

TALOUSTIETEELLISEN TUTKIMUSLAITOKSEN
TOIMINTA VUONNA 1971

Taloustieteellisen tutkimuslaitoksen

toiminta vuonna 1971

Vuonna 1971 tutkimuslaitoksen organisaatiossa ja tehtävissä tapahtui varsin suuri muutos. Organisaation muutosta oli suunniteltu jo edellisenä vuonna ja se liittyi koko pankin organisaation kehittämissuunnitelmiin. Tutkimuslaitoksen osalta merkittävimmät muutokset olivat julkaisutoiminnan käytännöllisen puolen sekä kirjaston siirtäminen uudelle tiedotus- ja julkaisuosastolle ja laitoksen tehtävien jakaminen kahdelle osastolle, kansantalouden osastolle ja tutkimusosastolle. Tällä tehtävien jaolla turvattiin toisaalta ennuste- ja selvitystehtävien hoidon tehokkuus ja jatkuvuus kansantalouden osastolla ja toisaalta se, että tutkimusosastolla on mahdollista keskittyä talouspolitiikkaa palvelemaan tutkimustoimintaan.

Uudessa organisaatiossa kansantalouden osasto jakautuu edelleen rahatalouden, ulkomaantalouden ja reaalityalouden toimistoihin. Uudessa organisaatiossa on toimistopäälliköiden lisäksi kussakin toimistossa mahdollisuus vakinaistaa 1-2 tutkijaa, millä voidaan lisätä tehtävään erityisesti koulutettujen henkilöiden pysyvyyttä ennuste- ja selvitystehtävissä. Toimistot osallistuvat selvitys- ja ennustetehtävien lisäksi talouspolitiikan valmisteluun yhdessä pankin rahapoliittisen osaston ja valuuttapoliittisen toimiston kanssa.

Tutkimusosaston tehtävänä on erityisesti tutkia vaikutuk-

sia, joita talouspolitiikalla on maan talouselämään. Keskeisinä tutkimusalueina ovat rahatalouteen ja maksutaseeseen sekä tulojen ja hintojen muutoksiin liittyvät ongelmat. Työ tapahtuu ryhmätyönä tutkimusprojekteissa. Tutkimusosaston keskeisin projekti on vuonna 1970 aloitettu suhdannemallin rakentaminen Suomen kansantaloudelle. Sen avulla pyritään selvittämään talouspoliittisten päätösten vaikutuksia ja parantamaan ennusteiden luotettavuutta.

Uuteen organisaatioon siirryttiin vuoden 1971 syyskuun alussa. Koska suuri osa vuotta toimittiin vielä vanhan organisaation puitteissa, on tässä kertomuksessa selvitetty mm. julkaisu-toimintaa ja kirjaston palveluksia. Organisaatiouudistuksen jälkeenkin tutkimuslaitos on vastuussa suuresta osasta pankin julkaisujen sisällöstä.

1. Julkaisut

Monthly Bulletin ilmestyi vuoden aikana kuukausittain. Pääkirjoituksissa käsiteltiin tulopolitiikkaa, rahapolitiikkaa, työllisyystilannetta, ulkomaankauppaa, Suomen ja Neuvostoliiton välistä taloudellista ja teknillistä yhteistyötä, maksutasepoliittisia toimenpiteitä, kehitysaluerahastoa, yksityistä kulutusta, vähittäis- ja tukkukauppaa, vuoden 1972 budjettiesitystä ja rahapolitiikkaa vuonna 1971. Taka-artikkelin aiheina oli mm. artikkelisarja, joka käsitteli Suomen rahalaitosjärjestelmää. Tässä yhteydessä käsiteltiin liikepankkeja, säästöpankkeja, osuuspankkeja, postipankkia, vakuutuslaitoksia ja kiinnitysluottolaitoksia. Muita taka-artikkelin aiheita olivat Suomen ulkomaankauppa ja teollisuuden rakennemuutokset 1960-luvulla, Suomen

kansantalous vuonna 1970, julkinen talous vuonna 1970, maksutase vuonna 1970, teollisuuspolitiikka ja kunnallistalouden näköalat.

Bulletinin painoksen määrä vaihteli 5 500 ja 5 600 kappaaleen välillä. Eripainoksia otettiin kahdeksasta numerosta pääasiassa taka-artikkeleista. Eripainosten yhteismäärä oli 5 500 kappaletta.

Suomen Pankin vuosikirja 1970 (51. vuosikerta) julkaistiin kuten aikaisemmin suomen, ruotsin ja englannin kielellä kolmena yhtäpitävänä painoksena. Kirjan suomenkielinen painos oli 650 kpl, ruotsinkielinen 350 kpl ja englanninkielinen 1 075 kpl, eli painos yhteensä 2 075 kpl.

Suomen obligaatiokirja 1970 julkaistiin yhtenä niteenä suomen-, ruotsin- ja englanninkielisenä. Se sisältää tiedot vuonna 1970 liikkeeseen lasketuista obligaatiolainoista sekä taulut lainakannasta ja myynneistä 1960-1970. Sivumäärä oli 36 ja painos 500 kpl.

A-sarjassa julkaistiin taloudellisia selvityksiä 1971, A:34 suomenkielisenä. Ruotsinkielisen laitoksen painatustyöt aloitettiin ja nide ilmestyy vuoden 1972 puolella.

