



**Kauppatieteet
Suomessa 100,
Jyväskylässä 40 vuotta**

Pertti Kettunen

JYVÄSKYLÄN YLIOPISTO

MILLOIN KAUPPATIETEET SYNTYIVÄT ?

Luca Pacioli, Summa de Arithmetica, Geometria, Proportioni et Proportionalita, 1494

Ensimmäiset korkeakoulut Euroopassa ja Yhdysvalloissa

Antwerpen 1852

Leipzig 1898

London School of Economics 1895

Wharton School of Finance and Commerce 1881

Eugen Schmalenbach. Dynamische Bilanz 1919

väitteli 1904 habilitoitui 1906

Frederick W. Taylor, Scientific Management 1911

Henri Fayol, Administration industrielle et générale 1916

Max Weber, Wirtschaft und Gesellschaft 1920

Summa de Arithmetica geo-

metria. Proportioni: et proportionalita:

*Recomendatione in Lokolano fu la riva del Venetie e
vntico cartografo Laco: Amensissimo Sito: de li antique e
euidenti ruine of la nobil cita Venaco vnta illustra-
to: Cum numerosa de Impatori episcopi
of antique e perfette lettere sculpi
tato: e cum finissimi e mirabil co-
lone marmorei: Inumeri
fragmenti of abate-
stro poppachi e serpenti. Cole certa
lecto mio dilecto oculata fu
de mirata vigne foto
terra le ritro
uano.*

Continentia de tutta lopera

De numeris e uisitare in tutti modis
occurrenti.

Proportioni e pportionalita a notitia
del 1: de Euclide: e de tutti li altri
for libri.

Chiaui: ouero euidentie numero. 13. per
le quantita continue. pportionali del
6: e 7: de Euclide extratte.

Tutte le parti de lagonismo: cioe redum
re partire: multiplicare: sumare: e fo-
trare: con tutte sue. pue in lani e rotte
e radici e progressioni.

De la regola mercantescia vnta del 3. e
foi fondamenti co casi espiari p c m
§. 6. guadagni: per dite: transposicio-
ni: e moltipite.

Partir: multiplicar: almar: e fostrar de
le pportioni: e de tutte fotti radici.

De le tre regole del Catayn vnta ppo-
sitione: e sua origine.

Euidentie generato: ouer conclusioni nu-
mero s. 6. abotare ogni caso che per
regole ordinarie non si poderse.

Tutte fote binomi e recti: e altre linee
irrationali del vntimo de Euclide.

Tutte regole de Algebra vnta de la cola
e loz libeiche e fundamenti.

e loz libeiche e fundamenti.

Leopagne in tutti modi: e loz partira.
Socide de bestiami: e loz partira.
Fitti: peticion: continui: dualli: logogoni:
e godimenti.

Partiti in tutti modi semplici: compo-
siti: col tempo.

Lambi real: secche: fatiti: e vntimuti:
ouer communi.

(termini
aberti semplici e a capo vnto: e altri
Relisidici: conti: de tempo e vntari: e de
recare a vni di piu partite.

Et: argenti: elio: affmare: e carati: ore.

Aboli: casi e ragioni: ltraordinarie: va-
rie e vnterse a tutte occurrente: como
tulla sequente taucola appare: ordina-
tamente de tutte.

Ordine a saper tener ogni caso: kripta
re: de quaderno in viurgia.

Zariffa: de tutte vnta: e costumi: mer-
cantesci: in tutto il mondo.

Partira e fiteca: de vnta: vnta: e de li
cinq: coppi: regulari: e altri: vnta: vnta:

E molte altre: cole: de: si: an: illimi: piace
rite: frutto: como: vnta: vnta: per
la sequente taucola appare.

MIKSI JUURI SILLOIN?

