

MAJANDUSTEADUSKONNA MAJANDUSARVESTUSE INSTITUUDI TEADUS- JA ARENDUSTEGEVUSE AASTAARUANNE 2011

1. Instituudi struktuur

Instituudi direktor Jaan Alver

- Juhtimisarvestuse õppetool, Chair of Management Accounting, Jaan Alver
- Finantsarvestuse õppetool, Chair of Financial Accounting, Lehte Alver

2. Instituudi teadus- ja arendustegevuse (edaspidi T&A) iseloomustus

(NB! punktid 2.1- 2.6 täidab struktuuriüksus)

2.1 struktuuriüksuse koosseisu kuuluvate uurimisgruppide

2.1.1 teadustöö kirjeldus (*inglise keeles*);

The Department of Accounting continued research activities under topic “Development of Accounting in the Republic of Estonia in 1918-2012”. The research is based on archival materials, on normative documents that were regulating accounting in Estonia from 1918, and on professional literature as well as other sources of information (including interviews et.).

2.1.2 aruandeaastal saadud tähtsamad teadustulemused (*inglise keeles*).

Professors Jaan Alver and Lehte Alver were nominated by Tallinn University of Technology and three members of the Estonian Academy of Sciences for National Science Award in category of Social Sciences for *Encyclopedia of Accounting and Finance*.

The paper “About translation of English economic terms including the word *capital* into Estonian which focuses on the translation of economic terms from English into Estonian, including the word ‘capital’ by professor Jaan Alver. The paper provides an overview how a word of Latin origin became an adjective, noun, and verb with multiple meanings. Also, one can find a short overview of how ‘capital’ developed into a business and economic term. The paper discusses on the basis of specialized English-Estonian dictionaries published in Estonia the content and accuracy of the Estonian equivalents of two-word English business and economic terms, such as ‘capital goods’, ‘capital lease’, etc.

2.2 Uurimisgrupi kuni 5 olulisemat publikatsiooni läinud aastal.

- 1) Alver, J.; Alver, L. (2011). 爱沙尼亚会计的发展和国际财务报告准则的实施 , . McGee, R. W. (Toim.). Accounting Reform in Transition and Developing Economies (62 - 72).Springer
- 2) Alver, J. (2011). Sõna CAPITAL sisaldavate ingliskeelsete majandusterminite tõlkimisest eesti keelde. Emakeele Seltsi aastaraamat, 9 - 36.
- 3) McGee, R. W.; Alver, J.; Alver, L. (2011). Tax Evasion Opinion in Estonia. McGee, R. W. (Toim.). The Ethics of Tax Evasion: Perspectives in Theory and Practice (285 - 299).Springer
- 4) Strouhal, J.; Bonaci, C.; Mustata, R.; Alver, J.; Alver, L.; Prauliņš, A. (2011). Accounting Harmonization Measurement: Case of Emerging CEE Countries. INTERNATIONAL JOURNAL OF MATHEMATICAL MODELS AND METHODS IN APPLIED SCIENCES, 5(5), 899 - 906.

5) Alver, J.; Alver, L. (2011). Majandusarvestus ja rahandus: Leksikon I-II. Tallinn: Deebet

2.3 Loetelu struktuuriüksuse töötajate rahvusvahelistest tunnustustest.

2004–2006 LEONARDO granti toetusel 7 riigi teadlaste koostöös (osalesid professorid Jaan Alver ja Lehte Alver) valminud teadustöö rakendamine on 2011. aastal kaasa toonud järgmised auhinnad:

Winner of the MEDEA Award 2011.

Winner of the Constantinus Award 2011

Learnie Award 2011

2.4 Loetelu struktuuriüksuse töötajatest, kes on välisakadeemiate või muude oluliste T&A-ga seotud välisorganisatsioonide liikmed.

Jaan Alver: *European Accounting Association* liige

Lehte Alver: *European Accounting Association* liige

Tarmo Kadak: *European Accounting Association* liige

Margus Tinitis: *European Accounting Association* liige

Kaidi Kallaste: *European Accounting Association* liige

Natalja Gurvitš: *European Accounting Association* liige

Monika Nikitina-Kalamäe: *European Accounting Association* liige

Juta Tikk: *European Accounting Association* liige

2.5 Aruandeaasta tähtsamad T&A finantseerimise allikad: RE ja REV õpperaha ja rahvusvahelise konverentsi „Business Analysis, Accounting, Taxes and Auditing“ osavõtumaks.

