

SUOMEN AKATEMIA  
TIEEEN RAHOITAJA JA ASIANTUNTIJA

# Muutosten vuosi 2010

Suomen Akatemian tutkimusrahoitusmuodot uudistuvat syksyllä

Suomen Akatemian tutkimusrahoituspalvelu (SARA) otetaan käyttöön syksyllä

1 • 4.5.2010

SUOMEN AKATEMIA  
TIEEEN RAHOITAJA JA ASIANTUNTIJA

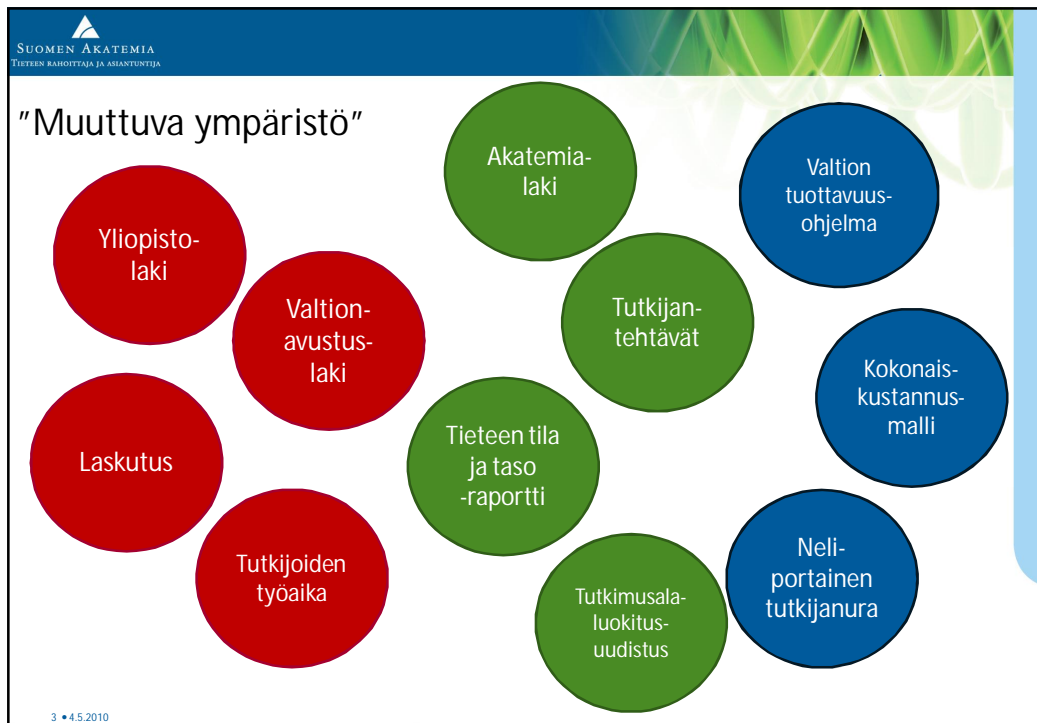
# TUTKIMUSRAHOITUSMUODOT UUDISTUVAT SYKSYLLÄ 2010

Johtava tiedeasiantuntija  
Tiina Petänen



Tutkimusasiemihille 5.5.2010

2 • 4.5.2010



SUOMEN AKATEMIA  
TIEEEN RAHOITAJA JA ASIANTUNTIJA

## Rahoitusmuodot uudistuvat

### Uudistuksen tavoitteet

- Rahoitusmuotoja selkiytettiin, terävöitettiin ja priorisoitiin
  - rahoitusmuotojen roolit ja tiedepoliittiset tavoitteet
  - tutkijoille keskeisimpiä vahvistettiin ja kehitettiin
  - rahoitetaan suurempia kokonaisuuksia

### 3x3-rahoitusmalli

- Rahoitusmuotojen päällekkäisyyksiä karsittiin
  - Pieniä rahoitusmuotoja on kehitetty ja liitetty uusiin rahoitusmuotoihin
  - Rahoitusmuotoihin lisää joustavuutta
- Kansallinen, kansainvälinen ja sektorienvälinen liikkuvuus läpäisevästi kaikissa rahoitusmuodoissa → Liikkuvuussuunnitelma
- Bilateraaliosipimukset eräiden maiden kanssa säilyvät → apurahaa tutkijavierailuihin
- Yksi hakemus / haku aika (akatemiahanke, akatemiautkija, tutkijatohtori)
- Rahoitusta haetaan pääasiassa syksyllä
- Rahoitusmuodot selkeämmäksi hakijalle

