YPSE Project **July 3, 2006**
LIST OF PUBLICATIONS

1. ARTICLES IN INTERNATIONAL SCIENTIFIC JOURNALS WITH REFEREE PRACTICE

Kautto, P.: New instruments – old practices? The implications of environmental management systems and extended producer responsibility on design for the environment. *Business Strategy and the Environment*, 2006, Vol. 15, No 6. In press.

Kautto, P.: Industry - government interaction in the preparation of a new directive: Nokia, industry associations and EuP. A paper submitted for approval.

2. CONFERENCE PAPERS

Kärnä, A.: *Participating in an environmental change project in a business context*. Paper presented at the 20th EGOS Colloquium in Ljubljana, Slovenia, July 1- 3, 2004. Sub-theme 34: Training action researchers. Available at http://www.egosnet.org/.

Kautto, P.: *Company as a political actor: Industry - government interaction in the preparation of the EuP directive*. A paper to be presented at the 20th World Congress of the International Political Science Association (IPSA), Fukuoka, Japan, July 9 to 13, 2006.

Kautto, P.: *Industry - government interaction in the preparation of the EuP directive: Formation of a new mode of governance*. A paper presented at the 7th Nordic Environmental Social Science Research Conference, Göteborg University, Sweden, June 15-17, 2005. Workshop 7: A New Climate for International Co-operation: Relocating Authority in Global Environmental Governance.

Kautto, P.: *Industry - government interaction in the preparation of the EuP directive: Formation of a new mode of governance*. A paper presented at the 11th Annual International Sustainable Development Research Conference, Helsinki, Finland, June 6-8, 2005. Environmental Policy, Special Stream. Conference proceedings. Tampere: University of Tampere, 2005.

Kautto, P.: *Industry - government interaction in the preparation of the EuP directive: Formation of a new mode of governance*. A paper presented at the YHYS Conference 2004 in Helsinki, Finland, November 25-26, 2004. Abstract available at http://www.fingamers.net/yhys/kollokvio.php?Action=Workshop&ID=4

Kautto, P. & Hildén, M.: *"Ex-post" evaluation of future policy interventions – the real effects of interventions that do not exist.* A paper presented at the Sixth Conference of the European Evaluation Society, Berlin, Germany, September 30 – October 2, 2004. Session P.9.a. New principles in knowledge management, Oct. 1, 2004. Available at http://www.europeanevaluation.org/. Abstract available in Stame, Nicoletta (ed.): European Evaluation Society: Governance, Democracy and Evaluation. Booklet of Abstracts. Odense: European Evaluation Society, 2004. p. 193.

Kautto, P.: *Industry - government interaction in the preparation of the EuP directive: Formation of a new mode of risk governance*. A paper presented at the 20th EGOS Colloquium in Ljubljana, Slovenia, July 1- 3, 2004. Sub-theme 16: Risk and regulation: relationships, dynamics and rationales within and between organizations. Available at http://www.egosnet.org/.

3. OTHER PUBLICATIONS

Kärnä, A.: *EU:n uudet ympäristödirektiivit - Vaatimukset sähkö- ja elektroniikkateollisuuden tuotteille*. Helsinki: Technology Industries of Finland, 2005. [In Finnish, New environmental directives from

the EU – requirements for the products of electrical and electronics industry.] Available at http://www.teknologiainfo.net/.

Kärnä, A.: *DFE-työn käytännön haasteet*. In Honkasalo, A., Kautto, P., Kärnä, A. & Nissinen, J. (eds.): Tuotepolitiikan uudet tuulet. Helsinki: Ministry of the Environment, 2004. The Finnish Environment 739. [In Finnish with an English abstract New product policy trends.] Available at http://www.ymparisto.fi/download.asp?contentid=26988&lan=fi.

Kärnä, A.: *EuP-direktiiviehdotus – uudet ympäristövaatimukset energiaa käyttävien tuotteiden suunnittelulle*. Helsinki: Teknologiateollisuus ry ja SET ry, 2003. Teknologiateollisuus ry ja SET ry tekninen tiedotus 15/2003. [In Finnish, Proposal for EuP directive – new environmental requirements for design of the energy-using products.]

