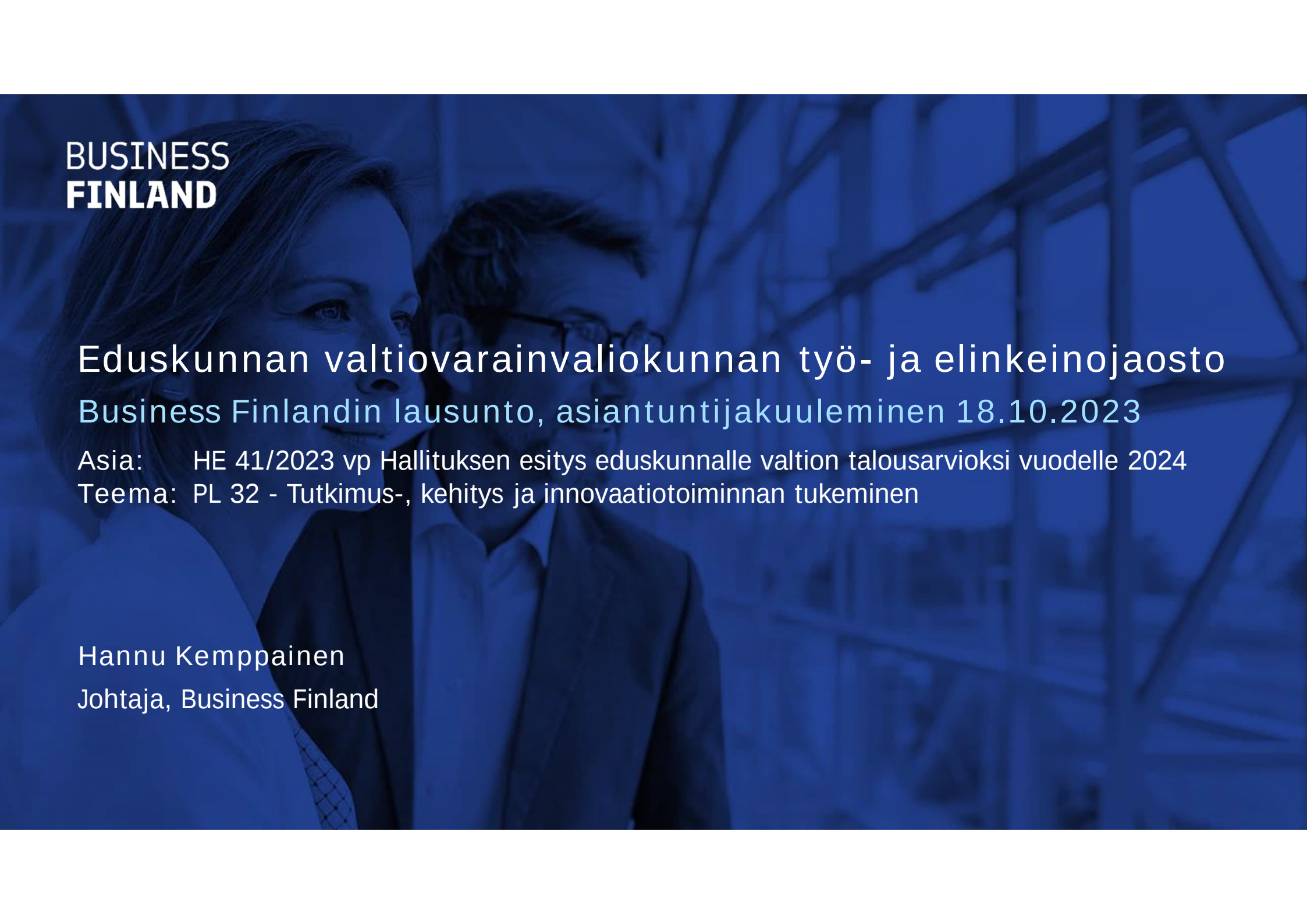




**BUSINESS
FINLAND**

Eduskunnan valtiovarainvaliokunnan työ- ja elinkeinojaosto

Business Finlandin lausunto, asiantuntijakuuleminen 18.10.2023

Asia: HE 41/2023 vp Hallituksen esitys eduskunnalle valtion talousarvioksi vuodelle 2024

