

> Retouradres Postbus 20401 2500 EK Den Haag

De Voorzitter van de Tweede Kamer
der Staten-Generaal
Binnenhof 4
2513 AA DEN HAAG

**Directoraat-generaal
Bedrijfsleven & Innovatie**
Directie Innovatie en Kennis

Bezoekadres
Bezuidenhoutseweg 73
2594 AC Den Haag

Postadres
Postbus 20401
2500 EK Den Haag

Overheidsidentificatienr
00000001003214369000

T 070 379 8911 (algemeen)
F 070 378 6100 (algemeen)
www.rijksoverheid.nl/ezk

Datum 17 oktober 2019
Betreft Aanbieding Kennis- en Innovatieagenda's 2020-2023

Ons kenmerk
DGBI-I&K / 19244656

Geachte Voorzitter,

Hierbij informeer ik u over de kennis- en innovatieagenda's (KIA's) voor de jaren 2020-2023, die door de topsectoren zijn afgerond. De kennis- en innovatieagenda's vloeien voort uit het missiegedreven topsectoren- en innovatiebeleid. Over dit beleid informeerde ik u in de brief van 26 april 2019 (Kamerstuk 33009, nr. 70).

De topsectoren hebben in juli 2019 de 95% versies van hun kennis- en innovatieagenda's gepubliceerd. Inmiddels zijn deze kennis- en innovatieagenda's afgerond. Ik verwijs u graag naar deze kennis- en innovatieagenda's via de website www.topsectoren.nl/innovatie, waar een overzicht wordt gegeven van de definitieve KIA's.

Missiegedreven topsectoren- en innovatiebeleid

Centraal in het missiegedreven topsectoren- en innovatiebeleid staan de economische kansen van maatschappelijke uitdagingen en de inzet op sleuteltechnologieën. Gezamenlijke inzet van verschillende sectoren op het gebied van wetenschap, toegepast onderzoek en innovatie is essentieel om antwoorden te vinden op de wereldwijde maatschappelijke uitdagingen waarvoor we staan.

In de brief van 26 april 2019 (Kamerstuk 33009, nr. 70) informeerde ik u over de geformuleerde maatschappelijke missies die voortvloeien uit onze uitdagingen. De missies richten zich op de vier thema's: Energietransitie en Duurzaamheid; Landbouw, Water en Voedsel; Gezondheid en Zorg; en Veiligheid. Het succes van deze missies hangt samen met de verdere ontwikkeling van sleuteltechnologieën (zoals fotonica, nanotechnologie, quantumtechnologie en hightech¹). Zoals beschreven in mijn brief aan uw Kamer op 26 april 2019, is daarom als vijfde 'thema' ingezet op sleuteltechnologieën. Sleuteltechnologieën zijn cruciaal voor het verdienvermogen en het oplossen van maatschappelijke uitdagingen, nu en in de toekomst. Daarnaast is er nog een zesde kennis- en innovatieagenda toegevoegd die primair het maatschappelijk verdienvermogen dient.

Kennis- en innovatieagenda's

¹ Deze vier sleuteltechnologieën zijn in het regeerakkoord genoemd. In de KIA sleuteltechnologieën is high tech onderverdeeld naar: digitale technologieën, geavanceerde materialen, chemische technologieën, katalytische technologie, life science-technologieën en engineering- en fabricagetechnologieën.

De topsectoren hebben kennis- en innovatieagenda's opgesteld, in samenspraak met alle voor het betreffende thema relevante partners uit het veld, zoals bedrijven, departementen, de brede wetenschap, kennisinstellingen, NWO en regionale overheden. De agenda's geven aan op welke kennis- en innovatieopgaven de komende vier jaar (2020-2023) ingezet worden en wat daarbij de prioriteiten zijn. Daarbij is er een mogelijkheid tot tussentijdse aanpassing, na twee jaar. In de agenda's zijn zoals beschreven niet langer sectoren, maar thema's (maatschappelijke uitdagingen en sleuteltechnologieën) het uitgangspunt.

Van agenda's naar convenant

Zonder de inspanningen van de topsectoren, in samenspraak met alle relevante partners uit het veld, waaronder startups, scale-ups en het mkb, TO2-instellingen, NWO, KNAW, universiteiten en hogescholen, regionale en nationale overheden, konden de kennis- en innovatieagenda's niet tot stand komen. Het is dan ook een prestatie van formaat dat we tot deze ambitieuze en inspirerende agenda's zijn gekomen. Het werk stopt evenwel niet bij deze kennis- en innovatieagenda's.

Op dit moment maken alle partners de middelen inzichtelijk die zij voornemens zijn in te zetten om deze kennis- en innovatieagenda's tot uitvoer te brengen. Dit vindt zijn weerslag in een kennis- en innovatieconvenant (KIC). Waar in de agenda's staat wat de gezamenlijke topsectoren en hun partners inhoudelijk willen bereiken, formuleren de partners in het convenant wat ze bijdragen om deze doelen te bereiken. Het KIC wordt op dit moment afgerond en zal op 11 november a.s. door alle partners worden ondertekend. Vanzelfsprekend zal ik uw Kamer hierover informeren.

Hoogachtend,

mr. drs. M.C.G. Keijzer
Staatssecretaris van Economische Zaken en Klimaat