

# Rahoituspäätökset 2008

## YLEISSIVISTÄVIEN KOULUJEN JA NIIDEN TOIMINTAA TUKEVIEN TAHOJEN KEHITYSHANKKEET 3.11.2008

492 300 €

Joensuun yliopisto

Professori Erkki Sutinen

50 000 €

SciFest - uusia menetelmiä tiede- ja teknologiakasvatukseen

Jyväskylän yliopisto, opettajankoulutuslaitos

Professori Jouni Viiri

66 000 €

Nanotutkimuksia koulukonstein

Kaurialan lukio, Hämeenlinna

Lehtori Paula Perkkalainen

60 000 €

International Science Network

Kerhokeskus - koulutyön tuki ry

Merike Kesler

13 000 €

Tiedettä ja teknologiaa opettajille -leiri

Kiuruveden lukio

Lehtori Martti Heinonen

17 500 €

Matematiikan virtuaalikeidas

Kontiolahden lasten ja nuorten teknologiaharrastuksen tuki ry

Professori Markku Tukiainen

14 600 €

Osallistuminen RoboCup Junior MM-kisoihin Itävallassa 2009

Kupittaa lukio, Turku

Apulaisrehtori Juho Airola

40 000 €

Tietokoneiden ja muiden päätelaitteiden käyttö lukiokoulutuksen koetilanteissa

Larsmo Kommun/Cronhjelmsskolan, Larsmo

Rektor Maria Sämskar

40 000 €

Teknologi i vardagen

Lyseonpuiston lukio, Rovaniemi

Lehtori Raimo Huhtala

35 200 €

PC Based Math Project for High School Students

Matemaattisten Aineiden Opettajien Liitto MAOL ry

Toiminnanjohtaja Juha Sola

58 000 €

Opintomatka Cerniin lukiolaisille vuosina 2009 - 2011

Mikkelin yhteiskoulun lukio ja Mikkelin lyseon lukio

Lehtori Kari Kääriäinen

4 000 €

NOT-tiedekoulu

Oppimiskeskus Innokas, Koulumestarin koulu, Espoo

Apulaisrehtori Tiina Korhonen

32 000 €

Innokas!

Oulun yliopisto

Professori Peter Hästö

40 000 €

Yläluokkien matematiikkakerhot ja -leirit

Siilinjärven lukio

Rehtori Rauha Pesonen

17 500 €

Matematiikan virtuaalikeidas / Siilinjärvi

Tapiolan lukio, Espoo

Apulaisrehtori Matti Rajamäki

4 500 €

International Young Physicists´ tournament

## **TEKNIIKAN ALAN KORKEAKOULUTUKSEN KEHITTÄMINEN 14.4.2008**

Lappeenrannan teknillinen yliopisto, Tietotekniikan osasto  
Teknillinen korkeakoulu, Tietotekniikan laitos  
Tampereen teknillinen yliopisto, Ohjelmistotekniikan laitos  
Professori Jari Porras  
Professori Sasu Tarkoma  
Professori Tommi Mikkonen  
200 000 €  
Teollisuus osaksi tietotekniikan koulutusta

Åbo Akademi  
Turun yliopisto, Informaatioteknologian laitos  
Professori Ralph-Johan Back  
Professori Tapio Salakoski  
200 000 €  
Tietotekniikan ja matematiikan opetuskeskus Imped

Tampereen teknillinen yliopisto, Tietokonetekniikan laitos  
Professori Olli Vainio  
Yliassistentti Raimo Mäkelä  
200 000 €  
Digitaali- ja tietokonetekniikan opetuksen kehittäminen

Tampereen teknillinen yliopisto, muovi- ja elastomeeritekniikka  
Åbo Akademi, tekninen polymeerikemia  
Lahden ammattikorkeakoulu, Tekniikan laitos  
Mikkelin ammattikorkeakoulu

Pohjois-Karjalan ammattikorkeakoulu

Professori Seppo Syrjälä

Professori Carl-Eric Wilen

TkL Pirkko Järvelä

TkT Martti Kemppinen

TkT Kari Mönkkönen

200 000 €

Polymeeripohjaisten materiaalien käyttöaluekohtaisesti räätälöityjen koulutusmateriaalien tuottaminen

Teknillinen Korkeakoulu, SimLab, Tietotekniikan laitos, Informaatio- ja luonnontieteiden tiedekunta