Kärnä, A. & Kautto, P.: *EuP-direktiiviehdotus: sisältö ja vaikutusten arviointia*. In Honkasalo, A., Kautto, P., Kärnä, A. & Nissinen, J. (eds.): Tuotepolitiikan uudet tuulet. Helsinki: Ministry of the Environment, 2004. The Finnish Environment 739. [In Finnish with an English abstract New product policy trends.] Available at http://www.ymparisto.fi/download.asp?contentid=26988&lan=fi.

Kärnä, A. & Kuisma, M. & Kautto, P. & Heiskanen, E.: *Ympäristöasioiden hallintajärjestelmät ja tuotesuunnittelun ympäristökysymykset set-teollisuudessa*. Helsinki: The Federation of Finnish Electrical and Electronics Industry, 2004. [In Finnish, Environmental management systems and environmental aspects in the product development in the electrical and electronics industry, Pre-study for the Finnish Environmental Cluster Research Programme.]

Kautto, P.: *Tuottajan vastuu – tavoitteet ja vaikutukset*. *Ympäristö ja Terveys*, 2004, Vol. 35, No 10, s. 14-19. [In Finnish, Extended producer responsibility – goals and effects.]

Kautto, P. & Kärnä, A.: *Experiences on the implementation of environmental product policy in the Finnish electrical and electronics industry*. Helsinki: Ministry of the Environment, 2006. In press.

Kautto, P. & Kärnä, A.: Kokemuksia tuotelähtöisen ympäristöpolitiikan toteuttamisesta sähkö- ja elektroniikkateollisuudessa. Helsinki: Teknologiateollisuus, 2006. [In Finnish, Experiences on the implementation of environmental product policy in the Finnish electrical and electronics industry.]

4. LECTURES AND PRESENTATIONS

Kärnä, A: *Windmills, campfires and knights around the round table. Nokia observations*. Presentation at Nokia DFE Team meeting, Nokia Oyj, Oulu, 5.10.2005.

Kärnä, A: *EuP-direktiivin vaikutukset tuotesuunnitteluun*. Esitys Liiketoimintalähtöinen elinkaarisuunnittelu (LIHAS) –projektin ohjausryhmän kokouksessa. TKK Rakennus- ja ympäristötekniikka, HTC, Helsinki, 3.10.2005.

Kärnä, A: *EuP-direktiivin vaikutukset tuotesuunnitteluun*. Luento AEL-seminaarissa RoHS-, WEEE- ja EuP-direktiivit tuotesuunnittelussa ja tuotteiden jakelussa. Vantaa, 19.5.2005.

Kärnä, A.: *Tuotannon elinkaarivaikutukset ja ohjauskeinot*. Asiantuntijapuheenvuoro Kestävä kulutus ja tuotanto -toimikunnan kokouksessa, ympäristöministeriö, Helsinki 20.1.2005.

Kärnä, A.: *EuP-direktiiviehdotus*. Esitelmä Tuotteiden elinkaaren hallinta pk-yrityksissä – tilaisuudessa, Teknologiateollisuus ry, Helsinki 13.12.2004.

Kärnä, A.: *Tuotelähtöinen ympäristönsuojelu elektroniikkateollisuudessa*. Esitelmä AEL/INSKO seminaarissa Yrityksen ympäristöasiantuntijan tietopaketti, 9.12.2004 Järvenpää.

Kärnä, A.: Esitelmä EuP-direktiiviehdotuksesta ELKOMIT/ETK Ympäristöseminaarissa 13.5.2004.

Kärnä, A.: Esitelmä EuP-direktiiviehdotuksesta Teknologiateollisuus ry:n AWARENESS-projektin johtoryhmän kokouksessa 11.3.2004.

Kärnä, A.: Esitelmä EuP-direktiiviehdotuksesta KOTEL TR 19 kokouksessa 10.2.2004.

Kärnä, A. & Jalas, M.: *Product oriented environmental policy and management*. Luennot (4 h) kurssilla Corporate social responsibility and environmental management (CSREM), HKKK, Helsinki 22.8.2005.

Kärnä, A. & Kautto, P.: *Environmental work at Nokia. Outsiders' observations*. Presentation at Nokia Environmental Forum, Espoo, December 12, 2005.

