

## Tutkijapalveluiden valmisaineistot

AINEISTO	KANSIO	LYHYT KUVAUS
<b>EDUC korkeakouluopiskelijat</b>	EDUC_KORK	EDUC-koulutusaineiston korkeakouluopiskelijat-moduuli sisältää kaikki kirjoilla olleet korkeakouluopiskelijat sekä mm. tietoja henkilöstä ja hänen vanhemmistaan alkaen vuodesta 1968.
<b>EDUC opintojen tuet</b>	EDUC_OPIN	EDUC-koulutusaineiston opintojen tuet -moduuli kokoaa yhteen Kelan Tilastokeskukseen toimittamat tiedot opintoihin liittyvistä tuista vuodesta 1997 alkaen.
<b>EDUC oppilaitostiedot</b>	EDUC_OPPI	EDUC-koulutusaineiston oppilaitostiedot-moduuli kokoaa yhteen Tilastokeskuksen oppilaitosrekisterin tiedot alkaen vuodesta 1971. Moduulista on mahdollista nähdä oppilaitoskohtaiset vuosimuutokset, esim. yhdistymiset ja lakkautukset.
<b>EDUC toisen asteen yhteishaku</b>	EDUC_TYHR	EDUC-koulutusaineiston toisen asteen yhteishaku -moduuli sisältää tietoja toisen asteen yhteishakuun osallistuneista henkilöistä alkaen vuodesta 1985.
<b>EDUC ylioppilaskirjoitusten tulokset (YTL)</b>	EDUC_YTL	Ylioppilaskirjoitusten tulokset yksityiskohtineen vuodesta 1967 lähtien.
<b>FIRM alueelliset tuotantotiedot</b>	FIRM_PROD	Teollisuustilaston vuosittaiset toimipaikkatiedot ja LDPM-paneeli (Longitudinal Database on Plants in Finnish Manufacturing) sisältävät tietoja toimipaikkojen henkilöstömäärästä, palkoista, tuotannosta, tuotantopanoksista, pääomakannasta, viennistä ja omistusrakenteesta alkaen vuodesta 1974. Paneeliaineisto on koottu teollisuustilastokyselystä ja rakennetilaston teollisuustoimipaikkoja koskevista tiedoista sekä yritysrekisterin tiedoista. Vuodesta 2013 lähtien toimipaikkojen vuositiedot pohjautuvat alueellisen yritystoimintatilaston aineistoon.
<b>FIRM globaalit arvoketjut ja toimintojen ulkoistaminen</b>	FIRM_GVC	Global value chains and international sourcing -kyselyaineistot kuvaavat globaalien tuotanto/arvoketjujen esiintymistä kartoittamalla yritystoimintojen kansainvälistä organisointia, ulkomaisia tytäryhtiöitä sekä ulkopuolisten alihankkijoiden käyttöä vuosina 2009-2011 ja 2017-2018. Aiempi International Sourcing -kysely kartoittaa toimintojen ulkoistamista ja siirtämistä ulkomaille vuosina 2001-2006.
<b>FIRM hyödykkeet: aineet ja tarvikkeet</b>	FIRM_COMMOD	Hyödykkeiden arvo- ja määrätiedot ovat saatavissa toimipaikoittain ostetuille aineille ja tarvikkeille vuodesta 1986 lähtien. Aineisto pohjautuu teollisuuden tuotantotilastoaineistoon, joka sisältää tavaranimikkeittäisiä tietoja myydystä tuotannosta ja kokonaistuotannosta.
<b>FIRM hyödykkeet: tuotteet</b>	FIRM_COMMOD	Hyödykkeiden arvo- ja määrätiedot ovat saatavissa toimipaikoittain tuotteille vuodesta 1997 lähtien. Aineisto pohjautuu teollisuuden tuotantotilastoaineistoon, joka

		sisältää tavaranimikkeittäisiä tietoja myydystä tuotannosta ja kokonaistuotannosta.
<b>FIRM ICT-aineistot</b>	FIRM_ICT	ICT-aineistot sisältävät tietoja vuosittaisista (1998-) yrityskyselyistä, jotka kuvaavat yritysten tietotekniikan käyttöä ja sähköistä liiketoimintaa, ml. Internet, laajakaista, kotisivut, verkkokauppa ja sähköinen kauppa EDI.
