

Anni Siltanen, Johtava asiantuntija,
anni.siltanen@kemianteollisuus.fi

22.2.2022

Lausunto Valtioneuvoston periaatepäätökseen Teknologiapoliitikasta 2020-luvulla

Kemianteollisuus ry kiittää mahdollisuudesta lausua Valtioneuvoston periaatepäätökseen teknologiapoliitikasta 2020 -luvulla. Kemianteollisuus ry pitää hyvänä, että on luotu yhteinen strategia teknologian parhaaseen mahdolliseen hyödyntämiseen Suomessa. Yli hallituskausien ulottuva pitkäjänteinen ja kokonaisvaltainen näkemys on tässä erittäin tärkeää. Teknologiapoliittikka on vahvasti mukana innovaatio-, teollisuus- ja elinkeinopoliittikan muodostamassa kokonaisuudessa, joiden varaan muodostuu suomalaisten yritysten kilpailukyky. Siksi on tärkeää, että se on mahdollisimman laajasti asioita huomioiva kokonaisuus, eikä vain yhteen, joskin keskeiseen, osa-alueeseen eli digitalisaatioon painottuva osapolitiikka. Tämä valitettavasti leimaa tätä raporttia vahvasti.

Kemianteollisuus ry haluaa kuitenkin kiinnittää valmisteleavan työryhmän huomion siihen, että periaatepäätöksen toteutumisen tehokas seuranta vaatii selkeät mittarit ja sellaisen tavoiteasetannan, jota voidaan näillä mittareilla seurata. Periaatepäätöksen tulisikin sisältää selkeä toimenpideohjelma ja selkeät mittarit. Valtioneuvoston teknologiapoliittinen periaatepäätös nostaa yritykset keskeiseen osaan teknologiapoliittikan edistämistä Suomessa. Tämä on erinomaista, sillä ilman yritysten aktiivista panostusta ei teknologian kehittämistoimiakaan tapahdu. Onkin erittäin tärkeää, että koko prosessin ajan kuullaan yrityksiä ja otetaan heidän näkemyksensä aktiivisesti huomioon. Näin vahvistetaan Suomen kansainvälistä kilpailukykyä ja tavoitetta olla teknologian kärkimaa Euroopassa. Digitalisaatio on meillä vahvasti kulttuurissa ja käytänteet edenneet Euroopan huipputasolle etenkin kahden viime vuoden aikana. Jos pidämme huolen digitaalisen infrastruktuurin myös yritysten tarpeisiin, meillä on hyvät mahdollisuudet kehittyä oikeasti eurooppalaiseksi kärkiyhteiskunnaksi digitalisaatiossa.

Tähän liittyy myös periaatepäätöksessä mainittu riskiarvio; se tulee tehdä perustuen muuhunkin kuin yhteiskunnalliseen tietoturvaan; esim. yritykset, huoltovarmuus ja siihen vahvasti linkittyvät yritysten toiminnan jatkuvuuden varmentaminen sekä kokonaisturvallisuus (pitäen sisällään laajan security-ajattelun) ovat myös sikäli varsin tarpeellisen riskiarvion keskiössä. Kemianteollisuus ry haluaa todeta, että vastoin periaatepäätöksessä korostuvaa ajatusta, teknologian moninaisuus tulisi olla paremmin esillä. Teknologia on digitalisaatiota laajempi käsite, joka mm. elinkeinoelämässä ja yritysten toiminnassa näkyy erilaisina esimerkiksi hiilineutraalisuutta ja terveysteknologiaa edistävinä teknologiaratkaisuina. Tällöin digitalisaatio nähdään lähinnä yritysten toiminnan tukena ja välineenä esim. teollisuuden prosessien kehityksen mahdollistajana. Suomi voi teknologiaratkaisujen ansiosta olla kokoaan suurempi vientimaa. Tässä yhteydessä myös osaamisen ja TKI -toiminnan merkitys korostuvat.

Anni Siltanen

22.2.2022

Teknologiaselvityksen päämäärän toteutumiseksi on asetettu neljä tavoitetta (Kemianteollisuus ry:n lisäysehdotukset kursivilla):

- 1.Suomi on maailman kilpailukykyisimpiä valtioita ja maailman paras *paikka eri alojen korkean teknologian ratkaisuja kehittäville ja kaupallistaville yrityksille.*
- 2.Suomessa on maailman tunnetuimpia ja houkuttelevimpia *eri teknologia-alojen koulutuksen, tutkimuksen, osaajien ja investointien keskuksia.*
- 3.Suomessa on maailman teknologia- ja innovaatiomyönteisin julkinen sektori, joka mahdollistaa ihmisten ja yritysten hyvinvoinnin.
- 4.Suomi hyöttyy laajalti globaaleihin haasteisiin vastaavien teknologioiden rohkeasta kehittämisestä ja soveltamisesta.

Kemianteollisuus ry pitää ko. tavoitteita hyvinä ja kunnianhimoisina. Kohdassa yksi haluamme erityisesti korostaa teknologiayritysten ja niiden tuottamien ratkaisujen moninaisuutta. Kohdassa kaksi haluamme erityisesti nostaa oikean osaamisen merkitystä. Kunnianhimoisiin tavoitteisiin päästään mm. vahvalla LUMA-osaamisella, kehittämällä ekosysteemejä korkeakoulutuksen ja elinkeinoelämän välille sekä kansainvälisellä yhteistyöllä.

Kunnioittavasti

Mika Aalto
Toimitusjohtaja, Kemianteollisuus ry

SIGNATURES**ALLEKIRJOITUKSET****UNDERSKRIFTER****SIGNATURER****UNDERSKRIFTER**

This documents contains 2 pages before this page

Tämä asiakirja sisältää 2 sivua ennen tätä sivua

Detta dokument innehåller 2 sidor före denna sida

Dokumentet inneholder 2 sider før denne siden

Dette dokument indeholder 2 sider før denne side

MIKA MATIAS AALTO

7c1d1d4d-9278-46fc-8743-f98a2cce9852 - 2022-02-23 17:38:32 UTC +02:00

BankID / MobileID - ea4ef137-f097-48b4-832e-a1d81280c7bb - FI

authority to sign

asemavaltuus

ställningsfullmakt

autoritet til å signere

myndighed til at underskrive

representative

nimenkirjoitusoikeus

firmitteckningsrätt

representant

repræsentant

custodial

huoltaja/edunvalvoja

förvaltare

foresatte/verge

frihedsberøvende