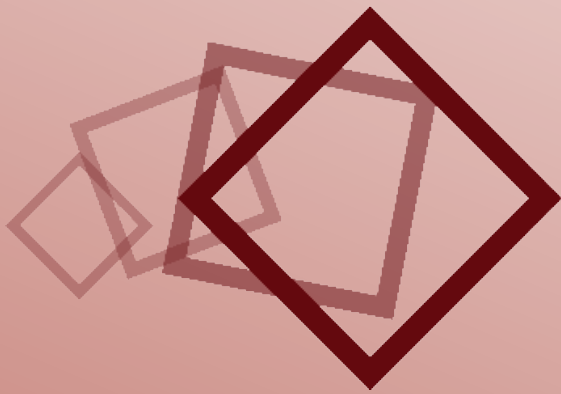
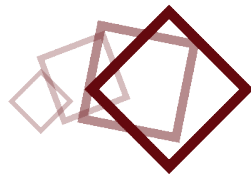




EDISTYKSELLINEN
TIEDELIITTO
PROGRESSIVA VETENSKAPSFÖRBUNDET

Toimintakertomus 2019

Hyväksytty liiton vuosikokouksessa 11.6.2020



EDISTYKSELLINEN
TIEDELIITTO
PROGRESSIVA VETENSKAPSFÖRBUNDET

TOIMINTA-AJATUS JA TAVOITTEET

Keskusteleva tiedejärjestö

Edistysellinen tiedeliitto on tieteellinen järjestö, jonka toiminnan päämääränä on tiede- ja korkeakoulupolitiikkaa koskevan keskustelun edistäminen, yleinen tieteen ja tutkimuksen edistäminen ja tiedepolitiikkaan vaikuttaminen.

Alkuvuodesta 2019 Tiedeliiton hallitus päivitti ja selkeytti liiton tavoitteita. Edistysellisen tiedeliiton keskeisiä tavoitteita ovat

- Koulutuspolitiikan näkeminen erottamattomana osana tiedepolitiikkaa
- Korkeimman opetuksen ja tieteellisen tutkimuksen resursoinnin suunnitelmallinen ja pitkäjänteinen edistäminen
- Eri tieteenalojen ja monitieteellisen tutkimuksen erityispiirteiden ja -tarpeiden tunnistaminen ja huomioon ottaminen
- Korkeakoulutuksen, korkeakouluopiskelun ja tutkijanurien tasa-arvoisuuden edistäminen
- Tutkimustiedon vastuullisen ja avoimen hyödyntämisen edistäminen yhteiskunnallisessa päätöksenteossa – myös tiedettä ja korkeakoulutusta koskevissa kysymyksissä
- Tiede- ja korkeakoulupoliittisen päätöksenteon avoimuuden ja osallistavuuden edistäminen
- Tutkimus-, koulutus- ja innovaatiopolitiikkaa koskevien päätösten yhteiskunnan eri sektoreille ulottuvien systeemitasen vaikutusten tunnistaminen
- Tieteen ja teknologian roolin ymmärtäminen yhteiskunnan ja kulttuurien muutoksessa

Toiminnassaan liitto pyrkii tuomaan luotettavaa ja yleistajuista tutkimustietoa ja tieteentekijöiden asiantuntemusta kaikkien ulottuville koulutustaustasta riippumatta. Näin pyritään edistämään yhteiskunnallista keskustelua ja tieteidenvälistä ymmärrystä, yhteistyötä eri tieteenalojen, tieteellisen tiedon tuottajien ja käyttäjien välillä, sekä tuomaan esille tutkimustietoa päätöksenteon tueksi. Tiede- ja korkeakoulupolitiikasta keskustellaan tutkittuun tietoon pohjautuen.

Edistysellinen tiedeliitto ry tekee yhteistyötä yliopistojen, ammattikorkeakoulujen, tutkimuslaitosten, erilaisten järjestöjen ja tutkijoiden sekä tiedepolitiikassa ja -hallinnossa toimivien kanssa. Tiedepolitiikka-lehdessä kirjoittavien ja seminaareissa sekä keskustelutilaisuuksissa esiintyvien alustajien kautta tehdään kiinteää yhteistyötä yli tiederajojen.

Vuoden 2019 aikana liiton tavoitteet ja sitä kautta vaikuttaminen ja toiminta konkretisoituivat Tiedepolitiikka-lehden, Edistyksen Päivien sekä seminaarien ja keskustelutilaisuuksien muodossa. Vuosi 2019 oli Edistysellisen tiedeliiton 47. toimintavuosi.

Vuoden aikana **Tiedepolitiikka-lehden** artikkeleissa käsiteltiin tutkimuspohjaisesti tieteen, korkeakoulutukseen, tutkimukseen, teknologiaan sekä muihin yhteiskunnallisiin aiheisiin liittyviä ajankohtaisia aiheita. Tiedepolitiikka-lehdestä ilmestyi neljä numeroa.

Edistyksen Päivät ovat liiton vuosittain järjestämä seminaaritoiminnan päätapahtuma, johon kokoonnutaan kuuntelemaan ja keskustelemaan tieteen sekä ympäröivän yhteiskunnan näkemyksistä kulloinkin valitusta teemasta. Päivät ovat monimuotoinen tieteen, kulttuurin sekä sivistys-, yhteiskunta- ja elinkeinoelämän kohtauspaikka. Päivien teemat käsittelevät yhteiskunnallisen kehityksen kannalta keskeisiä kysymyksiä. Vuonna 2019 teemana oli **Tieto on valtaa?**

Muissa seminaareissa aiheina olivat puolueiden seuraavaa hallituskautta koskevat lupaukset korkeakouluille sekä tieteen ja naisten tutkijanuran esteet.