Julkaisu sisältää seuraavat artikkelit:

Valtiot.kand. Esko Aurikko: Valuuttajärjestelmän muutosehdotuksia, yhteiskunt.kand. Juhani Hirvonen: Suomen Pankin taloudellisten ennusteiden osuvuudesta, valtiot.kand. Seppo Kostiainen: Sosiaalivakuutusjärjestelmän säästämisvaikutukset. Niteen suomenkielinen painos oli 1 000 kpl ja ruotsinkielinen 400 kpl.

D-sarjassa ilmestyi julkaisu D:27, yhteiskuntat.kand. Juhani Hirvonen: Kansainvälisen talouden ekonometrinen simultaa-

nimalli. Julkaisun painos oli 250 kpl.

Kasvututkimuksia-sarjassa ilmestyi kasvututkimuksia III, valtiot.lis. Eero Heikkonen: Asuntopalvelukset Suomessa 1860-1965. Painoksen määrä oli 900 kpl.

Suunta ja Suhdanne ilmestyi neljännesvuosittain kuten edellisinäkin vuosina ja se julkaistiin yhtenä niteenä suomen ja englannin kielellä. Julkaisun painos oli 600 kpl.

Tutkimuslaitos osallistui myös vuonna 1971 Eduskunnan pankkivaltuusmiesten kertomuksen ja Suomen Pankin vuosikertomuksen laadintaan. Tutkimuslaitos hoiti edelleen myös vuosikertomuksen jakelun.

2. Kirjasto

Syksyyn 1971 saakka tutkimuslaitoksen hoidossa olleeseen Suomen Pankin kirjastoon luetteloidtiin vuoden aikana kaikkiaan 727 teosta. Näistä oli ostettuja 268 kpl, aikakauskirjoista nidottuja 78 kpl ja kansainvälisten järjestöjen ym. ilmaiskappaleita 381 kpl. Niteitten kokonaismäärä oli vuoden lopussa 17 832. Kirjastoon saapui säännöllisesti ulkomaisia aikakauskirjoja ja -lehtiä 91 kpl, kotimaisia tilattuja aikakauslehtiä 8 kpl ja kotimaisia ilmaiskappaleita n. 50 kpl. Ulkomaisia ilmaiskappaleita saapui n. 100 kpl. Ulkomaisia tilattuja sanomalehtiä on saapunut 11 kpl ja kotimaisia sanomalehtiä 34 kpl.

Organisaatiouudistuksen yhteydessä suunniteltiin kirjaston toimintaa koskevia uudistuksia. Niiden toteuttaminen tuli tiedotus- ja julkaisuosaston tehtäväksi kirjaston siirtyessä vuoden 1971 syyskuusta lähtien tämän osaston alaiseksi.

3. Informaatio, tilastot ja ATK

Tutkimuslaitos on avustanut johtokuntaa sen tarvitsemien aineistojen ja tilastojen hankinnassa sekä muistioiden ja selvitysten laatimisessa. Laitos on edelleen osallistunut pankin informaatiojärjestelmän kehittämiseen. Auditorion kuvajärjestelmän tilastojen pitäminen ajan tasalla ja täydentäminen on pääosaltaan tutkimuslaitoksen tehtävänä. Kuviomateriaalia on vuoden aikana täydennetty. Auditorion graafinen informaation esitysjärjestelmä on osoittautunut erittäin tarpeelliseksi ja hyödylliseksi apuneuvoksi taloudellisen tiedon levittämisessä samoin kuin talouspolitiikan valmistelun yhteydessä.

Laitoksen johtaja ja tutkijat ovat osallistuneet pohjoismaisiin ja muihin kansainvälisiin suhdannetilannetta sekä muita taloudellisia ja tieteellisiä ongelmia pohtiviin kokouksiin. Tutkimuslaitoksen tutkijaryhmä on ollut mukana kansainvälisessä tutkimusyhteistyössä maailmantalouden ekonometrisen mallin rakentamisessa projekti LINKin puitteissa. Tähän projektiin osallistuu tutkimusryhmä melkein kaikista OECDn maista - yliopistoista, keskuspankeista tai suhdannetutkimuslaitoksista - sekä lisäksi IMF ja UNCTAD. Projektin kautta on saatu informaatiota mm. maailmankaupan ennusteiden muodossa.

Tutkimuslaitoksen säännöllisiä tilastotöitä ovat olleet maksutasetilastoon liittyvät laskelmat. "Tilastotiedotuksia"-sarjassa on julkaistu monisteina maksutasetilastojen lisäksi tiedotuksia pitkäaikaisen pääoman liikkeistä, matkustustaseesta, valuuttatilanteesta ja ulkomaisista suorista sijoituksista. Rahamarkkinatilastojen laadinta ja julkaiseminen siirtyivät vuoden alusta Tilastokeskuksen tehtäväksi.

