



TULOSSOPIMUS
24.10.2008

TYÖ- JA ELINKEINOMINISTERIÖN JA TEKES - TEKNOLOGIAN JA INNOVAATIOIDEN KEHITTÄMISKESKUKSEN VÄLINEN TULOSSOPIMUS VUODELLE 2009

Yleistä

Tekesin tavoitteena on edistää teollisuuden ja palvelujen kehittymistä teknologian ja innovaatioiden keinoin. Toiminnan tulee uudistaa elinkeinoja, kasvattaa jalostusarvoa, tuottavuutta ja työelämän laatua, lisätä vientiä sekä luoda työllisyyttä ja hyvinvointia. Tekes edistää asiantuntemuksellaan ja rahoitustoiminnallaan teknologian ja innovaatioiden kehittämistä sekä tutkimus- ja innovaatiotoiminnan tulosten laaja-alaista hyödyntämistä elinkeinotoiminnassa, työelämässä ja muualla yhteiskunnassa.

Tekesillä on tärkeä rooli alueiden ja niillä sijaitsevien yritysten teknologia- ja innovaatio-osaamisen kehittämisessä. Tekes osallistuu myös energia- ja ilmastostrategian toteutukseen edistämällä energia- ja ilmastoteknologian kehittämistä ja muuta siihen liittyvää innovaatiotoimintaa. Yritysten toimintatapojen muutos ja työelämän laadun kehittäminen osana Tekesin toiminnan kokonaisuutta on tarpeen, jotta uusien teknologioiden tuottavuushyödyt toteutuvat. Toiminnallaan Tekes vahvistaa maattamme houkuttelevana innovaatioympäristönä.

Laajan innovaatiokäsitteen mukainen elinkeinoelämän sekä yksityisen ja julkisten palvelujen kehittäminen innovaatioiden keinoin tarkoittaa sitä, että Tekesin strategiset linjaukset toteuttavat useita hallitusohjelman osa-alueita sekä valtioneuvoston innovaatiotielonkehittämislinjauksia. Tekes on myös keskeinen TEMin konsernistrategian toimeenpanija ja teknologia- ja innovaatiopolitiikan linjausten toteuttajaorganisaatio.

Tekesin toimintaa ohjaavat arvot ovat hyvinvointi, näkemys, luottamus, yhteistyö ja kehittyminen.

Yhteiskunnalliset vaikuttavuustavoitteet

Uusi laaja-alainen innovaatiopolitiikka (liite 1) painottaa käyttäjien tarpeita vastaavien tuotteiden ja palvelujen kehittämistä. Kysynnän ohjaama innovointi edellyttää kannustavia markkinoita sekä käyttäjien ja kehittäjien yhteisiä innovaatioprosesseja. Panostukset innovaatioihin ja teknologiaan voidaan kääntää taloudelliseksi hyvinvoinniksi nopeasti kasvavien innovatiivisten yritysten avulla.

Työ- ja elinkeinopolitiikan strategian "Uudistuva suomalainen työ- ja elinkeinopolitiikka" (liite 2) mukaan työ- ja elinkeinopolitiikan haastaa kolme megatrendiä: ilmastonmuutos ja energia, globalisaatio ja ikääntyminen.

Työ- ja elinkeinoministeriö on linjannut näiden megatrendien pohjalta koko hallinnon alaa koskevat tavoitelinjaukset (liite 3):

- edistetään uusiutuvan energian käyttöä (TL 1)
- nopeutetaan työllistymistä työnantajan tarpeisiin (TL 2)

- parannetaan tuottavuutta erityisesti julkisissa palveluissa ja parannetaan työelämän laatua (TL 3)
- edistetään kasvavaa ja kansainvälistyvää yritystoimintaa (TL 4)

Kaikilla näillä toimenpiteillä on tavoiteltava tasapainoista alueellista kehitystä. Innovaatiopolitiikan toimia toteutetaan valtioneuvoston innovaatiopolitiittisen selonteon linjausten mukaisesti.