TIEDEPOLITIikka-LEHTI

Vuoden aikana Tiedepolitiikka-lehden artikkeleissa käsiteltiin tutkimuspohjaisesti tieteeseen, korkeakoulutukseen, tutkimukseen, opiskelijavalintaan, tasa-arvoon sekä tiedon valtaan liittyviä ajankohtaisia kysymyksiä.

Tiedepolitiikka-lehti julkaisee referee-menettelyn läpi käyneitä, tieteellisiä artikkeleita ja niiden lisäksi lehdessä julkaistaan katsauksia, puheenvuoroja sekä esitellään tietokirjallisuutta. Lehti käyttää Tieteellisten seurain valtuuskunnan myöntämää vertaisarviointitunnusta. Vuoden 2019 aikana julkaistiin 8 vertaisarvioitua artikkelia.

Vuonna 2019 Tiedepolitiikka-lehden päätoimittajana toimi tutkija *Kari Kuoppala*. Lehden toimituskuntaan kuuluivat professori *Aki-Mauri Huhtinen*, VTT *Osmo Lampinen*, tutkijatohtori *Reetta Muhonen*, professori *Mika Pantzar*, dosentti *Osmo Pekonen*, tutkimuskoordinaattori *Taina Saarinen*, yliopistonlehtori *Riikka Stewen*, associate professor *Juha Tuunainen*, professori *Tapio Varis* ja FT *Marja-Liisa Viherä*.

Lehden kannen kuvituksesta vastasi DI, muotoilija *Maria Lahdenperä*. Lehden toimitusharjoittelijana toimi yhteiskuntatieteiden kandidaatti *Annika Moisio*. Lehden taitosta, tilaus- ja ilmoitusmyynnistä vastasi pääsihteeri *Tuija Rimmi*.

Tiedepolitiikka-lehti ilmestyi neljänä numerona. Yhteensä vuosikerrassa oli sivuja 244. Lehti painettiin Suomen Uusiokuori Oy:ssä Somerolla.



Tiedepolitiikka-lehden ensimmäisen numeron teemana oli **Opiskelijoista professoriin**.

Artikkeleissa käsiteltiin akateemista urapolkua sen eri vaiheissa, opintojen nopeuttamispolitiikkana näyttäytyvää opiskelijavalinnan pakottamista kohti todistusvalintaa ja suomalaisprofessoreiden tieteellisten julkaisujen kansainvälistä tasoa.

Kirjoittajina numerossa olivat VTT, erikoistutkija *Sakari Ahola*; YTM, tohtorikoulutettava *Jari Autioniemi*; VTM, projektitutkija *Juha Hedman*; FL, tietokirjailija *Hannu Huvinen*; VTT, professori *Osmo Kivinen*; FT, tutkijatohtori *Tommi Kokkonen*; FT, tutkijatohtori *Inkeri Koskinen*; FT, professori *Pekka Neittaanmäki*; KM, VTM, *Jenny Spoof* ja FM, väitöskirjatutkija *Leena Tulkki*.



Numeron 2/2019 teemana oli **Mittaaminen ja tasa-arvo**.

Mittaaminen oli esillä lehden artikkeleissa eri tavoin, mm. miten mittarit vaikuttavat kohteiden käyttäytymiseen. Miten tulosohtaus ja tulosjohtaminen soveltuu asiantuntijaorganisaatioihin. Kirjoittajina numerossa olivat FM, kehittämiskonsultti *Heikki Auvinen*; TkT, tutkijatohtori *Esko Hakanen*; FM, jatko-opiskelija *Jouni Huhtanen*; FT, professori *Aki-Mauri Huhtinen*; YTT, yliopistotutkija *Tuukka Kaidesoja*; HTT, tutkija *Timo Näppilä*; FT, YTT, tutkija, dosentti *Osmo Pekonen*; FT, professori *Hanna Vehkamäki*; PhD, vapaa tutkija *Elina Vessonen* ja FT, professori *Veli-Matti Värri*.



Opiskelun alkutaipaleet oli numeron 3/2019 teema.

Artikkeleissa analysoitiin ja tarkasteltiin mm. yliopistojen valmennuskursseihin liittyvää alueellista eriarvoisuutta, ylioppilastutkinnon kykyä ennustaa menestymistä luokanopettajaopinnoissa sekä mitä mahdollisuuksia tekoäly tarjoaa ennalta ehkäisevän terveydenhuollon kehittämiseen. Kirjoittajina numerossa olivat FT, yliopistonlehtori *Johanna Annala*; KT, tutkijatohtori *Nina Haltia*; KM, projektitutkija *Anni Holmström*; FM, jatko-opiskelija *Jouni Huhtanen*; KM, tohtorikoulutettava *Suvi Jokila*; TtT, tutkijatohtori *Karoliina Kaasalainen*; MMM, KTM, jatko-opiskelija *Aila Kervinen*; FT, dosentti *Sonja Kosunen*; KTL, erikoistutkija *Eero Laakkonen*; KT, yliopistonlehtori *Jyri Lindén*; KM, projektitutkija *Marko Lähteenmäki*; KT, professori *Mirjamaija Mikkilä*.