2.6 Soovi korral lisada aruandeaastal saadud T&A-ga seotud tunnustusi (va punktis 2.3 toodud tunnustused), ülevaate teaduskorralduslikust tegevusest, teadlasmobiilsusest ning anda hinnang oma teadustulemustele.

T&A-ga seotud tunnustus

Lehte Alver: Eesti Raamatupidajate Kogu korraldatud majandusarvestuse alaste kirjalike tööde konkursil „TUDENGIKONKURSS 2011“ auhinnatud II koha töö juhendaja.

Teaduskorralduslik tegevus

Rahvusvahelise teaduskonverentsi “Business Analysis, Accounting, Taxes and Auditing” (Tallinn, 10.-11.11.2011) korraldamine

Jaan Alver: ajakirja “Journal of Accounting, Ethics & Public Policy” toimetuse kolleegiumi liige

Lehte Alver: ajakirja “Journal of Accounting, Ethics & Public Policy” toimetuse kolleegiumi liige

Teadlasmobiilsus

Jaan Alver: Osalemine rahvusvahelisel konverentsil “Соколовские чтения: Взгляд из прошлого в будущее” (Venemaa, 10.-11.02.2011)

European Accounting Association 34. aastakongressil osalemine (Itaalia, 20.-22.04.2011)

Osalemine *International Academy of Business and Public Administration Disciplines (IABPAD)* korraldatud rahvusvahelisel konverentsil (USA, 25.-28.07.2011)

- Osalemine rahvusvahelisel konverentsil “23rd Asian Pacific Conference on International Issues“ (Hiina, 16.-19.10.2011)
- Osalemine rahvusvahelisel konverentsil “Business Analysis, Accounting, Taxes and Auditing“ (Tallinn, 10.-11.11.2011)
- Lehte Alver: Osalemine rahvusvahelisel konverentsil “Соколовские чтения: Взгляд из прошлого в будущее“ (Venemaa, 10.-11.02.2011)
- European Accounting Association* 34. aastakongressil osalemine (Itaalia, 20.-22.04.2011)
- Osalemine *International Academy of Business and Public Administration Disciplines (IABPAD)* korraldatud rahvusvahelisel konverentsil (USA, 25.-28.07.2011)
- Osalemine rahvusvahelisel konverentsil “23rd Asian Pacific Conference on International Issues“ (Hiina, 16.-19.10.2011)
- Osalemine rahvusvahelisel konverentsil “Business Analysis, Accounting, Taxes and Auditing“ (Tallinn, 10.-11.11.2011)
- Tarmo Kadak: *European Accounting Association* 34. aastakongressil osalemine (Itaalia, 20.-22.04.2011)
- Osalemine Eesti Majandusteaduse Seltsi aastakonverentsil (Narva, 28.-29.01.2011)
- Osalemine rahvusvahelisel konverentsil “Business Analysis, Accounting, Taxes and Auditing“ (Tallinn, 10.-11.11.2011)
- Osalemine rahvusvahelisel konverentsil “6TH CONFERENCE ON PERFORMANCE MEASUREMENT AND MANAGEMENT CONTROL“ (Prantsusmaa, 6-9.09.2011)
- Paavo Siimann: Osalemine rahvusvahelisel konverentsil “Economy and Business“ (Bulgaria, 2.-6.06.2011)
- Osalemine rahvusvahelisel konverentsil “Business Analysis, Accounting, Taxes and Auditing“ (Tallinn, 10.-11.11.2011)
- Margus Tinitis: *European Accounting Association* 34. aastakongressil osalemine (Itaalia, 20.-22.04.2011)
- Osalemine rahvusvahelisel konverentsil “Business Analysis, Accounting, Taxes and Auditing“ (Tallinn, 10.-11.11.2011)
- Kaidi Kallaste: *European Accounting Association* 34. aastakongressil osalemine (Itaalia, 20.-22.04.2011)
- Osalemine rahvusvahelisel konverentsil “Business Analysis, Accounting, Taxes and Auditing“ (Tallinn, 10.-11.11.2011)
- Natalja Gurvitš: *European Accounting Association* 34. aastakongressil osalemine (Itaalia, 20.-22.04.2011)
- Osalemine rahvusvahelisel konverentsil “Business Analysis, Accounting, Taxes and Auditing“ (Tallinn, 10.-11.11.2011)
- Monika Nikitina-Kalamäe: *European Accounting Association* 34. aastakongressil osalemine (Itaalia, 20.-22.04.2011)
- Juta Tikk: *European Accounting Association* 34. aastakongressil osalemine (Itaalia, 20.-22.04.2011)
- Dotsent Tarmo Kadak viibis 25.-28.10.2011 ERASMUS külalislektorina Ilmenau Tehnikaülikoolis (Saksamaa) ja dotsent Natalja Gurvitš 16.11.2011 *Ecole Supérieure de Commerce International* ERASMUS külalislektorina St. Omeris (Prantsusmaa).

