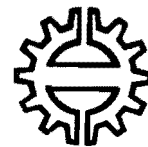


Tampereen teknillinen korkeakoulu
Kirjasto

Tiedote 11



Anne Kivento

ASiantuntijarekisteri Suomessa

Tampere 1990

Kivento, Anne

Asiantuntijarekisteri Suomessa / Anne Kivento. -
Tampere : Tampereen teknillinen korkeakoulu, 1990. - 45 s. -
(Tiedote / Tampereen teknillinen korkeakoulu. Kirjasto,
ISSN 0783-3490 ; 11)
ISBN 951-721-503-7
UDK 002:659.2
UDK 519.683.2

SISÄLLYSLUETTELO

	TIIVISTELMÄ.....	5
1	JOHDANTO.....	7
2	ASiantuntijarekisterit ja -hakemistot.....	8
3	Suomalaiset asiantuntijarekisterit.....	9
4	Tietosisältö.....	11
5	Rekistereiden nimet.....	14
6	Hakemistot.....	16
7	Tutkimuksen jatkomahtollisuudet.....	17
8	Kirjallisuus.....	18
	Liite 1.1.....	19
	Liite 1.2.....	20
	Liite 2.....	21

Anne Kivento, Asiantuntijarekisteri Suomessa. Tampereen teknillinen korkeakoulu. Kirjasto. Tiedote 11. 1990. 45 s.

TIIVISTELMÄ

Suomessa tuotettujen asiantuntijarekistereiden ja hakemistojen tietosisältöä tutkittiin Tinfon rahoittamassa hankkeessa. Selvityksen tiedot kerättiin kyselytutkimuksena joulukuussa 1989 ja tammikuussa 1990. Mukaan pyrittiin saamaan erityisesti julkishallinnollisen alan tutkimuslaitosten rekistereitä. Mikäli organisaatiossa oli asiantuntijarekisteri, pyydettiin siitä lisäksi seuraavat tiedot: nimi ja käytettävyys, asiasisältö ja rekisterin rakenne.

Kyselyyn saatiin 171 vastausta, joista 42 ilmoitti, että heillä oli käytössä asiantuntijarekisteri tai sellainen oli suunnitteilla. Tietosisältö selvitetiin 35 rekisteristä. Asiantuntijarekistereiden tietosisältö vaihteli melkoisesti. Konelukuisissa rekistereissä oli yli 50 erilaista kenttää, joista vain kahdeksan kenttää oli yhteisiä yli 10 rekisterissä. Nimen lisäksi yleisiä kenttiä olivat asiantuntemus, yhteystiedot, koulutus, ammatti, osoite, organisaation yhteystiedot ja laitos.

Henkilöiden nimiä kerättiin monenlaisiin rekistereihin. Tästä johtuen rekistereiden nimet vaihtelivat paljon. Vain termit asiantuntijarekisteri, jäsenrekisteri ja tutkimusrekisteri esiintyivät useammin kuin kerran.

Konelukuisten asiantuntijarekistereiden tietosisällöt ja Tinfon tutkimusrekistereitä koskevat ohjeet ovat sopusoinnussa keskenään. Asiantuntijarekistereiden yleisimmät kentät ovat mukana myös Tinfon esityksessä.



Tietotekniikka, erityisesti mikrotietokoneet, on helpottanut erilaisten rekisterien tuottamista. Rekistereihin on perinteisesti kerätty tietoa kirjallisuudesta, organisaatioista ja henkilöistä. Monet rekisterit liittyvät johonkin tiettyyn tieteenalaan. Yhä tärkeämmäksi tuleva rekisterityyppi on asiantuntijarekisterit, joita on sekä kansainvälisiä että kotimaisia. Yleensä rekisterit ovat organisaatiokohtaisia tai alueellisia. Esimerkkejä löytyy myös tieteenala- tai ammattiryhmärekistereistä.

Suomessa on monia asiantuntijarekistereitä, joiden yhteiskäyttö olisi suotavaa. Tästä syystä tietosisältöön ja tietuerakenteeseen tulisi kiinnittää yhä enemmän huomiota. Tampereen teknillisessä korkeakoulussa kansainvälisen asiantuntemuksen rekisteri laadittiin pari vuotta sitten mikrotietokoneelle, ohjelmistona oli K-mies. Näin pystyttiin tuottamaan painettu hakemisto, josta asiantuntijat voitiin valita nimen, erityisasiantuntemuksen, kielitaidon tai kansainvälisten yhteyksien perusteella. Tämän rekisterin laatimisen yhteydessä todettiin, että olisi varmaan järkevää kartoittaa suomalaisten asiantuntijarekistereiden ja henkilöhakemistojen tietosisältö ja tehdä sen perusteella suosituksia rekistereiden edelleen kehittämiseksi.

Tämän kartoituksen tarkoituksena oli selvittää Suomessa tuotettujen asiantuntijarekistereiden ja hakemistojen tietosisältö sekä konelukuisista että painetuista rekistereistä. Kartoitukseen pyrittiin saamaan mukaan julkishallinnollisen alan ja tutkimuslaitosten rekistereitä.

Samalla selvitettiin myös asiantuntijarekistereiden tietuerakenteita ja niiden yhteensopivuutta Tinfon laatiman tutkimusrekisterin tietuerakenteen kanssa.

Henkilöhakemistoihin sisällytettävän tiedon määrä vaihtelee. Miniminä pidetään nimeä ja osoitetta. Näin tehdään usein jäsenluettelot. Niissä asianosainen yhteisö liittää henkilön johonkin tieteenalaan tai ammattiin. Toisissa hakemistoissa saatetaan lisätä syntymäaika, ammattiin liittyvää tietoa, tietoja jäsenyyksistä tai julkaisutoiminnasta.