Erdmann; FT, professori Pekka Neittaanmäki, PsT, työterveyspsykologi Vesa Talvitie ja KT, tiedekuntapäällikkö Anu Warinowski.

Numeron 4/2019 teemana oli **Tieto on valtaa?**

Numeron artikkelit pohjautuivat Edistyskesän Päivillä 2019 pidettyihin esitelmiin. Artikkeleissa tarkasteltiin vallan ja tiedon välistä suhdetta, tiedon merkitystä ja sen muuttumista taiteessa, tiedon asemaa digiloikkaa tekevä koulutusjärjestelmän sisällä sekä epistemologisen eriarvoisuuden vaikutuksia. Kirjoittajina numerossa olivat PhD, yliopistonlehtori Johanna Ennser-Kananen; YTT, tutkija Johanna Hokka; TeT, dosentti Pia Houni; HM, tutkija Kari Kuoppala; KT, FM, apulaisprofessori Kalle Juuti; FM, tohtorikoulutettava Milja Seppälä; FT projektitutkija Taru Siekkinen; FM, tohtoriopiskelija Leena Tulkki ja PhD, tutkijatohtori Johanna Vuorelma.

Tiedepolitiikka-lehti on mukana **Julkaisufoorumiluokituksessa**. Lehti on tasolla 1.

Tiedepolitiikka-lehti on mukana **Elektra-palvelussa** (elektronisessa muodossa olevien, tekijänoikeuden alaisten dokumenttien julkaisupalvelussa). Elektran tuottamiseen osallistuvat Kansalliskirjasto ja Kopiosto. Tiedepolitiikka-lehden artikkelit on tietokannassa valikoidusti PDF-muodossa vuosilta 1997–2018. Aineisto on käytettävissä Suomen yleisissä kirjastoissa, ammattikorkeakouluissa, useimmissa yliopistoissa sekä muutamissa muissa laitoksissa. Elektran kautta Tiedepolitiikka-lehden artikkelilautauksia tehtiin vuonna 2017, 1923 kertaa ja vuonna 2018 2285 kertaa.

Lehden artikkelit luetteloidaan Kansalliskirjaston **Arto-artikkeliviitetietokantaan**. Vuoden 2019 aikana ilmestyneiden artikkelien viitteet syötettiin tietokantaan liiton toimistolta.

Tiedeliiton omilta kotisivuilta **www.tiedeliitto.net** on luettavissa vuosina 1999–2019 ilmestyneiden numeroiden sisällysluettelot ja pääkirjoitukset. Vuonna 2019 lisättiin liiton Facebook-sivulle sekä liiton Twitter-tilille pääartikkeleista lyhyitä tiisereitä.

Elektra - kotimaisia tieteellisiä julkaisuja sähköisessä muodossa		
Elektran käytetyimmät aineistot: Maaliskuu 2019		
Maaliskuussa 2019 Elektran palvelimella sijaitsevia artikkeleita ja väitöskirjoja ladattiin yhteensä 16673 kertaa. Kymmenen käytetyimmän julkaisun osuus latauskertoista oli 13359 (79 %).		
lehti	artikkeleita kaikkiaan	latauskerrat yhteensä
Aikuskasvatus	1409	2594
Kasvatus	957	2566
Hoito- ja lääketiede	184	2007
Psykologia	1531	1811
Sosiologia	1299	1252
Hallinnon tutkimus	482	895
Tiedepolitiikka	753	573
Kunnallistieteellinen aikakauskirja	576	562
Gerontologia	886	558
Lakimies	2300	541

Ensimmäinen luku kertoo ko. lehden artikkelien kokonaismäärän ja toinen artikkelien latauskerrat yhteensä.

Takaisin Elektran kuukausittaiset tilastot -sivulle

Päivitetty 27.6.2019 / kk-elektra[at]helsinki.fi

Edistyskesäinen tiedeliitto on jäsenenä Kulttuuri, mielipide- ja tiedelehtien liitto Kultti ry:ssä ja Suomen tiedekustantajien liitto ry:ssä. Tiedepolitiikka-lehti oli esillä **Kultti ry:n** kotisivuilla ja Kultti ry:n ylläpitämässä erillisessä Kulttilehdet.net -hankkeessa. Hankkeen tarkoituksena on edistää Kultin jäsenlehtien jakelua ja myyntiä valtakunnallisesti sekä Kultti ry:n vuoden aikana järjestämissä tapahtumissa.

Vuoden 2019 aikana Tiedepolitiikka-lehti oli mukana myös Suomen tiedekustantajien liiton organisoimassa **Tiedon tähden -tiedelehtikiertueella**. Kiertue nosti esille tiedelehtien merkityksen tutkimukselle, opetukselle, oppimiselle ja yhteiskunnalliselle keskustelulle. Tiedepolitiikka-lehtiä oli jaossa 13.2.2019 Jyväskylässä, 4.4.2019 Joensuussa ja 20.5. 2019 Tampereella.

Tiedepolitiikka-lehden irtonumeroita oli myynnissä Kulttikiska.fi digitaalisessa lehtikioskissa, Kirjakauppa Kaisa-talon Kirja & Kahvissa ja Tiedekirjassa Helsingissä.