SUOMEN AKATEMIA  
TIIETEN RAHOITAJA JA ASIANTUNTIJA

## Mikä muuttuu?

- Yleiset tutkimusmäärärahat → Akatemiahanke
  - Varttuneen tutkijan määräraha
  - Tutkijoiden liikkuvuus työelämässä
  - Kansainvälisten yhteishankkeiden valmisteluraha
- Tutkijatohtorin projekti → Tutkijatohtori
  - Tutkimuskulut → Ryhmäraha poistuu
  - Tutkijoiden koulutus ja työskentely ulkomailla
- Akatemiatutkija
  - 3–9 vuotta tohtorintutkinnosta
- Työelämässä olevien jatkokoulutus
  - lopetetaan

5 • 4.5.2010

SUOMEN AKATEMIA  
TIIETEN RAHOITAJA JA ASIANTUNTIJA

## Suomen Akatemian uudet rahoitusmuodot

**Tutkimus**

Akatemiahanke  
Suunnattu  
akatemiahanke

Akatemian  
tutkimusohjelmat

Huippuyksiköt

**Tutkija**

Tutkijatohtori

Akatemiatutkija

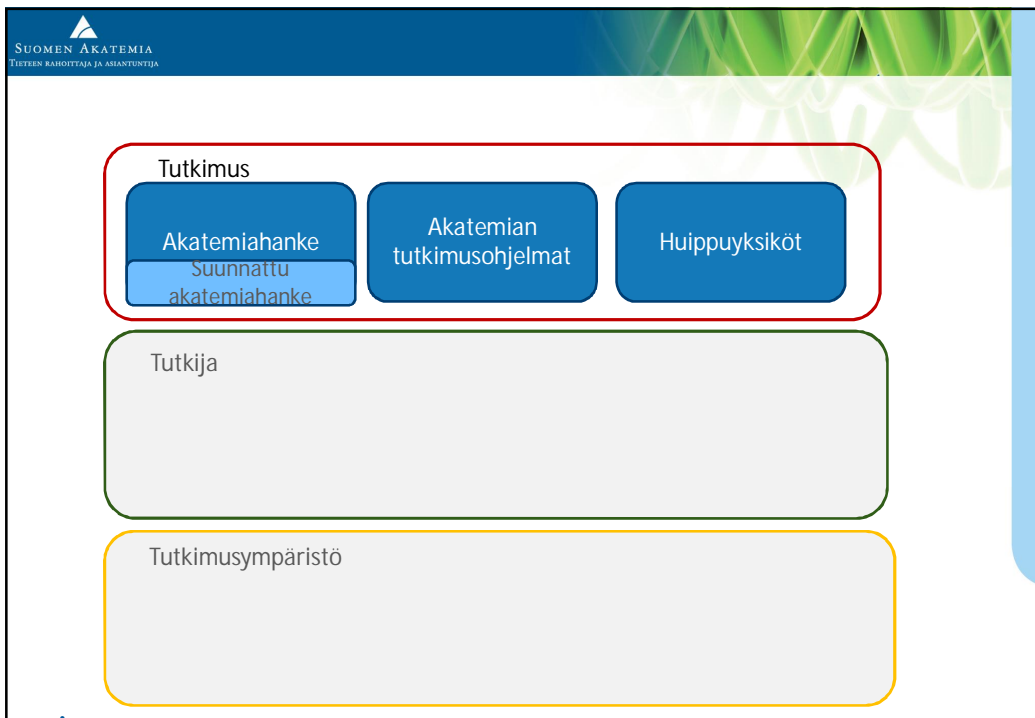
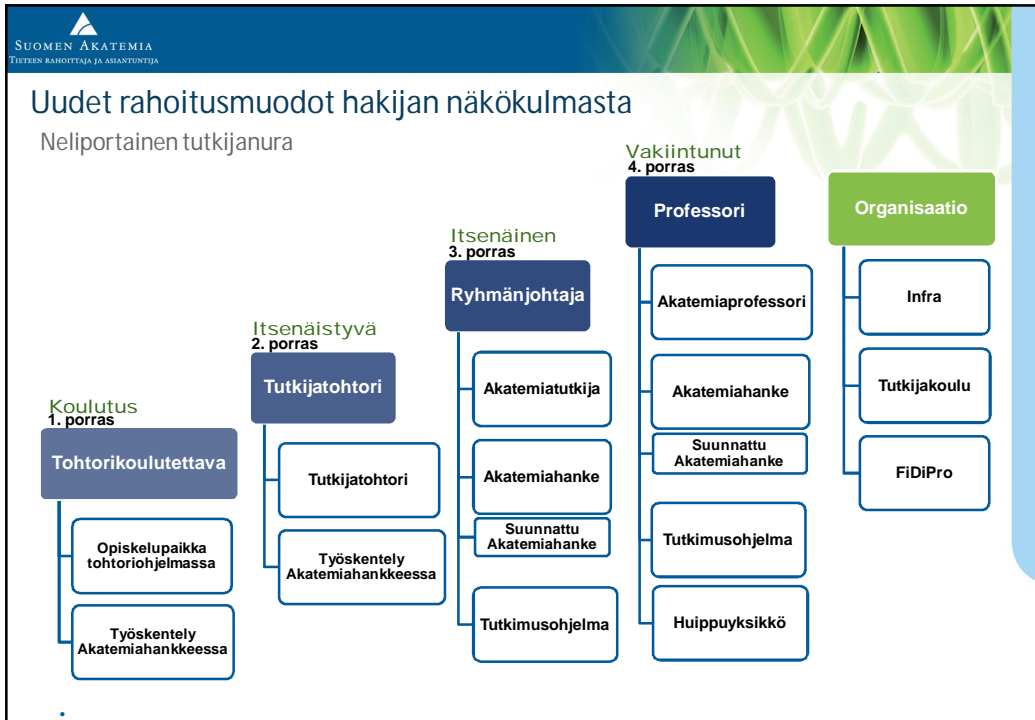
Akatemiaprofessori