Teema: PL 32 - Tutkimus-, kehitys ja innovaatiotoiminnan tukeminen

Hannu Kemppainen

Johtaja, Business Finland

Työ- ja elinkeinojaosto

Business Finlandin lausunto

18.10.2024

Sisältö

- ➔ Business Finland pähkinänkuoressa
 - Kolme näkökulmaa T&K-toimintaan
 - Business Finlandin resurssikehitys
 - T&K-toiminnan kipukohtia
 - Lopuksi



Ydintehtävä
Miksi olemme olemassa?

LUOMME SUOMELLE
VAURAUTTA JA HYVINVOINTIA
KIIHDYTTÄMÄLLÄ
ASIAKKAITTEMME KESTÄVÄÄ
KASVUA GLOBAALISTI.



RAHOITAMME TUTKIMUS-, KEHITYS- JA INNOVAATIO- TOIMINTAA.

Innovaatiot ovat tutkitusti tärkein kasvun lähde.

TUEMME VIENTIÄ JA KANSAINVÄLISTYmistä.

Suomi on riippuvainen viennistä. Yritysten kansainvälistyminen on tärkeää kansantaloudelle.

LUOMME VERKOSTOJA JA EKOSYSTEEMEJÄ.

Verkostoissa erikokoiset yritykset pääsevät yhteistyöhön ja voivat vivuttaa vahvuuksiaan

BUSINESS
FINLAND

HOUKUTTELEMME INVESTOINTEJA SUOMEEN.

Ulkomaiset investoinnit tuovat uusia asiakkaita ja kumppanuuksia ja parantavat yritysten kansainvälistä kilpailukykyä.

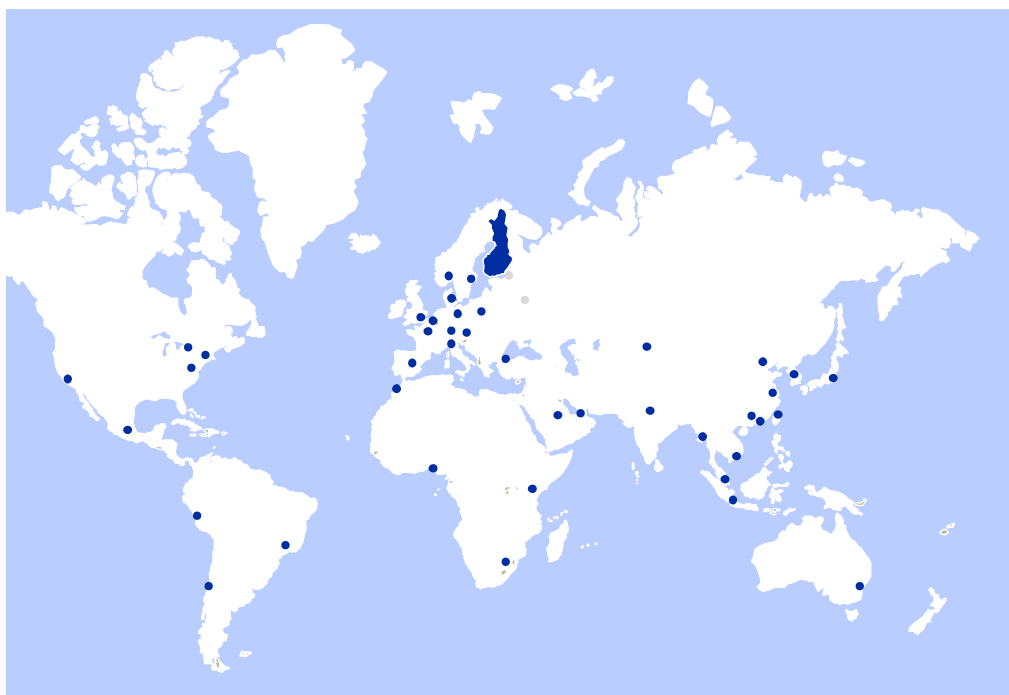
EDISTÄMME MATKAILUA SUOMEEN.