Englannissa British Libraryn projektissa tutkittiin asiantuntijahakemistojen tuottamista käytännölliseltä kannalta. Barry (1976) tutki 113 hakemistoa, joista 92 oli yhä käytössä. Vain kuusi ilmoitti, että hakemiston ylläpidosta ei ole ollut hyötyä.

Tärkein henkilöhakemiston perustamistavoite oli Barryn selvityksen mukaan henkilöiden asiantuntemukseen liittyvä, toiseksi tärkein oli työntekijöiden ja projektihenkilöiden värväys. Yli puolet selvitykseen vastanneista ilmoitti, että hakemiston laatimisen tavoitteena on asiantuntemusalojen kartoittaminen ja puutteiden havaitseminen henkilöstöresursseissa.

Esimerkkinä ulkomailla tuotetuista asiantuntijarekistereistä on Englannissa perustettu BEST (British Expertise in Science and Technology) -tietokanta, josta voidaan tuottaa raportteja erikoistarkoituksiin. Se on myös suoraikäytössä kaikille käyttösopimuksen tehneille. Sen Consultancy-rekisteri sisältää tietokannan ylläpitotietojen lisäksi henkilönimen, tehtävän, yhteystiedot, tietoja projekteista kotimaassa ja ulkomailla, alanmukaiset hakusanat sekä yleistietoa yrityksestä. Mielenkiintoista on tieto konsultoinnin soveltuvuus erilaisiin tarkoituksiin. Tietueen peruselementti on yritys. Tietokannassa käytetään lähes 300 alanmukaista luokkaa. Alanmukaisen haun lisäksi hakua helpottamaan käytetään myös avainsanoja.

SUOMALAISET ASiantuntijarekisterit

Tämän kartoituksen tiedot kerättiin kyselytutkimuksena joulukuussa 1989 ja tammikuussa 1990.

Kyselyn postitukseen otettiin osoitteita lähinnä seuraavista kirjoista

Valtion virastot ja laitokset. Helsinki 1989.

Suomen tieteellisten kirjastojen opas. Helsinki 1986.

Ammatillisten järjestöjen osoitteita poimittiin hajanaisista lähteistä.

Tutkimuksessa käytetty kyselylomake saatekirjeineen on esitetty liitteissä 1.1 ja 1.2. Kyselyssä pyydettiin seuraavia tietoja

vastaajana olevan organisaation yhteystiedot
onko organisaatiossa asiantuntijarekistereitä
asiantuntijarekisterin nimi ja käytettävyys
rekisterin asiasisältö
asiantuntijarekisterin rakenne.

Kyselyyn saatiin vastauksia tammikuun loppuun mennessä 171 kappaletta. Vastaajista 126 ilmoitti, ettei heillä ollut minkäänlaista asiantuntijarekisteriä, ja yhdestä yliopistosta saatiin 4 vastausta samasta rekisteristä.

Vastaajista 42 ilmoitti, että heillä oli käytössä jonkun tyyppinen asiantuntijarekisteri tai sellainen oli suunnitteilla. Monet asiantuntijarekisterit olivat myös tutkimusrekistereitä tai läheisesti kytketty organisaation tutkimusrekisteriin. Tieteenala- ja ammattiryhmärekisterit olivat lähinnä jäsenrekistereitä, joista löytyi myös jäsenyystietoja. Nämä re-

kisterit sinänsä jo osoittavat rekisterissä olevasta henkilöstä tiettyä asiantuntemusta. Asiantuntijarekistereiksi katsottiin myös rekisterit, joista sai tietoja jonkin erityisalan organisaatiosta.

Keski-Suomen Tietotekniikka Oy ylläpitää maakunnallista asiantuntijarekisteriä Expertit, joka on suorakäytössä Telesammossa. Tämän rekisterin tuottajan kanssa oli yhteistyössä kaksi vastaajista.

Yliopistot ja korkeakoulut ylläpitivät 38 % tutkimuksessa olevista asiantuntijarekistereistä (taulukko 1). Osuutta voidaan pitää suurena, koska korkeakoulujen osuus kaikista vastanneista oli pieni. Lähes kaikissa korkeakouluissa oli asiantuntijarekisteri tai sellainen oli suunnitteilla. Seuraavaksi suurin ryhmä oli ammatilliset yhteisöt, joiden rekistereistä osa oli jäsenrekistereitä.

Taulukko 1: Asiantuntijarekistereiden ylläpitäjiä

Ylläpitäjä	kpl	%
Yliopistot ja korkeakoulut	16	38
Muu opetusala	3	7
Tutkimuskeskukset	8	19
Ammatilliset yhteisöt	11	26
Muut	4	10
	42	100

TIETOSISÄLTÖ

Asiantuntijarekistereiden tietosisältö vaihteli melkoisesti. Tietosisältö selvitettiin 35 rekisteristä, jotka olivat joko konelukuisia tai painetussa muodossa. Näissä oli yhteensä käytössä yli 50 erilaista kenttää, joista vain kahdeksan kenttää oli yhteisiä yli 10 rekisterissä. Nimen lisäksi yleisiä kenttiä olivat asiantuntemus, yhteystiedot, koulutus, ammatti, osoite, organisaation yhteystiedot ja laitos. Ainoastaan asiantuntijan nimi esiintyi kaikissa rekistereissä.

Yhteystietojen hajaantuminen aiheutui julkaisutapojen vaihtelusta. Koko asiantuntijarekisterillä saattoi olla yhteiset yhteystiedot, kuten osoite tai puhelinkeskuksen numero, painetuissa rekistereissä tämä oli yleistä. Koska esiintymiä laskettaessa on huomioitu vain yhdestä asiantuntijasta ilmoitettavat tiedot, on yleisesti ilmoitetut tiedot jätetty laskuista pois.