Tilastollisia ja matemaattisia laskelmia siirryttiin helmikuun 1971 alusta lähtien tekemään Suomen Pankin ja SITRAN hankkimalla UNIVAC 1108 -tietokoneella. Samalla alkuvuoden aikana pankin IBM 1440 -koneen kapasiteettia vapautui asteittain pankin ATK-osaston sovellutuksiin. Lauttasaassa Valtion tietokonekeskuksessa sijaitsevaa UNIVACia käytetään puheliniinjan kautta tutkimuslaitoksen DCT 2000 -päätelaitteen välityksellä. Maisteri Jokinen ja ekonomi Pensala sekä neiti Ruosaari tekivät pääosan laitoksen ohjelmien muuntamisesta UNIVACille ja ohjelmat saatiin toimimaan vuoden puoliväliin mennessä. Vuoden loppupuoliskon aikana testattiin uusia USAsta ja Bank of Canadasta saatuja erittäin monipuolisia ja tehokkaita ekonometrisia tietokoneohjelmapakkauksia, joita tarvitaan suhdannemalliprojektissa ja muissa ekonometrisissa tutkimuksissa. Ohjelmat saatiin em. LINK-projektin välityksellä ja ne tehtiin DATASITRAN avustuksella toimintakuntoon vuoden 1972 alkuun mennessä. Ohjelmat on toimitettu myös muiden tutkimuslaitosten ja korkeakoulujen käyttöön. Voidaankin todeta tämän jälkeen, että tutkimuslaitoksen tietojenkäsittelyjärjestelmällä on nyt mitä parhaat toimintaedellytykset sekä laitteistojen että ohjelmien puolesta. Tämä on jo vaikuttanut myönteisesti tutkimustöiden edistymisvauhtiin.

Tutkimuslaitoksessa toimiva ATK-ryhmä siirrettiin organisaation uudistuksen yhteydessä pankin ATK-osaston osaksi. Tämä on lisännyt joustavuutta henkilökunnan käytössä, erityisesti tietokonepäättteen hoidossa, joka tapahtuu nyt yhteisesti pankin IBM-koneen käytön kanssa.

ATK-koulutustoimintaa on edelleen jatkettu. Toisaalta on koulutettu tutkijoita ATK:n perusteiden ymmärtämisessä ja tie-

teellisessä tietojen käsittelyssä sekä ohjelmoinnissa. ATK-peruskurssin tai ohjelmointikurssin kävi vuoden aikana viisi tutkijaa ja kolme laskentatehtävissä toimivaa henkilöä. Toisaalta on koulutettu varsinaista ATK-ryhmän henkilökuntaa UNIVACin erityispiirteiden hallinnassa. Maisteri Jokinen ja ekonomi Pensala suorittivat UNIVACin jatkokurssin sekä rva Henriksson ja nti Ruosaari UNIVACin käyttöohjelmakurssin.

4. Suhdannekehityksen seuraaminen ja ennustaminen

Edellisten vuosien tapaan tutkimuslaitos laati kertomusvuoden aikana neljä kokonaistaloudellista kehitysarviota. Viimeisimmässä eli joulukuun ennusteessa pyrittiin hahmottamaan myöskin vuoden 1973 taloudellisia näkymiä. Näiden kokonaisarvioiden ohella laadittiin laitoksessa lukuisia suppeampia, talouspoliittiseen päätöksentekoon liittyviä arviointeja ja keskeisten taloudellisten muuttujien kehityksestä.

Kansantalouden osaston perustamisen myötä siirtyi vastuu suhdanneseurannasta ja ennustamisesta tähän tehtävään erikoistuvalla vakinaisella ryhmällä tutkijoita. Samalla kävi mahdolliseksi tehostaa suhdantaseurantamenetelmien kehittämistä erityisesti pitäen silmällä jatkuvan seurannan ja tilanneanalyysin tarjoamia etuja.

Tutkimusosaston suhdannemalliprojektin edistyessä vuoden aikana on osia siitä voitu saada käyttöön ennusteiden tueksi. Projektissa on perusteellisesti selvitelty taloudellisia riippuvuussuhteita, mitä tietoa tarvitaan ennusteita tehtäessä.

Projektin ohjelmassa on nyt talouspolitiikan vaikutusten ^{KVAN -}kon-
T
vitatiivinen tutkiminen mallin avulla. Nämä tulokset tulevat
seuraavina vuosina auttamaan talouspoliittisten toimenpiteiden
vaikutusten arvioimisessa.

5. Tutkimusprojektit

Tutkimusosaston toiminta tapahtuu uuden organisaation mu-
kaan tutkimusprojekteissa. Vuoden 1970 huhtikuusta lähtien on
laitoksen johtajan ohjauksessa ollut käynnissä suhdannemallin
rakentamiseen tähtäävä projekti. Siihen osallistui vuoden 1971
alkupuoliskon aikana täyspäiväisesti 3 tutkijaa (Molander, Halt-
tunen ja Lahtinen) sekä 1-2 tutkimusassistenttia ja lisäksi
selvitystehtävien ohessa 5 tutkijaa. Vuoden loppupuoliskon
aikana nämä viimeksi mainitut viisi tutkijaa tulivat organisaat-
tiouudistuksen yhteydessä täyspäiväiseen tutkimustyöhön, mikä
nopeutti huomattavasti projektin edistymistä.

Vuoden lopussa suhdannemallin ensimmäinen versio oli valmis
ja sen käyttämistä ennusteissa ja talouspolitiikan vaikutusten
selvittämisessä ryhdyttiin kokeilemaan. Samalla pantiin käyn-
tiin julkaisujen valmistelu projektin tuloksista. Julkaisuja
on syntymässä useampia, yksi kustakin mallin lohkoista ja lisäksi
koko suhdannemallin kuvaus. Näiden lisäksi projektin puitteis-
sa on jo syntynyt akateemisia opinnäytteitä, kaksi lisensiaatti-
tutkimusta (Koskenkylä, Aurikko) ja kaksi pro-gradututkielmaa
(Lahtinen, Willman). Valmisteilla on useita lisensiaattitutkiel-
mia.