<b>FIRM innovaatiotoiminta</b>	FIRM_RDINNO	Innovaatiokyselyt sisältävät tietoja yritysten tuote- ja prosessi-innovaatioista ja niihin liittyvistä toimenpiteistä sekä organisatorisista ja markkinoinnissa tapahtuneista muutoksista vuodesta 1991 alkaen.
<b>FIRM kausiveroaineisto</b>	FIRM_VAT	Kausiveroaineisto sisältää tiedot yritysten kuukausittain, neljännesvuosittain tai vuosittain Verohallinnolle tilittämistä arvonlisäverosuorituksista ja työnantajasuorituksista sekä pidennettyihin ilmoitusjaksoihin oikeutettujen tiedot alkaen vuodesta 1995. Tutkimuskäyttöön suojataan yritysrekisteriä varten muokattu taulu.
<b>FIRM konkurssit</b>	FIRM_BANKR	Tutkimuskäyttöön on suojattu konkurssitilaston perusaineisto alkaen vuodesta 1985. Aineisto sisältää tietoja käräjäoikeuksissa vireille tulleista ja loppuun käsitellyistä konkurssihakemuksista.
<b>FIRM konsernit</b>	FIRM_GROUP	Konserniaineisto kattaa suurimmat Suomessa toimivat konsernit. Aineisto sisältää konsernitason tietoja konsernin rakenteesta (emo-, tytär-, yhteis- ja osakkuusyrietykset), henkilöstön määrästä, liikevaihdosta ja monikansallisuudesta vuodesta 1995 lähtien.
<b>FIRM kuluttajahintaindeksi-aineisto</b>	FIRM_CPI	Kuluttajahintaindeksi-aineisto sisältää kuluttajahintaindeksin laskentaa varten liikkeistä kuukausittain kerätyt hyödykkeiden hintatiedot alkaen vuodesta 1997.
<b>FIRM patentointi</b>	FIRM_PAT	Patenttiaineistot sisältävät perustietoja (lukumäärä ja patenttiluokka) kotimaisten yritysten patenteista Suomessa (haetut ja myönnetyt), Euroopassa ja USA:ssa (myönnetyt) alkaen vuodesta 1985. Tiedot pohjautuvat Patentti- ja rekisterihallituksen tietoihin ja Euroopan patenttitoimiston PATSTAT-tietokantaan.
<b>FIRM perheyrittäjäaineisto</b>	FIRM_FAMBUS	Perheyrittäjien liiton tilaama yksikkötason perheyrittäjäaineisto tutkimustarkoituksiin sisältää suuret ja keskisuuret perheyrittäjät sekä otoksen pienistä perheyrittäjistä vuodelta 2014.
<b>FIRM saneeraukset</b>	FIRM_BANKR	Tutkimuskäyttöön on suojattu yrityssaneeraukset-tilaston perusaineisto alkaen vuodesta 1993. Aineisto sisältää tietoja vireille tulleista yrityssaneerauksista ja käräjäoikeuksiin saapuneista yrityssaneerausasioista.
<b>FIRM suomalaiset tytäryhtiöt ulkomailla</b>	FIRM_OFATS	Suomalaiset tytäryhtiöt ulkomailla -tilaston aineisto kuvaa suomalaisyritysten toimintaa ulkomailla. Konsernitason tiedot tytäryhtiöiden tai sivuliikkeiden liikevaihdosta, henkilöstön lukumäärästä, henkilöstömenoista ja bruttoinvestoinneista ovat saatavissa sijaintimaan tai maaryhmän ja toimialan mukaan vuodesta 2007 lähtien.

<b>FIRM tavaroiden ja palveluiden ulkomaankauppa</b>	FIRM_TRADE	Palvelujen ulkomaankaupan tiedonkeruiden aineisto alkaen vuodesta 2002 kuvaa palvelujen vientiä ja tuontia palvelutyypeittäin ja kohdemaittain. Vuodesta 2015 lähtien tavaroiden ja palveluiden ulkomaankauppa on saatavilla neljännesvuosittain.
<b>FIRM teollisuuden käyttöomaisuus ja teknologia</b>	FIRM_RDINNO	Teollisuuden käyttöomaisuus- ja teknologiakyselyt vuosille 1990 ja 2002 sisältävät tietoa aineellisen käyttöomaisuuden jälleenhankinta-arvosta ja käyttöiästä sekä tietotekniikan käytöstä tuotannossa toimipaikoittain.
