



University Rebellion UvA  
t.a.v. Juul Verschuuren

*Per e-mail*

Datum  
23 december 2022

Ons kenmerk  
2022cu0959

Onderwerp  
Petitie: UvA, cut ties with Shell

Geachte leden van University Rebellion UvA,

Wij onderschrijven de zorgen over het klimaat en delen het gevoel van urgentie, zoals verwoord in uw petitie. Er is sprake van een klimaatcrisis. De verschillende IPCC-rapporten zijn helder: de stijging van de zeespiegel, het smelten van gletsjers en de oplopende temperatuur zijn meetbaar en de consequenties voor mens en natuur zijn serieus. De wetenschap is eenduidig, maar de geopolitieke besluitvorming is dat allerminst.

Als publieke instelling hebben we een voorbeeldfunctie en proberen wij, waar mogelijk, een voortrekkersrol te vervullen. We werken daarom aan het (verder) verduurzamen van onze bedrijfsvoering en gebouwen. Ook in ons onderzoek en onderwijs willen we bijdragen aan een versnelde energietransitie. Informatie over de harde doelstellingen in onze bedrijfsvoering vindt u [hier](#)<sup>i</sup>, de grote verscheidenheid aan onderzoeken binnen instituten en interdisciplinaire samenwerkingen staat [hier](#)<sup>ii</sup> beschreven, en de wijze waarop studenten in het onderwijs worden gestimuleerd om vanuit hun eigen vakgebied bij te dragen aan de transitie naar een duurzame samenleving is [hier](#)<sup>iii</sup> te lezen.

Uw petitie – waarin u oproept tot transparantie over samenwerking met de fossiele industrie, vraagt om een actieve betrokkenheid van de Adviescommissie onderzoek met derden van de UvA, en oproept om alle banden met Shell te verbreken – weerspiegelt een belangrijk geluid: denk als universiteit na met wie je samenwerkt, en waarom, en maak daarbij ook een morele afweging. Bij het aanbieden van de petitie op 13 december werd verzocht hierop uiterlijk 23 december te reageren. Aan dit verzoek komen wij hierbij graag tegemoet.

## **Transparantie**

De noodzaak om transparant te zijn onderschrijven wij. Hieronder vindt u een korte beschrijving van vier onderzoeksprojecten, waarbij wij onder meer aangeven wie de hoofdaanvrager is en welke consortiumpartners er zijn. Dit zijn lopende onderzoeken waarbij de UvA betrokken is, en Shell een van de (mede)financiers.

Ons kenmerk  
2022cu0959

Zoals ook tijdens de recente bijeenkomst gemeld werkt de UvA niet aan onderzoek dat bijdraagt aan het produceren of gebruiken van fossiele energie. De genoemde onderzoeken richten zich onder andere op methaan reductie, schoon grondwater en moleculaire bouwstenen voor duurzame energie.

<b>Naam</b>	<b>Aanvrager / consortium</b>	<b>Beschrijving</b>
Het broeikasgas methaan als grondstof voor de chemie (NWO LIFT subsidie)	Hoofdaanvrager: UvA Consortium: Universiteit van Amsterdam, Shell  Startdatum: 15-08-2021  Einddatum: 14-08-2025	Afval is grondstof is tegenwoordig een bekend idee, maar laten we dan ook daadwerkelijk chemie daarvoor ontwikkelen want dat wordt de crux voor het realiseren van een circulaire economie. De onderzoekers in dit project gaan een fundamenteel nieuwe, door licht gedreven, methode ontwikkelen om het broeikasgas methaan in nuttige producten om te kunnen zetten. Hiermee helpt dit project de impact van methaan op het milieu te verminderen en zal het efficiënte gebruik van methaan als grondstof voor de chemische industrie bevorderen alsmede bijdragen aan het veiligstellen van onze duurzame toekomst.
Paradijselijke metingen (subsidie NWO ENW PPS-fonds)	Hoofdaanvrager: UvA  Consortium: Genentech, Shell, DSM, Nederlands Forensisch Instituut, Universiteit van Amsterdam, Vrije Universiteit Amsterdam Startdatum: 01-03-2021  Einddatum: 28-02-2026	De wetenschap en de samenleving hebben feitelijke gegevens nodig om verantwoord te kunnen beslissen en handelen. Waaraan lijdt de patiënt? Is het medicijn veilig? Is deze stof een explosief materiaal? Degenen die zulke metingen verrichten en die nieuwe meetmethoden bedenken, zijn analytisch chemici. De vragen die aan analytisch chemici gesteld worden zijn steeds ingewikkelder en vereisen zeer geavanceerde apparatuur en heel slimme software. Deze innovaties worden ontwikkeld in het PARADISE-project, waarin de Universiteit van Amsterdam en de Vrije Universiteit samenwerken met Genentech (a Roche company), Shell, DSM en het Nederlands Forensisch Instituut.
AquaConnect (subsidie NWO Perspectief)	Hoofdaanvrager: WUR  UvA is mede-aanvrager	Steeds vaker hebben we in Nederland te maken met zoetwatertekorten als gevolg van ernstige droogte. Het omvangrijke AquaConnect-consortium biedt hiervoor een oplossing: de onderzoekers willen het gebruik van afvalwater en brak grondwater mogelijk maken met nieuwe waterzuiveringstechnologieën. Deze

