

TALOUSTIETEELLISEN TUTKIMUSLAITOKSEN
TOIMINTA VUONNA 1969

Taloustieteellisen tutkimuslaitoksen toiminta

vuonna 1969

Vuosi 1969 oli merkkivuosi tutkimuslaitoksen toiminnassa. Maaliskuussa 1969 oli kulunut 25 vuotta tutkimuslaitoksen perustamisesta. Samalla oli kulunut 40 vuotta Suomen Pankin suhdannetutkimusosaston perustamisesta ja 50 vuotta tilasto-osaston perustamisesta, jotka osastot vuonna 1944 yhdistettiin tutkimuslaitokseksi. Tutkimuslaitos vietti merkkipäivää 13. päivänä maaliskuuta järjestämällä vastaanoton kutsuvieraille ja laitoksen henkilökunnalle.

Tunnusomaista taloustieteellisen tutkimuslaitoksen toiminnalla vuonna 1969 on ollut informaatiotoiminnan kehittäminen, mm. Bulletinin uudistaminen ja aktiivinen osallistuminen Suomen Pankin informaatiotoimikuntien työskentelyyn. Laitoksen julkaisujen määrä oli huomattavasti tavallista suurempi. Laitoksen henkilökunnassa tapahtui vuonna 1969 suurehkoja muutoksia.

1. Julkaisut

Monthly Bulletin ilmestyi vuoden aikana kuukausittain entisessä muodossaan. Pääkirjoituksissa käsiteltiin Suomen Pankkia, työllisyyttä, teollisuustuotantoa, indeksitalletuksia, metsätaloutta, yksityistä kulutusta, tulli- ja valuuttamääräysten helpottumista, uutta maatalouden hintalakia, ulkomaisia investointeja, pankkien luottopolitiikkaa, taloudellista tilannetta ja tulopoliittisia ratkaisuja. Taka-artikkeleissa selviteltiin SITRAa, vakuutusyhtiöiden osuutta luottomarkkinoilla, Tutkimuslaitosta, talouselämää, ulkomaankauppaa, taloudellista suunnittelua, maksutasetta, budjettia, metsätaloutta ja metsäteollisuuden näkymiä, talouselämän kasvunäkymiä, hintoja ja palkkoja sekä säästämistä.

Bulletin ilmestyi 28-sivuisena maalisis- ja heinäkuussa ja muina

kuukausina 24-sivuisena. Lehden painosmäärä oli 5 500 kpl. Neljästä taka-artikkelista otettiin eripainoksia.

Vuonna 1968 aloitettua Bulletinin uudistamista jatkettiin Setelipainossa laaditun ehdotuksen pohjalta. Uudistetussa asussa Bulletin ilmestyi ensi kerran tammikuussa 1970.

Suomen Pankin taloustieteellisen tutkimuslaitoksen julkaisut vuoden 1969 aikana:

Suomen Pankin vuosikirja 1968 (49. vuosikerta) julkaistiin suomen-, ruotsin- ja englanninkielisenä kuten aikaisemmin. Kirjan suomenkielinen painos oli 650 kpl, ruotsinkielinen 350 kpl ja englanninkielinen 1 025 kpl eli painos yhteensä 2 025 kpl.

A-sarjassa ilmestyi painosta suomen- ja ruotsinkielisenä Taloudellisia Selvityksiä 1968, A:31, jonka painatus oli aloitettu edellisenä vuonna. Kirjan suomenkielinen painos oli 1 000 kpl ja ruotsinkielinen 400 kpl. Taloudellisia Selvityksiä 1969, A:32, ilmestyi vuoden aikana ja sisälsi yhden tutkielman: valtiot.tri Lauri Korpelainen ja valtiot.kand. Seppo Leppänen "Vakuutussektori rahoitusmarkkinatarkastelun valossa". Niteen suomenkielinen painos oli 1 000 kpl ja ruotsinkielinen 500 kpl.

B-sarjassa julkaistiin seuraavat teokset: valtiot.tri Markku Puntilan väitöskirja "Pankkijärjestelmän rahoitusvarannot Suomen taloudellisessa kehityksessä vuosina 1948-1964" (The Assets and Liabilities of the Banking Institutions in Finnish Economic Development 1948-1964), painos 900 kpl; prof. J.J. Paunio "A Theoretical Analysis of Growth and Cycles", painos 600 kpl; valtiot.tri Ahti Molanderin väitöskirja "A Study of Prices, Wages and Employment in Finland, 1957-1966", painos 900 kpl.

C-sarjassa ilmestyi "Euroopan talousyhteisö", C:6, jonka painatustyöt oli aloitettu edellisenä vuonna. Julkaisu sisältää varat

Niilo Pusan kirjoittaman selostuksen Euroopan talousyhteisöstä ja suomenkielisen käännöksen Talousyhteisön perustamissopimuksesta liitteineen. Kirjan painos oli 2 400 kpl.

D-sarjassa ilmestyivät seuraavat julkaisut: D:21, Timo Helelä "Työnseisaukset ja teolliset suhteet Suomessa vuosina 1919-1939", painos 300 kpl; D:22, Sirkka Hämäläinen "Kotitalouksien säästämiseen vaikuttavista psykologisista tekijöistä ja niiden mittaamismahdollisuuksista", painos 200 kpl; D:23, Heikki Koskenkylä "An Evaluation of the Predictive Value of the Investment Survey of the Bank of Finland Institute for Economic Research", painos 400 kpl.

Kasvututkimuksia-sarjassa aloitettiin valtiot.lis. Erkki Pihkalan tutkimuksen "Suomen ulkomaankauppa 1860-1917" painatus.

