

Kirjoittajien esittely

Allt, Sanna, tekniikan ylioppilas, työskentelee projektitutkijana TEKin FuturEng-hankkeessa.

Aaltio, Iris, KTT, PsM, Lappeenrannan teknillisen korkeakoulun professori, alueenaan liiketaloustiede. Hänen tutkimus- ja opetusalaansa on johtaminen, yrityskulttuuri ja organisaatioiden tasa-arvokysymykset.

Eerola, Annele, KTT, TkL, on VTT Teknologian tutkimuksen erikoistutkija, jonka vastuualueena on teknologian kehityksen ennakointi ja arviointi. Tutkimustyössään hän on tarkastellut erityisesti tulevaisuussuuntautuneen asiantuntijatiedon tuottamis- ja hyödyntämisprosesseja.

Haataja, Juha, TkL, työskentelee tieteen tietotekniikan parissa. Hän on julkaissut lukuisia tietotekniikkaa ja matematiikkaa käsitteleviä kirjoja, lehtijuttuja ja kolumneja.

Haavio-Mannila, Elina, VTT, emeritaprofessori, toimi Helsingin yliopiston apulais- ja varsinaisena professorina vuodesta 1971 vuoteen 1998. Hän jatkaa sosiologista vertailevaa tutkimusta seksuaalielämästä Suomessa, Ruotsissa, Virossa ja Pietarissa. Hän on julkaissut yli 200 kirjaa ja artikkeleita kylätappeluista, terveyden sosiologiasta, siirtolaisista sekä naisen ja miehen roolista perheessä, työssä, politiikassa ja seksuaalielämässä. Hän on Kuopion yliopiston ja Upsalan yliopiston kunniatohtori.

Horelli, Liisa, akatemiaturkija, työskentelee TKK:n Yhdyskuntasuunnittelun tutkimus- ja koulutuskeskuksessa. Hänen tutkimusohjelmansa liittyy lapsi- ja ihmisystävällisten ympäristöjen kehittämiseen. Hän on ollut useita vuosia mukana pohjoismaisessa Uusi Arki -tutkimusryhmässä sekä arvioinut erilaisia kehittämishankkeita sukupuolinäkökulmasta.

Kailo, Kaarina, Ph.D., toimii Oulun yliopistossa naistutkimuksen professorina. Hänen tutkimusryhmässään tutkitaan naisiin kohdistuvaa väkivaltaa koulutusinstituutioissa. Hän on myös Oulun Yliopiston Kajaanin tutkimuskeskuksen WomenIT EU-hankkeen tasa-arvokoulutuksen vastuuhenkilö. Hänen tämän hetken tutkimusalojaan ovat kyber/ekofeminismi ja globalisaation vaikutukset naisiin.

Kalimo, Raija, FT, Työterveyslaitoksen emeritaprofessori. Hänen erityisalojaan ovat työelämän henkinen hyvinvointi, stressi, työuupumus ja työyhteisöjen kehittäminen hyvinvoinnin parantamiseksi.

Kangas, Sonja, TaM, tutkii VTT Tietotekniikassa monimediajärjestelmiä eri käyttäjäryhmille ja päätelaitteille. Hän on mukana nuorisotutkimusverkostossa, alueenaan nuorten digitaaliset elämyskulttuurit, kuten mobiililaitteet, tietoverkot ja elektroniset pelit.

Kauppinen, Kaisa, VTT, Työterveyslaitoksen vanhempi tutkija vastuualueenaan työelämän tasa-arvo ja monimuotoisuus. Hän on Helsingin yliopiston sosiaalipsykologian dosentti ja on luennoinut työelämän kulttuurienvälisistä eroista ja yhtäläisyyksistä erityisesti johtamistavoissa.

Kinnunen, Ulla, työpsykologian dosentti, toimii akatemiattutkijana Jyväskylän yliopiston perhetutkimusyksikössä. Hänen tutkimusalueitaan ovat työn ja perheen vuorovaikutus sekä työstressi ja -uupumus.

Kivistö, Marketta, FM, työskentelee tutkijana Työterveyslaitoksen psykologian osastolla Kelpo työ – voimissa läpi työuran -ohjelmassa. Hän tutkii työn voimavaratekijöitä ja niiden yhteyttä ihmisten hyvinvointiin ja jaksamiseen tietotyössä, erityisesti it-alalla.