Niinkuin aikaisemmassa yhteydessä mainittiin, tutkimusryhmä on mukana kansainvälisessä LINK-projektissa, joka on rakentanut maailmantalouden mallin ja tekee sen avulla ennusteita maailmankaupan kehitykselle. Projektiin osallistuminen on suuresti auttanut Suomen suhdannemallin rakentamisessa, erityisesti mallin rakenteen kehittämässä, tietojenkäsittelyjärjestelmän luomisessa ja kansainvälisen suhdannekehityksen ennustamisessa.

Tutkimusosastolla on käynnissä kaksi muuta tutkimusprojektiä, kotitalouksien säästämistä koskeva tutkimus ja tutkimus teollisuuden rahoituksesta. Ensin mainittu maisteri Hämäläisen tutkimus aloitettiin vuonna 1970 kenttätutkimuksella, jossa kerättiin tiedot yli tuhannen kotitalouden säästämisestä. Tutkimus on edennyt vuonna 1971 aineiston käsittely- ja analyysivaiheeseen.

Maisteri Kostiaisen projekti teollisuuden rahoituksesta lähti käyntiin vuoden 1971 syyskuun lopussa ja siinä keskityttiin loppuvuoden aikana tilastoaineiston hankintaan.

6. Tutkimustoiminta ja opinnot

Tri Kukkonen on jatkanut tutkimustyötään Suomen oloihin sovelletun ekonometrisen suhdannemallin puitteissa. Hänet nimitettiin Helsingin Yliopiston ekonometrian dosentiksi 29.3.1971.

Tri Puntila on johtanut rahatalouden tutkimusryhmää ja osallistunut aktiivisesti talouspolitiikan ja rahapolitiikan suunnitteluun.

Maist. Alho on opastanut tutkijoita matemaattisissa ja tilastollisissa ongelmissa ja tehnyt selvityksiä suhdannemalliin liittyvistä menetelmäongelmista.

Maist. Arimo on valmistellut liseniaattitutkimustaan aiheena "Finanssipolitiikan kokonaistaloudelliset vaikutukset". Lisäksi hän on jatkanut kansantaloustieteen opintoja.

Maist. Aurikko on jatkanut opintojaan liseniaattitutkintoa varten ulkomaankauppalahkoon liittyen.

Maist. Elonen on jatkanut liseniaattityötänsä tekemistä valtion lainanottoiminnasta suorittaen mm. haastatteluja valtiovarainministeriössä sekä valtiokonttorissa.

Maist. Halttunen on aloittanut hintoja, tuloja ja tulonjakoa käsittelevän liseniaattitutkimuksen tekemisen sekä jatkanut tilastotieteen opintoja.

Maist. Hirvonen sai valmiiksi liseniaattitutkimuksensa aiheesta "Kansainvälisen talouden ekonometrinen simultaanimalli". Lisäksi hän on jatkanut tilastotieteen opintoja ja seurannut ekonometristä kirjallisuutta.

Maist. Hämäläinen on jatkanut väitöskirjansa valmistelua palkansaajakotitalouksien säästämisestä. Lisäksi hän on suorit-

tanut kansantaloustieteen lisensiaattitenttin sekä valmistellut tilastotieteen laudaturtyötä.

Maist. Korpinen on jatkanut tilastotieteen ja ekonometrian opintoja lisensiaattitutkinnon suorittamiseksi.

Maist. Koskenkylä on jatkanut kansantaloustieteen lisensiaattityön tekoa sekä tehnyt tutkimuksen laitoksen investointikyse-lyn tulosten ennustamiskyvystä.

Maist. Kostiainen on laatinut erityisselvityksiä koskien taloudellista tilannetta, erityistoimenpiteiden vaikutuksia ja rahamarkkinakehitystä. Lisäksi hän on jatkanut sosiaalipoliitiikan opintoja.

Maist. Pohjola on jatkanut sosiologian opintoja sekä perehtynyt rahateoriaan ja rahamalleihin lisensiaattityötä varten.

Maist. Puumanen on jatkanut tutkimustyötä rahateoreettista väitöskirjaansa varten.

Maist. Salmi on suorittanut rahamarkkinasarjojen uudistustyötä julkaisua "Suunta ja Suhdanne" varten. Lisäksi hän on laatinut erityisselvityksen kehitysalueiden rahoitusongelmista erityisesti silmällä pitäen kuntien luontonsaantimahdollisuuksia. Hän on myös jatkanut tilastotieteen ja ekonometrian opintoja.

Maist. Seppälä on jatkanut opintoja kauppatieteen lisensiaattitutkintoa varten sekä valmistellut lisensiaattitutkimustaan aiheesta "Kilpailukyky, käsite ja mittaus".

Maist. Starck on osallistunut rahataloudellisen tutkimuksen seminaareihin ja jatkanut sosiologian opintoja.