44. Edistyksen Päivät 2019 pidettiin 10.–11.marraskuuta Helsingissä teemalla

Tieto on valtaa?

Edistyksen Päivillä 2019 tarkasteltiin vallan ja tiedon välistä suhdetta eri tieteenalojen ja yhteiskunnan näkökulmasta. Valta ja tieto ovat kietoutuneet tiiviisti yhteen – sanonnan mukaan jopa sama asia. Vallan ulottuvuus läpäisee niin tiedon tuottamisen kuin sen hyödyntämisen. Päivillä nostettiin esille muun muassa tiedon legitimizeettiin ja tiedolliseen auktoriteettiin liittyviä kysymyksiä: Kuka on asiantuntija? Kenen väitteet ovat tietoa? Päivillä tarkasteltiin myös tapoja, joilla tieto vaikuttaa yhteiskunnassa: Millainen rooli on peruskoulutuksella ja sen opetussisällöillä? Milloin ja miten tutkimustietoa käytetään poliittisessa päätöksenteossa? Miten epätietoisuuden tuottaminen ja näennäistieto toimivat vallankäytön välineinä?

Tapahtuman avasi liiton varapuheenjohtaja, tohtoriopiskelija *Leena Tulkki*. • Dosentti *Pia Houni* tarkasteli esitelmässään kuinka **taidelähtöinen asenne luo ja muokkaa tietoa**. Taide nostaa kokemuksellisuuden vahvasti esiin ja tarjoaa mahdollisuuden uudelleen tiedon tarkasteluun. Taiteen avulla päästään luovaan tietoon käsiin. • Professori *Petri Ylikoski* tarkasteli alustuksessaan **tiedollista auktoriteettiä vallan muotona**. Asiantuntijan ja asiantuntijuuden ongelmana on asiantuntijuuden tunnistaminen, joka voi perustua vaikuttavuuden lisäksi koulutukseen, institutionaaliseen asemaan, menestykseen asiantuntijana ja suosioon. Ongelmana on asiantuntijuuden rajojen määrittely ja erimielisten asiantuntijoiden paremmuuden arviointi. • Akatemitutkija *Hanna Kuusela* esitteli kahta laajaa tutkimustaan esityksessään **raha on valtaa**. Kirjassaan *Huipputulokset*, Kuusela yhdessä Anu Kantolan kanssa kuvaa haastatteluihin perustuen, mitä Suomen rikkaimman promillen edustajat ajattelevat itsestään, suomalaisesta yhteiskunnasta, demokratiasta ja verkostoista. Verkostoihin kuulumisen esim. luottamusasemien kautta toi esiin korkeaan varallisuuteen liittyvät vallan ja vaikuttamisen mahdollisuudet. • Tohtoritutkija *Johanna Vuorelma* tarkasteli esityksessään **politiikan totuuksia**. Hän jaotteli politiikan tietoihanteet teknokraattiseen ihanteeseen, eli asiantuntijavaltaan politiikassa, populistiseen ihanteeseen, ajatus, jonka mukaan kansa tietää parhaiten, sekä parlamentaariseen tietoihanteeseen, jonka mukaan tieto syntyy poliittisten edustajien retorisessa vuorovaikutuksessa. • Professori *Anne-Maria Holli* eritteli **tutkijoiden muuttunutta asemaa ministeriöiden päätöksenteon valmisteluissa**. Aiemmin tutkijat osallistuivat aktiivisesti asioiden valmisteluun komitealaitoksessa. Nyt valmistelutyö toteutetaan ministeriöiden laajapohjaisissa työryhmissä. Tutkijoiden määrä työryhmissä on vähentynyt. • Tutkija *Pia Vuolanto* tarkasteli **asiantuntijavaltaa terveydenhuollossa** erityisesti erilaisten vaihtoehtohoitojen näkökulmasta. • Yliopistotutkija *Antti Saari* pohti esitelmässään **Koulutuksen hallinnan utopiat** historiallisen tarkastelun kautta teknologiaan perustuvia tarpeita uudistaa koulutusta. • Esitelmässään **tieteenalojen vahva tieto koulussa** apulaisprofessori *Kalle Juuti* tarkasteli uuden lukiolain edellyttämää lukion opetussuunnitelman uudistamista, joka perustuu laaja-alaisten kokonaisuuksien painottamiseen. • Esityksessään **Tieto on valtaa – valta on tietoa: voiko epistemologisen eriarvoisuuden kierteestä päästä irti?** tutkija *Johanna Ennser-Kananen* pohti keinoja, jolla epistemologisen eriarvoisuuden kierteestä voitaisiin päästä irti. Hän osoitti, miten miehinen anglo-amerikkalainen tiedetraditio on ainoa legitiimi tapa tehdä tutkimusta ja analysoida erityisesti yhteiskunnallisia ongelmia. Muita kulttuureja ja traditioita edustavat tutkijat eivät ole tämän tradition mukaisia legitiimejä tutkijoita. • Tutkija *Jaakko Taipale* käsitteli esityksessään **asiantuntijatiedon arvioinnin ongelmaa** tilanteessa, jossa arvioijalla itsellään ei ole asiantuntijuutta arvioitavalta alalta. Esimerkkinä Taipale käsitteli käräjäoikeuden tuomareita, jotka joutuvat arvioimaan oikeuskäsittelyssä esim. lääkäreiden asiantuntijalausuntoja. Näissä oikeuskäsittelyissä tieteen tiedollinen auktoriteetti kohtaa tuomioistuimen toimivallan. • **Kuka valitsee käyttämämme teknologiat – ja kenen pitäisi valita** oli yliopisto-opettaja *Janne M. Korhosen* esitelmän aiheena. Korhosen mukaan teknologia määrittää ja ohjaa toimintaamme lähes kaikilla elämän alueilla. • Kokoavan yhteenvedon Päivien esityksistä esitti *Leena Tulkki*.