Kansleri Hugo E. Pippingin kirjoittama Suomen Pankin historian 2. osa "Kultakannan turvissa, Suomen Pankki 1878-1914" (I guldmyntfotens Hägn, Finlands Bank 1878-1914) ilmestyi painosta. Teoksen käänsi suomen kielelle valtiot.kand. Kimmo Kara. Kirjan suomenkielinen painos oli 1 700 kpl ja ruotsinkielinen 900 kpl.

Suomen Obligaatiokirja 1968 julkaistiin yhtenä niteenä suomen-ruotsin- ja englanninkielellä. Se sisältää tiedot vuoden 1968 aikana liikkeelle lasketuista obligaatiolainoista. Sivumäärä on 36 ja painos 500 kpl.

Suunta ja suhdanne ilmestyi neljännesvuosittain kuten edellisenä vuonna ja se julkaistiin yhtenä niteenä suomen ja englannin kielellä. Julkaisun painos vuoden 1969 I, II ja III neljänneksenä oli 500 kpl ja IV neljänneksenä 550 kpl.

Tutkimuslaitos osallistui myös vuonna 1969 Eduskunnan pankki-
valtuusmiesten kertomuksen ja Suomen Pankin vuosikertomuksen laadintaan. Tutkimuslaitos on hoitanut myös vuosikertomuksen jakelun.

2. Kirjasto

Suomen Pankin kirjastoon, joka on tutkimuslaitoksen hoidossa, luetteloitiin vuoden 1969 aikana 622 uutta nidettä. Näistä oli 523 ostettua ja 99 lahjana tai vaihtokappaleena saatua koti- ja ulkomaista teosta. Niteitten kokonaismäärä oli vuoden lopussa 16 299 kpl. Kirjastoon saapui säännöllisesti 80 kotimaista ja 109 ulkomaista aikakauslehteä ja -kirjaa sekä 10 ulkomaista ja kolmisen kymmentä kotimaista sanomalehteä. Sen lisäksi on saapunut lukuisa määrä erilaisia koti- ja ulkomaisia aikakauslehtiä, tiedotteita ja erityissäilytytteitä, jotka on osaksi arkistoitu, osaksi lahjoitettu muille kirjastoille. Kaukolainoja on välitetty 20.

Kirjastonhoitaja on osallistunut mm. Vaasan valtakunnallisille kirjastopäiville ja kirjastoinformaation luennoille, tutustunut muiden tutkimuskirjastojen toimintaan ja laatinut laajahkon PM:n Suomen Pankin kirjaston kehittämistä. Osa uudistuksista on toteutettu, osa vielä suunnitteilla.

3. Informaatio ja tilastot

Tutkimuslaitoksen tehtäviin on kuulunut avustaa johtokuntaa sen käyttöön tarvittavan aineiston hankkimisessa, muistioiden ja selvitysten laatimisessa sekä johtokunnan antamien erikoistehtävien suorittamisessa. Laitos on osallistunut tiiviisti Suomen Pankin informaatiojärjestelmän kehittämiseen tarkoitusta varten muodostetuissa työryhmissä ja toimikunnissa.

Tutkimuslaitos on avustanut kansainvälisiä rahalaitoksia ja järjestöjä Suomen taloutta koskevilla kysymyksillä ja toimittanut niille niiden tarvitsemaa aineistoa. OECD:n, IMF:n ja IBRD:n delegaatioille on annettu tarpeellista selvitysapua. Tietoja Suomen talouselämästä on toimitettu ulkomaisille pankeille ja tutkijoille sekä kotimaassa Tilastolliselle päätoimistolle sekä muille julki-

sille virastoille ja laitoksille sekä pankeille, tutkijoille jne.

Pohjoismaisilla ja muilla kansainvälisillä forumeilla tutkimuslaitoksen edustajat ovat osallistuneet suhdannetilanteen sekä tieteellisten ongelmien selvittelyyn. Suomen liittyminen OECD:hen merkitsi tässä suhteessa kansainvälisten kontaktien lisääntymistä kuluneena vuonna. Kotimaassa on pyritty kehittämään yhteistyötä muiden tutkimuselinten, korkeakoulujen, tilastovirastojen ja keskusjärjestöjen kanssa tutkimustyön ja tilastojen tuotannon tehostamiseksi.

Laitoksen säännöllisiä tilastotöitä ovat olleet Suomen Pankkia ja rahamarkkinoita koskevat tilastot sekä maksutase, josta on julkaistu säännöllistä tilastoa neljännesvuosittain. Laitoksen hoitettavina ovat edelleen luottomarkkinoita ja luottokantaa koskevat tilastot, joita ryhdyttiin vuonna 1969 julkaisemaan monisteina. Rahoitustilastojen kehittämistyö, jota varten maisteri Leppänen otettiin laitoksen palvelukseen vuonna 1965, johti Tilastollisen neuvottelukunnan rahoitustilastojaoston perustamiseen. Jaoston tehtävänä on esittää vuoden 1970 loppuun mennessä ehdotus Suomen rahoitustilastojen kehittämisestä. Tutkimuslaitos on osallistunut tiiviisti jaoston työskentelyyn.

Tutkimuslaitoksen tilastotiedonantojen ulkoasun yhtenäistämiseksi suunniteltiin vuonna 1969 "Tilastotiedotuksia" -sarja. Tässä sarjassa julkaistaan tutkimuslaitoksen keräämät tai muokkaamat tilastot vuoden 1970 alusta lähtien.