**Tutkimusympäristö**

Infra

Tohtoriohjelmat

FiDiPro




 SUOMEN AKATEMIA  
TIEEEN RAHOITAJA JA ASIANTUNTIJA

## Akatemiahanke (ah)

- Tavoite: edistää tutkimusryhmien korkeatasoista tieteellistä tutkimusta
- Hakija: tohtori, yleensä professori tai tutkimusryhmän johtaja
- Rahoitusaika: yleensä 4 vuotta
- Rahoitetaan: kaikkia hankkeen kustannuksia, jotka syntyvät esim.
  - tutkimusryhmän työajasta,
  - tutkimuskuluista ja matkoista,
  - kotimaisesta ja kansainvälisestä yhteistyöstä ja liikkuvuudesta ja
  - kansainvälisten hankkeiden valmistelusta aiheutuvia kuluja
- Erityisehdot:
  - Sovelletaan kokonaiskustannusmallia (kkm), Akatemian rahoitusosuus enintään 80 %
  - Normaalin osa-aikaisen työajan kohdentamisen lisäksi vastuullisen johtajan täysipäiväiseen palkkaan enintään vuoden rahoitus, esim.:
    - ulkomailta paluu,
    - työskentely ulkomailla, toisessa tutkimusorganisaatiossa tai yrityksessä Suomessa


10 • 4.5.2010

 SUOMEN AKATEMIA  
TIEEEN RAHOITAJA JA ASIANTUNTIJA

## Suunnattu akatemiahanke (sah)

- Tavoite: Toimikunta voi suunnata rahoitusta tietylle alalle tai tarkoitukseen
  - Teemaattinen aihe
  - Strategisesti tärkeä tarkoitus (esim. kliininen tutkijanura)
  - Kansainväliset yhteishankehaut
  - ERA-NET-haut
  - Kehitysmatutkimus
- Rahoitusehdot kuten Akatemiahankkeessa