Edistyksen Päivien 2019 puheenjohtajina toimivat, professori *Taina Saarinen* ja tohtoriopiskelija *Leena Tulkki*. Edistyksen Päivien 2019 ohjelman suunnittelusta vastasi työryhmä *Kirsi Haikarainen, Kukka Hammarström, Ismo Koponen, Arto Mutanen, Leena Tulkki ja Tuija Rimmi*. Järjestelytoimikuntana toimi

Edistyskellisen tiedeliiton hallitus.

Tapahtuman järjestelyistä vastaavana sihteerinä toimi pääsihteeri Tuija Rimmi. Päivät järjestettiin yhteistyössä e2 Tutkimuksen kanssa.

Edistysksen Päiville osallistui 70 henkilöä.

Oct 2019 · 31 päivää

YHTIINTIEN KOHOKOHDAT

Suosituin twiitti ansainnut 1 640 näytökertaa

#edistyskennpäivät 2019 on saateltu päätökseen. **#Tiedepolitiikka** -lehdessä tullaan vuodenvaihteessa julkaisemaan puheenvuoroihin pohjautuvia artikkeleita. Järjestäjät **@tiedeliitto** ja **@e2_tutkimus** kiittävät kaikkia osallistujia!

1 2 8

Suosituin maininta ansainnut 15 toimintaa

#edistyskennpäivät 2019 on saateltu päätökseen. **#Tiedepolitiikka** -lehdessä tullaan vuodenvaihteessa julkaisemaan puheenvuoroihin pohjautuvia artikkeleita. Järjestäjät **@tiedeliitto** ja **@e2_tutkimus** kiittävät kaikkia osallistujia!

1 2 8

YHTIINTIEN VETO: OCT 2019

Twiitti

41

Profiilin katselut

104

Uudet seuraajat

17

Twiitin näytökerrat

18,2 t.

Maininnat

9

Henkkoht syistä jouduin poistumaan tänään kesken **#Edistyskennpäivät**'iltä, enkä huomennakaan pääse paikalle. Mutta lämmin kiitos hienosta päivästä ja ajatuksia herättävistä puhujista, **#Edistyskellinentiedeliitto**, jo tämän vuoksi kannatti maksaa jäsenmaksu.

5.14 ip. · 10. lokak. 2019 · Twitter for Android

MUUT TAPAHTUMAT

Seminaarit

Tiedeliitto järjesti 26.2.2019 yhdessä Tutkijoiden ja kansanedustajien seura Tutkaksen kanssa seminaariin eduskunnan Pikkuparlamentin auditoriossa teemalla

Yhdeksän hyvää tieteelle – Mitä puolueet lupaavat ammattikorkeakouluille ja yliopistoille, tieteeseen ja tutkimukseen?

Tilaisuuden avasi Tutkaksen varapuheenjohtaja, Tiedeliiton hallituksen jäsen professori *Ilkka Ruostetsaari*. Hän nosti esille tutkimustiedon merkityksen yhteiskunnallisessa päätöksenteossa. Tutkimustieto pitäisi tuoda nykyistä kiinteämmäksi osaksi lainsäädäntöprosessia • Tieteentekijöiden liiton puheenjohtaja *Maija S. Peltola*, Professoriliiton puheenjohtaja *Jouni Kivistö-Rahnasto* ja SYL:n puheenjohtaja *Sanni Lehtinen* esittelivät omat hallitusohjelmataavoitteensa. Yhteisenä näkemyksenä vaadittiin mm. korkeakoulujen indeksijäädätyksen poistoa ja lisäresursseja tutkimukseen ja korkeakoulutukseen. • Tieteentekijöiden liiton *Maija S. Peltolan* mukaan nyt tarvitaan työrauhaa keskittyä tutkimustyöhön, hankehumat ja rahoitusrumat tulisi jättää vähemmälle. Tutkijat tarvitsevat myös vakautta, sillä vastausten etsiminen isoihin kysymyksiin vaatii pitkäjänteistä työtä ja ennakoivaa rahoitusta.

- Puolueiden omat hallitusohjelmataavoitteet esittelivät ja liittojen tavoitteisiin vastaamassa olivat *Sari Multala* (kokoomus), *Outi Alanko-Kahiluoto* (vihreät), *Tiina Tuomela* (kristillisdemokraatit), *Antton Rönholm* (sosiaalidemokraatit), *Fedrik Guseff* (ruotsalainen kanapuolue) *Katri Kulmuni* (keskusta), *Jussi Halla-aho* (perussuomalaiset) ja *Li Andersson* (vasemmistoliitto). Puolueiden edustajat olivat yhtä mieltä ylipistoindeksin palauttamisesta sekä tavoitteesta saada TKI-rahoitus 4 %:iin BKT:stä vuoteen 2030 mennessä. Vasemmistoliitto esitti tavoitteeksi jopa 5%.
- Seminaarin loppupuheenvuoron esitti Edistyskellisen tiedeliiton puheenjohtaja professori *Ismo T. Koponen*, joka tiivistä keskustelun kantaviksi teemoiksi luottamuksen, vastuun ja arvostuksen.
- Seminaarin juontajana toimi Helsingin Sanomien politiikan toimittaja *Marjukka Liiten*.