Matkailu on tärkeä toimiala kansantaloudellemme. Positiivinen maakuva hyödyttää myös muita toimialoja.

HOUKUTTELEMME OSAAJIA SUOMEEN.

Osaajien saatavuus avainkysymys kasvun äärellä.

KANSAINVÄLISTÄ JA PAIKALLISTA OSAAMISTA JA VERKOSTOJA



760

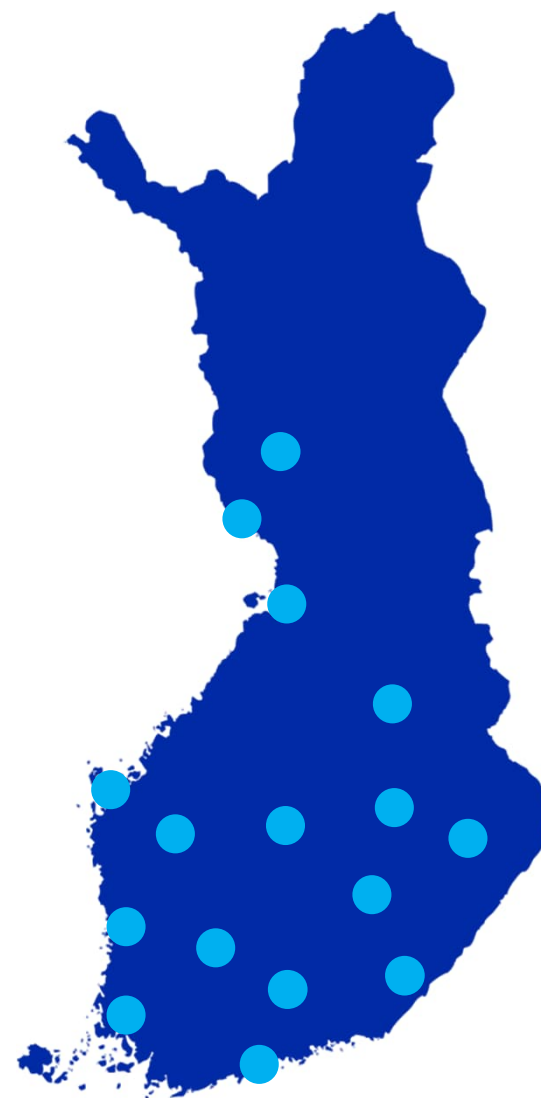
asiantuntijaa

16

toimipistettä
Suomessa

36

toimipistettä
maailmalla



Suorat TKI-tuet ovat Suomessa tehokkaita



BF:n (Tekesin) rahoitus on ollut mukana 71 %:ssa Suomessa syntyneistä innovaatioista vuosina 1983-2018



Prosentin kasvu tki-tukieuroissa nostaa yritysten tki-intensiteettiä noin 2,5 %



Julkinen tki-rahoitus lisäsi yritysten tki-työntekijöiden määrää keskimäärin 16 %



Tki-tuki kasvattaa merkittävästi innovaatioiden todennäköisyyttä



Yhtä julkista tki-tukieuroa kohti yritykset lisäävät tki-panostaan 2 eurolla



Tehokkainta innovaatiopolitiikkaa on tki-tukien kohdentaminen yrityksille, joiden innovaatiokapasiteetti on korkein

Työ- ja elinkeinojaosto Business Finlandin lausunto 18.10.2024

Sisältö

- Business Finland pähkinänkuoressa
- ➔ Kolme näkökulmaa T&K-toimintaan
- Business Finlandin resurssikehitys
- T&K-toiminnan kipukohtia
- Lopuksi