Kärnä, A. & Kautto, P.: *Häntä heiluttaa koiraa? Uusien viranomaisvaikutusten monitasoinen vaikutus ympäristötyöhön Nokiassa*. Esitys HKKK organisaatiot ja johtaminen -aineen tutkimusseminaarissa 1.4.2005.

Kärnä, A. & Kautto, P.: *Ympäristömyötäisten tuoteparannusten syntyperä*. Luento Ympäristötutkimuksen ajankohtaisia kysymyksiä -lukemisseminaarissa Helsingin kauppakorkeakoululla, Helsinki, 7.4.2004.

Kärnä, A. & Kautto, P.: *EuP-direktiiviehdotus – energiaa käyttävien tuotteiden suunnittelun ympäristövaatimukset.* Esitelmä Tuotesuunnittelun uudet tuulet –seminaarissa Tieteiden talolla, Helsinki, 6.11.2003.

Kärnä, A. & Kautto, P.: *Ympäristöpoliittisten ohjauskeinojen vaikutus sähkö- ja elektroniikkateollisuuden toimintaan ja tuotteisiin sekä alan ympäristöosaamisen kehitykseen*. Esitelmä Tuotesuunnittelun uudet tuulet –seminaarissa Tieteiden talolla, Helsinki, 6.11.2003.

Kautto, P.: *Yhdennetty tuotepolitiikka*. Luento Ympäristöpolitiikka Suomessa ja Euroopan unionissa –kurssilla Helsingin yliopistossa, Helsinki, 17.11.2005

Kautto, P.: *Tuottajan vastuu*. Esitelmä Uudistuva jätelainsäädäntö ja jätteiden teollinen hyötykäyttö –seminaarissa, Helsinki, 20.10.2005.

Kautto, P.: *Waste policy instruments*. Esitelmä Latvian ympäristöministeriön Study tour no 3 – Waste Management in Finland –seminaarissa, Helsinki 11.10.2005.

Kautto, P.: *Yhdennetty tuotepolitiikka*. Esitelmä Teknologiateollisuuden ympäristötyöryhmässä, Espoo, 13.9.2005.

Kautto, P.: *Tulevaisuuden politiikkainterventioiden jälkikäteinen arviointi eli miten arvioida olemassa olemattomien interventioiden todellisia vaikutuksia?* Esitelmä Suomen arviointiyhdistyksen vuosikokouksessa, Helsinki, 11.5.2005.

Kautto, P.: *Integrated Product Policy and Life Cycle Thinking*. Presentation at the seminar of the EU Life-Environment demonstration project: Introduction and Implementation of Life Cycle Assessment Methodology in Estonia: Effects of Oil Shale Electricity on the Environmental Performance of Products (OSELCA), Tallinn, Estonia, May 10, 2005.

Kautto, P.: *Jätteen synnyn ehkäisy – politiikkaa?* Esitelmä YHYS ry:n ja Sykse ry:n Kestävä tuotanto ja kulutus –seminaarissa, Helsinki, 7.3.2005.

Kautto, P.: *Tuottajan vastuu*. Esitelmä Uudistuva jätelainsäädäntö ja jätteiden teollinen hyötykäyttö –seminaarissa, Helsinki, 28.10.2004.

Kautto, P.: *E 90/2003 vp ehdotuksesta Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiiviksi puitteiden säätämisestä energiaa käyttäviä tuotteita koskevien ekologisen suunnittelun vaatimusten asettamista varten ja neuvoston direktiivin 92/42/ETY muuttamisesta.* Lausunto eduskunnan talousvaliokunnalle, Helsinki, 12.12.2003.

Kautto, P.: *Integrated Product Policy*. Presentation at the Opening seminar of the EU Life-Environment demonstration project: Introduction and Implementation of Life Cycle Assessment Methodology in Estonia: Effects of Oil Shale Electricity on the Environmental Performance of Products (OSELCA), Tallinn, Estonia, Nov. 25, 2003.

Kautto, P. & Kärnä, A.: *Ympäristöpolitiikan ohjauskeinojen muotoutuminen. Ympäristöasiantuntijoiden työ yrityksissä*. Luento kurssilla 21E126 Ympäristötutkimuksen ajankohtaisia kysymyksiä, 6.4.2005. HKKK organisaatiot ja johtaminen, Helsinki.