Tilaisuus lähetettiin suorana verkossa ja tallenne on katsottavissa osoitteessa: <https://www.facebook.com/events/281519842528115/>

Paikanpäällä tilaisuudessa oli yli 100 osallistujaa.



Akateeminen lasikatto edelleen esteenä? – Naistutkijoiden urakehityksen ikuisuuskysymykset

Keskiviikkona 10.4.2019 klo 12–16
Tieteiden talo, sali 505, Kirkkokatu 6, Helsinki

12.00–12.05 Avaus Professori, puheenjohtaja <i>Ismo T. Koponen</i> Edistysellinen tiedeliitto ry	14.15–14.55 Suomalaisten yliopistojen tasa-arvoimet pohjoismaisessa vertailussa Tutkija <i>Maria Pietilä</i> , Helsingin yliopisto
12.05–12.45 Sukupuolittuneet urapolut, tilannekuva ja keinoja lasikaton murtamiseen Opetusneuvos <i>Jukka Haapamäki</i> , opetus- ja kulttuuriministeriö	14.55–15.35 Tieteentekijät ja tutkijaurien keskeiset tasa-arvokysymykset Toiminnanjohtaja <i>Johanna Moisio</i> , Tieteentekijöiden liitto
12.45–13.25 Ruohonjuuritason kokemuksia tasa-arvotyöstä ilmakehätieteissä Professori <i>Hanna Vehkamäki</i> , Helsingin yliopisto	15.35–16.00 Keskustelua ja seminaarin päätös
13.25–13.45 Keskustelua	
13.45–14.15 Kahvitauko	

Tiedeliitto järjesti 10.4.2019 iltapäiväseminaarin aiheesta

Akateeminen lasikatto edelleen esteenä? – Naistutkijoiden urakehityksen ikuisuuskysymykset

Opetusneuvos *Jukka Haapamäki* tarkasteli alustuksessaan **Sukupuolittuneet urapolut, tilannekuva ja keinoja lasikaton murtamiseen tilastoaineiston avulla** sukupuolten tasa-arvoa korkeakouluissa Suomessa sekä kansainvälisesti. Haapamäki esitteli ministeriön vaikuttamismahdollisuuksia, kuinka ohjauksen kautta toteutetaan tasa-arvoa ja murretaan lasikattoa. • Professori *Hanna Vehkamäki* kuvasi **kuinka Helsingin yliopiston ilmakehätieteiden laitoksella tasa-arvotyötä on toteutettu käytännössä**. • Tutkija *Maria Pietilä* esitteli uutta tutkimushanketta, jossa **vertaillaan tasa-arvotoimia kolmessa Pohjoismaassa**. Toiminnanjohtaja *Johanna Moisio* tarkasteli **tasa-arvokysymyksiä korkeakouluissa henkilöstön ja ammattiyhdistystoiminnan näkökulmasta**.

Tilaisuus lähetettiin suorana verkossa ja tallenne on katsottavissa Tiedeliiton Facebook-sivuilta: <https://www.facebook.com/Tiedeliitto/> Tallenteiden näytökertoja on 171 kertaa. Paikanpäällä tilaisuuteen osallistui 30 henkilöä.

Keskustelutilaisuudet

Vuonna 2018 Edistyksen Päivillä aloitettua tekoälykeskustelua jatkettiin 11.4.2019 Jyväskylän yliopiston Agoran Alfa-salissa järjestetyllä keskustelutilaisuudella

Mitä tulisi tietää tekoälystä?

Aiheesta alusti Jyväskylän yliopiston professori *Pekka Neittaanmäki*. Kommenttipuheenvuoron esitti Edistysellisen tiedeliiton puheenjohtaja, professori *Ismo T. Koponen*.

Tilaisuus videoitiin Jyväskylän yliopiston Informaatioteknologian laitoksen oppilaiden opetuskäyttöön. Paikanpäällä oli 17 henkilöä.

Syyskokouksen yhteydessä 28.11.2019 järjestettiin keskustelutilaisuus, jossa kuultiin jäsenten mielipiteitä liiton nykyisestä toiminnasta ja samalla pohdittiin liiton tulevien vuosien toimintaa. Keskustelutilaisuuteen osallistui 13 henkilöä.

HALLINTO JA JÄRJESTÖTOIMINTA

Hallitus ja pääsihteeri

Puheenjohtajana toimi professori *Ismo T. Koponen* Espoosta. Varapuheenjohtajina toimivat professori, *Kyösti Oikarinen* Oulusta ja tohtoriopiskelija *Leena Tulkki* Helsingistä.