<b>FIRM tieliikenteen tavarankuljetukset</b>	FIRM_TRANS	Tieliikenteen tavarankuljetusaineisto kuvaa Suomeen sekä yksityiseen että luvanvaraiseen liikenteeseen rekisteröityjen kuorma-autojen kuljetustoimintaa koti- ja ulkomailla. Aineisto sisältää kuorma-auton tiedot sekä matka- ja tavaratiedot alkaen vuodesta 2011.
<b>FIRM tilinpäätösaineistot</b>	FIRM_FSS	Yritysten vuosittaiset tilinpäätöstiedot ja tilinpäätöspaneeli sisältävät yritysten tuloslaskelma- ja tasetietoja ja tilinpäätöstunnuslukuja vuodesta 1986 lähtien. Aineisto pohjautuu elinkeinoverotusrekisterin ja suoran yrityskyselyn tietoihin.
<b>FIRM toimipaikka/yrityskohtaiset henkilöstöominaisuudet</b>	FIRM_EMPEST/ FIRM_EMPENT	Toimipaikka/yrityspohjainen aineisto henkilökunnasta ja palkoista sisältää tietoja muun muassa henkilöstön palkoista, työkokemuksesta, koulutuksesta ja iästä vuodesta 1988 lähtien. Aineisto pohjautuu yritysrekisterin ja työssäkäyntitilastoaineiston tietoihin.
<b>FIRM toimipaikkojen/yritysten ammattirakenteet</b>	FIRM_EMPEST/ FIRM_EMPENT	Toimipaikka/yrityspohjainen OCCU-aineisto kuvaa henkilökunnan ammattirakenteita ja niiden muutoksia työntekijävirtojen avulla alkaen vuodesta 1990. Aineisto pohjautuu yritysrekisterin ja työssäkäyntitilastoaineiston tietoihin.
<b>FIRM tutkimus- ja kehittämistoiminta</b>	FIRM_RDINNO	T&K-paneeliaineisto on muodostettu yhdistämällä tietoja tutkimus- ja kehittämistoiminnan kyselyistä, jotka ovat saatavissa myös erikseen. Aineisto sisältää tietoja yksikön sisäisistä ja muista tutkimusmenoista (ml. palkkausmenot), tutkimushenkilökunnasta, tutkimustyövuosista sekä menojen rahoituksesta vuodesta 1985 lähtien.
<b>FIRM työpaikka- ja työntekijävirta-aineisto</b>	FIRM_EMPEST	Toimipaikkapohjainen työpaikka- ja työntekijävirta-aineisto sisältää toimipaikkatason tiedot työpaikkojen ja työntekijöiden sisään- ja ulosvirtauksista alkaen vuodesta 1990. Lisäksi tiedot on aggregoitu yrityssektorin toimialoille ja suuralueille. Aineisto pohjautuu yritysrekisterin ja työssäkäyntitilastoaineiston tietoihin.
<b>FIRM ulkomainen omistajuus</b>	FIRM_IFATS	Ulkomainen omistajuus -aineisto sisältää tietoja ulkomaisesta omistuksesta ja monikansallisista konserneista Suomessa. Aineisto pohjautuu yritysrekisterin, konsernirekisterin ja ulkomaiset tytäryhtiöt Suomessa -tilastoaineiston tietoihin vuodesta 1995 lähtien.
<b>FIRM yritysrekisterin toimipaikat</b>	FIRM_ESTAB	Toimipaikka-aineisto kattaa liikeyritysten ja yksityisten voittoa tavoittelemattomien yhteisöjen vuosittaiset toimipaikkatason tilastotiedostot alkaen vuodesta 1976. Aineisto sisältää perustiedot toimipaikkojen toimialasta,

		sijainnista, omistuksesta, liikevaihdosta, henkilöstömäärästä ja palkoista.
<b>FIRM yritysrekisterin yritykset</b>	FIRM_ENTER	Yritysaineisto kattaa liikeyritysten ja yksityisten voittoa tavoittelemattomien yhteisöjen vuosittaiset yritystason tilastotiedot alkaen vuodesta 1982. Aineisto sisältää perustiedot yritysten toimialasta, sijainnista, omistuksesta, liikevaihdosta, henkilöstömäärästä ja palkoista.