- 1. Nopean teknisen kehityksen aikaa**
- 2. Suuryritysten syntymisen aikaa**
- 3. Globalisaation aikaa**

Tarvittiin uutta osaamista. Syntyi tarve kehittää teknisen ja kaupallisen alan yliopistotason koulutusta ja tutkimusta. Euroopassa yleinen malli erilliset korkeakoulut, Yhdysvalloissa kauppatieteet yliopistojen yhteydessä

SUOMEN KAUPPATIETEET SYNTYIVÄT VUONNA 1905

- Suomen Liikemiesten Kauppaopisto 1898
- ylioppilasluokat 1904
- Kauppakorkeakoulu 1911
- Jyväskylän kauppakoulu 1910

- Högre Svenska Handelsläroverket 1909
- Svenska Handelshögskolan 1927
- Handelshögskolan vid Åbo Akademi 1927

- Ensimmäinen väitös: Ilmari Kovero 1911

ENSIMMÄISET VÄITÖSKIRJAT

1911 Ilmari Kovero, Die Bewertung der Vermögensgegenstände in den Jahresbilanzen der privaten Unternehmungen.

1921 Ilmari Kaitila, Omaisuusvuosibilanssin luonne ja omaisuusarvostus käytännössä.

1921 Kyösti Järvinen, Der Zahlungsverkehr im Aussenhandel Finnlands vor der Ausbildung des einheimischen Bankwesens.

1928 Hilmer Brommels, Die eigentliche Abschreibung in der dynamischen Bilanz.

1933 Carl-Eric Olin, Trävaruproduktion och trävaruhandel.

1937 Paavo Nurmilahti, Der formale Aufbau der Jahresvermögensbilanz.

Die Bewertung der Vermögensgegenstände

in den Jahresbilanzen der
privaten Unternehmungen

mit besonderer Berücksichtigung der nicht
realisierten Gewinne und Verluste
Akademische Abhandlung

von

Ilmari Kovero

Wird mit Genehmigung der Philosophischen Fakultät
der Kaiserl. Alexanders-Universität in Finnland am 31.
Mai 1911 um 10 Uhr vorm. im Festsaal der Univer-
sität zur öffentlichen Verteidigung vorgelegt.



Berlin
Carl Heymanns Verlag
1911

KESKI-SUOMI JA KAUPPATIETEIDEN PIONEERIT

- **Ilmari Kovero ja Kyösti Järvinen olivat Jyväskylän Lyseon poikia**
- **Ilmari Kaitila oli Jyväskylän kauppakoulun johtaja 1912-1918 ja kaupunginvaltuuston jäsen**
- **Hilmer Brommels oli Joh. Parviaisen tehtaiden toimitusjohtaja Säynätsalossa**
- **Paavo Nurmilahti oli Konginkankaan Sahan ja Tervatehtaan johtaja**

MITÄ ALAN PIONEERIT TEKIVÄT ISONA?

- **Kovero, Helsingin yliopiston finanssiopin professori**
- **Kaitila, Kauppakorkeakoulun professori**
- **Järvinen, Kauppakorkeakoulun professori, rehtori, kansanedustaja, moninkertainen ministeri ym.**
- **Brommels, Joh Parviaisen tehtaiden toimitusjohtaja**
- **Olin, Helsingin Osake-Pankin pääjohtaja**
- **Nurmilahti, Kauppakorkeakoulun lehtori**

MITKÄ TIETEET OVAT KAUPPATIETEITÄ?

Kauppatieteitä ovat ne tieteenalat, joilla voi väitellä kauppatieteiden tohtoriksi. Vuonna 1931 niitä olivat kansantaloustiede, kauppa- ja liikkeenhoito-oppi, liikelaskentaoppi

Vuonna 1946 määrä kasvoi: Kansantalous-, finanssi- ja tilastotiede, kauppa- ja liikkeenhoito-oppi, liikelaskentaoppi, talousmatematiikka, kauppaoikeus, talusmaantiede, kauppakemia ja tavaraoppi.

ENSIMMÄISET OPPIKIRJAT KORKEAKOULUUN

Ilmari Kovero Bilanssioppi 1910

I.V. Kaitila **Kauppaopin ja –oikeuden oppikirja 1913**
Kirjanpidon ja bilanssiopin oppikirja 1916
Tilintarkastus 1919
Teollisuusliikkeen laskentatoimen perusteet,
Omakustannuslaskenta 1928

V.P. Nurmilahti **Kirjanpidon näytteitä ja kertausharjoituksia 1930**

Kyösti Järvinen **Liiketalous 1923**
Liikenne 1926
Kaupppolitiikka 1928
Liikeorganisaatio 1939

KYÖSTI JÄRVINEN, LIIKETALOUS 1923

”Liikkeenjohdon on kasvatettava ihmisiä, kehitettävä ja säilytettävä ne arat henkiset ja ruumiilliset kuteet, joista kaikki toimintateho johtuu, sillä tavalla, että sairaus, ennenaikainen työhön kykenemättömyys, välinpitämättömyys ja riitaisuus ynnä muut kielteiset ja hävittävät tekijät saadaan supistumaan mahdollisimman vähiin. Ihmisluonto vaatii vaihtelua ja huvitusta, mutta liike-elämän ja varsinkin tehtaiden toiminta on usein liiankin koneellista ja runotonta. Tarvitaan sen höysteeksi huomaavaisuutta, tunnustusta ja palkintoja saavutuksista liikkeen hyväksi.”