Liiton hallitukseen kuuluivat varsinaisina jäseninä:

VTM, kustannustoimittaja *Kirsi Haikarainen* Vantaalta
KTT, yliopistonopettaja *Veikko Halttunen* Espoosta
FM, ympäristösuunnittelija *Kukka Hammarström* Kaarinasta
FT, dosentti *Arto Mutanen* Lahdesta
KT, toiminnanjohtaja, rehtori *Riitta Rissanen* Kuopiosta
YTT, professori *Ilkka Ruostetsaari* Tampereelta
FT, dosentti *Taina Saarinen* Jyväskylästä
FT, professori *Veli-Matti Värri* Tampereelta
VTM, projektipäällikkö *Janne Wikström* Helsingistä.

Pääsihteerinä toimi *Tuija Rimmi*.

Kokoukset

14.1.2019 pidettiin liiton hallituksen ja Tiedepolitiikka-lehden toimituskunnan yhteistapaaminen.

Varsinaisia hallituksen kokouksia pidettiin vuoden aikana 5 kertaa ja lisäksi hallitus kokoontui kaksi kertaa hiomaan liiton tavoitteita. Edistysen Päivien ohjelmatyöryhmä kokoontui 2 kertaa. Liiton vuosikokous pidettiin 10. huhtikuuta Helsingissä. Kokouksessa vahvistettiin vuoden 2018 tilinpäätös sekä hyväksyttiin liiton toimintakertomus vuodelta 2018.

Liiton syyskokous pidettiin 28. marraskuuta Helsingissä. Kokouksessa vahvistettiin liiton toimintasuunnitelma ja tulo- ja menoarvio vuodelle 2020. Henkilöjäsenmaksuksi vahvistettiin 37 euroa, opiskelijajäsenmaksuksi 22 euroa ja yhteisöjäsenmaksuksi 130 euroa.

Toiminnantarkastajat

Toiminnantarkastajina toimivat *Jarmo Rajamäki* Jyväskylästä ja dosentti, viestinnän asiantuntija *Juhani Wiio* Tampereelta. Varatoiminnantarkastajina olivat toimitusjohtaja, KTM *Outi Haikarainen* Helsingistä ja ylitarkastaja *Johanna Kentala-Lehtonen* Helsingistä.

Toimisto

Liiton toimitilat ovat osoitteessa Eerikinkatu 28, 5. krs.

Jäsenmäärä ja talous

Liitossa oli 31.12.2019 yhteensä 344 jäsentä, henkilöjäseniä on 340 ja yhteisöjäseniä 4.

Edistyksellisen tiedeliiton toiminnan rahoitus perustuu pääasiassa opetus- ja kulttuuriministeriön myöntämään ja Tieteellisten seurain valtuuskunnan kautta saatuun valtionapuun, jäsenmaksuihin ja Tiedepolitiikka-lehden tilausmaksuihin. Tilikauden tulos vuonna 2019 oli -360,55 euroa alijäämäinen.

Liiton kirjanpito hoidettiin tilitoimisto *Nettomaster Oy*:ssä.

TIEDOTUS

Liiton toiminnasta tiedotettiin jäsenille postin kautta lähetetyillä jäsenkirjeillä sekä sähköpostilla. Liiton eri tapahtumat olivat luettavissa Tiedepolitiikka-lehdessä, liiton omilla kotisivuilla www.tiedeliitto.net. Sosiaalinen media on yksi liiton viestintäkanavista. Liiton käyttämät sosiaalisen median kanavat ovat Facebook ja Twitter. Verkkoviestinnän tarkoituksena on tiedottaa liiton jäsenistöä ajankohtaisista asioista, tiedottaa muiden tiede- ja korkeakoulupolitiikkaa lähellä olevien tahojen tapahtumista ja julkaisuista sekä toimia yhtenä seuran markkinointikanavana. Verkkosivujen päivittämisestä ja muusta verkkoviestinnästä vastasi ensisijaisesti pääsihteeri. Vuoden aikana liiton maksuttomista tilaisuuksista kaksi livestriimattiin ja yhdestä tehtiin videotallenne opetuskäyttöön.

Yhteistyötä vuoden aikana tehtiin mm. e2 Tutkimuksen sekä Tutkijoiden ja kansaedustajien seura Tutkaksen kanssa.

KOULUTUS, SEMNIAARIT JA VERKOSTOITUMISTILAISUUDET

Pääsihteeri Tuija Rimmi osallistui seuraaviin seminaari-, koulutus- ja julkistamistilaisuuksiin (ajankohta, järjestäjät):

Tieteen päivien avajaiset, Helsingin yliopistolla (9.1.2019)

Jatkuvan oppimisen rakenteet, tilaisuus, Sanomatalo, (27.1.2019, opetusministeriö)

Julkaisufoorumi-seminaari, Tieteiden talo (20.3.2019)

”Mistä lisää rahaa lehden tekoon? Tilausmarkkinointi, mainosmyynti, netin ansaintalogiikka ja muu varainhankinta -koulutus (7.9.2019, Kulttuuri-, mielipide- ja tiedelehti liitto Kultti ry)t

Tieteellisten seurain valtuuskunnan 120-vuotisjuhlavastaanotto, Tieteiden talo (23.9.2019)

Suunnitelmallisuutta somettamiseen verkkokurssi (5.11.2019 ja 19.11, Visio)

Suuri sivistyskeskustelu Kansallismuseo (20.11.2019, Unifi)

Saavutettavuus webinaari (28.11.2019 Liana Technologies)

Median ja sosiaalisen median osumia...