<b>FIRM yritysten demografiatiedot</b>	FIRM_DEMOG	Aineisto sisältää yritysten demografiatietoja koskien aloitusten ja lopetusten aitousa alkaen vuodesta 2003.
<b>FIRM yritystuet</b>	FIRM_SUBSID	Yritystukitietokantaan on koottu tietoja työ- ja elinkeinoministeriön, maa- ja metsätalousministeriön hallinnonalan, Tekesin ja Finnveran myöntämistä ja maksamista suorista yritystuista, lainoista, pääomailainoista ja takauksista sekä tukien myöntämisperusteista alkaen vuodesta 2000.
<b>FLEED historiatiedot</b>	FLEED_HIST	FOLK-tauluista puuttuvat tiedot vuosilta 1988-2004 on koottu FLEED-"historia-aineistoksi".
<b>FLEED yhdistetty työntekijä-työnantaja-aineisto</b>	FLEED	Yhdistetty työntekijä-työnantaja-aineisto FLEED (Finnish Longitudinal Employer–Employee Data) kattaa tiedot kaikista 15–70-vuotiaista suomalaisista vuodesta 1988 lähtien. FLEED-aineisto sisältää tietoja henkilöiden perusominaisuuksista, perheestä, asumisesta, työsuhteista, työttömyysjaksoista, tuloista ja koulutuksesta. Tiedot pohjautuvat mm. työssäkäyntitilaston aineistoon. Henkilötiedot linkittyvät vuoden lopun työsuhteen perusteella yritys- ja toimipaikka-aineistoihin. Totaaliaineiston henkilöistä on poimittu myös 1/3 satunnaisotos, FLEED-otos. Aineistoa ei päivitetä tilastovuoden 2016 jälkeen.
<b>FLOWN omistajatiedot</b>	FLOWN	FLOWN-aineisto mahdollistaa yritysten, niiden omistajien ja työntekijöiden tietojen yhdistämisen ja käytön tutkimuksessa. Osakastietojen (alkaen vuodesta 2006) lisäksi aineistokokonaisuus sisältää tiedot pörssilistatuista yrityksistä (alkaen vuodesta 2000) ja maksetuista osingoista (alkaen vuodesta 2003).
<b>FOLK asuinliitot</b>	FOLK_ASII	FOLK-henkilöaineiston asuinliitot -moduulissa on tietoja vuoden vaihteessa yhdessä asuvista pareista vuodesta 1987 lähtien. Aineisto on muodostettu perhe- ja muuttotilastoaineistojen sekä VTJ-tietojen pohjalta. Asuinliittoaineiston pareja ovat perhetilaston määritelmien mukaiset avo- ja avioparit.
<b>FOLK asuntokuntatiedot</b>	FOLK_ASKUN	FOLK-henkilöaineiston asuntokunta-moduulissa on tietoja asuntoväestöön kuuluvien henkilöiden asuinoloista ja asuntokunnittain summattuja tulotietoja. Tulotiedot on poimittu Tilastokeskuksen tulonjakotilaston aineistosta ja henkiöveroaineistosta.
<b>FOLK jaksotiedot</b>	FOLK_JAKSOT	FOLK-henkilöaineiston jaksotiedot sisältävät eläkejaksot (vuodesta 1995 lähtien), sijoitusjaksot (1991-), työnhakujaksot (1991-), työsuhdejaksot (1988-),

		työttömyysjaksot (1991-) ja työvoimakoulutusjaksot (2005-).
<b>FOLK muutot</b>	FOLK_MUUTTO	FOLK-muuttomoduuli sisältää henkilöiden muutot (kaikki muuttolajit) vuodesta 1990 lähtien. Maahan ja maasta muuttaneista on tiedot vuosilta 1983-1986 ja vuosien 1987-1989 osalta niiltä osin kuin on ollut mahdollista.
<b>FOLK perhetiedot</b>	FOLK_PERH	FOLK-henkilöaineiston perhemoduulissa on henkilön perhettä, pääasiassa perheen lasten lukumääriä, koskevia tietoja vuodesta 1987 lähtien.