Laitoksen muiden toimihenkilöiden opinnoista mainittakoon, että valtiot. ylioppilaat Lahtinen ja Willman, jotka ovat toimineet tutkimusassistentteina, ovat suorittaneet valtiot.kand. tutkinnon pääaineena kansantaloustiede.

7. Komiteat ja toimikunnat

Tri Kukkonen on ollut Työllisyyskertomuskomitean, Tulopoliittisen informaatiokomitean, Tilastoneuvoston sekä DATASITRA:n johtoryhmän jäsen.

Tri Puntila on ollut Suhdannevarauskomitean jäsen 12.11.1970 - 1.6.1971, Sijoitusyhtiötoimikunnan jäsen 4.5.1970 - 28.10.1971. Hän on toiminut Tilastollisen neuvottelukunnan rahoitustilastojaoston varapuheenjohtajana 27.3.1969 - 7.4.1971. Samoin hän on ollut Kuntien suhdannerahastotoimikunnan jäsen 23.6.1971 - 15.10.1971 sekä Kuntien luottoasiainneuvottelukunnan varajäsen 6.11.1969 - 9.12.1971. Tri Puntila on Talousneuvoston varajäsen.

Maist. Elonen on toiminut koko vuoden Suomen Pankin kasvututkimustoimikunnan jäsenenä, jossa hän on hoitanut myös sihteerin tehtävät. Lisäksi hän on toiminut marraskuusta 1970 Helsingin Yliopiston valtiotieteellisen tiedekunnan jatkokoulutettavien asettamassa jatkokoulutustoimikunnassa helmikuun loppuun 1971.

Maist. Hämäläinen on ollut Kuluttajaneuvoston jäsen. Samoin hän on toiminut Kuluttajaneuvoston tutkimustyöryhmässä. Hän on kuulunut jäsenenä SITRA:n toimeksiannosta suoritettavaan kuluttajien uudistumiskäyttäytymistä käsittelevän tutkimuksen valvoaan toimikuntaan. Samoin hän on ollut Talousneuvoston rahoitusjaoston jäsen 8.6. - 31.7.1971.

Maist. Koskenkylä on ollut Asunto-ohjelmatoimikunnan jäsen 1.7.1971 lähtien.

Maist. Kostiainen on ollut Talousneuvoston rahoituspolitiikkaa selvittävän jaoston jäsen 11.11.1970 - 31.7.1971.

Maist. Lahtinen on ollut eri tutkimuslaitosten edustajien työllisyysennusteita käsittelevän työryhmän jäsen marraskuusta 1970 maaliskuuhun 1971.

Maist. Varjonen on ollut Talousneuvoston tulopolitiikan jaoston varajäsen 15.7.1968 - 31.12.1971.

8. Ulkomaiset kokoukset

Tri Kukkonen osallistui OECD:n talouspoliittisen komitean työryhmän "Short-term economic prospects" -kokoukseen Pariisissa 30.3. - 2.4., Projekti LINK:in Euroopan kokoukseen Bellagiossa Italiassa 3.5. - 4.5., Projekti LINK:in vuosikokoukseen Newportissa, Rhode Islandissa 30.8. - 7.9.1971.

Tri Puntila osallistui OECD:n rahoitusmarkkinakomitean kokoukseen Pariisissa 4. - 5.10.1971.

Maist. Airikkala osallistui Pohjoismaisten ulkomaankauppa-asiantuntijoiden Pohjoismaiden välisen kaupan ennustekokoukseen Kööpenhaminassa 4.11, OECD:n talouspoliittisen komitean lyhyen aikavälin taloudellisia näkymiä käsittelevän työryhmän kokoukseen Pariisissa 8. - 9.11.1971.

Maist. Aurikko osallistui Pohjoismaiden suhdannevalvontatoimintaan liittyvään kauppaennusteiden vertailukokoukseen Tukholmassa 21.5., Econometric Society'n kokoukseen Barcelonassa 31.8. - 5.9.1971.

Maist. Korpinen osallistui Pohjoismaiseen suhdanneseuranta-kokoukseen Kööpenhaminassa 24.11.1971.

Maist. Koskenkylä osallistui CIRET:in konferenssiin Brysselissä syyskuussa 1971.

Maist. Kostiainen osallistui OECD-Committee for Invisible Transactions Ruotsin pääomamarkkinoita käsittelevään kuulusteluun Suomen edustajana yhdessä os.pääll. Österlundin kanssa 20. - 22.9.1971.

Maist. Puumanen osallistui Econometric Societyn Euroopan kokoukseen Barcelonassa syyskuussa 1971.

Maist. Varjonen osallistui Pohjoismaiden suhdannevalvontakokoukseen Tukholmassa kesäkuussa 1971.

9. Henkilökunta

Tutkimuslaitoksessa tapahtunut uudelleenorganisointi aiheutti tavallista enemmän muutoksia henkilökunnassa.

Seuraavat muutokset tapahtuivat henkilökunnan vakansseihin sijoituksissa:

Ylimääräinen konttoriapulainen Marita Castrén nimitettiin 1.5.1971 lukien konttoriapulaiseksi.

Merkonomi Vuokko Ritari nimitettiin konttoriapulaiseksi 1.6.1971 lukien.

Kauppat.maist. Reino Airikkala nimitettiin tutkijaksi 1.9.1971 lukien.

Kauppat.kand. Kari Puumanen nimitettiin tutkijaksi 1.9.1971 lukien.