1. T&K-panostuksilla tuottavuus nousuun kestävän talouden perustaksi

INNOVAATIOT – KESTÄVÄN KASVUN TÄRKEIN LÄHDE

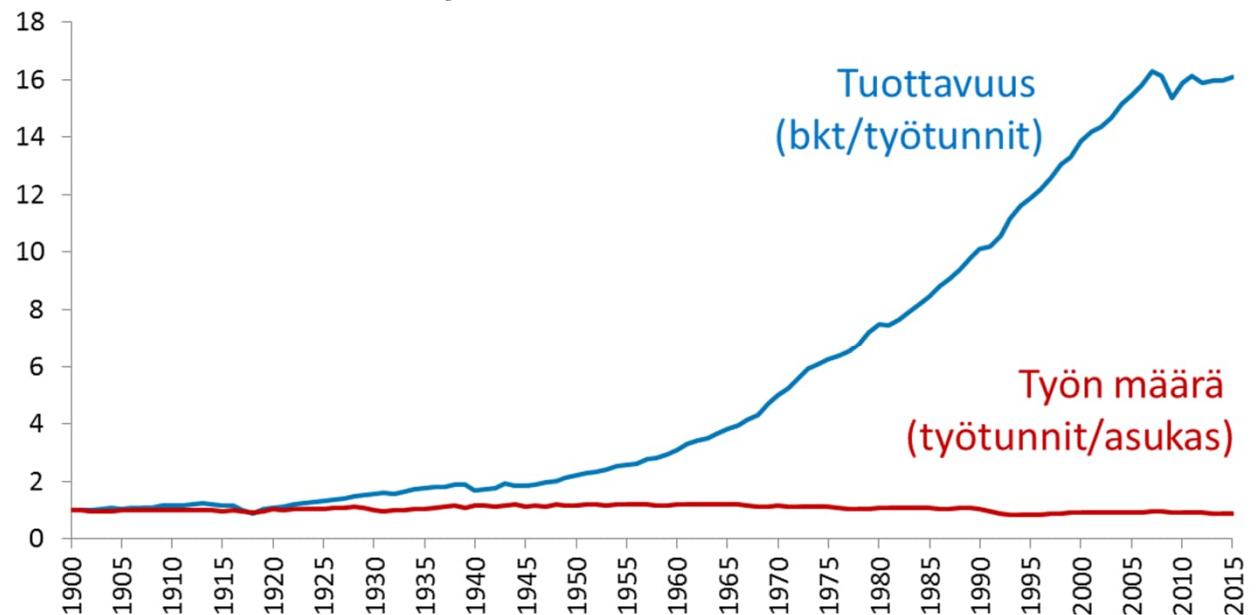
//

Talous kasvaa ideoista eli tuotteista ja tuotantotavoista, koulutuksesta ja kiinteästä pääomasta eli koneista, laitteista ja rakenteista.

Vuoden 1860 jälkeen kasvusta 2/3 on syntynyt ideoista ja 1/3 koulutuksesta. Kiinteän pääoman osuus on ollut vähäinen.