Talousarvioesityksen valmisteluun liittyen työ- ja elinkeinoministeriö on asettanut alustavasti Tekesille seuraavat tulostavoitteet vuodelle 2009:

- Korkealaatuinen tutkimus- ja kehittämistoiminta lisääntyy Suomessa ja siihen osallistuu yhä useampi yritys ja tutkimusorganisaatio.
- Suomessa toimivat yritykset ja tutkimusyksiköt kehittävät ja hyödyntävät innovaatiotoiminnassaan osaamista, yhteistyöverkostoja ja kumppanuuksia maailmanlaajuisesti.
- Teknologiaa ja innovaatioita kehitettäviä ja hyödyntäviä yrityksiä syntyy nykyistä enemmän ja ne kasvavat nykyistä nopeammin.
- Yritykset ja elinkeinoelämä uusiutuvat, ja teollisuuden ja palvelujen tuottavuus paranee.
- Osaaminen, erikoistuminen ja verkottuminen tukevat alueiden kehitystä.
- Teknologia ja innovaatiot edistävät yhteiskunnan hyvinvointi- ja ympäristötavoitteita sekä taloudellisen kehityksen kautta että suoraan.

Näitä alustavasti esitettyjä tavoitteita on tarkennettu toimintaympäristössä tapahtuneiden muutosten sekä valtioneuvoston lokakuussa 2008 eduskunnalle antaman innovaatiopolitiittisen selonteon perusteella. Tekesin toimintaa ohjaavat seuraavat strategiset vaikuttavuustavoitteet:

- Korkeatasoinen tutkimus- ja kehittämistoiminta, osaamis pohja ja verkostot ovat laaja-alaisen ja tarvelähtöisen innovaatiotoiminnan erityisiä menestystekijöitä Suomen keskeisillä aloilla ja klustereissa. Erityisesti kehittyvät
 - o vahvat ja verkottuneet osaamisen keskittymät
 - o innovaatiotoiminnan kansainvälisyys
- Innovaatioiden ansiosta tuottavuus kansantalouden ja yhteiskunnan kannalta tärkeillä aloilla ja klustereissa on kansainvälistä huippua ja yritykset globaalisti kilpailukykyisiä. Erityisesti kehittyvät
 - o nuoret innovatiiviset yritykset
 - o kasvuyritykset
- Taloudellinen kasvu yhdistyy ihmisten ja ympäristön hyvinvointiin. Innovaatiot ja kokonaisvaltainen kehittäminen muodostavat perustan yhteiskunnan hyvinvointi- ja ympäristötavoitteiden saavuttamiselle. Erityisesti kehittyvät
 - o kestävä energiatalous ja ympäristö
 - o laadukas sosiaali- ja terveydenhuollon palvelujärjestelmä
 - o tietoyhteiskunnan palvelut ja alustat

Tekesin strategisten vaikuttavuustavoitteiden toteutumista seurataan ensisijaisesti kokonaisvaltaisilla vaikuttavuusarvioinneilla, joita toteutetaan yhteisesti sovituista aiheista. Tekesin vaikuttavuustavoitteiden toteutumista ennakoidaan valikoiduilla seurantaindikaattoreilla:

Tunnusluku	2009 tavoite	2010 alustava tavoite	Resurssi-yhteistyö
Tekesin osarahoittaman t&k- ja innovaatiotoiminnan volyymi yrityksissä, milj. euroa	≥ 950	≥ 1050	TE-keskukset
Projektien keskimääräinen haastavuus, indeksi (0–100)	≥ 80	≥ 80	TE-keskukset
Verkostokontaktien määrä Tekesin ohjelmissa ja Tekesin osarahoittamassa SHOK-toiminnassa, kpl	≥ 3000	≥ 3000	TE-keskukset
Projekteissa toteutuva yritysten rahoitus yliopistojen ja tutkimuslaitosten toimintaan, milj. euroa	≥ 70	≥ 75	TE-keskukset
Kansainvälisten projektien osuus rahoituksesta, %	≥ 60	≥ 60	TE-keskukset
Alkavien (alle kuusivuotiaiden), pienten asiakasyritysten määrä*, kpl	≥ 300	≥ 300	TE-keskukset
Kasvuyritysten ja potentiaalisten kasvuyritysten määrä Tekesin asiakaskunnassa, kpl	400–600	400–600	TE-keskukset Finnvera Finpro
Tekesin aktiivisten yritysasiakkaiden keskimääräinen tuottavuuskehitys suhteessa OECD-maiden keskiarvoon, %	> 100	> 100	TE-keskukset
Rahoitus t&k- ja innovaatiotoimintaan, jonka oleellisena sisältönä on työelämän kehittäminen, milj. euroa	≥ 9	≥ 10	TE-keskukset
Energia- ja ympäristöalan t&k- ja innovaatiotoiminnan rahoitus, milj. euroa	≥ 120	≥ 140	TE-keskukset
Terveys- ja hyvinvointialan t&k- ja innovaatiotoiminnan rahoitus, milj. euroa	≥ 60	≥ 60	TE-keskukset STM, ym.
Tieto- ja viestintäalan projekteissa syntyneiden tuotteiden, prosessien ja palveluiden määrä, kpl	≥ 350	≥ 350	TE-keskukset

* Lukuun sisältyvät Tekesin tehtäviä TE-keskuksissa hoitavien asiantuntijoiden hoitaman alueellisen valmistelurahoituksen asiakkaat.

Konsernistrategian tavoitelinjauksia koskevat tavoitteet:

Tekes toteuttaa osaltaan TEM-konsernitason tavoitelinjauksia (TL) ja vastaa osaltaan niiden toimeenpanosta yhteistyössä muiden toimijoiden kanssa. Tavoitelinjausten toimeenpanosta käydään ministeriön ja Tekesin kesken tarkentavia keskusteluja.

Tekesillä on keskeinen rooli uuden teknologisen tutkimuksen ja tuotekehityksen sekä liiketoiminnan edistämisessä. Tekes suuntaa rahoitusta uusiutuvaan energiaan ja energiatehokkuuden lisäämiseen. Tekes kannustaa metsä-, ympäristö- ja energiasektorin SHOKkeja sisällyttämään tavoitteisiinsa energia- ja ympäristötekniikan liike-toimintamahdollisuuksien hyödyntämisen.

Seurantamittarit:

- *Energia-alan ja energiatehokkuutta parantavien t&k&i-hankkeiden rahoituksen määrän kehitys*
- *Energia- ja ympäristötekniikan teollisuusyritysten osallistuminen SHOK-yhteistyöhön.*

Tekes edistää ohjelmillaan, hankkeillaan ja rahoitusvälineillään julkisiin palveluihin ja niiden uusiin tuotantomalleihin liittyviä innovaatioita. Työelämän kehittämissuunnitelman tavoitteet ja toiminnot liitetään osaksi Tekesin rahoitus- ja asiantuntijapalveluita. Vahvistetaan työelämän kehittämiseen käytettäviä Tekesin voimavaroja.

Seurantamittarit:

- *Tekesin innovaatorahoituksen määrä julkisen ja yksityisen sektorin yhteistyön lisäämiseen julkisten palvelujen järjestämisessä.*
- *Rahoitus t&k&i-toimintaan, jonka oleellisena sisältönä on työelämän kehittäminen.*

Nuorten innovatiivisten yritysten rahoitus vakiintuu osaksi Tekesin toimintaa tavoitteena synnyttää innovatiivisista nopeaa kasvupotentiaalia omaavista yrityksistä globaalitason kasvuyrityksiä. Tekes osallistuu yrityshautomotoiminnan kehittämiseen tavoitteena synnyttää Suomeen riittävä määrä sijoittajavetoisia kasvuyrityskiihdyttäjäjä ja saada parhaat kansainvälisen liiketoiminnan osaajat mukaan kehittämään kasvuyrityshoitoa.