4. Suhdannekehityksen seuraaminen ja ennustaminen

Taloudellisen kehityksen seuraamisella ja ennustamisella on tutkimuslaitoksen toiminnassa ollut keskeinen sija. Vuoden aikana on vakiintuneen tavan mukaan laadittu neljä arviota taloudellisesta kehityksestä johtokunnan käyttöä varten. Maaliskuun ennuste si-

sälsi itsenäisen suhdannearvion lähes kahdeksi vuodeksi eli vuosiksi 1969-1970 eteenpäin. Tässä ennusteessa edellytettyä kehityskuvaa tarkistettiin kesä- ja syyskuun ennusteissa. Joulukuun ennusteessa pyrittiin tarkasteluhorisonttia laajentamaan myös vuotta 1971 koskevaksi. Ennusteissa jouduttiin kiinnittämään erityistä huomiota vakauttamistoimenpiteiden vaikutuksiin. Joulukuun ennusteessa jouduttiin lisäksi ottamaan huomioon suhdannevarausjärjestelmän käynnistymisen aiheuttamat vaikutukset.

Ennustemetodiikkaa on pyritty vuoden aikana edelleen systematisoimaan ja täsmentämään. Tätä tarkoitusta varten on ollut toiminnassa työryhmiä, joiden tehtävänä on ollut eräiden sektoreiden ennustemenetelmien parantaminen. Lisäksi on tutkimuslaitoksessa vuoden 1969 aikana kartoitettu sektorikohtaisesti käytössä olevien ennustemenetelmien erityispiirteet ja laadittu parannusehdotuksia. Pyrkimyksenä on lähivuosina lisätä taloudellisten ennusteiden kvantitatiivista sisältöä ja parantaa mahdollisuuksia erilaisten talouspoliittisten toimenpiteiden vaikutusten mittaamiseksi.

Perustilastoja on jatkuvasti kehitetty suhdanneanalyysin ja ennustamisen tarpeita vastaaviksi. Laitoksessa suoritettu perustutkimustyö liittyykin suurelta osin juuri suhdannekehityksen ennustamismenetelmiin. Perustilastoja on muokattu tätä tarkoitusta varten laitoksessa kehitettyjen tietokoneohjelmien avulla.

5. Automaattinen tietojenkäsittely

Tutkimuslaitoksen automaattinen tietojenkäsittely tehtiin pääasiassa Suomen Pankin tietokoneella. Koneaikaa käytettiin noin 420 tuntia. Aikasarja-analyyseihin suhdannekehityksen seuraamista ja ennusteita sekä Suunta ja suhdanne -julkaisua varten käytettiin koneajasta runsas puolet. Toisena runsaasti tietokoneaikaa vaativana sovellutuksena oli edelleen laitoksen julkaisujen osoitteisto-

jen hoito ja osoitteiden kirjoittaminen, johon käytettiin noin 80 tuntia. Maksutasetilasto ja investointikyselyn tulokset on edelleen käsitelty tietokoneen avulla edellinen kuukausittain, jälkimmäinen kahdesti vuodessa.

Edellisten lisäksi tutkijoiden omat laskelmat, pääasiassa aikasarja- ja regressioanalyysija, on tehty Suomen Pankin tietokoneella. Kotitalouksien tulojen käyttöä koskevan tutkimuksen koe-kyselyn tulosten käsittelemistä varten rva Jokinen teki ohjelman. Tulosten käsittelyyn käytettiin koneaikaa 60 tuntia. Toisena uutena sovellutuksena oli luottokantatilastojen aineiston käsittely. Tietokonetöiden käytännöllisestä puolesta huolehti edelleen rva Jokinen.

Laitokseen otetut uudet tutkijat ovat nyt jo yleensä saaneet tieteellisen tietojenkäsittelyn peruskoulutuksen yliopistoissa tai korkeakouluissa, mikä on vähentänyt laitoksen osuutta tietokonekoulutuksessa. Vuonna 1969 kand. Sukselainen suoritti FORTRAN -kurssin ja konttoriapulainen Henriksson ATK -peruskurssin ja FORTRAN -kurssin.

Vuoden lopulla tri Kukkonen osallistui teknis-tieteellisen suurtietokoneen hankinnan suunnitteluun SITRAN ja Valtion tietokonekeskuksen edustajien kanssa. Suomen Pankki päätti hankkia tietokoneen koko maan yliopistojen ja korkeakoulujen käyttöön. Tutkimuslaitos tulee samalla saamaan osuuden tähän tieteelliseen tietojenkäsittelyyn sopivaan erittäin tehokkaaseen tietokonejärjestelmään.

6. Tutkimustoiminta ja opinnot

Tri Korpelainen on jatkanut tutkimustyötään kotitalouksien tuloenkäyttöä koskevaa tutkimusta varten ja tehnyt yhdessä J.J. Pounion ja Ahti Molanderin kanssa suhdannekehityksen ennustemallia

koskevan selvityksen.

Tri Kukkonen teki tutkimustyötä Suomen kansantalouden ekonometrisestä suhdannemallista ja sen investointiyhtälöistä (vuoden puoliväliin saakka USA:ssa). Vuoden lopulla hän organisoi tutkimustyötä mallin rakentamisen jatkamiseksi laitoksen tutkijoiden yhteistyönä.

Tri Puntila sai valmiiksi väitöskirjansa "Pankkijärjestelmän rahoitusvarannot Suomen taloudellisessa kehityksessä 1948-64", joka esitettiin tarkastettavaksi maaliskuussa.

Tri Molanderin väitöskirjan aihe oli "A Study of Prices, Wages and Employment in Finland 1957-1966", ja se esitettiin tarkastettavaksi toukokuussa.

Maist. Airikkala valmisteli lisensiaattityötään devalvaation vaikutuksesta Suomen maksutaseeseen ennen siirtymistään Pariisiin OECD:n sihteeristöön.