Tieto erikoisasiantuntemuksesta oli 18 tapauksessa mainittu erikseen. Painetuissa rekistereissä saattoi alanmukainen esitystapa kuvata asiantuntemusta, samoin tutkimus- ja opetusalojen maininta.

Taulukossa 2 on esitetty useammin kuin kerran esiintyneet kenttänimet. Kunkin nimen kohdalla on esitetty myös ne vastaavat termit, joiden on katsottu kuvaavan samaa asiaa.

Taulukko 2: Asiantuntijarekistereiden tietosisältö.

Esiintymä	Kentän nimi
35	Asiantuntijan, tutkijan nimi
18	Erikoisasiantuntemus, erityisalat (avainsanoin)
17	Puhelinnumero, fax, mail
17	Tutkinnot, koulutus, arvo
15	Ammatti, virkanimike
13	Asiantuntijan, tutkijan osoite
11	Organisaation yhteystiedot
11	Osasto/laitos
9	Tutkimusala, tutkimuksen tyyppi, toimiala
8	Opetusala
7	Kansainväliset yhteydet (työkokemus, luottamus teht.)
7	Kielitaito
5	Työnantaja
4	Kokemus, ammattikokemus
4	Luottamustoimet
3	Julkaisut ja raportit
3	Jäsenyydet
3	Luokitus
3	Lääni
3	Päivitysaika
3	Tietuenumero
3	Tiivistelmä
3	Tutkimuksen nimi
2	Huomautukset
2	Kuva
2	Projektit
2	Yhteistyötahot

Lisäksi esiintyi seuraavanlaisia kenttiä: aikaisemat työpaikat, arkisto, määräyspäivä, nimike, toiminta opettajana, tutkimus- ja asiantuntemuksen laajuus, asiantuntijan toimintaehdot, engl.kiel.avainsanat, engl.kiel.tiivistelmä, erikoislaitteet, henkilötyön määrä, kiinnostunut, kokonaiskustannukset, päivämäärä (tutkimus aloitettu/lopetetaan), rahoitustiedot, tutkimuksen nimi englanniksi, tutkimuksen vaihe.

Palkkaukseen ja tarkempiin henkilötietoihin liittyvät kentät on jätetty taulukosta pois. Erityisalojen ja yhteystietojen vähyys selittyy osittain sillä, että nämä rekisterit sinänsä edustivat jo jonkin erityisalan asiantuntemusta.

Selvityksessä mukana olleiden asiantuntijarekistereiden ja Tinfon tutkimusrekistereitä koskevat ohjeet ovat sopusoinnussa keskenään. Asiantuntijarekistereiden yleisimmät kentät ovat myös mukana Tinfon esityksessä.

REKISTEREIDEN NIMET

Hakemistojen ja tietokantojen nimissä on myös eroja riippuen ylläpitäjäorganisaatiosta ja käyttötarkoituksesta. Hoeyn (1978) mukaan vaihtoehtoja on lukuisia, kuten alla olevasta kuvasta 1 huomaa.

Advisory	Directory
Capabilities	Index
Experience	Information System
	tem
Expertise	Inventory
Human Resources	Profiling System
Manpower	Retrieval System
Skills	Registers
Talent	Roster
Technical Knowledge	Database

Kuva 1. Asiantuntijahakemistojen vaihtoehtoisia nimiä. Esimerkit voidaan muodostaa yhdistämällä vasemman ja oikean sarakkeen termejä keskenään. (Hoey, 1978)

Henkilötietoa on kerätty monen nimisiin rekistereihin. Tässä aineistossa oli käytössä 23 erilaista rekisterinimeä. Ainoastaan termit asiantuntijarekisteri, jäsenrekisteri ja tutkimusrekisteri esiintyivät useammin kuin kerran. Taulukossa 3 on esitetty kaikki yleisnimet, joita rekistereistä käytettiin.

Taulukko 3: Rekistereistä käytettyjä nimiä.

3	Asiantuntijarekisteri
3	Jäsenrekisteri
2	Tutkimusrekisteri
	Arkistotietokanta
	Asiantuntija- ja tutkimusrekisteri
	Asiantuntijahakemisto
	Asiantuntijaluettelo
	Asiantuntijat
	Julkaisujenvaihtoluettelo
	Medlemsregister
	Mielenkiintoprofiili
	Miten saan tieteestä tietoa
	Opettaja/kouluttajapankki
	Opettajaluettelo
	Opettajamatrikkeli
	Osoitteisto
	Palveluopas
	Research catalogue
	Tutkimuspalvelut
	Työnohjaajarekisteri
	Tätä tutkitaan
	User's guide
	Vastuuhenkilöhakemisto

Tietokannoilla oli nimenä useimmiten erisnimi. Näitä olivat DI-pörssi, Expertit, Kuka, Nordres, OMAA, OMHP, OMKV, Opet ja Professoripankki.

Rekisteriä kuvaamassa oli myös monenlaisia termejä. Tietokoneilla olevat rekisterit olivat tietokantoja ja pankkeja. Painettujen rekistereiden nimissä esiintyivät termit rekisteri, hakemisto, luettelo, matrikkeli, opas, palvelut sekä englanninkieliset termit catalogue ja guide.