Seurantamittarit:

- *Nuorten innovatiivisten yritysten erityisrahoituksen asiakasyritysten määrä*
- *Sijoittajavetoisten kasvuyrityskiihdyttämöjen ja niissä toimivien yritysten määrä*

Tekesin toiminnan tehokkuudelle ja laadulle asetetaan seuraavat seurantamittarit:**Tehokkuus**

Tunnusluku	2009 tavoite	2010 alustava tavoite	Resurssi- yhteistyö
Rahoitustoiminnan kokonaiskustannus/kokonaisrahoitus, %	< 5	< 5	TE-keskukset
Toimintamenojen sekä hanke- ja ohjelmatoiminnan menojen käyttö ydinprosesseittain, % -jakauma			
— strategia	≥ 10	≥ 10	TE-keskukset
— asiakkuudet	≥ 20	≥ 20	TE-keskukset
— ohjelmat	≥ 30	≥ 30	TE-keskukset
— rahoitus	≥ 30	≥ 30	TE-keskukset
Käynnistyvä projektivolyymi, milj. €/htv (rahoitustoimintaan kohdistunut työpanos)	≥ 6	≥ 6	TE-keskukset

Laadunhallinta

Tunnusluku	2009 tavoite	2010 alustava tavoite	Resurssi- yhteistyö
Asiakaspalaute Tekesin toiminnasta, yleisarvio, indeksi (1–5)*	> 3,7	> 3,7	TE-keskukset
Oikaisuvaatimukset/muutoksenhakukelpoiset päätökset, %	< 0,9	< 0,9	TE-keskukset
Uuden rahoitushakemuksen käsittelyaika yrityksille, vrk	< 75	< 75	TE-keskukset
Maksupyynnön ja raportin käsittelyaika pk-yritykselle, vrk	< 25	< 25	TE-keskukset
Tekesin rahoittamien asiakkaiden lukumäärä viiden vuoden seurantajaksolla**, kpl	4000–5000	5000–6000	TE-keskukset
Pk-yritysten osuus yritysrahoituksesta, %	50–60	50–60	TE-keskukset

* Indeksi 1–5, jossa arvosana 3 = hyvä

** Lukuun sisältyvät Tekesin tehtäviä TE-keskuksissa hoitavien asiantuntijoiden hoitaman alueellisen valmistelurahoituksen asiakkaat.

Tavoitteiden toteuttamiseen osallistuvat myös TE-keskusten innovaatiot ja kansainvälinen liiketoiminta -yksiköt Tekesin ja TE-keskusten välisten erillissopimusten mukaisesti.

Erillistehtävät

Tekes osallistuu osaamiskeskus- ja sektoritutkimusohjelmien toteutukseen sekä vaikuttaa aktiivisesti siihen, että Tekesin ohjelmat, strategisen huippuosaamisen keskitymät ja osaamiskeskusohjelma toteutetaan toisiaan tukevalla tavalla.

Uuteen tietoon ja sen hyödyntämiseen liittyvät panostukset ja saavutetut tulokset kasvattavat tarvetta selvittää entistä tarkemmin ja laaja-alaisemmin rahoituksen vaikuttavuutta ja politiikkatoimenpiteiden tulevia kehittämismahdollisuuksia. Tekes huolehtii omalta osaltaan, että Tiede- ja teknologianeuvoston 24.8.2007 kannanoton tarkoittamat selvitykset t&k- ja innovaatiotoiminnan ja sen rahoituksen vaikuttavuudesta toteutetaan.

Tekes osallistuu aktiivisesti FinNode -innovaatiokeskusten toiminnan ja toimintaedellytysten kehittämiseen niiden sijaintimaissa sekä FinNode -keskuksia hyödyntävien hankkeiden käynnistämiseen.

