 DA Den Haag
Postbus 96800
2509 JE Den Haagwww.tno.nl

T +31 88 866 00 00

Datum

5 november 2018

Onze referentie**Contactpersoon**G.S. Vuijk
gosse.vuijk@tno.nl

Binnen de Europese Unie is meer samenwerking nodig op het gebied van onderzoek en innovatie. Binnen Europa is Nederland één van de zes *innovation leaders* en Europa als geheel scoort goed op internationale innovatielijsten. Echter, met toenemende mondiale concurrentie vanuit andere werelddelen kan Europa niet op haar lauweren rusten maar moet het doelgericht samenwerken en samen investeren. Dit is volgens TNO van groot belang om de Nederlandse positie als *innovation leader* te behouden. Daarom moet de begroting voor het volgende kaderprogramma 'Horizon Europe' omhoog richting €120 miljard en moet daarvan minstens 60% besteed worden aan de tweede pijler.

In de tweede pijler van *Horizon Europe* worden samenwerkingsprojecten gefinancierd die gericht zijn op het aanpakken van de mondiale maatschappelijke uitdagingen en het versterken van de concurrentiekracht van de Europese industrie. Zonder die samenwerking zullen Europese bedrijven steeds minder kansen hebben op de mondiale markt, omdat we dan niet voldoende investeren in het omzetten van kennis in concurrentievermogen.

Om dit op voldoende schaal te doen en met een snelheid die past bij de ontwikkelingen in de 21^{ste} eeuw, moeten we in Europa samenwerken. Daarmee vergroten we ons vermogen om R&D-investeringen te doen die passen bij de schaal van de wereldmarkt en versnellen we het innovatieproces door de beste kennis en de beste ondernemers op ons continent sneller samen te brengen. Dit zal Europa ook in staat stellen om mondiaal de leiding te nemen bij het aanpakken van de grote uitdagingen waar we voor staan. Als onze bedrijven de transities in de wereld leiden, kunnen we er voor zorgen dat deze transities ook plaatsvinden met respect voor onze normen en waarden. Individuele lidstaten zullen nooit de schaal bereiken om dit alles structureel te realiseren.

Om die leidende positie vast te houden is het ook essentieel dat we zuinig omgaan met de kennis die we hebben. Om al onze publiek gefinancierde kennis via *open access* weg te geven aan de rest van de wereld, ondermijnen we een belangrijke pijler van onze concurrentiekracht. *Horizon Europe* moet ons helpen door samenwerking onze positie te versterken.