Helppokäyttöisyys tarkoittaa ennen kaikkea sitä, että käyttäjän ei tarvitse selaillla opasta edestakaisin tietoa etsiessään. Tehtäväsuuntautuneet (task-oriented) oppaat ovat sekä tarkoituksenmukaisia että helppokäyttöisiä. Laatiija on tällöin analysoinut mitä käyttäjä tekee, kuinka hän käyttää järjestelmää tai tuotetta ja mitä tietoa hän tarvitsee. Tehtäväsuuntautunut opas sisältää ainoastaan käyttäjän tarvitsemia tietoja.

Birdin (1967) mukaan laajemmissa oppaissa tarvitaan nimi- ja asiahakemisto, pienissä oppaissa riittää sisällysluettelo. Hakemistojen puute hankaloittaa erityisesti organisaatioihin ja julkaistuun kirjallisuuteen liittyvien tietojen löytymistä.

Hakemistot järjestetään tavallisesti aakkosellisesti sukunimen mukaan. Toisinaan henkilöt voidaan esittää myös alanmukaisesti joko maantieteellisesti tai aloittain luokiteltuina. Henkilölähteet eroavat myös ulkoiselta muodoltaan samoin kuin ajanjaksolta, jolta tietoa otetaan mukaan.

Painetuista asiantuntijarekistereistä tutkittiin myös minkälaisia hakemistoja niissä oli käytettävissä. Tarkastelussa oli mukana 14 julkaisua.

Aakkosellinen henkilöhakemisto löytyi 6 julkaisusta. Aakkosellinen asiahakemisto oli 4 julkaisussa ja sisällysluettelo 8 julkaisussa. Kaikkiaan kahdeksassa julkaisussa oli sisältö järjestetty asian/henkilön/organisaation mukaan aakkosjärjestykseen tai organisaation mukaiseen järjestykseen. Varsinaista hakemistoa näissä rekistereissä ei välttämättä ollut.

Tietokannoissa hakemistojen käyttömahdollisuudet riippuvat viimekädessä käytettävästä ohjelmistosta.

TUTKIMUKSEN JATKOMAHDOLLISUUDET

Nyt tehtyä selvitystä voidaan käyttää suunniteltaessa uusien asiantuntijarekistereiden tietosisältöä ja pohdittaessa yhteistyömahdollisuuksia eri rekisterisovellusten kesken.

Tässä selvityksessä kartoitettiin vain asiantuntijarekistereitä. Selvästi kävi ilmi, että henkilötiedot liitetään usein laajempaan kokonaisuuteen. Monet rekisterit olivat palveluoppaita. Olisikin tarvetta selvittää organisaatio-oppaiden sisältöä ja tehdä ehdotus näiden oppaiden minimielementiksi.

KIRJALLISUUS

Barry, S.G. 1976. Indexes to expertise: an examination of practical systems. London, British Library research and Development Report 5314. 49 s.

Bird, J., Patrick, L.G. & Watkins, K.E. 1967. Preparation of guides to sources of information. In: Ashworth W. (ed.). Handbook of Special Librarianship and Information Work. 3rd ed. London, Aslib.

Haarala, A-R. 1989. Tampereen teknillisen korkeakoulun asiantuntijaprojekti. Tampere, Tampereen teknillinen korkeakoulu. Kirjasto. Tiedote 10. 73 s.

Kauhanen-Simanainen, A. (toim.) 1989. Valtion virastot ja laitokset. Helsinki, Valtionhallinnon kehittämiskeskus, Valtion painatuskeskus. 420 s.

Liinamaa, M. & Hokynar, A. (toim.) 1986. Suomen tieteilisten kirjastojen opas. 7. täyd. p. Helsinki, Suomen tieteellinen kirjastoseura. 176 s.

5.12.1989

KOTIMAISET ASIANTUNTIJAREKISTERIT

Kokoamme tietoa Suomessa tuotetuista asiantuntija-rekistereistä Tieteellisen informoinnin neuvoston apurahan turvin. Kyseeseen tulevat organisaatio-kohtaiset, alueelliset, tieteenala- tai ammattiryhmärekisterit, samoin vientiin suuntautuvat rekisterit sekä julkishallinnon ja tutkimuslaitosten asiantuntijarekisterit. Ne voivat olla rakenteeltaan perinteisiä henkilöhakemistoja tai esim. konsultointiin ja kauppaan liittyviä hakemistoja.

Kartoituksen tarkoituksena on selvittää asiantuntijarekisterien tietosisältö sekä konelukuisista että painetuista hakemistoista. Samalla on tarkoitus selvittää myös tietuerakenteet ja niiden yhteensopivuus muiden rekistereiden kanssa.

Mikäli Teillä on edellä kuvatun kaltaisia asiantuntijarekistereitä, pyydämme Teitä lähettämään tutkimusta varten oheisella lomakkeella seuraavat tiedot:

- kuvaus rekisterin sisällöstä
- tietueen rakenne
- julkaisun sivun kopio tai muuta esimerkkiaineistoa

Kiitokset etukäteen ja hyvää joulua

Anne Kivento
c/o Tampereen teknillinen korkeakoulu
Kirjasto
PL 537
33101 TAMPERE
Puh. (931) 162642

5.12.1989

KOTIMAISET ASiantuntijarekisterit

1

Osoitetiedot

Organisaatio _____

Osoite _____

Vastaa ja _____ Puhelin _____

2

Onko organisaatiossanne laadittu asiantuntijarekistereitä?

Kyllä ___

Ei ___

Mikäli ei, pyydämme Teitä ystävällisesti palauttamaan tämän kyselyn takaisin osoitteella TTKK Kirjasto, Anne Kivento, PL 537, 33101 TAMPERE

3

Asiantuntijarekisterin nimi ja käytettävyys

Nimi _____

Miten ja missä käytettävissä _____

4

Sisältö

Lyhyt kuvaus rekisterin asiasisällöstä

5

Asiantuntijarekisterin rakenne

Mitä tietoja rekisteriin on tallennettu? Jatkakaa tarvittaessa kääntöpuolelle tai voitte myös lähettää esimerkkejä asiantuntijarekisteristänne, vaikkapa kopion julkaisun sivusta tai mallitulostus tietokannasta.