Professori Heikki Saikkonen

Professori Riitta Smeds

200 000 €

Kansainvälinen virtuaalinen projektityökurssi

Turun yliopisto, Informaatioteknologian laitos

Turun ammattikorkeakoulu, Taideakatemia

Turun ammattikorkeakoulu, Tietoliikenne ja sähköinen kauppa

Jouni Smed

Andy Best

Taisto Suominen

200 000 €

Game Tech & Arts Lab (Peliteknologian ja -taiteiden laboratorio)

## **MUUT HANKKEET**

Nuori Yrittäjyys ry

Toiminnanjohtaja Virpi Utriainen

25 000 €

NY - Vuosi yrittäjänä ohjelman kansainvälistäminen

Mobile Monday Oy

Toimitusjohtaja Jari Tammisto

150 000 €

Documenting, Coordinating and Accelerating Grassroots Innovation on a Global Scale:

Successes, Learnings and Opportunities

Skills Finland ry.

150 000 €

Ammatillisen huippuosaamisen edistäminen kilpailutoiminnan avulla

Turun ammatti-instituutti

123 864 €

Interaktiivinen multimedia ammatillisessa maahanmuuttajakoulutuksessa

Helsingin yliopisto LUMA-keskus

50 000 €

Summamutikka (matematiikka-) kerhojen toiminnan jatkaminen

Taideteollinen korkeakoulu

6 000 €

Taideteollisen korkeakoulun opiskelijoiden osallistuminen

Esa Saarisen Tulenkantajat seminaariin 2008

Intotalo Oy

2 000 € lisämyöntö

Teknillisen korkeakoulun opiskelijoiden osallistuminen Esa Saarisen Tulenkantajat seminaariin 2008

**Fulbright-stipendiaatit lukuvuodelle 2008 - 2009**

Mäkinen Iiro, Helsingin yliopisto

Onnela Jukka-Pekka, TKK ja Oxford

Tenhiälä Antti, TKK

## **PALKINNOT JA STIPENDIT**

**Matemaattisten aineiden opettajien kannustuspalkinnot (á 5000 €)**

**145 000 €**

### Alakoulu:

Haapaniemi Sirpa, Kissanmaan koulu, Tampere

Hartikainen Siv, Lagstads skola, Esbo

Ilmavirta Risto, Tampereen yliopisto Hämeenlinnan normaalikoulu

Laine Teija, Pansion koulu, Turku

Pesonen Tuula, Rajalan koulu, Kuopio

Voima Juha, Aittakorven koulu, Kotka

### Yläkoulu:

Andersson Christer, Godby högstadieskola, Godby

Happonen Jarmo, Kallaveden koulu, Kuopio

Hietala Irene, Peltolan koulu, Vantaa

Kupila Hellevi, Oulun normaalikoulu, Oulu

Kumpulainen Kirsi, Pohjankartanon koulu, Oulu

Lehtomäki Päivi, Pyynikin koulu, Tampere

Selvenius Sirkka, Havukosken koulu, Vantaa

Rydgren Ann Charlotte, Sökövikens skola, Esbo

### Työryhmä:

Kortekallio Tapani, Tikkakosken koulu, Tikkakoski

Lindroos Pia, Tikkakosken koulu, Tikkakoski

### Lukio:

Iho Irma, Martinlaakson lukio, Vantaa

Jansson Karl-Johan, Vasa övningskola, Vasa

Karhunen Riitta, Minna Canthin lukio, Kuopio

Kilpeläinen Sinikka, Jyväskylän lyseon lukio, Jyväskylä

Kulju Seppo, Toholammin lukio, Toholampi  
Leskinen Janna, Tampereen yhteiskoulun lukio, Tampere  
Ojansivu Timo, Sammon lukio, Tampere  
Rintala Tomi, Karstulan lukio, Karstula

Työryhmät:

Huhtelin Tarja, Kemin lyseon lukio, Kemi  
Kukkola Marita, Kemin lyseon lukio, Kemi  
Lotvonen Leena, Kemin lyseon lukio, Kemi

Tiihala Jorma, Keminmaan lukio, Keminmaa  
Tiihala Sirkka, Keminmaan lukio, Keminmaa

Toisen asteen ammatilliset oppilaitokset:

Ketamo Juhani, Vammalan ammattikoulu, Vammala  
Kolttola Eliisa, Liiketalousopisto Helsinki-Malmi, Helsinki  
Kärkkäinen Jorma, Ylä-Savon ammattiopisto, Iisalmi

Työryhmä:

Riippi Risto, Jyväskylän ammattiopisto, Jyväskylä  
Vihtilä Pekka, Jyväskylän ammattiopisto, Jyväskylä

**Vuoden opettaja (Matemaattisten aineiden opettajien liitto MAOL ry) 7500 €**  
**Päivi Ojala, Kalajoen lukio.**

**Pitkän matematiikan yo-kokeessa 63 – 66 pistettä saaneet ylioppilaat (á 1000 €)**  
**216 000 €**

Täydet pisteet (66 pistettä)

yhteensä 36 oppilasta

Ala-Tuuhonen Vililassi, Luostarivuoren lukio  
Arffman Miko, Jyväskylän Lyseon lukio  
Cajanus Lauri, Kastellin lukio  
Forsblom Ville, Tampereen lyseon lukio  
Halme Antti, Ylivieskan lukio



Hartikka Lauri, Tapiolan lukio  
Hemmi Joonas, Tapiolan lukio  
Hirvonen Tuomas, Oulunkylän yhteiskoulu  
Huotari Joonas, Joensuun Niinivaaran lukio  
Hämäläinen Johanna, Lahden yhteiskoulun lukio  
Härkönen Hannu, Lyseonpuiston lukio  
Kaskinen Matti, Mynämäen lukio  
Keskinen Jari, Alavuden lukio  
Koskenranta Jukka, Jalasjärven lukio  
Kovero Mikko, Iitin lukio  
Laine Antti, Halikon lukio  
Lainiala Olli, Porin suomalaisen yhteislyseon lukio  
Loiskekoski Lauri, Hyvinkään yhteiskoulun lukio  
Mikkola Tomi, Jurvan lukio  
Nevalainen Liisa, Sammon keskuslukio  
Nummenpää Miikka, Valkealan lukio  
Paso Salla, Kiimingin lukio  
Peuna Arttu, Kemin lyseon lukio  
Puustinen Noora, Kuopion Lyseon lukio  
Rantalankila Pekka, Oulun normaalikoulu  
Rasku Lari, Vaskivuoren lukio  
Rauma Ville, Kuninkaantie lukio  
Sivula Tuomas, Oriveden lukio  
Stenberg Henri, Salon lukio  
Tasala Tomi, Keminmaan lukio  
Tuunanen Janne, Hyrylän lukio  
Törmä Ilkka, Juhana Herttuan lukio  
Valtonen Jouni, Nousiaisten lukio  
Westerlund Juho, Sammon keskuslukio

Väisänen Vesa, Olarin lukio

Ylilampi Kimi, Vaskivuoren lukio

60 – 65 pistettä (vuodelta 2007)

63–65 pistettä 2008  
yhteensä 180 ylioppilasta

Alamäki Olli, Pyhjärven lukio  
Ala-Äijälä Laura, Rauman lukio

Antervo Saara, Helsingin luonnontiedelukio  
Aro Teemu, Kupittaaan lukio  
Elomaa Sanna, Vaasan lyseon lukio  
Eriksson Mia, Töölö gymnasium  
Eriksson-Bique Sylvester, Valkeakosken lukio

Felin Tuukka, Mikkelin yhteiskoulun lukio  
Forsberg Daniel, Helsingin luonnontiedelukio  
Forsström Sami-Markus, Helsingin yliopiston Viikin normaalikoulu

Fredman Johannes, Ressun lukio  
Haara Juhani, Kauniaisten lukio  
Haataja Lari-Markus, Lyseonpuiston lukio  
Haka Maija, Helsingin Suomalainen Yhteiskoulu  
Hannula Anssi, Hervannan lukio  
Harju Miija, Erkko-lukio  
Hartikainen Juho, Valkeakosken lukio  
Haulos Pyry, Oulunsalon lukio  
Hauru Markus, Oulun normaalikoulu  
Hetemäki Iivo, Etelä-Tapiolan lukio  
Hitruhin Lauri, Ressun lukio  
Hukkinen Vappu, Etelä-Tapiolan lukio  
Hurskainen Krista, Jämsän lukio  
Hyry Harri, Kempeleen lukio  
Hyvärinen Tuukka, Lyseonpuiston lukio  
Hyytiäinen Riku, Tapiolan lukio  
Häkkinen Anna, Lempäälän lukio