Professori Matti Pohjola,
Aalto Yliopisto

Elintason osatekijät Suomessa 1900–2015



Lähde: Prof. Matti Pohjola, Aalto Yliopisto

Kuva: ETLA

2. Yritysten ja yritysvetoisen tutkimuksen kannusteilla T&K-tavoitteesta hyötyjä

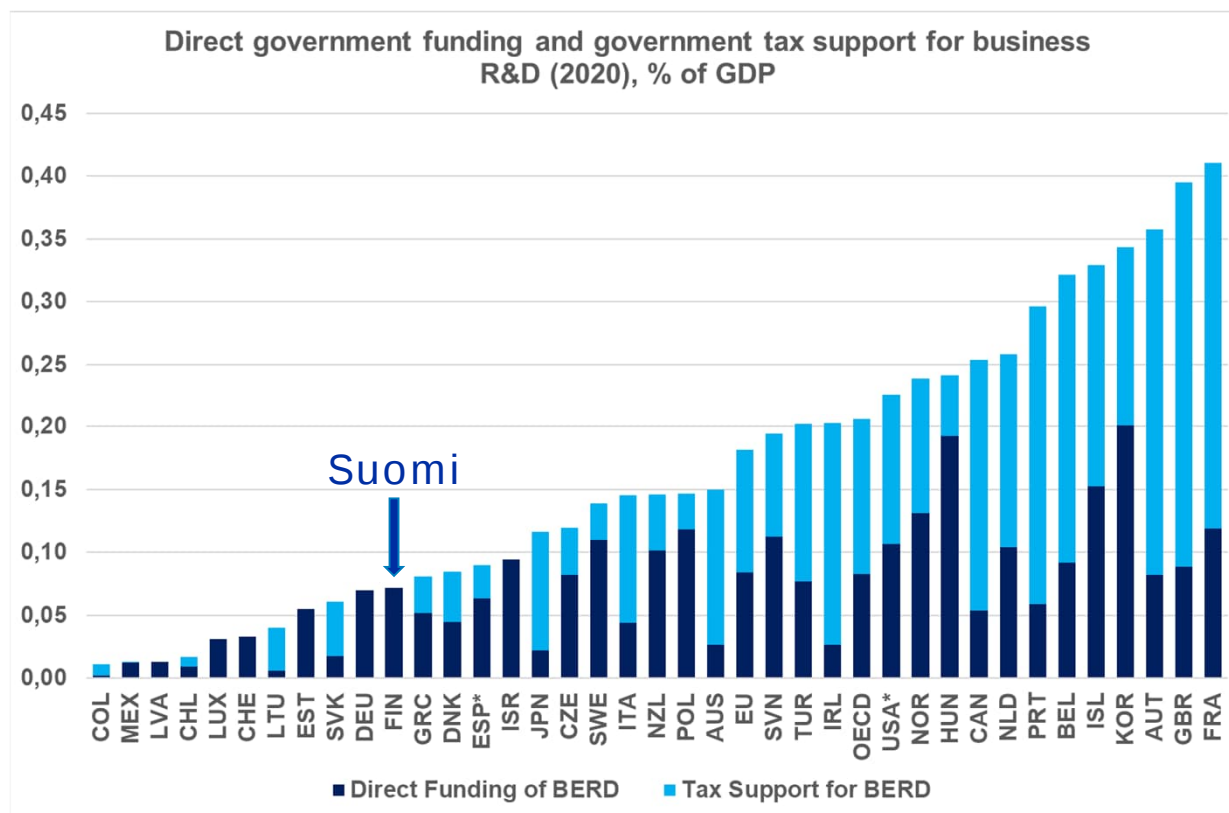
Elinkeinojen rohkea uudistaminen vaatii riskinjakoa, olemassa olevaa parannellaan kilpailun paineessa muutenkin



Suomalaiset yritykset lähtevät kansainväliseen innovaatiokilpailuun pahasti takamatkalta

Kansainvälisessä vertailussa Suomen julkiset kannusteet yritysten T&K-toimintaan ovat huomattavan alhaiset.

Edellisen vuosikymmenen aikana yritysrajoitusten tapahtuvan T&K-toiminnan rahoitusta leikattiin merkittävästi, eikä se ole vielä palautunut reaalisesti 2010-luvun alun tasolle.



3. Kasvua ja muutosjoustavuutta strategisella innovaatiopolitiikalla

Kilpailijoilla hyvin laaja-alaisia lähestymistapoja

Kansainvälinen kilpailu yritysten merkittävistä TKI-panostuksista on kovaa. Edelläkävijämaat kehittävät toimintaympäristöään hyvin laaja-alaisesti maailmanluokan TKI-toiminnan kannalta houkuttelevaksi.

Esimerkkinä Iso-Britannian Industrial Strategy:
Building a Britain fit for the future, 2019

We will set Grand Challenges to put the United Kingdom at the forefront of the industries of the future:



AI & Data Economy

We will put the UK at the forefront of the artificial intelligence and data revolution



Clean Growth

We will maximise the advantages for UK industry from the global shift to clean growth