ASiantuntijarekisterit

1 Yliopistot ja korkeakoulut

1.1 Helsingin kauppakorkeakoulu

1

Research catalogue 1988. Helsingin kauppakorkeakoulu
Selvityksiä E-52. 115 s.

Painettu tutkimusluettelo, jossa on tiedot käynnissä
olevista tutkimuksista.

Tietokentät: laitos, opetusala
 tutkijan nimi
 tutkimusala
 tutkimuksen nimi
 tiivistelmä

Myös tutkimusrekisteri

Käytettävyys: Tilattavissa korkeakoulusta

2

Helsingin kauppakorkeakoulun tutkimuspalvelut.
Painettu asiantuntijaesite. 23 s.

Tietokentät: laitos, opetusala
 nimi
 tutkinnot
 virkanimeke
 erikoisasiantuntemus (suomi & eng-
 lanti)
 puhelinnumero
 kuva

Käytettävyys: Tilattavissa korkeakoulusta.

1.2 Helsingin yliopisto
Ympäristönsuojelun laitos

1

Julkaisujenvaihtoluettelo, jossa on laitoksen kansainväliset kontaktit.

Kortisto.

Tietokentät: tutkijan nimi
 asianomaisen osoite
 tutkimusala
 lähetetyt eripainokset

Käytettävyys: Sisäisessä käytössä.

1.3 Joensuun yliopisto

1

Tätä tutkitaan. Joensuun yliopisto. Joensuu 1988. 21 s.

Painettu esite, jossa kuvataan tutkijoiden tutkimusaiheita ja tutkimuksellisen mielenkiinnon kohteita.

Tietokentät: laitos, opetusala
 nimi
 tutkimusala

Myös tutkimusrekisteri.

Käytettävyys: OPM:n KOTA-tietokantaan menee osa tiedoista. Esitettä saa yliopistolta.

1.4 Jyväskylän yliopisto
Ympäristöntutkimuskeskus

1

Expertit

Yksittäisiä tutkijoita kuuluu Keski-Suomen Tietotekniikka Oy:n Expertit-tietokantaan.

Tietokentät: katso 5.2. Keski-Suomen Tietotekniikka Oy

Käytettävyys: Keski-Suomen Tietotekniikka Oy

1.5 Kuopion yliopisto
Koulutus- ja kehittämiskeskus

1

Asiantuntijarekisteri.

Atk-rekisteri, toteutettu yhteistyössä Keski-Suomen Tietotekniikka Oy:n kanssa.

Tietokentät: katso 5.2. Keski-Suomen Tietotekniikka Oy

Käytettävyys: Sisäisessä käytössä.

1.6 Lapin korkeakoulu
Arktinen keskus

1

Arktiset asiantuntijat

Rekisteriin tallennetaan tiedot niistä asiantuntijoista, joilla on tietämystä arktisiin ja antarktisiin alueisiin kohdistuvasta tutkimuksesta. Englanninkielinen, maailman kattava. Tallennusvaiheessa, käytettävissä 1991.

Tietokentät: nimi
asiantuntemuksen ala
tutkimus- ja asiantuntemuksen laajuus/julkaisutoiminta
nykyinen toimi ja asema
akateeminen koulutus
ammattikokemus
kielitaito
organisaatio- ja yhteystiedot

Käytettävyys: Vuoden 1991 loppuun mennessä käytettävissä tietoliikenteen välityksellä, ohjelmistona MikroMinttu, järjestelmä Unix. Tallennusvaiheessa 1990 voidaan pyynnöstä tehdä hakuja.

1.7 Lappeenrannan teknillinen korkeakoulu

1

Lappeenrannan teknillisen korkeakoulun asiantuntija- ja tutkimusrekisteri

Rekisteri antaa kuvan korkeakoulun asiantuntemuksesta, erikoisaloista ja resursseista. Rekisteri sisältää tietoja henkilöstön asiantuntemuksesta, tutkimuksesta, julkaisuista ja niiden saatavuudesta. Suunnitteilla.

Tietokentät:	Henkilöt:
	nimi
	osasto
	nimike
	opetusala
	koulutus
	yhteystiedot
	erikoisalot
	kokemus
	kielitaito
	yhteydet ulkomaisiin korkeakouluihin

Muitakin kenttiä on käytössä tutkimusten, julkaisujen, artikkeleiden ja kirjojen tietojen tallentamiseen.

Käytettävyys: Suunnitteluvaiheessa, ei vielä käytössä.

1.8 Oulun yliopisto

4 vastausta eri laitoksilta samasta rekisteristä

1

Asiantuntijarekisteri. Oulun yliopiston hallintovirasto. Selvitykset Nro 14. 108 s.

Painettu asiantuntijarekisteri, atk-rekisteri tulossa tutkimusrekisterin yhteydessä 1990. Rekisterissä on esitetty tutkijat tiedekunnittain eri osastoista ja laboratorioista aakkosjärjestyksessä.

Tietokentät: tietuenumero
asiantuntijan nimi
arvo
osoite
päivämäärä
kielitaito
tutkinnot
luottamustoimet
erityisasiantuntemus
avainsanat, max 10 kpl
luokitus, lähinnä udk

Kytetään mahdollisuuksien mukaan tutkimustietokantaan ja julkaisurekisteriin.