Valtiotiet.kand. Pekka Korpinen nimitettiin tutkijaksi 1.9.1971 lukien.

Virkavapaina olivat seuraavat henkilöt:

Valtiot.tri Henri Vartiainen oli palkatonta virkavapautta

Principal Administrator' in vakanssin hoitamiseksi OECD:n sihteeristössä Pariisissa.

Valtiot.tri Markku Puntila oli virkavapaana tutkimuslaitoksesta johtokunnan määräämissä erityistehtävissä 1.3. - 1.10.1971.

Kauppat.maist. Reino Airikkalalla oli palkatonta virkavapautta 31.8.1971 saakka Administrator' in vakanssin hoitamiseksi OECD:n sihteeristössä Pariisissa.

Valtiot.kand. Pekka Korpisella oli palkatonta virkavapautta 1.2. - 30.6.1971, jolloin hän toimi tutkijana Tukholman yliopiston Institutet för Internationell Ekonomi' ssa.

Valtiot.kand. Ralf Paulilla oli koko vuoden palkatonta virkavapautta EFTA-sihteeristön taloudellisen osaston assistentin tehtävien hoitamiseksi Genevessä.

Valtiot.kand. Tuomas Sukselaisella oli palkatonta virkavapautta 9.9.1971 saakka asevelvollisuuden suorittamista varten sekä 31.12.1971 saakka ottaakseen osaa ulkoasiainministeriön kansainvälisten asiain valmennuskurssiin.

Tutkimuslaitoksen henkilökunnasta erosivat seuraavat:

Valtiot.tri Markku Puntila siirtyi 1.10.1971 lukien rahapoliittisen osaston osastopäälliköksi.

Valtiot.tri Ahti Molander erosi 1.5.1971 siirtyäkseen Elinkeinoelämän Tutkimuslaitoksen johtajaksi.

Organisaation uudistuksen yhteydessä 1.9.1971 siirtyivät tiedotustoimistoon:

Kielentarkastaja Gavin Bingham

Valtiot.lis. Ulla Bredenberg

Konttoriapulainen Marita Castrén

Valtiot.kand. Heikki Elonen

Merkonomi Anneli Heikkilä

Kauppat.kand. Paula Hyttinen

Konttoriapulainen Irma Juntunen

Konttoriapulainen Aira Kasanko

Kanslisti Sinikka Kujala

Fil.maist. Kalevi Lagus

Fil.kand. Annikki Leukkunen

Fil.kand. Eevi Mattila

Konttoriapulainen Irma Mäkivierikko

Merkonomi Vuokko Ritari

Dipl.kirjeenvaihtaja Eyvor Sandvik

Konttoriapulainen Eeva Harju siirtyi 8.6.1971 hallinnollisen osaston yleiseen toimistoon johtajien sihteeriksi.

Fil.kand. Lea Honkanen siirtyi 1.9.1971 lukien eläkkeelle.

Valtiot.yo. Riitta Huhtamo erosi 31.5.1971

Kauppat.kand. Tapio Kukkonen erosi 15.8.1971 siirtyäkseen OKO:n palvelukseen.

Konttoriapulainen Else-May Lindqvist 1.10.1971 lukien SP:n rahanpoliittiselle osastolle.

Valtiot.kand. Airi Mäenpää siirtyi 1.10.1971 lukien SP:n rahanpoliittiselle osastolle.

Kauppat.kand. Kari Pekonen siirtyi 1.11.1971 lukien SP:n valuuttatoimistoon.

Kielentarkastaja Christopher Pryce erosi 5.8.1971 siirtyäkseen jatkamaan opintojaan Englannissa.

Ekonomi Pirkko Råman siirtyi 1.11.1971 valuuttatoimistoon.

Valtiot.kand. Jouko Varjonen erosi 1.8.1971 siirtyäkseen kauppa- ja teollisuusministeriöön tutkijaksi.

Tutkimuslaitoksen palvelukseen otettiin vuoden kuluessa seuraavat henkilöt:

Timo Juhani Taivalaho tutkimusassistentiksi 17.1. lukien
Birgitta Ingeborg Sofia Starck ylimääräiseksi tutkijaksi 1.3.
lukien

Tapio Kullervo Korhonen tutkijaharjoittelijaksi 1.4. lukien
(1.12. ylim.tutkija)

Pertti Olavi Rantala tutkijaharjoittelijaksi 1.4. lukien
(1.12. ylim.tutkija)

Ilmo Juhani Pyyhtiä tutkijaharjoittelijaksi 15.5. lukien
(1.12. ylim.tutkija)

Matti Veli Seppälä ylimääräiseksi tutkijaksi 15.5. lukien
Riitta Kristiina Haulio ylimääräiseksi konttoriapulaiseksi
1.6. lukien

Pekka Armas Lastikka tutkijaharjoittelijaksi 1.6. lukien
(1.12. ylim.tutkija)

Kari Erkki Olavi Alho ylimääräiseksi tutkijaksi 1.7. lukien
Timothy Robert Gavin Bingham kielentarkastajaksi 1.8. lukien
Markku Aarne Pietinen tutkijaharjoittelijaksi 1.8. lukien
(ylim.tutkija 1.12)