Ons kenmerk  
2022cu0959

	<p>Voor de lange lijst consortium partners: zie voetnoot <sup>iv</sup></p> <p>Startdatum: 01-09-2021</p> <p>Einddatum: 28-02-2026</p>	<p>technologieën ondersteunen ze met een systematiek om vast te stellen welke waterkwaliteit bij welk gebruik hoort. Deze methode kan de overheid vervolgens gebruiken in regelgeving. Daarnaast werken de onderzoekers aan geavanceerde computermodellen om wateraanbieders en -gebruikers met elkaar te verbinden via zogeheten ‘smart water grids’, waarvan wateropslag in de ondergrond ook onderdeel is. Het programma zal voor vier regio’s tonen hoe die zelfvoorzienend kunnen worden in zoetwatervoorziening als voorbeeld voor andere plaatsen in de wereld.</p>
<p>Advanced Research Center Chemical Building Blocks Consortium</p>	<p>Founding partners: TU/e, RUG, UU. Consortium oa VU, UU, TUD, UT, RU en LEI, UVA; AkzoNobel, BASF, Nouryon en Shell.</p>	<p>Het doel van ARC-CBBC is om de duurzame moleculen van de toekomst te ontwikkelen. Binnen de UvA zijn negen projecten in uitvoering of net afgerond in het kader van ARC-CBBC. Zie <a href="https://arc-cbbc.nl">Advanced Research Center Chemical Building Blocks Consortium - ARC CBBC (arc-cbbc.nl)</a>: The Advanced Research Center Chemical Building Blocks Consortium (ARC CBBC) is the Netherlands’ national research centre for addressing current challenges facing society that are related to chemistry. We bring together representatives from industry, academia and the government in a joint set-up with the overall aim of greenifying the chemical industry. Our research contributes to the energy, feedstock and materials transitions.</p>

De lopende projecten, hierboven beschreven, dragen bij aan duurzaamheid, energietransitie en gezondheid. De wetenschappelijke onafhankelijkheid is geborgd.

Wij konden geen voorbeelden van sponsoring van de UvA door Shell terugvinden; zoals financiering van wetenschappelijke bijeenkomsten, reizen of beurzen voor wetenschappers.

Uw verzoek, gedaan tijdens de bijeenkomst op 13 december, om ook een soortgelijk overzicht te verschaffen van eventuele andere bedrijven in de fossiele industrie nemen wij in behandeling: wij zullen dit in kaart brengen en, zodra dit afgerond is, openbaar maken.

### **Publieke en private financiering**

Onafhankelijk wetenschappelijk onderzoek is cruciaal voor de energietransitie en een duurzame toekomst. Het bevordert het begrip van de oorzaken en gevolgen van de

Ons kenmerk  
2022cu0959

klimaatverandering, nieuwe kennis en technologie helpt ons de afhankelijkheid van fossiele brandstoffen te verminderen en gezamenlijk stelt het ons in staat bij te dragen aan maatregelen die gebaseerd zijn op feiten in plaats van op gevestigde belangen.

Onafhankelijkheid en integriteit zijn daarbij, vanzelfsprekend, harde voorwaarden. De Nederlandse Gedragscode Wetenschappelijke Integriteit is leidend. De agenda van het onderzoek aan de UvA wordt dan ook niet bepaald door de fossiele industrie, of door enig ander bedrijf. Onderzoek is gedreven vanuit nieuwsgierigheid van de onderzoekers, en volgt vrijwel altijd voorstellen en ideeën van betrokken onderzoekersgroepen.

Het overgrote deel van al het onderzoek van de UvA is gefinancierd met publieke middelen. Ruim 80 procent van de onderzoeksbijdrage komt vanuit de rijksoverheid, onder andere via NWO. Een substantieel deel daarnaast is afkomstig van samenwerkingen met gemeentes, provincies, maatschappelijke organisaties (waaronder non-gouvernementele organisatie) en de Europese Unie. Tot slot is een klein deel van de onderzoeksfinanciering afkomstig van samenwerking met bedrijven. Dit levert inhoudelijk veel op. Samenwerking, ook met het bedrijfsleven, bevordert het onderzoek.