Koivunen, Hannele, FT, toimii kulttuuriasiainneuvoksena opetusministeriössä ja dosenttina Helsingin yliopistossa. Hän on tehnyt opetusministeriössä tietoyhteiskunnan tulevaisuuskuvia tulevaisuusselontekoa varten ja johtanut opetusministeriön kulttuuriteollisuustyöryhmää ja kirjastopoliittista työryhmää sekä kulttuuriyksikköä. Hän on ollut tietoyhteiskunta-asia-ain neuvottelukunnan jäsen vuodesta 1996. Hän on monissa kirjoissaan ja artikkeleissaan kirjoittanut tietoyhteiskunnasta erityisesti kansalaisten näkökulmasta.

Laamanen, Irja, FK, toimii Työterveyslaitoksen Tietopalvelukeskuksen johtajana. Hänellä on monipuolinen kokemus kirjasto- ja tietopalvelutyöstä yli 30 vuoden ajalta.

Lahelma, Elina, KT, dosentti ja yliopistolehtori Helsingin yliopiston kasvatus-tieteen laitoksella. Hän toimii akatemiattutkijana ja on perehtynyt koulutuksen ja sukupuolen välisiin suhteisiin. Hän on tutkinut muun muassa yläasteen koulun arkea, opettajia ja nuorten siirtymistä aikuisuuteen. Hän on julkaissut muun muassa kirjan *Making Spaces: Citizenship and Difference in Schools* yhdessä Tuula Gordonin ja Janet Hollandin kanssa.

Mauno, Saija, PsT, toimii yliassistenttina Jyväskylän yliopiston psykologian laitoksella ja on erikoistunut työpsykologiaan. Hänen tutkimusalueitaan ovat kokemusperäinen työstressi ja sen arvioiminen, hyvinvointi työssä sekä työn ja perheen yhteensovittaminen erityisesti yrityskulttuurin näkökulmasta.

Näre, Sari, VTT, Suomen Akatemian tutkija, jonka tutkimusaiheita ovat olleet nuorten sukupuolikulttuuri, koululaisten sankarikäsitykset, tyttötutkimus, nuoriin tyttöihin kohdistuva seksuaalinen väkivalta, naisten- ja miestenlehtien sukupuolidiskurssit, seksibisneksen sukupuolipolitiikka, seksibaarien miesasiakkaat, tunnetalous, etnopsykoanalyysi ja islamilainen sukupuolijärjestelmä.

Näätänen, Marjatta, FT, matematiikan dosentti, on verkossa ilmestyvän matematiikkalehti Solmun perustajia ja kirjan *Matematiikka, naiset ja osaamisyhteiskunta kirjoittaja*. Hän sai Suomen Akatemian vuoden 2000 matematiikkapalkinnon sekä Helsingin yliopiston Maikki Friberg tasa-arvopalkinnon.

Pihlajamaa Tuula, DI, työskentelee nuorisoprojektien asiamiehenä Tekniikan Akateemisten Liitto TEKin tekniikka ja yhteiskunta -yksikössä. Hänen toiminta-alueitaan luonnehtii parhaiten kolminaisuus: nuoret, luonnontieteet ja teknologia.

Putila Pirjo, TkL, työskentelee Teknillisessä korkeakoulussa sähkö- ja tietoliikennetekniikan osastolla TiNA projektin projektipäällikkönä.

Rotkirch, Anna, Helsingin yliopiston sosiaalipolitiikan ja naistutkimuksen dosentti, on erikoistunut vanhemmuuden ja seksuaalisuuden vertailevaan tutkimukseen sekä Venäjätutkimukseen. Nykyinen tutkimus liittyy ajankäyttöön ja -kokemuksiin verkostoyhteiskunnassa.

Ruckenstein (ent. Lahti), Minna, FT, on väitellyt kulttuuriantropologiasta. Hän on perehtynyt sekä väkivallan antropologiseen tutkimukseen että sukupuolta, tilaa, ruumiillisuutta ja emootioita koskeviin teorioihin. Tutkimustyönsä ohessa hän on kirjoittanut teknologian ja talouden globalisaation kulttuurisista ja sosiaalisista vaikutuksista erityisesti Kalifornian Piilaaksossa.