Maist. Arimo ja maist. Aurikko ovat jatkaneet opintojaan lisensiaatin tutkintoa varten ja perehtyneet lisensiaattityönsä aiheisiin.

Maist. Elonen on jatkanut lisensiaattityötään valtion lainanoton rahataloudellisista vaikutuksista ja merkityksestä valtion menojen rahoituksessa. Yhdessä maist. Arimon kanssa hän on lisäksi valmistellut tutkimusta kirkon taloudesta.

Maist. Hämäläinen on saattanut loppuun lisensiaattitutkimuksensa kotitalouksien säästämiseen vaikuttavista tekijöistä. Hän on lisäksi suorittanut ensimmäisen osan lisensiaattityöstään ja valmistellut helmikuussa 1970 toimeenpantavaa 1 250 kotitaloutta käsittävää kotitalouksien tulojen käyttöä, erityisesti säästämistä koskevaa haastattelututkimusta.

Maist. Korpinen on jatkanut lisensiaattityötään ulkomaankaupan

takaisinkytkentämallista.

Maist. Koskenkylä on jatkanut tilastotieteen opintojaan ja kirjoittanut tämän aineen laudaturtyön Suomen Pankin investointikyselyn otantaan liittyvistä ongelmista.

Maist. Kostiainen on jatkanut tilastotieteen ja sosiaalipolitiikan opintojaan ja valmistellut lisensiaattityötään teollisuuden pankkiluottojen kysynnästä ja tarjonnasta Suomessa.

Maist. Kukkonen on jatkanut opintojaan kansantaloustieteessä.

Maist. Leppänen sai valmiiksi rahoitusmarkkinoita koskevan lisensiaattityönsä, joka hyväksyttiin kesäkuussa.

Maist. Pauli on samoin jatkanut lisensiaattityötään valuuttakurssipolitiikasta ennen siirtymistään EFTA:n sihteeristöön.

Maist. Pekonen sai valmiiksi laudaturtyönsä yrityksen rahoituksen kustannusten määrittämisestä ja valmisteli lisensiaattityötään pääomantuontitarpeesta.

Maist. Pohjola valmisteli tutkimusta kotitalouksien varainkäytöstä ja maist. Puumanen jatkoi tilastotieteen opintojaan lisensiaattitutkintoa varten saaden valmiiksi tämän aineen laudaturtyön ennen lähtöään London School of Economics'iin opiskelemaan.

Maist. Salmi on myös jatkanut tilastotieteen opintojaan ja valmistellut alustavasti lisensiaattityötään rahalaitosten kustannus- ja tuottorakenteesta.

Maist. Sukselainen, samoin kuin maist. Varjonen, on jatkanut tilastotieteen opintojaan. Maist. Varjonen on lisäksi perehtynyt alustavasti lisensiaattitutkimuksensa aihepiiriin.

Professori J.J. Paunio on edelleen toiminut tutkimuslaitoksen neuvonantajana ohjaten erityisesti laitoksessa suoritettavaa tutkijakoulutukseen liittyviä tutkimuksia. Samoja tarkoituksia pyritään edistämään eri sektoreiden tutkimusryhmätoiminnalla.

Valtiotieteen tohtorin arvon saavuttivat vuoden aikana lis. Puntila ja lis. Molander. Assistenttien ja laitoksen muiden toimihenkilöiden opinnoista mainittakoon, että rouva Jokinen, jonka vastuulla ovat laitoksen tietokoneohjelmat, on jatkanut matematiikan ja tilastotieteen opintojaan, samoin maist. Starck sosiologian ja tilastotieteen opintojaan.

Erikoistehtäviensä sekä tutkimustöidensä ohella kaikki tutkijat ovat jatkuvasti osallistuneet taloudelliseen selvitys- ja enustetyöhön. Samoin he ovat olleet mukana informaatiotoiminnassa pitämällä mm. luentoja ja esitelmiä taloudellisia ja yhteiskunnallisia kysymyksiä käsittelevistä aiheista, esiintymällä radiossa ja televisiossa sekä avustamalla päivälehtiä ja taloudellisia aikausjulkaisuja. Luettelo tutkijoiden laatimista kirjoituksista on esitetty liitteessä 1 ja luettelo heidän pitämistään esitelmistä ja alustuksista on liitteessä 2.

Tutkimuslaitoksen valvonnassa suoritetaan maamme pitkän ajan taloudellista kasvua selvittelevää tutkimusta ns. Kasvututkimustoimikunnan johtamana. Toimikunnan puheenjohtajana on ylijohtaja Eino H. Laurila Tilastollisesta päätoimistosta ja varapuheenjohtajana professori J.J. Paunio. Tutkimuslaitosta edustavana jäsenenä toimikunnassa oli tri Vartiainen ja hänen saatuaan virkavapauden tri Korpelainen. Kasvututkimustyön valvojana Suomen Pankin puolesta on toiminut tri Helelä. Vuoden aikana on ollut painatusvaiheessa valtiot.lis. Erkki Pihkalan tutkimus "Suomen ulkomaankauppa 1860-1917", joka saataneen julkaistuksi alkukevästä 1970. Vuoden 1969 aikana yhteiskuntat. maist. Heikki J. Kunnas on jättänyt toimikunnalle käsikirjoituksen tutkimuksestaan "Metsätaloustuotanto Suomessa 1860-1960" ja valtiot.lis. Eero Heikkonen käsikirjoituksen tutkimuksestaan "Asuntopalvelukset, asuntokanta ja asuntojen tuo-

tanto Suomessa 1860-1965".