Käytettävyys: Painettu versio ilmestyy vuosittain. Atk-rekisteri 1990.

1.9 Taideteollinen korkeakoulu

1

Taideteollisen korkeakoulun tutkimusrekisteri

Atk-rekisteri. Sisältää ne valmistuneet lopputyöt, joiden rekisteröintiä tutkimusneuvosto suosittelee, valmisteilla olevat lisensointityöt ja väitöskirjat, muu TaiK:ssa tehtävä tutkimus.

Tietokentät: tietuenumero
 tutkimuksen nimi
 vastuullinen tutkija
 muut tutkijat
 tutkimusta tekevän organisaation tunnistetiedot
 tutkimus aloitettu/lopetetaan
 tutkimuksen tyyppi
 avainsanat
 luokitus
 julkaisu- ja raportointitiedot
 tutkimuksen vaihe
 tiivistelmä
 tutkimuksen nimi englanniksi
 englanninkieliset avainsanat
 englanninkielinen tiivistelmä
 yhteistyötahot
 rahoitustiedot
 kokonaiskustannukset
 henkilötyön määrä

Myös tutkimusrekisteri.

Käytettävyys: Atk-rekisteri mikrolla, toteutettu
 DBase III Plus ohjelmalla

1.10 Tampereen teknillinen korkeakoulu

1

Kuka

Tietokanta, joka sisältää tietoja Tampereen teknillisen korkeakoulun teknisen alan asiantuntijoista, joilla on myös kansainvälistä kokemusta.

Tietokentät: päivitysaika
nimi
virka, nimike
laitos, organisaatio, osoite
puhelin, fax, mail
tutkimusala
tutkinnot
kielitaito
asiantuntemus
kansainväliset yhteydet
projektit
jäsenyydet
huomautukset

Käytettävyys: Tietokanta, joka on käytettävissä Tampereen teknillisen korkeakoulun kirjaston TAKITI-tietokannoissa. Osa tiedoista on julkaistu painettuna asiantuntijarekisterinä, jota parhaillaan täydennetään.

1.11 Tampereen yliopisto

1

Miten saan tieteestä tietoa. Tampereen yliopiston asiantuntijahakemisto 1989. 68 s.

Painettu asiantuntijahakemisto, jossa on tiedot yliopiston erityisasiantuntijoista tiedekunnittain ja laitoksittain aakkosjärjestyksessä.

Tietokentät: nimi
osoite
puhelinnumero
virka-asema
erityisalat ja -asiantuntemukset

Käytettävyys: Painettu kirjanen, yliopiston tiedotusyksikön toimittama. Ensimmäinen painos 1981, nykyinen painos 1989 on kuudes.

1.12 Teatterikorkeakoulu

1

Opettajaluettelo

Aakkosellinen henkilöluettelo, jota käytetään etsittäessä opettajia tietynlaiseen opetukseen, siis etsittäessä jonkin alueen (taiteen, taidon) erikois-tuntijaa tai osajaa/asiantuntijaa.

Tietokentät: nimi
arvo
ammatti
koulutus, tutkinnot
osoite
puhelinnumero
pankkiyhteydet

Käytettävyys: Sisäisessä käytössä.

1.13 Teknillinen korkeakoulu

1

Nordres

Tietokanta, joka sisältää tietoja pohjoismaisista tutkimuslaitoksista. Nordisk industrifondin perustama tietokanta.

Tietokentät: laitoksen nimi
 laitoksen osoite
 erikoisalajat avainsanoin
 avainhenkilöt erikoisasiantunte-
 mukseineen
 erikoislaitteet
 osallistuminen pohjoismaisiin tai
 kansainvälisiin yhteistyöprojek-
 teihin

Käytettävyys: Tietokanta, joka on käytettävissä
 Teknillisen korkeakoulun kirjaston
 tietokoneella, hakuohjelmistona
 TRIP. Käyttäjätunnuksen saa kir-
 jaston kautta.

2

Teknillisen korkeakoulun palveluopas

Painettu julkaisu, joka sisältää tiedot Teknillisen korkeakoulun professoreista, apulaisprofessoreista ja erillisten laitosten johtajista. Henkilötietojen lisäksi esitetään kunkin henkilön opetusala ja erikoisasiantuntemus. Osastojen yhteydessä luetellaan laitokset ja laboratoriot ja esitellään lyhyesti laitosten tekemää tutkimusta.

Tietokentät: nimi
 virka-asema
 tutkinnot
 syntymäaika ja -paikka

opetusala
erikoisasiantuntemus
puhelinnumero
kuva

Käytettävyys: Painettu julkaisu, saa Teknillisestä korkeakoulusta. Tiedot ovat levykkeillä, joista voi helposti tehdä tietopankin.

1.14 Turun yliopisto

1

Asiantuntijahakemisto

Painettu kirjanen, joka sisältää tiedot Turun yliopiston eri tieteenalojen asiantuntijoista tiedekunnittain, oppiaineet aakkosjärjestyksessä. Asiantuntijatiedot saatu henkilöltä itseltään, asiantuntijat aakkostettu oppiaineen sisällä.

Tietokentät: nimi
tutkinnot
virka
puhelinnumero
osoitetiedot laitoksesta ja oppiaineesta
asiantuntijan alat, max 5
oppiaineen päätutkimusalat, max 5

Käytettävyys: Painettu julkaisu. Tiedot tallennettu koneella, julkaisu Ventura-ohjelmistolla. Valmistuu 1990 kevään aikana.

2 Muut opetusta antavat laitokset

2.1 ATK-instituutti

1

Opettaja/kouluttajapankki (tuntiopettajat)

Sisäisessä käytössä oleva rekisteri, jonka avulla etsitään sopivia opettajia tuntiopetustehtäviin.