KAUPPATIETEITÄ HALLITSEE AMMATILLISUUS

Kauppakorkeakoulu 1911 asetti tehtäväksi

- **1. Perusteellisen taloudellisen ja kauppasivistyksen antaminen nuorille henkilöille, jotka tarpeellisen yleisen sivistyksen omistaen aikovat liikealalle antautua.**
- **2. Tilaisuuden tarjoaminen kehittyneemmälle liikealalla toimivalle väelle syvempien tietojen hankkimiseen erinäisissä ammattiaineissa**
- **3. Tietopuolisen ja käytännöllisen ammattisivistyksen antaminen vastaisille kauppaoppilaitosten opettajille**

KAUPPAKORKEAKOULU 1911-1939

- **Opiskelijoita oli alkuvaiheessa noin 100 ja 1930-luvun lopulla noin 400**
- **Kandidaatin tutkintoa opiskelevia 1920-luvulla noin 20 ja 1930-luvun lopulla alun toistasataa**
- **1920 professorin virat; kansantaloustiede, kauppaoppi, kemia ja tavaraooppi, kauppamatematiikka, kirjanpito ja bilanssioppi, talousmaantiede ja kauppaoikeus.**
- **Ekonomintutkintoja suoritettiin 1317, kandidaatin tutkintoja 138 ja tohtorin tutkintoja 1.**

KAUPPATIETEEN KULTAISET VUODET 1945 -1965

- **Tutkimus voimistuu, väitöskirjoja enemmän**
- **Kansallinen ja kansainvälinen tutkimus näkyy opetuksessa**
- **Kauppatieteet vaikuttavat käytäntöihin ja lainsäädäntöön**

- **Hankeniin tohtoritutkinto 1944**
- **Kolmivuotinen ekonomitutkinto 1946**
- **Turun kauppakorkeakoulu perustetaan 1950**
- **Liiketaloudellinen Aikakauskirja 1952**
- **Jatkokoulutus alkaa 1960-luvulla**
- **Kauppatieteitä hallitsee ammatillisuus ja tutkimus**

LIIKETALOUSTIETEEN KULTAISET VUODET, 1940-LUKU

1944 Axel Grandell, Äldre redovisningsformer i Finland.

1945 Martti Saario, Realisointiperiaate ja käyttöomaisuuden poistot tuloslaskennassa.

1945 Esa Kaitila, Kustannusten riippuvuus suoritemäärästä I.

1948 Reino Heino, Vähittäismaksukaupan organisaatio ja rahoitus.

1949 Jorma Pohjanpalo, Suomen kauppamerenkulku ja erityisesti linjaliikenteen osuus siinä.

1949 Unto Virtanen, Suomen teollisuuden kustannusten rakenne v.1944 ja sen kehityksen yleispiirteitä.

LIIKETALOUSTIETEEN KULTAISET VUODET 1950 –LUKU

1951 Henrik Virkkunen, Teollisuuden kertakustannukset. Niiden degressio ja käsittely kustannuslaskennassa.

1953 Jorma Pasanen, Remburssi kansainvälisessä kaupassa.

1955 Jaakko Honko, Koneen edullisin pitoaika ja investointilaskelmat.

1955 Mika Kaskimies, Kulutustavaroiden jakeluteiden rakenne, erityisesti tarkasteltuna niiden pituuteen vaikuttavien tekijöiden kannalta

1956 Lars Wahlbeck, Om inkomstnivåns geografi i Finland år 1950.

MITÄ HE TEKIVÄT ISONA?

