

# OSSI-HANKE 2005 - 2007

Oppimisaihiot sähköisen liiketoiminnan  
osaamisen kehittämismvälineenä

Anja Kainulainen

# Tavoitteet

Hankkeen tavoitteena oli edistää pk-yrittäjien **tieto- ja viestintätekniiikan hyödyntämistä yrityksen liiketoimintaprosesseissa**

vaikuttamalla yrityksille tarjottavaan koulutukseen ja kehittämistoimenpiteisiin.

Pk-yrittäjien verkkoliiketoiminnan valmiuksien edistäminen tuottamalla tuki- ja tehtävämateriaalia ns. **oppimisaihioina**.

# Toteutus

- Hankkeen aikana (v. 2005-07) toteutettiin oppimisaihioita viiteen sähköisen liiketoiminnan teemaan
- Jokaisen teeman toteuttajana asiantuntijaryhmä:
  - ko. teeman sähköisen liiketoiminnan asiantuntija(-t)
  - pedagoginen asiantuntija ja
  - käsikirjoittaja sekä
  - pienemmällä työpanoksella muutama kommentoija

# Tulokset

Hankkeen tuloksina syntyi

- viisi oppimisasihiokokonaisuutta (TK1–TK5), jotka tullaan julkaisemaan YritysSuomi-portaalissa keväällä 2008
- työkalu sähköistämisen suunnitteluun
- vaatimusmäärittelydokumentti
- kolme käytettävyydestausraporttia

# Tulokset – oppimisaihiot

- Oppimisaihiolla tarkoitetaan monimuotoista digitaalista oppimateriaalia, joka soveltuu erilaisiin opetus- ja neuvontatilanteisiin sekä itseopiskeluun.
- Oppimisaihiot - tuotantokaudet TK1 – TK5
  - TK1 – Johdanto liiketoiminnan sähköistämiseen
  - TK2 – Liiketoiminnan sähköistämisen suunnittelu  
+ **työkalu** nykytilan kartoittamiseen ja tavoiteasetteluun
  - TK3 – Internetmarkkinointi
  - TK4 – Taloushallinnon sähköistäminen
  - TK5 – Sähköinen kaupankäynti - verkkokauppa

# Tulokset – vaatimusmäärittely

Vaatimusmäärittelydokumentti sisältää:

- OSSI-hankkeen oppimisaihioiden käyttöön, tuotantoon ja hallintoon liittyvien sidosryhmien asettamat vaatimukset oppimisaihioiden hallintajärjestelmälle
- yleisiä periaatteita digitaalisesti tuotettujen oppimisaihioiden suunnitteluun ja tuotantoon
- toimenpide-esityksiä hallintajärjestelmän suunnitteluun ja toteuttamiseen

# Tulokset - käytettävyydestestaukset

- Käytettävyydestestaukset suoritettiin Savonia-ammattikorkeakoulun Digitaalisen median laboratorion testausohjelmistolla ja –välineistöllä
  - ennalta suunnitelluin tehtävin sekä kysymyksin
  - testaajien esittämät huomiot koottiin raportiksi, mikä toimitettiin yhdessä muiden kommentoijien antaman palautteen kanssa oppimisaihioiden toteuttajalle
  - testattiin tuotantokaudet TK2, TK4 ja TK5
- ➔ merkittävä osa oppimisaihiotuotantoa ja laadun varmistamista

# Hanketoimijat

- Hallinnoijana Savonia-ammattikorkeakoulu
- Yhteistyökumppaneina
  - TIEKE – Tietoyhteiskunnan kehittämiskeskus ry
  - SanomaWSOY WSOYpro
  - asiantuntijat eri organisaatioista mm. Haaga-Helia-ammattikorkeakoulu, eLiiketoimintaverkosto (eLive), Suomen eOppimiskeskus ry, Suomen Elektronisen Kaupankäynnin yhdistys ry
- Rahoittajina Euroopan sosiaalirahasto (ESR) ja kauppa- ja teollisuusministeriö (KTM)