Pirjo Kyllikki Kinnunen ylimääräiseksi toimistoapulaiseksi
1.9. lukien

Pirjo Marjatta Harvia ylimääräiseksi tutkimusapulaiseksi 1.10.
lukien

Pentti Kari Tapio Peura ylimääräiseksi tutkijaksi 20.10. lukien

Johnny Bo Åkerholm ylimääräiseksi tutkijaksi 1.11. lukien

Oiva Nikodemus Vanhatalo ylimääräiseksi tutkimussihteeriksi
15.11. lukien

Helena Marjatta Aho ylimääräiseksi sihteeriksi 7.12. lukien
Seija Helena Leino ylimääräiseksi toimistovirkailijaksi 13.12.
lukien

Vuokko Anneli Leinonen ylimääräiseksi toimistovirkailijaksi
1.12. lukien

Henkilökunta oli lukumäärältään vuoden vaihteessa 45 (mukaan lähetit, vahtimestarit + virkavapaina olevat).

KIRJALLINEN TOIMINTA

Pertti Kukkonen

- Ekonometriset mallit suhdannepolitiikan suunnitteluissa
Kansantaloudellinen aikakauskirja, 3/71
- Miten suhdanteita ennustetaan, Kauppapoliittisia tiedotuk-
sia, 8/71
- Taloudelliset ongelmamme
teoksessa "Tammivaalit"
- Jäänmurtaajat ja Perämeren talviliikenne
Kauppakamarilehti, 1-2/71

Markku Puntila

- Sijoitusyhtiö
Osuuspankkijärjestön taloudellinen katsaus, 4/71
- Sijoitusyhtiöitä Suomeen?
Teollisuusliitto tiedottaa, 6/71

Antero Arimo

- Public Finance in 1970
Bulletin 6/71

Esko Aurikko

- Balance of Payments 1970
Bulletin 7/71
- Finland's Foreign Trade
Bulletin 5/71

Juhani Hirvonen

- Kansainvälisen talouden ekonometrinen simultaanimalli
SP:n julkaisusarja D:27, syyskuu 1971
- Suomen Pankin taloudellisten ennusteiden osuvuudesta
SP:n julkaisusarja A:34, lokakuu 1971
- An Empirical Experiment with a Simultaneous Econometric
Model for International Economy
Helsingin Yliopiston Kansantaloustieteen laitoksen tutki-
muksia n:o 14, joulukuu 1971

Sirkka Hämäläinen

- Rahasäästämistä pitäisi piristää - mitä on tehtävissä?
Talouselämä 19/71

Pekka Korpinen

- Integraatio ja suomalaisten elintaso
teoksessa "Miksi ei EEC:hen", 1971
- Yhdessä Nils Lundgrenin kanssa
- ... inom Sveriges gräns erövra Finland åter
Dagens Nyheter, 6/6-71
- Finlands Ekonomi, utkast till en strukturell analys
Skandinaviska Banken kvartalskrift, 3/71

Heikki Koskenkylä

- Taloudellinen katsaus vuosina 1970-71
Taloustietoa ry:n julkaisu
- The Investment Realization Function in Finnish Manu-
facturing
Kansantaloudellinen Aikakauskirja, 4/71

- Koskenkylä - Pekonen: Valtion teollisuusinvestoinnit suhdanne- ja rakennepolitiikan välineenä

Seppo Kostiainen

- Sosiaalivakuutusjärjestelmän säästämisvaikutukset
Taloudellisia Selvityksiä, -71

Simo Lahtinen

- Artikkelit työllisyydestä
Bulletin 4/71

Immo Pohjola

- Private Consumption
Bulletin 9/71

Jouko Varjonen

- Taloudellinen katsaus
Taloustieto ry:n julkaisu
- Katsaus Suomen taloudelliseen kehitykseen
AIESEC:in julkaisu
- UKK-sopimus
Bulletin 1/71
- Työllisyys
Bulletin 5/71, yhdessä Simo Lahtisen kanssa
- Taloudellinen kehitys 1970
Bulletin 5/71
- Taloudellinen kehitys ja tulopolitiikka
Pankkivaltuusmiesten kertomus
ja SP:n vuosikirjaan -71

TUTKIJOIDEN ESITELMÄTOIMINTA VUONNA 1971

Pertti Kukkonen

- Ekonometriset mallit suhdannepolitiikan suunnittelussa
Kansantaloudellinen yhdistys 1.6.1971
- Jäänmurtaajatutkimus
Valtiovarainministeriön kustannushyötyanalyysin seminaari
10.5.1971
- Taloudellinen ennustaminen Hammaslääkärien taloudelliset
neuvottelupäivät 26.8.1971
- Miten taloudellisia ennusteita tehdään?
Yleisradiotoimittajien kurssi 23.4.1971

Esko Aurikko

- Maailmankaupan ongelmista
Pellervo-Seura 4.2.1971
- Valuuttakurssijärjestelmästä
Radion toimittajille 11.4.1971
- Ulkomaankaupan rakenne
Teekkareille 28.4.1971

Juhani Hirvonen

- Suomen ulkomaankaupan rakenne viennin näkökulmasta
Teekkareille 28.4.1971

Sirkka Hämäläinen

- Kysyntäanalyysin kuluttajamalli Rastorin kuluttajan käyt-
täytymistä käsittelevässä seminaarissa "Tarpeista ostoiksi"
25.3.1971

- Kotitalouksien säästämiseen vaikuttavista tekijöistä
Taloustieteellinen Seura 23.3.1971