- **Grandell, Åbo Akademin professori ja rehtori**
- **Saario, Kauppakorkeakoulun professori**
- **Kaitila, Turun kauppakorkeakoulun professori, kansanedustaja, puolueen puheenjohtaja, ministeri ym.**
- **Heino ja Pasanen, kauppaooppilaitoksen opettajia**
- **Pohjanpalo, värikäs ura järjestöissä ja yrityksissä koti- ja ulkomailla, kirjoitti Liikemaailman Pikku Jättiläisen**
- **Virtanen, Turun kauppakorkeakoulun professori**
- **Virkkunen, Kauppakorkeakoulun professori ja rehtori**
- **Honko, Kauppakorkeakoulun professori ja rehtori**
- **Kaskimies, Kauppakorkeakoulun professori**
- **Wahlbeck, Svenska handelshögskolanin rehtori**

MARTTI SAARIO VÄITÖSKIRJASSAAN

”Tietysti voidaan tutkimuksen lähtökohdaksi panna olettamus, että liikkeen toiminnan päämäärä ja tarkoitus on muiden taloussubjektien tarpeiden tyydyttäminen. Tällainen on yhtä luonnollista kuin olettamus, että yksityishenkilö menee ravintolaan, jotta ravintolaelämä kukoistaisi, ostaa tupakkaa ja alkoholia, jotta valtio saisi tuloja, syö, jotta valtakunnan työvoima hänen kohdallaan säilyisi työkykyisenä, sairastaessaan hakee lääkärinapua ja nielee karvaita rohtoja, jotta kansan yleinen terveystilanne ei pääsisi huononemaan jne.”

MARTTI SAARIO VÄITÖSKIRJASSAAN

”Tuloslaskennan tehtäväksi ei siis tule todeta, kuinka paljon liike on tuottanut voittoa, vaan kuinka paljon omistaja on saanut liikkeestään voittoa.”

.....

”Näin ollen voitonsaantipyrkimys jo sinänsä edellyttää ihmisen toiminnan subjektiksi, kun taas liike yksinään siihen kuuluvine esineellisine ja aineettomine hyödykkeineen ja suhteineen on vain välikappale subjektin pyrkimyksien toteuttamiseksi.”

MARTTI SAARIO VÄITÖSKIRJASSAAN

”...niin näyttääkin liike laskennan subjektina ja tuloksen tarkasteleminen liikkeen kannalta teennäiseltä ajatusaskartelulta. Kun vuokra-ajurin liikkeessä ei – omistajan lisäksi – ole muuta pysyvää ja konkreettista kuin hevonen ja vaunut, olisiko tulosta näin tarkasteltava hevosen vai vaunujen kannalta? Ellei kulkukaupan tulosta taas tarkastella itse kauppiaan kannalta, lienee parasta luopua sen tarkastelemisesta myöskin käsirattaiden samoinkuin niihin pakatun vähäisen tavaramääränkin kannalta, kun kerran lähtökohta tekee mahdottomaksi tutkia sitä ostajain tarpeiden tyydyttämisen näkökulmasta.”

LIKEMAAILMAN PIKKU JÄTTILÄINEN 1946

**V.J.Sukselainen, Väestökysymys talouspoliittisena
probleemina.**

**”Väestön kasvun hidastuessa ja väestön vähenemisen ollessa
silmien edessä talouspolitiikka kadottaa suuret ja rohkeat
päämääränsä. Kuvitelmat Suomen kansan mahdollisuuksista
kohottaa työn ja pääoman määrä niihin mittoihin, joita
luonnonvaramme edellyttävät ja valmistaa väestölle
vastaavasti paremmat elämisen mahdollisuudet, tulevat
jäämään kuvitelmiksi, ellei Suomen kansan tervettä kasvua
saada turvatuksi.”**

UUTTA SUUNTAA ETSITÄÄN

1960-luvulla Suomi muuttui

- **jälleenrakennuskausi oli ohi**
- **kaupungistuminen oli vauhdissa**
- **maastamuuttoa suurin joukoin**

Uutta etsittiin

- **peruskoululainsäädäntö**
- **sairausvakuutuslainsäädäntö**
- **keskiolut vapautui**
- **televisio, etelänmatkat, uutta elämäntapoja etsitään**
- **ajattelu radikaalistuu vähitellen, vanhan valtaus**

1960-LUVUN LOPUN MURROSKAUSI

- Yhteiskunnallinen Korkeakoulu muutetaan Tampereen yliopistoksi, kauppätieteiden opetus alkaa 1966
- Vaasan kauppakorkeakoulun opetus alkaa 1968
- Jyväskylän yliopisto perustetaan, kauppätieteiden opetus alkaa Jyväskylän Kauppalaisseuran Säätiön lahjoitusvaroin 1967

Nämä kolme uutta yksikköä olivat ensimmäinen merkki siitä, että koulutus, tutkimus ja osaaminen alettiin nähdä kehityksen välineenä ja edellytyksenä. Jyväskylä oli ensimmäisten joukossa ja sen merkitys näkyy hyvin tänä päivänä.