Future of Mobility

We will become a world leader in the way people, goods and services move



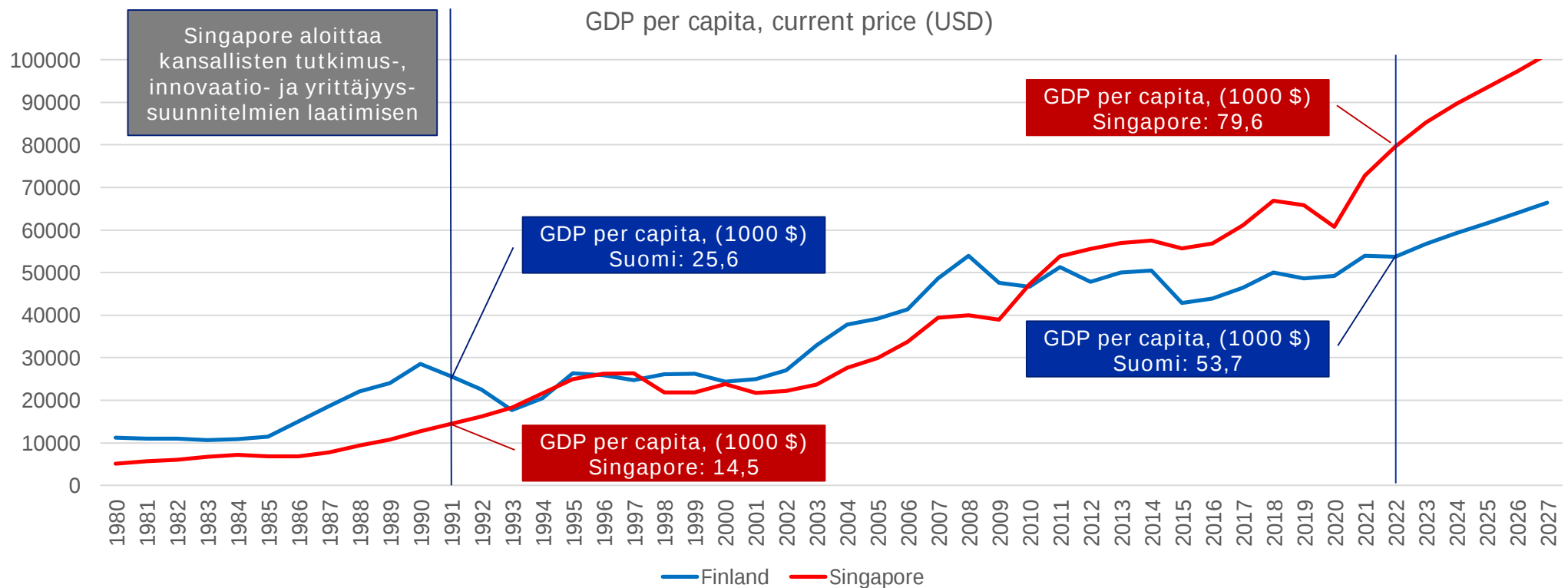
Ageing Society

We will harness the power of innovation to help meet the needs of an ageing society

Our five foundations align to our vision for a transformed economy



Singaporen esimerkki herättää pohtimaan kansallisten T&K-valintojen merkitystä



Työ- ja elinkeinojaosto Business Finlandin lausunto 18.10.2024

Sisältö

- Business Finland pähkinänkuoressa
- Neljä näkökulmaa T&K-toimintaan
- ➔ Business Finlandin resurssikehitys
- T&K-toiminnan kipukohtia
- Lopuksi