7. Komiteat ja toimikunnat

Tri Korpelainen on Talousneuvoston varajäsen 2.6.1966 alkaen, Talousneuvoston reaali-investointijaoston jäsen 4.9.1968 alkaen, Pitkäaikaisten sopimusten tarkistamiskomitean jäsen 19.9.1968. Lisäksi hän on Työllisyyskomitean jäsen 27.2.1969 alkaen, SP:n informaatiotoimikunnan (IT) jäsen marraskuusta 1968, AVJ-työryhmän puheenjohtaja joulukuusta 1969 sekä Kasvututkimustoimikunnan jäsen 1.7.1969 alkaen.

Tri Kukkonen on toiminut tutkijana Kulkulaitosneuvoston jäänmurtajia ja talviliikennettä koskevassa tutkimusprojektissa ja työryhmässä. Samoin hän on jäsenenä SP:n Koulutustoimikunnassa (ITO) sekä ITB- ja Audiovisuaalisessa työryhmässä.

Tri Vartiainen toimi Puolustustaloudellisen Suunnittelukunnan rahoitusjaoston sihteerinä 31.5.1969 saakka sekä Suomen Pankin koulutusjaoston jäsenenä 31.5.1969 saakka.

Tri Puntila toimii Tilastollisen neuvottelukunnan rahoitustilastojaoston ensimmäisenä varapuheenjohtajana 21.4.1969 alkaen, Talousneuvoston investointien rahoitusta tutkivan jaoston puheenjohtajan varamiehenä 4.9.1968 alkaen. Lisäksi hän on Suomen edustajana OECD:n Group of Government Experts on Financial Markets'ssa syksystä 1969 (ryhmä kokoontui ensimmäisen kerran tammikuussa 1970). Hän on myös The Hambros Bank 1967 Scholarship -apurahatoimikunnan sihteeri vuodesta 1967, Suomen Pankin ITB-toimikunnan puheenjohtaja kevästä 1969 ja Kunnallishallinnon luottoasiain neuvottelukunnassa tri Helelän varamies 6.11.1969 alkaen. Lisäksi hän otti osaa Tilinpäätäjän päivään 4.12.1969 Helsingissä.

Tri Molander on Talousneuvoston tulopoliittisen tutkimusryhmän jäsen (toimii edelleen) ja Talousneuvoston työvoimapolitiittisen tut-

kimusryhmän jäsen syksystä 1969 alkaen.

Maist. Elonen on toiminut koko vuoden Suomen Pankin kasvututkimustoimikunnan sihteerinä.

Maist. Hämäläinen on ollut Kuluttajaneuvoston jäsen 1.1.1968 alkaen ja toiminut Julkisen sanan neuvostossa 14.2.1969-31.12.1969.

Maist. Korpinen on Ulkoasiainministeriön Euroopan markkinakysymyksiä selvittelevän toimikunnan varajäsen maaliskuusta 1968 alkaen sekä Talousneuvoston ulkomaankauppajaoston jäsen syyskuusta 1968 alkaen.

Maist. Leppänen toimii Taloudellisen neuvottelukunnan rahoitus-tilastojaoston sihteerinä 13.5.1969 alkaen.

Maist. Kostiainen on ollut Talousneuvoston investointien rahoitusta käsittelevän jaoston sihteeri 15.10.1968-6.5.1969.

Maist. Varjonen on Talousneuvoston tulopoliittisen tutkimusryhmän varajäsen ja joulukuusta 1969 Pitkäaikaisten sopimusten tarkistamiskomitean toinen sihteeri. Hän toimi myös Helsingin yliopiston opintolautakunnan varapuheenjohtajana 15.3.1969 saakka.

Tieteelliseen toimintaan liittyvistä tehtävistä mainittakoon, että tri Vartiainen on toiminut Kansantaloudellisen Aikakauskirjan päätoimittajana kesäkuun 1969 loppuun. Tri Molander on toiminut Taloustieteellisen Seuran puheenjohtajana maaliskuusta 1969 alkaen sekä luennoinut Helsingin seudun kesäyliopistossa kaksi kansantaloustieteen peruskurssin luentosarjaa ja ekonometrian jatkokurssin Helsingin yliopistossa syyslukukaudella 1969. Maist. Airikkala toimi Kauppakorkeakoulussa ylimääräisenä opettajana 1.6.1969 saakka sekä johti ulkomaankauppaa ja maksutasetta käsittelevää seminaaria. Maist. Elonen on toiminut Kansantaloudellisen Aikakauskirjan toimitussihteerinä. Maist. Hämäläinen on jäsenenä SITRAn toimeksiannosta suoritettavaa uudistumiskäyttämistutkimusta valvovassa

toimikunnassa marraskuusta lähtien. Maist. Korpinen on kuulunut Taloustieteellisen Seuran johtokuntaan ja johtanut Helsingin yliopistossa kansainvälisen talouspolitiikan ongelmia käsittelevää laudatur-työryhmää kevätlukukaudella 1969. Maist. Kukkonen on kuulunut Helsingin Ekonomit r.y:n pankkiekonomien kerhon johtokuntaan. Maist. Leppänen on luennoinut kansantalouden peruskurssin Kuopion kesäyliopistossa. Maist. Pekonen on toiminut Taloustieteellisen Seuran sihteerinä ja sen vuosikirjan toimittajana. Maist. Sukselainen on samoin Taloustieteellisen Seuran vuosikirjan toimittaja.

8. Ulkomaiset kokoukset

Tri Korpelainen osallistui OECD:n Talous- ja kehityskatsauskomitean kokoukseen Pariisissa 27.2. ja The City of London -kursiin Lontoossa 4.-16.5.

Tri Kukkonen otti osaa Nordisk konjunkturbevakning -kokoukseen Kööpenhaminassa 11.11.