Tietokentät: nimi
yhteystiedot
tutkinto
tutkintoaineet
kokemus alalla
opetusaineet

Käytettävyys: Sisäisessä käytössä.

2.2 Helsingin sairaanhoito-opisto

1

Helsingin sairaanhoito-opiston opettajamatrikkeli.
Helsinki 1988.

Painettu julkaisu, joka sisältää tietoja Helsingin sairaanhoito-opiston päätoimisista entisistä ja nykyisistä johtajista ja opettajista, jotka ovat toimineet oppilaitoksessa vähintään lukuvuoden ajan.

Tietokentät: nimi
koulutus ja tutkinnot
toiminta opettajana
opetusaine
toiminta terveydenhuollossa
opintomatkat
apurahat
julkaisut
luottamustehtävät

Käytettävyys: Kirjastoissa.

2.3 Vaasan teknillinen oppilaitos

1

Opet

Atk-rekisteri, joka sisältää tietoja lyhytkurssien luennoitsijoista.

Tietokentät: nimi
 osoite
 puhelinyhteys
 erityisosaamisalue

Käytettävyys: Oppilaitoksen kurssisihteerin tietokoneessa, ei julkisessa käytössä.

3 Tutkimuskeskukset

3.1 Ilmatieteen laitos
Geofysiikan osasto

1

IL/GEO Osoitteisto

Atk-rekisteri, joka sisältää koti- ja ulkomaisten organisaatioiden ja henkilöiden osoitteita pääosin geofysiikan, aeronomian sekä avaruustutkimuksen ja -tekniikan aloilta.

Tietokentät: nimike
 nimi
 organisaatio
 postiosoite
 katuosoite
 postinumero
 maa
 puhelinnumero
 telefax-numero
 telex
 verkko-osoite
 lisätietoja

Käytettävyys: Rekisteri on toteutettu Macintoshin HyperCard-ohjelmalla, käytettävissä vain laitoksen omissa verkoissa, yksi käyttäjä kerrallaan.

3.2 Maatalouden tutkimuskeskus

1

Tutkimusrekisteri, vastuuhenkilöhakemisto

Maatalouden tutkimuskeskuksen sisäisessä käytössä oleva tutkimusrekisteri, jossa on käytettävissä me-
neillään olevien tutkimusten vastuuhenkilötiedot.

Tietokentät: nimi
tutkimuksen nimi

Käytettävyys: Sisäisessä käytössä.

3.3 Sähkötarkastuskeskus

1

Sähkölaitteiden maahantuoja

Tarkastetut sähkölaitteet

Urakoitsijarekisteri

Käytettävyys: Ostettavissa SETIstä.

3.4 Säteilysuorituskeskus

1

Kirjaston mielenkiintoprofiili

Kirjaston käyttäjiltä kysytään mielenkiinnon kohdet-
ta ja kielitaitoa. Atk-pohjainen asiantuntijarekis-
teri suunnitteilla.

Tietokentät: nimi
osasto
päiväys
kiinnostavat aiheet
kielitoivomus

Käytettävyys: Kirjaston sisäisessä käytössä.

3.5 Työterveyslaitos

1

Suunnitteilla atk-rekisteri, jossa on Työterveyslaitoksen erikoisalojen asiantuntijat.

Tietokentät: nimi
erikoisalat
puhelinnumero

Käytettävyys: Työterveyslaitoksen TAVI-järjestelmä. Käyttö aluksi sisäinen, myöhemmin myös ulkoinen.

3.6 Valtion tietokonekeskus

1

OMAA

Tietokanta, joka perustuu asianajajaliiton oikeusministeriölle vuosittain antamaan ilmoitukseen asianajajaliiton jäsenistä.

Tietokentät: nimi
paikkakunta
osoite

2

OMHP

Tietokanta, joka perustuu oikeusministeriön hallinnonalan puhelinluetteluun.

Tietokentät: nimi
toimipiste
osoite
puhelinnumero, telekopio

3

OMKV

Tietokanta, jonka sisältö perustuu alioikeuksien vuosittain antamaan ilmoitukseen alioikeuden alueella toimivista kaupanvahvistajista. Viran puolesta toimivat kaupanvahvistajat on lisätty rekisteriin.

Tietokentät: nimi
 osoite
 paikkakunta
 ammatti
 määräyspäivä

Käytettävyys: 1-3: VTKK:n MINTTU-järjestelmässä
 Finlex-tietopankin yhteydessä palvelutietokantoina.

4 Ammatilliset yhteisöt

4.1 Finlands Svenska Lärarförbund FSL rf

1

FSL rf:s medlemregister

Tietokentät: henkilötiedot
oppiarvo
virkasuhde
työnantaja
kouluaste
koulu
luottamustehtävät

Käytettävyys: Järjestöpalvelutietue (Akadata),
jäsenrekisteri, henkilöhakemisto.

4.2 Korkeakouluinsinöörien ja Arkkitehtien Keskusliitto
KAL ry

1

DI-PÖRSSI

2

DIPLOMITYÖPÖRSSI

Liiton työvälitysfoorumi.

Käytettävyys: Toiminta on luottamuksellista ja
maksutonta. Yhteydenotot liiton
välityksellä.

4.3 Professoriliitto ry

1

Professoripankki

Liiton jäsenrekisteri.

Tietokentät: tutkimusala
tutkimusaihe
kielitaito
kansainväliset yhteydet
nimi
yhteystiedot

Käytettävyys: Ulkopuolisten kyselyt liiton toimistoon, jossa haku. Kysyjälle ilmoitetaan mahdollisen asiantuntijan yhteystiedot.