11 • 4.5.2010

 SUOMEN AKATEMIA  
TIEEEN RAHOITAJA JA ASIANTUNTIJA

## Tutkimusohjelmat

- Ei muutoksia; noudattaa v. 2009 valmistunutta strategiaa
- Aiheeltaan tai ongelmanasettelultaan rajattuja, määräaikaista ja johdettuja tutkimushankkeiden kokonaisuuksia
- Synnyttävät lisäarvoa hankekohtaiseen erillisrahoitukseen verrattuna
- Tiedepoliittisia tavoitteita
  - tieteen tai yhteiskunnan kannalta tärkeän alan tutkimuksen tieteellisen tason nostaminen
  - tutkimus- tai tieteenalan kehittäminen
  - hajallaan olevan tutkimuskapasiteetin kokoaminen
  - monitieteisyyden ja tieteidenvälisyyden edistäminen
  - yhteistyö tutkijoiden, rahoittajien ja tutkimustulosten hyödyntäjien välillä
- Edistävät kansainvälistä yhteistyötä
  - ohjelmien kansainvälinen verkottaminen
  - yhteisrahoitteiset kansainväliset ohjelmat
  - ohjelmien tai niiden osien avaaminen kansainväliselle tutkijayhteisölle

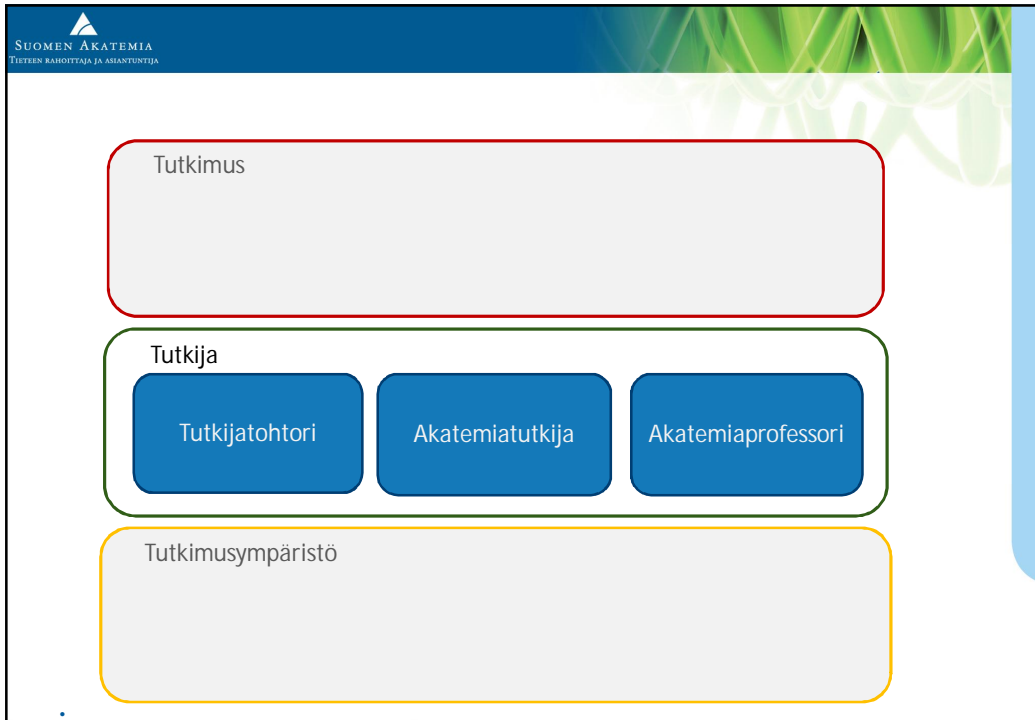
12 • 4.5.2010

 SUOMEN AKATEMIA  
TIEEEN RAHOITAJA JA ASIANTUNTIJA

## Huippuyksikköohjelmat (hu)

tiedeasiantuntija Maiju Gyran

13 • 4.5.2010




SUOMEN AKATEMIA  
TUTKIEN RAHOITTAJA JA ASIANTUNTIJA

## Tutkijatohtori (tuto)

- Tavoite: mahdollistaa lupaavimpien, äskettäin tohtoroituneiden tutkijoiden pätevoitymistä ja itsenäistymistä ammattitutkijoiksi. Kannustetaan liikkuvuuteen.
- Hakija: tohtori; tutkinnosta **0–4** vuotta
- Rahoitusaika: 3 vuotta; **ei jatkokausia (samalle henkilölle vain yhden kerran tuto)**
- Rahoitetaan:
  - Tutkijan oma palkka (täysipäiväiseen työhön 3 vuodeksi) sekä
  - Hankkeen tutkimuskuluja (ei ns. ryhmärahaa)
- Erityisehdot:
  - Tutkimuskuluissa sovelletaan kokonaiskustannusmallia (kkm), Akatemian rahoitusosuus enintään 80 %