TUTKIMUSPARADIGMAN MURROS

- **Amerikkalainen vaikutus ja esikuvat voimistivat vaikutustaan**
- **Saksalaisperäinen käsitteellinen tutkimus menetti asemansa**
- **Tilastollinen selittävä tutkimus ja päätöksentekomalleihin pohjautuva tutkimus olivat (lähes) ainoat hyväksytyt**
- **Nopea käännös aiheutti ongelmia jatko-opiskelussa**

JYVÄSKYLÄN KAUPPALAISSEURAN SÄÄTIÖ

Kauppalaisseura perustettiin 1875, säätiö 1947.

- Miljoonan markan lahjoitus kauppatieteiden opetuksen ja tutkimuksen aloittamiseksi Jyväskylän yliopistossa, (1,5 miljoonaa euroa).
- Vuonna 1967 perustettiin professorit ja assistentit taloustieteisiin ja tietojenkäsittelyyn.
- Keski-Suomen taloudellinen tutkimuslaitos perustettiin.
- Säätiö tukee vuosittain merkittävästi yliopiston kauppatieteitä. Tänä vuonna taloustieteiden tiedekunta sai 169 000€

YRITTÄJÄT JA YHTEISTYÖ SEMINAARI 8-9.11.1969

- **Organisoiijat Pörssi ja sen puheenjohtaja Tapani Nummi, Keski-Suomen kauppakamari, puheenjohtaja pankinjohtaja Onni Sairanen, Taloustieteen laitos ja Keski-Suomen taloudellinen tutkimuslaitos eli Veikko Kemppinen**
- **Seminaaria edelsi 1.7. alkanut 15 työryhmän työskentely, teemoja alkaen yrittäjät ja alueellinen kehitys –teemasta aina yrittäjät ja työmarkkinajärjestöt -teemaan.**
- **Puhujina mm. Maaherra Eino Palovesi, Keskuskauppakamarin puheenjohtaja Sakari Yrjönen, ministeri Väinö Leskinen ja SAK:n II puheenjohtaja Arvo Hautala**

KAUPPATIETEIDEN 1970-LUKU

- **Kauppätieteelliset korkeakoulut valtiollistettiin vuosikymmenen alussa Kauppätieteiden uudet tutkintoasetukset 1977 ekonomin tutkinnosta ylempi korkeakoulututkinto. Kauppätieteelliset tutkinnot Jyväskylään.**
- **Jyväskylässä toiminnan vakiinnuttamisen aikaa.**
- **Lisää henkilökuntaa ja uudet tilat 1970**
- **Jatkokoulutusseminaari Jyväskylä+Tampere**
- **Väittelijöitä Kari Neilimo, Vesa Mäkinen, Petri Vehmanen**
- **Yritti**

KEHITYS JYVÄSKYLÄSSÄ 1970-LUVULLA

VUONNA 1970

1 professori

2 lehtoria

1 assistentti

VUONNA 1980

2 professoria

2 apulaisprofessoria

3 lehtoria

2 dosenttia

3 tuntiopettajaa

2 kanslistia

1 toimistoapulainen

- Oman linjan etsimistä; talousekologia, pienet yritykset, kauppaopettajakoulutus?