4.4 SAK ry

1

SAK

Painettu liiton opas, jossa luettelo SAK:n yksiköiden asiantuntijoista.

Tietokentät: asia
osasto/yksikkö
asiantuntija
puhelinnumero

Käytettävyys: Painettu julkaisu, vapaasti saatavilla liitosta.

4.5 Sosiaalityöntekijäin liitto - Socialarbetarnas förbund ry

1

Sosiaalityöntekijäin työnohjaajarekisteri

Sosiaalityöntekijäin liiton työnohjaajaksi hyväksymistä sosiaalityöntekijöistä yhteydenottotiedot.

Tietokentät: lääni
työnohjaajan nimi, asuinkunta
puhelinnumero
virkanimike
työnohjaajakoulutus

Käytettävyys: Rekisteriotteen saa liiton toimistosta.

4.6 Suomen Hammaslääkäriseura - Finska Tandläkarsällskapet

1

Hammaslääketieteen asiantuntijaluettelo. 17 s.

Luetteloon on koottu eturivin nimiä kultakin hammaslääketieteen eri osa-alueelta. Luettelossa on pyritty myös alueelliseen kattavuuteen. Asiantuntijat ovat lupautuneet olemaan tarvittaessa käytettävissä.

Tietokentät: erikoisala
koulutus
nimi
toimipaikka
osoite
puhelinnumero

Käytettävyys: Julkaisua saatavissa seurasta.

4.7 Suomen puheterapeuttiliitto ry

1

Jäsenrekisteri

Tietokentät: henkilötiedot
työsuhdetiedot
jäsenyystiedot

Käytettävyys: Liitossa, rekisteristä voidaan
poimia eri alojen asiantuntijoita.

4.8 Suomen Matemaattinen Yhdistys ry - Finland Matema-
tiska Förening rf

1

Finnish Directory of Mathematicians 1989. 32 s.

Painettu julkaisu, sisältää tietoja suomalaisista
matemaatikoista.

Tietokentät: organisaatiotiedot
nimi
toimi
puhelinumero
erikoisalat

Käytettävyys: Painettu julkaisu.

4.9 Yliopistonlehtorien liitto - Universitetslektorernas
förbund ry

1

Liiton jäsenrekisteri.

Käytettävyys: Sisäisessä käytössä.

4.10 Suomen rikospoliisiliitto ry

1

Liiton jäsenrekisteri

Tietokentät: henkilötiedot
jäsenyhdistystiedot
osallistumisjärjestelmiin liittyvät tiedot
työnantajatiedot
virka-asetiedot
jäsenmaksutiedot

Käytettävyys: Sisäisessä käytössä.

5 Muut

5.1 Esmerk Oy

1

Esmerk- uutistietopankki, Esmerk-tietomuistio

Lehtiseurantaan perustuva tietopankki, josta saa tulosteita tarpeiden mukaan.

Käytettävyys: Jatkuva tietomuistiotoimitus, haun tietopankista saa ottamalla yhteyden yritykseen.

5.2 Keski-Suomen Tietotekniikka Oy

1

Expertit

Tietokanta, Keski-Suomen asiantuntijarekisteri Expertit on maakunnallinen rekisteri, johon kuuluu yli 250 tutkimuksen ja kokemuksen kautta pätevöitynyttä asiantuntijaa. Myös painettu versio: Expertit Keski-Suomen asiantuntijarekisteri. Keski-Suomen tietotekniikka Oy:n julkaisuja 1/1988.

91 s.

Tietokentät: asiantuntijan numero
 lääni
 nimitiedot
 arvo
 osoite
 puhelinnumero
 työnantaja+osoite+puhelinnumero
 toimintaehdot
 tutkinnot
 jatkokoulutus
 ulkomainen työkokemus
 kansainväliset yhteydet

kotimaiset yhteydet
 aikaisemmat työpaikat
 projektit
 yhteydenotot asiantuntijaan
 toimialasoveltuvuus
 UDK-luokka
 kielitaito
 erityisasiantuntemus

Käytettävyys: Käytettävissä puhelinverkon, tele-
 sammon ja X.25 -verkon kautta pää-
 teyhteydellä.

5.3 Suomen elinkeinoelämän keskusarkisto

1

Arkistotietokanta

Tietokanta, josta saa tietoa tutkimuksen käytössä
 olevista elinkeinoelämän arkistoista. Asiantuntemus
 kohdistuu yritykseen.

Tietokentät: arkisto
 päänimi
 toimialat
 toimipaikka
 lääni
 rajavuodet
 järjestämisvuosi
 hyllymetrit
 sijoitus
 luettelot
 dno-tunniste
 saanto
 luovuttaja
 käyttörajoitus
 arkistot muualla
 lisätietoja

Käytettävyys: Rekisteriä ylläpidetään ELKassa, tietoja saa puhelimitse, kirjeitse, telefaxilla. Tiedot ovat vapaasti käytettävissä. Rekisteri on tehty DBaseIII+ -ohjelmalla.

5.4 Suomen Nuorisokirjallisuuden Instituutti

1

Osviitta

Nuorisokirjallisuusalan hakemisto, joka sisältää tietoja lasten- ja nuortenkirjallisuutta lähellä olevista laitoksista tai järjestöistä.

Tietokentät: nimi/laitos
yhteystiedot
perustamisajankohta
toiminnan kuvaus
yhteyshenkilö
puhelinnumero

Käytettävyys: Julkaisu on tilattavissa SNI:stä.

5.5 Suunnitteilla olevia projekteja oli monessakin paikassa, näistä rekistereistä ei vielä ollut tarkempia tietoja saatavilla.