16 • 4.5.2010

 SUOMEN AKATEMIA  
TIEEEN RAHOITAJA JA ASIANTUNTIJA

## Akatemiatutkija (at)

- Tavoite: edistää ja vahvistaa parhaimpien kokoneiden tutkijoiden pätevoitymistä akateemiseen johtajuuteen ja vakiinnuttaa heidän asemaansa itsenäisenä tutkijana.
- Hakija: tohtori; tutkinnosta 3–9 vuotta
- Rahoitusaika: 5 vuotta; ei jatkokausia (samalle henkilölle vain yhden kerran at)
- Rahoitetaan:
  - Tutkijan oma palkka (täysipäiväiseen työhön 5 vuodeksi) sekä
  - Kaikkia hankkeen kustannuksia (vrt. Akatemiahankkeet)
- Erityisehdot:
  1. Ensiksi haetaan akatemiatutkijan tehtävää
    - Tehtäväpalkassa sovelletaan lisäkustannus-% (12,5 %:n yleiskustannusosuus)
  2. Tehtävään valittu voi hakea tutkimuskuluja (kohdennettu oma haku)
    - Tutkimuskuluissa sovelletaan kokonaiskustannusmallia (kkm), Akatemian rahoitusosuus enintään 80 %
  3. Akatemian tutkijatohtorin projektin tai tehtävän saanut ei voi hakea at-tehtävää, jos rahoituskausi on päällekkäin tutkijatohtorikauden kanssa

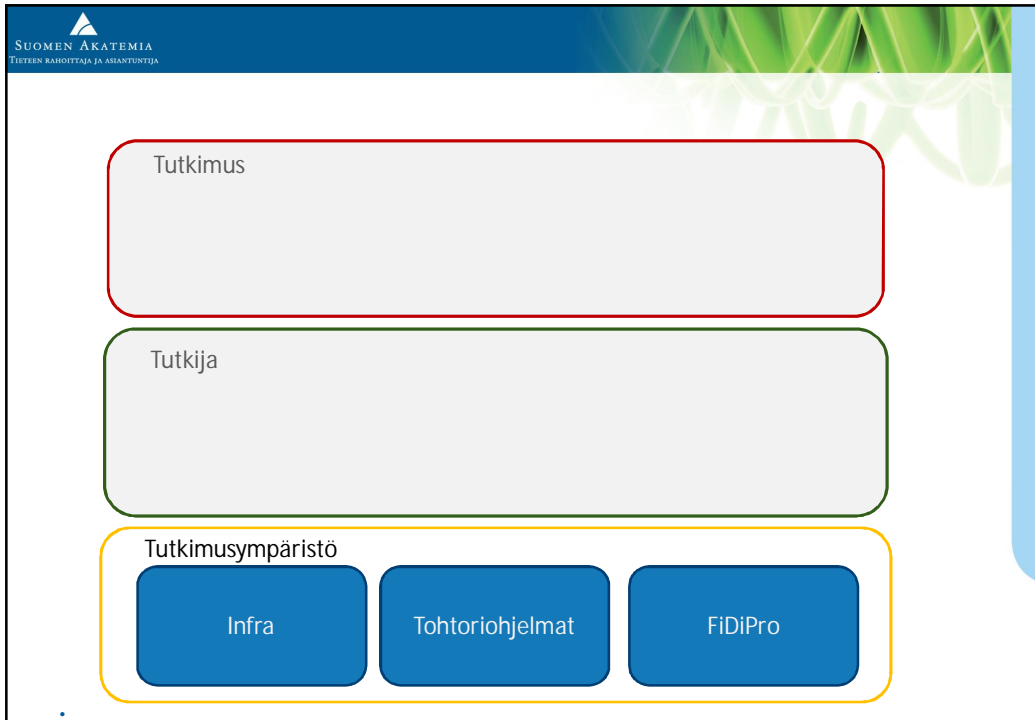
17 • 4.5.2010

 SUOMEN AKATEMIA  
TIEEEN RAHOITAJA JA ASIANTUNTIJA

## Akatemiaprofessori (ap)

- Hakija: kansainvälisesti pätevoitynyt senioritutkija
- Rahoituskausi: 5 vuotta, kausien määrää ei rajattu
- Rahoitus: kuten akatemiatutkija