1970-LUVUN IDENTITEETTI JA METODIKESKUSTELU

- Amerikkalainen positivistisen tutkimusotteen yliote alkoi 1970luvun kuluessa hiljalleen hiipua ja laadullinen tutkimus alkoi.
- Vuosikymmenen lopulla vakiintui tutkimusotteiden jaoksi
 - Käsiteanalyttinen
 - Päätöksentekometodologinen
 - Nomoteettinen
 - Toiminta-analyttinen
- Lisää on myöhemmin tullut vain konstrukttiivinen tutkimus ja kehittämistutkimus

VAHVAN KASVUN VUOSIKYMMEN 1980-LUKU

- **Uusia kauppatieteellisiä koulutusyksiköitä ei perustettu, mutta kehitys oli vahvaa, laadullinen tutkimusote valtasi alaa.**
- **Kansainvälistymistä tutkimuksessa, integroitumista kansainvälisiin tutkijayhteisöihin**
- **Ensimmäinen väitös Jyväskylässä 1980, Erkki Laitinen**
- **Jyväskylässä kauppatieteellinen täydennyskoulutus alkoi 1984 ja MBA-ohjelma 1989**

MENESTYKSEN STRATEGIAT - JOHTAMISKOULUTUS

➤ **Menestyksen Strategiat 1984, suunnitteluryhmä**

Johtaja Vilho Hirvi

Professori Pertti Kettunen

Maakuntajohtaja Erkki Järvelä

Teollisuuspiirin päällikkö Matti Paavola

Varatoimitusjohtaja Klaus Sohlberg

Koulutussihteeri Pirjo Heikkinen

➤ **Kauppa- ja teollisuusministeriö tuki hanketta**

Kalle J. Korhonen

Anna-Liisa Levonen

MENESTYKSEN STRATEGIAT MENESTYY

- **Maakunnallinen menestys - koulutuspaikkoja jonotetaan**
- **Valtakunnallinen menestys – vuoden koulutusinnovaatio**
- **1980-luvulla kehittyi valtakunnalliseksi ja 1990-luvulla sai aseman MBA-ohjelman peruskurssina**

STRATEGIKLUBI RY

- **Henkisen kasvun ja ystävyuden seura, perustettu 25.3.1986**
- **Toimintamuotoja**
 - tutkivat yritysvierailut**
 - juhlat**
 - keskusteluryhmät, benchmarking ja pohtijat**
 - ulkomaanmatkat**
 - jäsenlehti**
 - tutkimusseminaari, vertaisryhmä tutkinto-
opiskelijoille**

KAUPPATIETEET JYVÄSKYLÄSSÄ 2007

- **Vahva ja merkittävä yliopistollinen kauppatieteiden koulutuksen ja tutkimuksen keskus.**
- **Professoreita yli 20, henkilökuntaa lähes 100, opiskelijoita 2000**
- **Maistereita vuosittain yli 200, tohtoreita toistakymmentä**
- **2000-2004 tutkintoja yhteensä 904. Näistä 744 palkkatyössä, 12 yrittäjinä, 33 opiskelee, 52 työttömänä ja lopuista ei ole tietoa**
- **Julkaisuja vuonna 2006 yhteensä 270, joista kansainvälisiä referee-menettelyn läpikäyneitä 211**

VANHAT KAUPPATIETEET VUONNA 2006

Korkeakoulu	opiskelijat		tutkinnot	
	yhteensä	tohtori	maisteri	tohtori
Helsingin kauppakorkeak.	4326	371	346	20
Svenska Handelshögskolan	2447	175	237	9
Åbo Akademi	780	55	66	8
Turun kauppakorkeakoulu	2341	220	220	10
Jyväskylän yliopisto	1980	202	210	9
Vaasan yliopisto	2834	215	255	12
Tampereen yliopisto	1492	87	136	2

1990 –LUVULTA TÄHÄN PÄIVÄÄN

- **Ouluun ja Lappeenrantaan kauppatieteelliset yksiköt 1991, Rovaniemelle, Kuopioon ja Joensuuhun 2001. Koulutusta annetaan myös monella muulla paikkakunnalla.**
- **Tutkijakoulutus institutionalisoituu kansallisesti, Kataja. Laajemmin kansainvälisten järjestöjen toimesta**
- **Voimakasta kasvua ja kehittymistä, samalla erikoistumista ja sirpaloitumista.**
- **Tieto, tutkimus, osaaminen ja innovatiivisuus nousseet tärkeimmiksi koko yhteiskunnan kehityksen kulmakiviksi.**

KAUPPATIETEIDEN TIETEENALAT 2007

Jyväskylässä tieteenalat ovat: Kansantaloustiede, Johtaminen, Laskentatoimi, Markkinointi, Yrittäjäyys, Yritysten ympäristöjohtaminen, Tietojärjestelmätiede.