Pekka Korpinen

- Integraatio ja suomalaisten elintaso
Jyväskylän talvi 30.1.1971
- Taloustieteellisen tutkimuksen tavoitteista
Taloustieteellinen Seura 5.10.1971
- Vaihtotase ja työllisyys
Kansantaloudellinen Yhdistys 28.10.1971
- Hotelli- ja ravintolaopiston toimitusjohtajaseminaari
29.11.1971
- Investointinäkymät
- Suomen maksutaseongelma
Turun Yliopisto 4.11.1971
- Suomen asema kansainvälisessä kaupassa
Pellervo-Seura 2.12.1971

Heikki Koskenkylä

- The investment realization function in Finnish Manufacturing,
esitelmä CIRET:in konferenssissa Brysselissa syyskuussa 1971

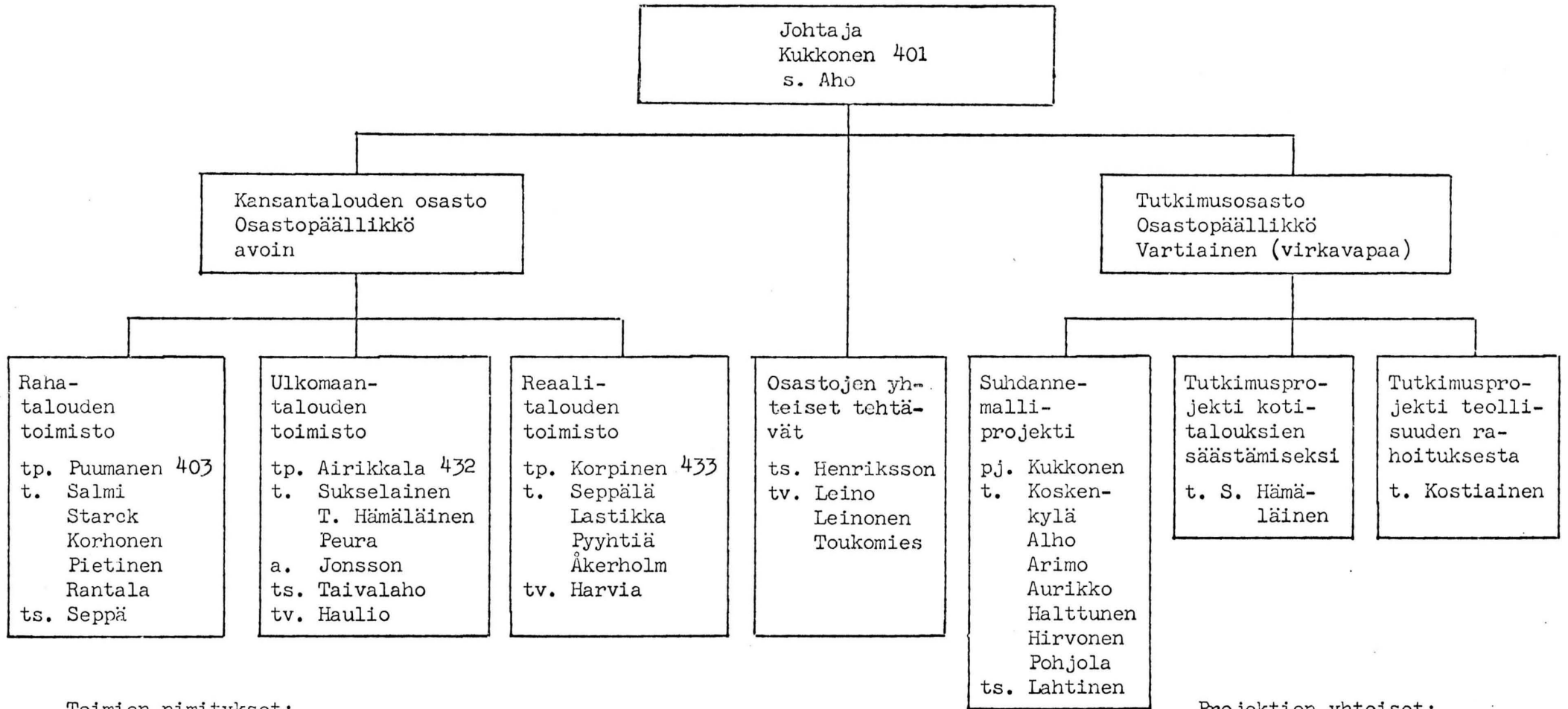
Seppo Kostiainen

- Sosiaalivakuutusjärjestelmän säästämisaikutuksista
Taloustieteellinen Seura 23.3.1971

Jouko Varjonen

- Suomen kansantalouden kehitysongelmia
Helsingin kaupungin koulutuspäivät 26.5.1971

Tutkimuslaitoksen organisaatio ja henkilökunta 1.1.1972 lähtien



Toimien nimitykset:
 pj = projektin johtaja
 tp = toimistopäällikkö
 kp = konttoripäällikkö
 suunn = suunnittelija (ATK)

t = tutkija
 a = aktuaari
 ts = tutkimussihteeri
 s = sihteeri
 tv = toimistovirkailija
 kk = konekirjoittaja

Projektien yhteiset:
 ts. Willman
 Vanhatalo
 tv. Kinnunen