18 • 4.5.2010



SUOMEN AKATEMIA  
TIEEEN RAHOITTAJA JA ASIANTUNTIJA

**Infrastrukturirahoitus (INFRA)**  
johtava tiedeasiantuntija Eeva Ikonen

**Tohtoriohjelmat**  
tiedotustilaisuus Tieteiden talolla 10.3.2010  
([www.aka.fi](http://www.aka.fi) → [Tutkijanura](#) → [Tohtoriohjelmat](#))  
hakuilmoitus  
([www.aka.fi](http://www.aka.fi) → [Tutkijalle](#) → [Hakeminen](#) →  
[Hakuilmoitukset](#) → [Tohtoriohjelmat 2012-2015](#))

21 • 4.5.2010

SUOMEN AKATEMIA  
TIEEEN RAHOITAJA JA ASIANTUNTIJA

## Finland Distinguished Professorship (FiDiPro)

- Tavoite: vahvistaa maamme tieteellistä osaamisperustaa, kansainvälistää suomalaista tutkimusjärjestelmää, tuottaa lisäarvoa kansalliselle innovaatiojärjestelmälle ja tukea yliopistojen ja tutkimuslaitosten tutkimuksellista profiloitumista
- Hakija: yliopisto tai tutkimuslaitos
- Rahoitus: hankkeeseen rekrytoidaan kansainvälinen tai ulkosuomalainen, professoritasoinen huippututkija
  - kkm:n mukainen rahoitus, Akatemian osuus enintään 80 %

Lisätietoja antaa johtava tiedeasiantuntija Hannele Kurki

22 • 4.5.2010

SUOMEN AKATEMIA  
TIEEEN RAHOITAJA JA ASIANTUNTIJA

## Hakuajat

**Syksyn haku (30.9.)**

Akatemiahanke  
Suunnattu akatemiahanke  
Tutkijatohtorit  
Akatemiatutkijat

Akatemiaprofessorit  
FiDiPro

→ Yksi hakemus / haku

**Kevään haku (30.4.)**

Tutkimusohjelmat  
Huippuyksiköt  
Tohtoriohjelmat  
Infra

→ Jos hakua ei ole syksyllä

Ensimmäinen uusimuotoinen haku **lokakuussa 2010**

HUOM! Viikon täydennysaikaa hakemukselle ei enää ole vaan täydennykseen on pyydetty lupa Akatemiasta.

**SUOMEN AKATEMIA**  
TIEEEN RAHOITAJA JA ASIAANTUNTIJA

## Yhteenvedo rahoitusmuodoista

- Priorisoitu
  - Tiedepoliittisesti tärkeimmät ja keskeisimmät rahoitusmuodot
  - **3x3-malli**
- Ainoastaan kilpailtua rahoitusta
  - Kaikki hakemukset arvioidaan
- Selkiytetty rahoitusmuotojen tavoitteita
  - Rahoitusmuotojen kuvauksia tarkennettu ja terävöitetty
- Kansainvälisyys ja liikkuvuus läpäisevästi kaikissa rahoitusmuodoissa
  - Liikkuvuussuunnitelma
- Hakuajat muuttuvat
  - Suurin osa rahoitusmuodoista haettavana syksyllä

24 • 4.5.2010

**SUOMEN AKATEMIA**  
TIEEEN RAHOITAJA JA ASIAANTUNTIJA

## Lisätietoja rahoitusmuotouudistuksesta

Korkea laatu, uusiutuminen, tieteidenvälisyys, kansainvälisyys

antavat  
johdon erityisavustaja Sirpa Nuotio  
johtava tiedeasiantuntija Tiina Petänen



verkkosivuillamme:  
[www.aka.fi/3x3](http://www.aka.fi/3x3) (Tiinan blogi)  
[www.aka.fi](http://www.aka.fi) → Tutkijalle → Ajankohtaista → Uudistuvat rahoitusmuodot

26 • 4.5.2010