Tri Puntila oli mukana OECD Seminar for Financial Programming'issa Pariisissa 16.-22.2.

Tri Molander osallistui ECE:n nykyaikaisten matemaattisten menetelmien ja tietokonetekniikan soveltamista taloudelliseen tutkimukseen käsittelevään hallitusasiantuntijain kokoukseen Genevessä 24.-28.2. ja OECD:n talouspolitiikan komitean 4. työryhmän kokoukseen Pariisissa 9.-10.10.

Maist. Leppänen oli OECD:n rahoitustilastotyöryhmässä Suomen edustajana 17.-20.6. ja 9.-12.12.

Maist. Koskenkylä otti osaa CIRETin konferenssiin Madridissa 17.-19.9.

Maist. Pekonen osallistui OECD- Tourism Committee'n kokoukseen Pariisissa 2.-4.2., Suhdannevalvontakokoukseen Tukholmassa 2.6. ja Suhdannevalvontakokouksen esikokoukseen Tukholmassa 4.11.

Maist. Varjonen osallistui Pohjoismaisen Kesäakatemian tulevaisuudentutkimusryhmän työskentelyyn Trondheimissa 1.-10.8.

9. Henkilökunta

Vuoden kuluessa tapahtui normaaliin tapaan muutoksia tutkimuslaitoksen henkilökunnassa.

Seuraavat muutokset tapahtuivat henkilökunnan vakansseihin sijoituksissa:

Valtiot.tri Pertti Kukkonen, joka 1.6.1968 lukien toimi tutkimuslaitoksen vakinaisena tutkijana, nimitettiin 1.6. lukien tutkimuslaitoksen toisen osastopäällikön toimeen.

Valtiot.tri Markku Puntila, joka 15.9.1960 lukien toimi tutkimuslaitoksen ylimääräisenä tutkijana, nimitettiin 1.5.1969 lukien vakinaiseksi tutkijaksi ja määrättiin edelleen 1.7.1969 lukien hoitamaan vt:nä toisen osastopäällikön tehtäviä tri Vartiaisen virkavapauden ajan.

Valtiot.tri Ahti Molander, joka 1.6.1961 lukien toimi ylimääräisenä tutkijana, nimitettiin 1.6. lukien vakinaisen tutkijan toimeen.

Konttoriapulainen hum.kand. Helena Holmqvist nimitettiin kanslistiksi 1.1.1970 lukien.

Ylimääräiset tutkimusapulaiset, merkonomit Anneli Heikkilä ja Airi Henriksson nimitettiin vakinaisiksi konttoriapulaisiksi 1.1.1970 lukien.

Virkavapaina olivat seuraavat henkilöt:

Valtiot.tri Pertti Kukkosella, joka edellisenä vuonna oli hyväksytty visiting scientist'ina Kalifornian yliopistoon (Berkeley) lukuvuodeksi 1968/69, oli palkallista virkavapautta 1.9.1968-30.6.1969.

Osastopäällikkö, valtiot.tri Henri Vartiainen myönnettiin palkatonta virkavapautta 1.7.1969-31.12.1971 Principal Administrator'in vakanssin hoitamiseksi OECD:n sihteeristössä Pariisissa.

Kauppat.kand. Reino Airikkalalle myönnettiin palkatonta virkavapautta 1.6.1969-31.12.1971 Administrator'in vakanssin hoitamiseksi OECD:n sihteeristössä Pariisissa.

Kauppat.kand. Kari Puumaselle myönnettiin palkallista virkavapautta 20.9.1969-30.6.1970 jatko-opintojen suorittamista varten London School of Economics'issa.

Valtiot.kand. Ralf Paulille myönnettiin palkatonta virkavapautta 8.12.1969-15.12.1971 EFTA-sihteeristön taloudellisen osaston assistentin tehtävien hoitamiseksi Genevessä.

Kirjeenvaihtaja Paula Hyttiselle myönnettiin palkatonta virkavapautta 21.10.-31.12. ulkomaisen opintomatkan tekemistä varten.

Professori J.J. Pauniolle, joka 31.3.1966 lukien on sivutoimisesti toiminut taloustieteellisen tutkimuslaitoksen neuvonantajana, myönnettiin palkatonta virkavapautta 1.9.1969-30.6.1970 ulkomaisen tutkimusmatkan suorittamista varten.

Valtiot.lis. Seppo Lindblom, jolle 23.3.1968 oli myönnetty palkatonta lomaa siksi ajaksi jona hän toimii pääministerin sihteerinä, oli kertomusvuoden ajan edelleen virkavapana.

Tutkimuslaitoksen henkilökunnasta erosivat seuraavat:

Valtiot.kand. Seppo Leppänen, joka 1.1.1970 siirtyi Tilastolliseen päätoimistoon toimeenpanemaan rahoitusmarkkinatilastojen uudistusta.

Konttoriapulainen Bertta Ponsimaa 28.2. siirtyäkseen yksityisen elinkeinoelämän palvelukseen.

Ylimääräinen konttoriapulainen Raija Laurila 15.8.1969.

Kielentarkastaja Linda Shelley 2.8. siirtyäkseen harjoittamaan

jatko-opintoja Englantiin.

Tutkimuslaitoksen palvelukseen otettiin vuoden kuluessa seuraavat henkilöt:

Immo Tapani Pohjola ylimääräiseksi tutkijaksi 1.6. lukien.

Lauri Tuomas Sukselainen ylimääräiseksi tutkijaksi 1.6. lukien.

Pekka Tapio Kukkonen ylimääräiseksi tutkijaksi 15.7. lukien.

Erkki Juhani Salmi ylimääräiseksi tutkijaksi 16.6. lukien.