Tekes osallistuu Finnvera Oy:n, Finpro ry:n ja TE-keskusten kanssa kasvuyrityspalveluun, jonka toiminnan tuloksellisuutta seurataan kasvuyrityspalvelun valtakunnallisen ohjausryhmän alueellisille johtoryhmille asettamien tulostavoitteiden toteutumisen kautta. Tässä yhteydessä Tekes osallistuu YritysSuomen kehitysohjelmaan tavoitteena rakentaa rahoitus- ja palvelujärjestelmä, jossa eri toimijoiden roolit ja palvelutarjoamat muodostavat selkeän kokonaisuuden. Tämä vaatii kasvuyrityspalvelun jatkokehittämistä kasvuyritysten erityistarpeiden näkökulmasta.

Tekes osallistuu tarpeen mukaan yrityspalveluiden kehittämiseen tavoitteena rakentaa räätälöityjä ratkaisuja nopeaa kasvua tavoitteleville yrityksille.

Tekes jatkaa yhteistyössä ministeriön kanssa tulostavoitteiden ja niiden seuranta-indikaattoreiden kehittämistä. Indikaattoreiden tulee olla valmiina, kun laaditaan vuoden 2010 talousarvioehdotusta.

Resurssit

Esitettyjen tavoitteiden toteuttamiseksi valtion vuoden 2009 talousarvioehdotuksessa esitetään Tekesille seuraavia määrärahoja ja myöntämisvaltuuksia:

momentti	momentin nimi	määräraha €	myöntövaltuus €
32.20.06	Tekesin toimintamenot	47 602 000	–
32.20.20	julkinen tutkimus- ja kehittämistoiminta	194 250 000	198 057 000
32.20.40	avustukset teknologiseen tutkimukseen ja kehitykseen	186 350 000	227 518 000
32.20.83	lainat teknologiseen tutkimukseen ja kehitykseen	75 032 000	88 728 000

Tekesin tehtäviä hoitaa oman henkilöstön lisäksi TE-keskusten teknologian kehittämisosastojen henkilöstö (yhteensä 89 htv). Momentin 32.30.01 määrärahoista kohdistuu vuonna 2009 Tekesin tehtävien hoitamiseen innovaatiot ja kansainvälinen liiketoiminta -vastuualueella 7 193 000 euroa, josta määrästä varataan Tekesin tehtävien hoitamiseen liittyviin matkakustannuksiin 736 000 euroa ja 900 000 euroa kohdennettavaksi erityiskohteisiin Tekesin esitysten perusteella

Mikäli määrärahoihin tai myöntövaltuuksiin tulee merkittäviä muutoksia, tätä tulosopimusta koskevat tarkentavat neuvottelut käydään valtion vuoden 2009 talousarvioehdotuksen hyväksymisen jälkeen.


Raportointi

Tekesin tulee raportoida työvoima- ja elinkeinoministeriölle tulostavoitteiden toteutumisesta ajalta 1.1.– 30.6.2009 myöhemmin sovittavana aikana. Koko vuoden 2009 tulostavoitteiden toteutumisesta tulee raportoida 15.3.2010 mennessä.

Helsingissä 24 päivänä lokakuuta 2008



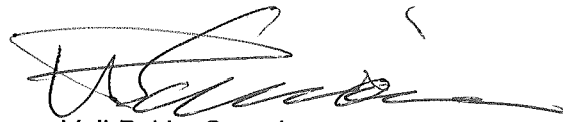
Kalle J Korhonen
alivaltiosihteeri



Petri Peltonen
Tekesin hallituksen puheenjohtaja



Paula M A Nybergh
teollisuusneuvos



Veli-Pekka Saarnivaara
pääjohtaja

Liitteet:

1. Innovaatiopolitiikan peruslinjaukset
2. Työ- ja elinkeinopolitiikan linjaukset
3. Konserniohjauksen lähtökohdat