Dit betekent, uiteraard, niet dat elk onderzoek met elke externe partij acceptabel is. Daar horen afspraken bij over het respecteren van de wetenschappelijke integriteit en onafhankelijkheid, beschermen van kennis, publicatievrijheid, afwegingen van praktische en financiële aard, maar ook morele en ethische overwegingen. Meerdere factoren spelen een rol, en dit behoort van geval tot geval zorgvuldig te worden bekeken.

## Onderwijs

Het spreekt voor zich dat het bedrijfsleven in geen enkel geval het curriculum van een opleiding bepaalt – dit is aan de onderwijsorganisatie (docenten, opleidingscoördinatoren, opleidingscommissie, examencommissie etc).

In uw petitie wordt gesteld dat Shell aanwezig is op carrièredagen of deze sponsort. Op de UvA career day is dit niet het geval. Er wordt informatie aangeboden over solliciteren, bedrijven zijn niet te gast en geen sponsor. Het is niet uit te sluiten dat Shell te gast is bij career days *georganiseerd door een studievereniging*; er zijn veel studieverenigingen op de UvA, dit zijn onafhankelijke organisaties met een eigen bestuur en zij maken hierin hun eigen afweging. Hetzelfde geldt voor het uitnodigen van gasten bij, bijvoorbeeld, Room for Discussion op het REC of de Bèta-break op het Science Park. Deze debatbijeenkomsten worden georganiseerd door studenten en wij ondersteunen de vrijheid van studenten om hun eigen gasten uit te nodigen, mits binnen de grenzen van de wet uiteraard. Het feit dat een spreker vanuit een organisatie of een bedrijf te gast is, betekent niet dat de UvA samenwerkt met die organisatie of dat bedrijf.

## Duurzaamheid als meetlat

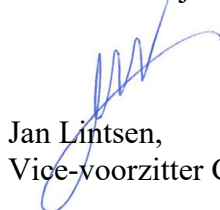
Zoals gezegd moet van geval tot geval zorgvuldig worden bekeken of onderzoekssamenwerking gewenst is, waarbij ook morele en maatschappelijke

Ons kenmerk  
2022cu0959

overwegingen worden meegenomen. De gang naar de Adviescommissie Onderzoek met derden is op dit moment vrijblijvend. Dit moet in onze optiek veranderen en een verplicht karakter krijgen. De commissie kan dan advies uitbrengen op basis van wetenschappelijk en maatschappelijke overwegingen. Dit betekent een nieuwe meetlat, waarbij onder meer de vraag kan worden gesteld: draagt dit onderzoek daadwerkelijk bij aan een duurzame toekomst?

Wij kunnen ons voorstellen dat jullie hier vragen over hebben. Waar ligt de grens, wat zijn de afwegingen om te besluiten met wie en waarop je samenwerkt, wat is het beleid? Wij vinden dit onderwerp dermate van belang dat wij hierover graag een UvA-brede gedachtewisseling organiseren; mogelijk via het Universiteitsforum, in elk geval met onderzoekers, studenten, bestuursleden en geïnteresseerden. Wij nodigen jullie daar graag uit hier deel van uit te maken.

Met vriendelijke groet,



Jan Lintsen,  
Vice-voorzitter College van Bestuur

---

<sup>i</sup> [Duurzame bedrijfsvoering - Universiteit van Amsterdam \(uva.nl\)](#)

<sup>ii</sup> [Onderzoek naar duurzaamheid - Universiteit van Amsterdam \(uva.nl\)](#)

<sup>iii</sup> [Duurzaamheid in onderwijs - Universiteit van Amsterdam \(uva.nl\)](#)

<sup>iv</sup> Consortium: Amsterdam Institute of Advanced Metropolitan Solutions-AMS, Brabant Water, Deltares, Dow Benelux, Dunea, Evides, Gemeente Amsterdam, Gemeente Terneuzen, GlastuinbouwNL, Haven van Rotterdam, HZ University of Applied Sciences, ICT Netherlands B.V., KnowH2O, KWR Water, Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat, Netherlands Water Partnership-NWP, North Sea Port, Nijhuis Industrial Technologies, NXFiltration, Oasen, Provincie Noord-Brabant, Provincie Zeeland, Provincie Zuid-Holland, RoyalHaskoningDHV, Shell, Stibbe, STOWA, Swinkels, Technische Universiteit Delft, Technische Universiteit Eindhoven, Universiteit Utrecht, Universiteit van Amsterdam, Universiteit Twente, Vitens, Vrije Universiteit, Wageningen Environmental Research, Wageningen Food & Biobased Research, Wageningen University & Research, Water Alliance, Waterschap Aa en Maas, Waterschap Hoogheemraadschap Holland Noorderkwartier, Waterschap Rijn & IJssel, Waterschap Scheldestromen, Waterschap Vallei & Veluwe, Waterschap Vechtstromen, Witteveen+Bos