Võttes arvesse, et 2011. aastal publitseerisid instituudi liikmed 12 artiklit, mis ETIS klassifikaatori alusel on 1.2 ja 4 artiklit, mis ETIS klassifikaatori alusel on 3.1 (mainitud publikatsioonide autorite hulgas on majandusarvestuse instituudist 8 inimest), samuti seda, et 22 aastase vaheaja järel kaitsti instituudis Eesti esimene doktoritöö majandusarvestuse valdkonnas, võib majandusarvestuse instituudi teadus- ja arendustegevuse hinnata HEAKS.

2.7 Instituudi teadus- ja arendustegevuse teemade ja projektide nimetused (*Eesti Teadusinfosüsteemi, edaspidi ETIS, andmetel*)

- Haridus- ja Teadusministeerium
sihtfinantseeritavad teemad:

baasfinantseerimise toetusfondist rahastatud projektid (sh TTÜ tippkeskused):
riiklikud programmid:

- Teiste ministeeriumide poolt rahastatavad riiklikud programmid:

- Uuriija-professori rahastamine:

- SA Eesti Teadusfond
grandid:

ühisgrandid välisriigiga:

järel doktorite grandid (SA ETF ja Mobilitas):

tippteadlase grandid (Mobilitas):

- Ettevõtluse Arendamise SA
eeluuringud:
arendustoetused:

- SA Archimedesega sõlmitud lepingud
infrastruktuur (nn „mini-infra“, „asutuse infra“):
Eesti tippkeskused:
riiklikud programmid:
muud T&A lepingud:

- SA Keskkonnainvesteeringute Keskusega sõlmitud lepingud:

- Siseriiklikud lepingud:

- EL Raamprogrammi projektid:

- Välisriiklikud lepingud:

2.8 Struktuuriüksuse töötajate poolt avaldatud sihtfinantseeritava teadusteema taotlemisel arvestatavad eelretsenseeritavad teaduspublikatsioonid (*ETIS klassifikaatori alusel 1.1, 1.2, 1.3, 2.1, 2.2, 3.1, 3.2, 3.3, 4.1 ja 5.1*).

1.1

1.2

Strouhal, J.; Bonaci, C.; Mustata, R.; Alver, J.; Alver, L.; Prauliņš, A. (2011). Accounting Harmonization Measurement: Case of Emerging CEE Countries. INTERNATIONAL JOURNAL OF MATHEMATICAL MODELS AND METHODS IN APPLIED SCIENCES, 5(5), 899 - 906.

Pasekov?, M.; Strouhal, J.; Alver, L.; Prauliņš, A. (2011). Comparative Analysis of Tax Systems: Some Evidence from CEE Countries. World Academy of Science, Engineering and Technology, 77, 840 - 846.

Alver J.; Branten M. (2011). Profitability Analysis in Estonian Business Practice. Conference Proceedings of International Academy of Business and Public Disciplines. Volume 8, No 3, p. 298–311. ISSN 1547–4836.

Startseva, E.; Alver, J. (2011). Development of Methodology for Measuring the Business Efficiency and System Integrated Analysis in Estonia: Historical Research. Journal of International Scientific Publications: Economy & Business, 5, 147 - 159.

Tikk, J., Almann, A. (2011). Developments in public sector financial management in Estonia. Business and Economic Horizons, 5(2), 47 - 56.

Alver, J.; Branten, M. (2011). Measurement and Analysis of Profitability in Estonian Companies. Journal of International Scientific Publications: Economy & Business, 5, 160 - 174.

Siimann, P. (2011). Ratio classifications for financial statements analysis. Journal of International Scientific Publications: Economy & Business, 5, 127 - 140.

Alver, J. (2011). Sõna CAPITAL sisaldavate ingliskeelsete majandusterminite tõlkimisest eesti keelde. Emakeele Seltsi aastaraamat, 9 - 36.

Alver, L.; Alver, J.; Lumi, M. (2011). The Analysis of Accounting Curricula: The Estonian Case. Proceedings of International Academy of Business and Public Disciplines, 8, 280 - 291.