Ruuskanen, Asta, MTi, työskentelee asiamiehenä Tietoalojen Liitossa, joka on tietualan yritysten työmarkkina- ja elinkeinopoliittinen edunvalvontajärjestö. Hänen tehtäviinsä kuuluu jäsenpalvelun lisäksi muun muassa liiton viestintä.

Salokangas, Tiina, VTM, on tehnyt pro gradu -työnsä Teknillisestä korkeakoulusta opiskeluympäristönä sukupuolten tasa-arvon näkökulmasta. Hänen erityisalojaan ovat sosiaalipsykologia, tilastolliset tutkimusmenetelmät ja naistutkimus.

Savolainen, Jarna, YTM, työskentelee Tekniikan Akateemisten Liitto TEKin tutkimusyksikössä, jossa hän on perehtynyt diplomi-insinöörien ja arkkitehtien työn, perheen ja vapaa-ajan yhteensovittamiseen.

Smeds, Riitta, TkT, TKK:n informaatioverkostojen professori, SimLab-tutkimusyksikön johtaja sekä Svenska Handelshögskolanin teknologiajohtamisen dosentti. Hänen tutkimusaiheitaan ovat liiketoimintaprosessien kehittäminen ja innovaatiot, yritysten kehitysohjaaminen, organisaation oppiminen sekä prosessisimulointi kehitysmenetelmänä.

Suutari, Minna, YTT, työskentelee suunnittelijana vastavalmistuneiden akateemisten työllistymistä selvittävässä ESR-projektissa Akavassa. Hänen erityisalojaan ovat nuorten työllistyminen ja syrjäytyminen sekä sosiaalisten verkostojen tutkimus.

Tainio, Liisa, FT, työskentelee Helsingin yliopiston suomen kielen laitoksella tutkijana ja opettajana. Hänen erityisalojaan ovat keskusteluanalyysi, tekstin tutkimus ja naistutkimus.

Tanttinen, Marja-Terttu, DI, toimii Metalliteollisuuden Keskusliitossa ammatilliseen koulutukseen ja työvoima-asiain liittyvissä tehtävissä.

Tuomaala, Reija, kirjan kirjoitushetkellä valtiotieteen yo, jonka pro gradu -tutkielma (2002) pohjautuu tässä kirjassa julkaistuihin artikkeleihin. Hän on toiminut aiemmin mm. asiakassuhdespesialistina Software Engineering Center SEC Oy:ssä sekä assistenttina arjen tietoyhteiskuntaa esittelevällä Lasipalatsin Nykyaika-näyttämöllä.

Valtonen, Anitta, VTM, Tekniikan Akateemisten Liitto TEKin tiedottaja ja järjestön lehden toimittaja. Hän on työskennellyt yli 20 vuotta tiedottajana, toimittajana ja tutkijana akavalaisissa järjestöissä.

Viherä, Marja-Liisa, FT, väitteli vuonna 1999 aiheesta ”Ihminen tietoyhteiskunnassa – kansalaisten viestintävalmiudet kansalaisyhteiskunnan mahdollistajana”. Hän toimii Sonera Entrum Oy:ssä tietoyhteiskuntayksikön tutkimusjohtajana. Hän on tietoyhteiskunta-asiain neuvottelukunnan jäsen.

Väyrynen, Erja, arkkitehti, toimii VTT Teknologian tutkimuksessa teknologian ennakkoinnin ja arvioinnin tutkijana. Hänen tutkimusalueisiinsa kuuluvat myös uusien teknologioiden käyttöönoton edistämismenetelmät.

Yrjänheikki, Kati, DI, työskentelee Tekniikan Akateemisten Liitto TEKin tulevaisuustutkijana ja johtaa teknillisen korkeakoulutuksen FuturEng-ennakointi- ja kehittämishanketta. Hän tekee väitöskirjaa TKK:n tuotantotalouden osastolle aiheenaan suomalaisen teknillisen korkeakoulutuksen haasteet tietoyhteiskunnan toimintaympäristössä vuoteen 2015. Hän on osallistunut useisiin suomalaisiin ja kansainvälisiin projekteihin ja työryhmiin, joiden tavoitteena on kehittää teknillisen alan korkeakoulutusta.