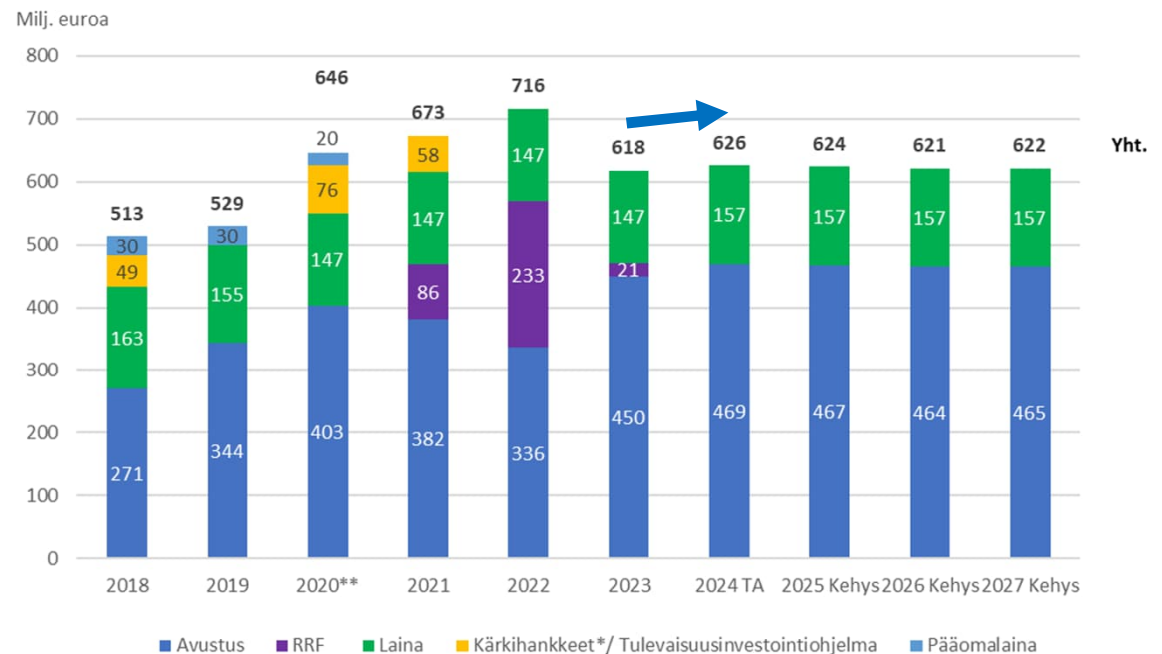
Business Finlandin asiakkaille kanavoituvat rahoituskannustukset lisääntyvät noin 9 milj. euroa

Avustukset pienenevät 1,186 milj. euroa ja lainat lisääntyvät 10,177 milj. euroa.

Rahoituksen profiili muuttuu entistä enemmän T&K-rahoituksen suuntaan.

T&K-rahoituksen kasvaessa suurin leikkaus tulee kohdistumaan kiertotalouden investointiavustuksiin. Myös ulkomaisten osaajien palkkaamisen Talent-rahoitus ja pienimuotoiset de minimis -rahoituspalvelut supistuvat tai päättyvät.

Leikkausten kohdistaminen muihin kuin T&K-panostuksiksi tilastoituviin tukimuotoihin täsmentyy myöhemmin.



*) 2018 Sipilän hallituksen kärkihankerahoitus, 2020-21 Marinin hallituksen tulevaisuusinvestointiohjelma

**) ei sisällä poikkeusrahoitusta (korona)

Business Finlandin myöntövaltuudet 2018-2027 (pyöristettynä milj. euroihin).

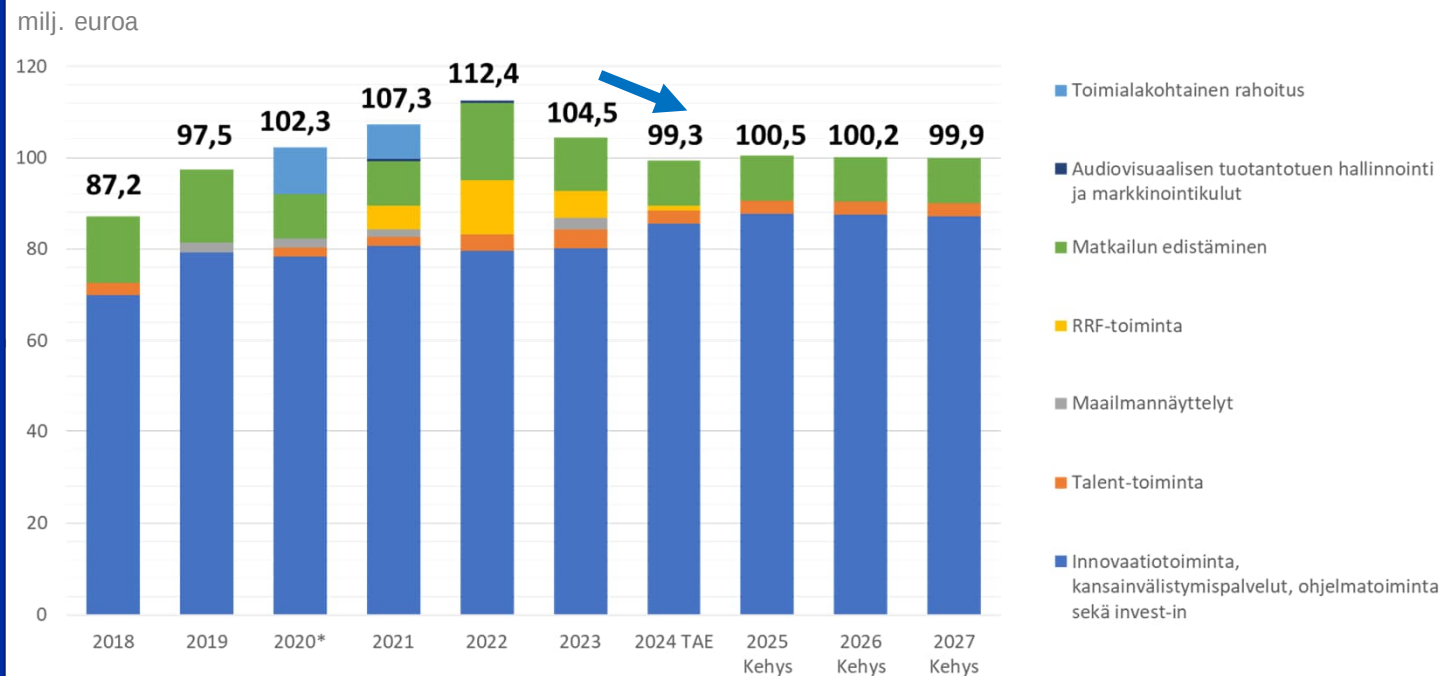
Lähteet: TA 2018-2023, TAE 2024, JTS 2024-2027