Esko Urho Kari Aurikko ylimääräiseksi tutkijaksi 16.10. lukien.

Mr. C.M.G.F. Robinson, B.Sc. (Econ.), kotipaikka Sheffield, tutkimuslaitoksen julkaisujen ja selvitysten englanninkielisen osaston tarkastajaksi 1.8. lukien.

Merkonomi Raija Tellervo Laurila ylimääräiseksi tutkimusapulaiseksi 1.3. lukien.

Valma Vuokko Varis-Ritari ylimääräiseksi tutkimusapulaiseksi 1.9. lukien.

Ekonomi Pirkko Marjatta Kristiina Råman ylimääräiseksi konttoriapulaiseksi 1.12. lukien.

Kauppat.kand. Sirkka Sinikka Anttikoski toimi ylimääräisenä kielenkääntäjänä kirjeenvaihtaja Hyttisen virkavapauden ajan eli 21.10.-31.12.

Tutkimuslaitoksen toimenhaltijain määrä, virkavapaana olevat sekä vahtimestari ja asiatyttö mukaanluettuna, oli vuoden lopussa 52.

Helsingissä 28.2.1970

Lauri Korpelainen

Pertti Kukkonen

TUTKIJOIDEN KIRJALLINEN TOIMINTA VUONNA 1969

LAURI KORPELAINEN

The Role of Insurance Companies in the Finnish Credit Market. Bank of Finland Monthly Bulletin, No. 2, 1969.

The Bank of Finland Institute for Economic Research. Bank of Finland Monthly Bulletin, No. 3, 1969 (yhdessä Henri J. Vartiaisen kanssa).

Vakuutussektori rahoitusmarkkinatarkastelun valossa. Taloudellisia Selvityksiä 1969. Suomen Pankin taloustieteellisen tutkimuslaitoksen julkaisuja, Sarja A:32 (yhdessä Seppo Leppäsen kanssa).

Inför lågkonjunkturen (Panelen). Forum för ekonomi och teknik Nr. 17, 1969.

Onko tutkimusyhteistyötä ja tehtäväjakoa tehostettava yliopistojen, korkeakoulujen ja tutkimuslaitosten kesken. (Lausunto.) Talouselämä No 46, 1969.

HENRI J. VARTIAINEN

The Bank of Finland Institute for Economic Research. Bank of Finland Monthly Bulletin, No. 3, 1969 (yhdessä Lauri Korpelaisen kanssa).

The Finnish Economy in 1968. Bank of Finland Monthly Bulletin No. 4, 1969.

Kokonaistaloudellinen suunnittelu osallistumisen ja tavoitteiden ongelmana. Kansantaloudellinen aikakauskirja, nide 4, 1969

Pulavuosien puristus. Yrjö Jahnesson ja talouspoliittinen keskustelu Suomessa suuren maailmanpulan aikana. Käsikirjoitus Yrjö Jahnessonin säätiölle, toukokuu 1969.

Aspects of Economic Planning in Finland. Bank of Finland Monthly Bulletin, No. 6, 1969.

Suunnitelmallinen talouspolitiikka. Artikkelit kokoomateoksessa Taloudelliseen kansanvaltaan. Työväen Sivistysliitto. KK, Hki 1969.

MARKKU PUNTILA

Pankkijärjestelmän rahoitusvarannot Suomen taloudellisessa kehityksessä vuosina 1948-1964. Suomen Pankin taloustieteellisen tutkimuslaitoksen julkaisuja, Sarja B:29, Helsinki 1969 (väitöskirja).

AHTI MOLANDER

The Finnish Economy in 1968. Bank of Finland Monthly Bulletin, No. 4, 1969.

Prices and Wages in Finland since 1957. Bank of Finland Monthly Bulletin, No. 11, 1969.

A Study of Prices, Wages and Employment in Finland, 1957-1966. Bank of Finland Institute for Economic Research Publications, Series B:31, Helsinki 1969 (väitöskirja).

Inflaatiotutkimuksen vaiheista ja ongelmista. Kansantaloudellinen aikakauskirja, Nide 4, 1969.

HEIKKI U. ELONEN

Public Finance in 1968. Bank of Finland Monthly Bulletin, August 1969.

SIRKKA HÄMÄLÄINEN

Kotitalouksien säästämiseen vaikuttavista psykologisista tekijöistä ja niiden mittaamismahdollisuuksista. Suomen Pankin taloustieteellisen tutkimuslaitoksen julkaisuja, Sarja D:22, Helsinki 1969.

Household Saving. Bank of Finland Monthly Bulletin, December 1969.

PEKKA KORPINEN

Puheenvuoro prof. Vaivion esitelmän johdosta. Kansantaloudellinen aikakauskirja, Nide 2, 1969.

P.M. Talousneuvoston kehitysarviota laadittaessa käytetystä metodiikasta. (Talousneuvoston ulkomaankauppajaostolle), huhtikuu 1969.

Taloudellisen kansainvälisyyden haaste. Artikkeliteoksessa Taloudelliseen kansanvaltaan, Työväen Sivistysliitto, Helsinki 1969.

Suomi ja integraatio. (Risto Rännäli toim.) Helsinki 1969. Puheenvuoro.

HEIKKI KOSKENKYLÄ

An Evaluation of the Predictive Value of the Investment Survey of the Bank of Finland Institute for Economic Research. Suomen Pankin taloustieteellisen tutkimuslaitoksen julkaisuja, Sarja D:23, Helsinki 1969.

Ovatko teollisuuden investoinnit kehittyneet odotetulla tavalla? Osuuskauppalehti N:o 2, 1969.