Koulutuksen tutkimuslaitos
12. maaliskuuta 2019 ·

Tiedon tähden -tiedelehkiertup saapuu huomenna Ruusuupiston alkaen voit tutustua yli 20 lehteen ja kuunnella neljä lyhyttä - Anna-Maija Tuulainen, toimittaja ja varapäätoimittaja - tutuksi - Jaakko Belt, päätoimittaja, niin & näin: Teem - miten tiedelehti syntyy? - Olli Martio, professori, Suomalainen julkaisutoiminnasta - Jouko Kokkonen, erikois - tiedeviestintää - voit Lue lisää: <https://www.koulutuksen-tutkimuslaitos.fi/>

Tampereen kiistat näkyvä hallitusohjelmassa



TIEDEPOLITIIKAN pääkirjoituksessa lehden päätoimittaja Kari Kuoppala käy läpi pääministeri Antti Rinteen (sd) hallituksen ohjelmaa korkeakoulujen näkökulmasta.

Yliopistoindeksi on puolueille kynnyskysymys

Yliopistoindeksin jäädytys lopettaminen sai poliitikoilta kiittävän yksimielisen puollon tutkijoiden ja kansanedustajien seuran Tutkaksen vaalipaneelissa. Myös tutkimus-, kehitys- ja innovaatorahoituksen 4 prosentin BKT-osuutta tuettiin vahvasti.

TEKSTI JA KUVA KIRSTI SINTONEN

Vhdeksän hyvää tieteelle -seminariin (26.2.) alsi puheenjohtajat Maija S. Peltola Tieteentekijöiden liitto, Juoni Kivistö-Rahasto Professoriliitto ja Sa Lehtinen Suomen yliopistokuntien liitto esittelivät keskeiset vaali- ja hallitusohjelmavoitteensa.

Maija S. Peltola korosti luottamusta, vakautta työrauhaa (ks. tämän numeron pääkirjoitus). Kivistö-Rahasto kertoi, että vuosina 2012–2017 tehty rahoitusleikkausten vuoksi 1611 ihmistä ei enää työskentele yliopistoissa. Full-professoreiden määrä tippunut 429:lla vuosien 2009–2018 aikana.

Tutkimuksen osuus BKT:stä on nostettava hintaan 4 prosenttiin, yliopistoindeksi tulee palauttaa tutkimukseen tasokorotukset, rahoitus 20 prosentin perusrahoitusosuus. EU:n puheenjohtajana Suomen on alettava tiukasti tutkimus-

korkeakoulutus 50 %:lle ikäluokasta sekä Tiedon tähden osuus 4 prosenttiin. Yliopistoindeksi tulee poistaa, listasi Sari Multala.

Vihreä eduskuntaryhmä oli julkaisuvälillä omat korkeakoulupoliittiset linjat.

Tavoittelemme yliopistoille 180 miljoonan ja ammattikorkeakouluille 80 miljoonan perusrahoituksen korotusta. Lisäksi korkeakoulut tulevat uudistamaan siten, että toman perusrahoituksen osuus olisi 20 prosentista, Outi Alanko-Kahiluoto kertoi.

Kristillisdemokraattinen varapuheenjohtaja Tuomela tuki kattavaa korkeakouluverkkoa.

Perustutkimus tulee turvata jatkuvasti.

Politiikka

Uusi tutkimus pani suomalais-professorit järjestykseen julkaisujensa perusteella: Katso listat seitsemän alan kärkinimistä

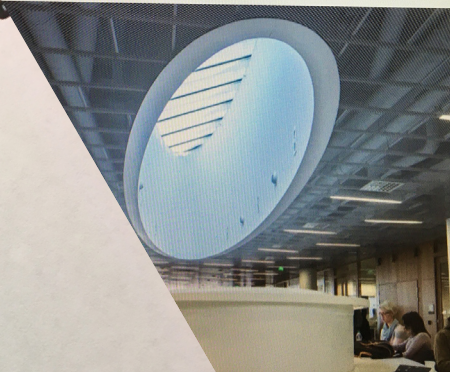
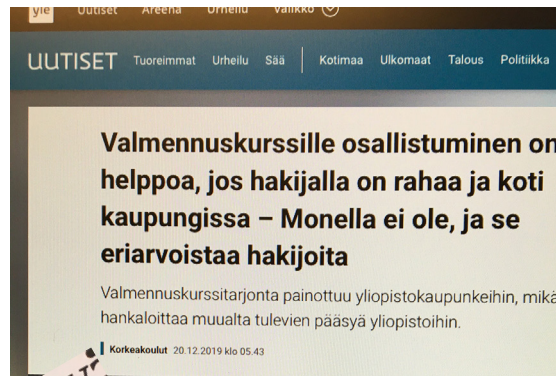
Uusi tutkimus selvitti, mikä on suomalaisten yliopistojen professoreiden tieteellisten julkaisujen kansainvälinen taso. 43 professorilla ei ole yhtäkään korkean tason julkaisua.

Virhe. Tiedostonimeä ei ole määritetty.

Minna Huotilainen tutkii sitä, mitä aivoissa tapahtuu, kun ihminen oppii. Hän haastaa myös koulumaailmaa soveltamaan aivotutkimuksen tuloksia. (KUVA: EMILIA ANUNDI / HS)

Marjukka Liiten HS

Julkaistu: 22.4. 2:00, Päivitetty: 22.4. 16:49



Lyhyt matka valmennuskurssille voi auttaa yliopistoon