Monessa yliopistossa pirstoutuminen on paljon pitemmällä.

Tieteenalojen sisällä on painotuksia, jotka lisäävät pirstoutumista: Jyväskylässä näitä ovat mm. työn taloustiede, aluetalous, rahamarkkinat, kansainvälinen talous, eettiset ja ympäristökysymykset, perheyrittäjäyys, teollinen markkinointi. Yhteistä painotusta on etsitty vastuullisen talouden käsitteellä.

MITÄ ARVOKASTA OLEMME MENETTÄNEET ?

- **Olemme hävittäneet vanhan liiketaloustieteen ja alkuvaiheen vahvan yhteyden saksalaiseen ja pohjoismaiseen tutkimukseen**
- **Olemme hukkaamassa suomalaisten tutkijoiden keskinäisen yhteyden**
- **Tutkimus on yksipuolistumassa metodiselta otteeltaan ja arkipäiväistymässä ongelmiltaan.**
- **Tutkijoiden yhteys ammattikäytäntöön on suuresti heikentynyt ja olemme unohtaneet alumnimme**
- **Tutkijoiden vaikutusmahdollisuudet ovat kaventuneet**

MITÄ ARVOKASTA OLEMME LUONEET ?

- **Olemme luoneet kansainvälisen, mutta pirstoutuneen tutkijayhteisön, kansainvälisyys on meille englanninkielisten tutkijoiden maailma.**
- **Olemme aikaansaaneet huimasti kasvaneen, briljantin ja osaavan tutkijoiden joukon, jolla on ennen näkemättömät tutkimusmahdollisuudet ja resurssit**
- **Olemme tuottaneet paljon, lähes määrättömästi, ajallisesti ja paikallisesti pitäviä, mutta sellaisena rajallisia tulkintoja yritysmaailman ilmiöistä**

ARVOITUKSELLINEN HUOMISPÄIVÄ

- **Kauppätieteisiin kohdistuu ristiriitaisia paineita, pitäisi olla huippua monella rintamalla.**
 - 1. Kansainvälinen huippututkimusyksikkö**
 - 2. Talouden ja yritystoiminnan käytäntöjen huippuasiantuntija ja kehittäjä**
- **Kehitys kulkee kohden kansainvälisiä tutkimusyksiköitä. Sen mukaista kehitystä palkitaan.**
- **Pystyvätkö tutkijat edelleen toimimaan kahdella rintamalla, kuten ennen yksinkertaisempina aikoina?**
- **Tarvitaanko erillisiä konsultoivia ja soveltavia keskuksia?**

KAUPPATIETEIDEN VAIKUTUS KESKI-SUOMESSA

- Koulutus**
- Asiantuntijoita Keski-Suomeen, opinnäytetutkimuksia yrityksille ja alueen muille toimijoille
 - Täydennyskoulutusta ja Strategiklubi
- Tutkimus**
- Tutkimustyötä sekä teoreettista että empiiristä yritysten ja alueen ongelmiin kohdistuvaa
 - Keski-Suomen Taloudellinen Tutkimuslaitos
- Vaikuttaminen**
- Hallitustyöskentely, konsultointi ja muu yhteistyö yrityksissä
 - Työ maakunnallisissa ja valtakunnallisissa järjestöissä ja valtiollisissa elimissä

LOPPUMIETE

Kauppätieteet vaativat harjoittajaltaan luovaa, etten sanoisi runollista ajattelua, aivan Jukolan Juhanin tapaan:

”Mutta katsos kun mies taitaa aatella mitä hän tahtoo, aatella itsensä koko maailman herraksi tai tönkeileväksi sontiaiseksi. Kas hän taitaa aatella kuolleiksi Jumalan, perkeleet, enkelit ja koko ihmissuvun ja elikot maassa, meressä ja ilmassa, aatella maan, helvetin ja taivaan katoovan kuin tappuratukko tulessa, ja pimeyden astuvan sijaan, jossa kenokaula sinä ilmoisina ikinä ei herran valkeutta huuda. Niin sinkoilee täällä miehen aatos; ja ken taitaa viskellä verkkoja sen tielle.”

Sama ajatuksen lennon mietelmä kelpaa hyvin myös tavoiteltaessa kansainvälistä huippua tutkimuksessa.