SEPPO KOSTIAINEN

Investointivaihtoehtojen optimaalinen valinta. Kansantaloudellinen aikakauskirja, Nide 3, 1969 (yhdessä Kari Pekosen kanssa).

TAPIO KUKKONEN

Pankkien palvelukilpailusta ja pankkipalvelusten menekintekijöistä. Osuuskassajärjestön taloudellinen katsaus, N:o 3, 1969.

KALEVI LAGUS

Hyvinvoinnin hinta nousee. Talouselämä N:o 50, 1969.

SEPPÖ LEPPÄNEN

Vakuutussektori rahoitusmarkkinatarkastelun valossa. Taloudellisia Selvityksiä 1969. Suomen Pankin taloustieteellisen tutkimuslaitoksen julkaisuja, Sarja A:32 (yhdessä Lauri Korpelaisen kanssa).

RALF PAULI

Foreign Trade in Finland 1968. Bank of Finland Monthly Bulletin, No. 5, 1969.

Råvarumarknaderna. Mercatorissa kahdeksan artikkelia kansainvälisistä raaka-ainemarkkinoista.

KARI PEKONEN

Suomen kansainväliset liiketoimet vuonna 1968. KOP:n Taloudellinen katsaus N:o 3, 1969.

Investointivaihtoehtojen optimaalinen valinta. Kansantaloudellinen aikakauskirja, Nide 3, 1969 (yhdessä Seppo Kostiaisen kanssa).

Investoinnit-työllisyys-taloudellinen kasvu. Kansantaloudellinen aikakauskirja, Nide 3, 1969.

Growing Scope of Foreign Investment. Finnish Trade Review 5/1969.

Finland's Balance of Payments in 1968. Bank of Finland Monthly Bulletin, July 1969.

TUOMAS SUKSELAINEN

Pääomantuottoprosentin käsite ja mittaaminen - erityisesti Suomen teollisuudessa. Kansantaloudellinen aikakauskirja, Nide 1, 1970 (painossa).

TUTKIJOIDEN ESITELMÄTOIMINTA VUONNA 1969

LAURI KORPELAINEN

Vakaan kasvun vaihtoehto. Teknisten Liitto ry:n luentopäivät
Savonlinna 26.9.1969

Säästämisen muuttuvat muodot. Kansantaloudellisen Yhdistyk-
sen kokous Helsingissä 10.12.1969.

PERTTI KUKKONEN

Taloudellisesta tilanteesta. Valtakunnallinen Kodin piste
kongressissa Aulangolla 4.10.

Lyhyen ajan ekonometrisistä makromalleista ja niiden inves-
tointiyhtälöistä. Suomen tilastoseurassa 6.11.

HENRI VARTIAINEN

Kokonaistaloudellinen suunnittelu osallistumisen ja tavoit-
teiden ongelmana. Kansantaloudellinen Yhdistys, 20.2.

Suunnittelu kokonaistaloudellisesta näkökulmasta. Alustus
arkkitehtiylioppilaiden järjestämässä suunnitteluseminaari-
rissa 23.3.

MARKKU PUNTILA

Yrityksen rahoitus tänään ja huomenna. Varkauden Kauppa-
seura ja Nuorkauppakamari 26.3.

Taloudellisen kasvun edellytykset Suomessa. Lahden kesä-
yliopisto, taloudellinen valistusseminaari 11.6.

Rahoitusmarkkinat ja kuntien luottorahoitus. Kunnallis-
opisto, Tuusula, Kamreerien ja taloussihteerien neuvottelu-
päivät; 2.10.

Suomen Pankin rahapolitiikka-tavoitteet, välineet, rajoitukset. 28.10.

70-luvun pankkitoiminta. Osallistuminen korokekeskusteluun säästöpankinjohtajien neuvottelukokouksessa, Mikkeli 27.11.

AHTI MOLANDER

Tulopolitiikan välineistä. Liikkeenjohdon instituutissa 4.6.1969.

PEKKA KORPINEN

Suomen asema maailmantaloudessa, Maatilatalouden johtajakoulutusseminaari 27.2.

Suomi yhdentyvässä Euroopassa. Radiokeskustelu 2.5.

Ulkomaankaupan takaisinkytkentämalli. Taloustieteellinen Seura 13.5.

Talouspolitiikan tavoitteista ja keinoista. Liikkeenjohdon täydennyskoulutuskurssi 22.5.

Teollisuusmaiden ja kehitysmaiden välinen kauppa. Historian ja yhteiskuntaopin opettajien jatkokoulutusseminaari 19.8.

Talouselämämme eri indikaattorit. Vientikoulutussäätiö 25.9.

HEIKKI KOSKENKYLÄ

Ciretin esitelmä.

SEPPO KOSTIAINEN

Finlands kreditinrättningar ja Centralbankens uppgifter och penningpolitikens instrumenter i Finland. Pohjoismaisten vaihtovirkailijoiden kokouksessa.

Raha ja taloudellinen kasvu. Prof. Paunioin johtamassa tutkijakoulutusseminaarissa.

KARI PEKONEN

Taloudellinen katsaus. Suomen Punaisen Ristin taloudelliset neuvottelupäivät 27.9.

JOUKO VARJONEN

Risk Aversion sekä Fisherian Analysis. Prof. Paunion tutkijaseminaari 7.2 ja 28.2. (Yhdessä Ari Laineen kanssa).

Kybernetiikasta ja systeemiteoriasta, Poliittisen historian opiskelijoiden tilaisuudessa Vanhalla ylioppilastalolla 4.2. (Yhdessä Pertti Lindforssin kanssa)

Technological Forecasting. Pohjoismaisen kesäakatemian tulevaisuudentutkimusryhmä 21.3. (Yhdessä Antti Kohon kanssa).