Hämäläinen Joonas, Viitasaaren lukio  
Hännikäinen Teemu, Järvenpään lukio  
Imanen Mikael, Valkeakosken lukio  
Iltanen Mikko, Mikkelin yhteiskoulun lukio  
Isotalo Katri, Porkkalan lukio  
Isoviita Veli-Matti, Ulvilan lukio  
Juhola Lauri, Sammon keskuslukio  
Jukarainen Jussi, Itäkeskuksen lukio  
Junkkari Tuure, Luostarivuoren lukio  
Junnila Janne, Uudenkaupungin lukio  
Jussila Heikki, Mäkelänrinteen lukio  
Järvenpää Lauri, Halikon lukio  
Järvinen Emma, Ressun lukio  
Järvinen Pekka, Riihimäen lukio  
Jääskeläinen Joni, Lapinlahden lukio  
Kaartokallio Eero, Lahden yhteiskoulun lukio  
Kaipiainen Perttu, Joensuun lyseon lukio  
Kanerva Joonas, Ressun lukio  
Kantola Tuomas, Helsingin Suomalainen Yhteiskoulu  
Karhunen Juuso, Haukilahden lukio  
Karhunen Antti, Kuopion Lyseon lukio  
Karjunen Emilia, Kankaanpään Yhteislyseo  
Karvonen Martti, Sibelius-lukio  
Kauhanen Jussi, Kaarilan lukio  
Kelkka Anni, Karhulan lukio  
Kenttä Lauri, Olarin lukio  
Kiiskinen Tuomo, Linnankosken lukio  
Kiljander Teemu, Siilinjärven lukio

Koistinen Ari-Pekka, Kontiolahden lukio  
Kokko Hanna, Kastellin lukio  
Kolehmainen Jussi, Kallaveden lukio  
Konttinen Kristian, Uudenkaupungin lukio  
Koponen Ari-Pekka, Joensuun lyseon lukio  
Koponen Lari, Oulunkylän yhteiskoulu  
Korpi Dani, Jyväskylän Lyseon lukio  
Korpi Joel, Valkeakosken lukio

Koski Niklas, Pohjois-Haagan yhteiskoulu  
Kreula Juha, Etelä-Tapiolan lukio  
Kuikka Olli, Helsingin normaalilyseo  
Kuosmonen Atte, Kempeleen lukio  
Kupiainen Pekka, Kuopion Yhteiskoulun Musiikkilukio  
Kuusela Jenni, Kuopion klassillinen lukio  
Kähärä Juhani, Kauhajoen lukio  
Laaksonen Pauli, Kuninkaantien lukio  
Laine Hannu, Tampereen lyseon lukio  
Laitinen Mika, Valkeakosken lukio  
Lappalainen Vili, Munkkiniemen yhteiskoulun lukio  
Lappo Sampo, Helsingin Suomalainen Yhteiskoulu  
Larkio Janne, Riihimäen lukio  
Laukkanen Jaakko, Lopen lukio  
Laukkonen Janne, Evijärven lukio  
Lehtinen Esko, Turun Klassikon lukio  
Lehtonen Akseli, Olarin lukio  
Leppä-Aho Janne, Cygnaeus-lukio  
Lintinen Maria, Kangasalan lukio  
Luukkanen Niklas, Kokemäen lukio  
Lönn Gustaf, Borgå Gymnasium  
Lönnroth Jessica, Linnankosken lukio  
Maconi Göran, Brandö gymnasium  
Makkonen Timo, Lumon lukio  
Malinen Vesa, Mikkelin yhteiskoulun lukio  
Mattila Heli, Oulunsalon lukio  
Mattinen Miika, Forssan yhteislyseo  
Mikkola Jyrki, Kankaanpään Yhteislyseo  
Mikkola Valtteri, Sibelius-lukio  
Mikkonen Otto-Ville, Lyseonpuiston lukio  
Moilanen Antti, Puolangan lukio  
Mäkinen Lauri, Mäntsälän lukio  
Naapuri Sanna, Maunulan yhteiskoulu ja Helsingin matematiikkalukio  
Nieminen Teemu, Hausjärven lukio  
Nieminen Hanna, Hämeenlinnan yhteiskoulun lukio  
Nieminen Johanna, Sammon keskuslukio  
Numminen Heikki, Mynämäen lukio  
Nupponen Antti, Kimpisen lukio  
Nurmi Kalle, Hämeenlinnan yhteiskoulun lukio  
Nykänen Toni, Rauman lukio  
Nylund Sami, Aurajoen lukio