Alver, L.; Lumi, M. (2011). The Quality of the Accounting Education on Undergraduate and Graduate Level in Estonian Universities. Journal of International Scientific Publications: Educational Alternatives, 9, 270 - 288.

Roostalu, L.; Kadak, T. (2011). Which Values and Which Accountability: an Historical Case Study of the Estonian Local Government. China-USA Business Review, 1 - 23. [ilmumas]

Tinits, M. (2011). Statistical Relations Between Ratios. Journal of International Scientific Publications: Economy & Business, 376 - 386.

1.3

2.1

2.2

3.1

Alver, J.; Alver, L. (2011). Financial Reporting in Estonia. Strouhal, I. (Toim.). Harmonization of SME's Financial Reporting in Emerging CEE Countries (71 - 103).WSEAS

Alver, J.; Alver, L.; Prauliņš, A. (2011). Financial Reporting in Latvia. Strouhal, I. (Toim.). Harmonization of SME's Financial Reporting in Emerging CEE Countries (104 - 137).WSEAS

McGee, R. W.; Alver, J.; Alver, L. (2011). Tax Evasion Opinion in Estonia. McGee, R. W. (Toim.). The Ethics of Tax Evasion: Perspectives in Theory and Practice (285 - 299).Springer

Alver, J.; Alver, L. (2011). 爱沙尼亚会计的发展和国际财务报告准则的实施 , . McGee, R. W. (Toim.). Accounting Reform in Transition and Developing Economies (62 - 72).Springer

3.2

Alver, J.; Alver, L. (2011). Karl Inno – the most talented Estonian Professor of Accounting, Banking and Business Economics in 1930ties and 1940ties. Sokolov Reading: View from the Past to the Future. Voulume 1 (86 - 95). Saint Petersburg: Sankt-Peterburgi Ülikooli Kirjastus

Alver, J.; Startseva, E. (2011). О развитии экономического анализа в Эстонии до 1991 года: Исторический обзор . Соколовские чтения: Взгляд из прошлого в будущее. Том 2 (369 - 391). Санкт Петербург: Sankt-Peterburgi Ülikooli Kirjastus

Alver, J.; Alver, L.; Gurviš, N. (2011). “The Importance of Business and Professional Ethics in the Modern Business World: A Survey of Estonian Opinion”. Twenty-Third Asian-Pacific Conference On International Accounting Issues, Beijing, China, 16-19 October 2011. , 2011. [ilmumas]

Ilmunud 2011. aastal, varem näitamata:

Alver, J., Alver, L. (2010). A Conceptual Model for Accounting Specialization: The Case of Tallinn University of Technology. In: Бухгалтерский учет: Прошлое, настоящее, будущее. Краснодар: ПросвещениеЮг, 2010, pp. 26–28. ISBN 978–5–93491–370–1

Alver, L., Alver, J. (2010). Revolution in Accounting: New Formats for Financial Statements. In: Бухгалтерский учет: Прошлое, настоящее, будущее. Краснодар: ПросвещениеЮг, 2010, pp. 28–30. ISBN 978–5–93491–370–1

3.3

Alver, J.; Alver, L. (2011). Majandusarvestus ja rahandus: Leksikon I. Tallinn: Deebet

Alver, J.; Alver, L. (2011). Majandusarvestus ja rahandus: Leksikon II. Tallinn: Deebet

4.1

5.1

2.9 Struktuuriüksuses kaitstud doktoriväitekirjade loetelu (*NB! struktuuriüksus lisab struktuuriüksuse töötaja juhendamisel mujal kaitstud doktoriväitekirjade loetelu*)

Tarmo Kadak, majandusarvestuse instituut

Teema: *Creation of a Supportive Model for Designing and Improving the Performance Management System of an Organisation. Case studies* (Organisatsiooni tegevusedukuse juhtimissüsteemi kujundamist ja täiendamist toetava mudeli loomine. Juhtumiuuringud)

Juhendaja: prof Jaan Alver

Kaasjuhendaja: emeriitprof Kaido Kallas

Kaitses: 31.05.2011

Omistatud kraad: filosoofiadoktor (ärikorraldus)

2.10 Struktuuriüksuses järeldoktorina T&A-s osalenud isikute loetelu (*ETIS-e kaudu esitatud taotluste alusel*)

2.11 Struktuuriüksuses loodud tööstusomandi loetelu

3. Struktuuriüksuse infrastruktuuri uuendamise loetelu