<b>FOLK perustiedot</b>	FOLK_PERUS	FOLK-henkilöaineiston perustietomoduulissa on tietoja henkilöistä vuodesta 1987 lähtien. Aineisto sisältää väestörakenne- ja työssäkäyntitilastojen tietoja sekä muutamia perhetilaston ja väestön koulutusrakennetilaston tietoja.
<b>FOLK tulotiedot</b>	FOLK_TULO	FOLK-henkilöaineiston tulotietomoduulissa on tietoja Suomessa kunkin aineistovuoden viimeisenä päivänä vakituisesti asuville henkilöille vuodesta 1988 lähtien. Moduulissa on tietoja henkilöiden tuotannontekijätuloista, saaduista ja maksetuista tulonsiirroista, varallisuudesta ja veloista.
<b>FOLK tutkinnot</b>	FOLK_TUTK	FOLK-henkilöaineiston tutkintomoduuli sisältää tutkinnon suorittaneen väestön tutkintotietoja tutkintorekisteristä. Tietoa on saatavilla vuodesta 1987 alkaen.
<b>FOLK työssäkäyntitiedot</b>	FOLK_TKT	FOLK-henkilöaineiston työssäkäyntitiedot-moduuli sisältää tietoja henkilön työssäkäynnistä vuodesta 1987 lähtien.
<b>FOLK väestölaskennan kokonaisaineisto vuosilta 1970, 1975, 1980 ja 1985</b>	FOLK_VL7085	Väestölaskennan kokonaisaineisto sisältää tietoja henkilöiden perusominaisuuksista väestölaskentavuosilta 1970, 1975, 1980 ja 1985.
<b>PRH kaupparekisterin vastuuhenkilötiedot</b>	PRH_BOARD	Tutkimusaineisto sisältää PRH:n kaupparekisteristä poimitut yritysten vastuuhenkilöt, hallituksen jäsenet, varajäsenet, puheenjohtajat sekä toimitusjohtajat, jotka on rekisteröity 1.1.1994 lähtien.
<b>SES palkkarakenne</b>	SES	Palkkarakenneaineisto sisältää yksityiskohtaisia tietoja palkansaajien ansioista ja ansion muodostuksesta sekä taustatietoja työnantajasta ja työsuhteesta alkaen vuodesta 1995. Aineistosta on muodostettu myös harmonisoitu aikasarja.
<b>SISU mikrosimuloinnin hallinnollisista aineistoista koostettu aineisto</b>	SISU	Mikrosimuloinnin rekisteriaineisto on SISU-mallia varten koottu laaja hallinnollisiin aineistoihin pohjautuva tutkimusaineisto alkaen vuodesta 2010. Aineisto sisältää yksityiskohtaisia tietoja mm. talouksien rakenteesta, henkilöiden ominaisuuksista, tuloista ja asumiskustannuksista.
<b>SURV työolotutkimuksen haastatteluaineistot</b>	SURV_TYOLO	Työolotutkimuksen haastatteluaineistot sisältävät monipuolista tietoa työntekijöiden työoloista sekä henkilön ja työsuhteen taustatietoja.
<b>SURV työvoimatutkimuksen haastatteluaineistot</b>	SURV_TYTI	Työvoimatutkimuksen haastatteluaineistot sisältävät tietoa mm. henkilöiden ammatista, työajasta, työsuhteesta, työhausta ja työttömyydestä.

<p><b>TULLI tavaroiden ulkomaankauppa</b></p>	<p>TULLI_ENTER TULLI_COMMOD</p>	<p>Tavaroiden ulkomaankauppa -aineisto sisältää tietoja yritystason tuonnista ja viennistä, ml. EU-sisäkauppa vuodesta 1999 lähtien. Aineisto pohjautuu Tullin tietoihin. Hyödyketason tiedot ovat erikseen saatavissa Tullin käyttöluvalla kansiossa TULLI_COMMOD.</p>
<p><b>VL50 vuoden 1950 väestölaskennan otosaineisto</b></p>	<p>VL50</p>	<p>Vuoden 1950 väestölaskennan ruokakuntalomakkeista otettiin 1997 10 % otos. Otoshenkilöille haettiin henkilötunnukset ja heidän tietonsa tallennettiin sähköiseen muotoon. Aineisto sisältää laajasti tietoja henkilöiden ja asumisen perusominaisuuksista vuonna 1950 sekä joitakin tietoja vuodelta 1939.</p>