Näsi Roope, Härmän lukio  
Oikarinen Aino, Lahden yhteiskoulun lukio  
Oleander Toni, Ressun lukio  
Ollikainen Juho-Heikki, Iitin lukio  
Paananen Riku, Lempäälän lukio  
Pakarinen Sampo, Minna Canthin lukio  
Pakarinen Samuli, Tampereen klassillinen lukio  
Partanen Matti, Lappeenrannan lyseon lukio  
Parviainen Maija, Hämeenlinnan yhteiskoulun lukio  
Pasanen Harri, Kuusamon lukio  
Pasanen Jaakko, Varkauden lukio  
Peltola Maija, Kalajoen lukio  
Peltomäki Ella, Lauttakylän lukio  
Pennanen Paula, Valkeakosken lukio  
Pentti Ester, Kotkan lyseon lukio  
Pihlajavaara, Olli Kaurialan lukio  
Polvi Silja, Järvenpään lukio  
Poutanen Mikko, Mäkelänrinteen lukio  
Puotunen Emma, Nousiaisten lukio  
Putila Kirsi, Muonion lukio  
Puuronen Altti, Laanilan lukio  
Pyy Johanna, Limingan lukio  
Rantakallio Pekka, Munkkiniemen yhteiskoulun lukio  
Rantanen Olli, Padasjoen lukio  
Rauhala Ilkka, Lahden yhteiskoulun lukio  
Remes Sami, Kallaveden lukio  
Repo Matti, Tampereen yhteiskoulun lukio  
Reponen Hannu-Heikki, Siilinjärven lukio  
Reponen Topi, Sulkavan lukio  
Riekkinen Juhana, Viitasaaren lukio  
Roiha Pekka, Etelä-Tapiolan lukio  
Roth Lassi, Minna Canthin lukio  
Ruutiainen Emilia, Sotungin lukio  
Rytinki Matti, Linnankosken lukio  
Räsänen Ilmo, Helsingin ranskalais-suomalainen koulu  
Sahimaa Olli-Samuli, Lahden yhteiskoulun lukio  
Salmi Miikka, Oulun lyseon lukio  
Salminen Jukka, Kuusankosken lukio  
Salminen Tommi, Uudenkaupungin lukio  
Salmivirta Tatu, Raision lukio  
Sandholm Max, Etelä-Tapiolan lukio  
Sarsama Eetu, Kangasalan lukio  
Savolainen Lari, Kouvolan Lyseon lukio  
Savolainen Anna-Kaisa, Palokan lukio  
Savolainen Maiju, Ressun lukio  
Seijesvirta Jani, Jyväskylän normaalikoulu  
Seppälä Mikko, Forssan yhteislyseo  
Sinisalo Iiro, Itäkeskuksen lukio  
Sinisalo Markus, Tampereen klassillinen lukio  
Sipola Tapani, Raahen lukio

Snicker Saku, Kuopion IB lukio  
Suontaka Hanna, Eurajoen lukio  
Suonurmi Olli, F.E. Sillanpään lukio  
Suua Olli-Pekka, Kastellin lukio  
Syrjälä Juha, Seinäjoen lukio

Sysikaski Mikko, Luostarivuoren lukio  
Säviaho Satu, Porin suomalaisen yhteislyseon lukio  
Taimisto Ina, Tikkurilan lukio  
Tajakka Tuomas, Kuopion Yhteiskoulun Musiikkilukio  
Takkunen Markus, Munkkiniemen yhteiskoulun lukio  
Tanttu Kimmo, Olarin lukio  
Teppo Jaakko, Kuopion IB lukio  
Tommola Janne, Joutsan lukio  
Tornberg Olli, Limingan lukio  
Tuomala Mika, Kotkan lyseon lukio  
Tuominen Riku, Jämsän lukio  
Törmänen Antti, Oulun lyseon lukio  
Uotila Sauli, Puolalanmäen lukio  
Wallinmaa Sara, Maria Järvenpään lukio

Valtanen Kaisa, Nivalan lukio  
Valtonen Mika, Kimpisen lukio  
Vannekoski Joni, Keravan lukio  
Vaskonen Ville, Joensuun normaalikoulu  
Vehkala Lauri, Oulun normaalikoulu  
Vesamo Susanna, Luostarivuoren lukio  
Westerlund Juho, Sammon keskuslukio  
Vilka Mika, Parikkalan lukio  
Virtanen Niklas, Tapiolan lukio  
Virtanen Tuuli, Vaskivuoren lukio  
Vähä-Heikkilä Matti, Kokemäen lukio  
Ylilampi Kimi, Vaskivuoren lukio