Business Finlandin toimintamenojen laskeva kehitys aiheuttaa toimintaan merkittäviä sopeutuspaineita

Kehitys ei vastaa rajussa murroksessa kamppailevan elinkeinoelämän kasvavaa palvelutarvetta.

Hallitusohjelman tavoitteet aktiivisemmasta viennin ja ulkomaisten investointien edistämisestä sekä yksityisen sektorin aktivoimisesta T&K-toimintaan ovat äärimmäisen haasteellisia.

Erityisen suuri paine kohdistuu matkailunedistämiseen.



Business Finlandin toimintamenojen rahoitus 2018-2027.

Lähteet: TA 2018-2023, TAE 2024, JTS 2024-2027

Työ- ja elinkeinojaosto Business Finlandin lausunto 18.10.2024

Sisältö

- Business Finland pähkinänkuoressa
- Neljä näkökulmaa T&K-toimintaan
- Business Finlandin resurssikehitys
- ➔ T&K-toiminnan kipukohtia
- Lopuksi



Työ- ja elinkeinojaosto

Business Finlandin lausunto

18.10.2024

Sisältö

- Business Finland pähkinänkuoressa
 - Kolme näkökulmaa T&K-toimintaan
 - Business Finlandin resurssikehitys
 - T&K-toiminnan kipukohtia
- ➔ Lopuksi



SUOMI NÄYTTÄÄ TIEN TULEVAISUUTEEN

ON AIKA AJATELLA
ISOSTI!

BUSINESS
FINLAND

1. T&K-panostuksilla tuottavuus nousee
kestävän talouden perustaksi

BUSINESS
FINLAND

2. Yritysten ja yritysveltoisen tutkimuksen
kannusteilla T&K-tavoitteesta hyötyjä

BUSINESS
FINLAND

3. Kasvua ja muutosturvallisuutta
strategisella innovaatiopolitiikalla

BUSINESS
FINLAND

T&K- ja innovaatio- ja tutkimuksen kipukohtia

1. Viennedistämisen tulevaisuutta
kokee hämmäys väärästä T&K-
panostusten vaikuttavuudesta.
2. Uudistumiseen kohdistuvat
investoinnit edellyttävät lisää
luottamusta ja osallisuutta.
3. Suomessa yritykset saavat paljon
vähemmän tukea uudistumiseensa
kuin kilpailijamaisissa.
4. Emme riittävästi hyödynnä
valtiolla rahoitettavien
toimeenpanovien painopistevalintoja.
5. Osajapula hallitsee suomalaisten
menestystarinoiden syntymistä.

