



eHanken 2003-2007

Strategi för Hankens informationsmiljö



21.10.2003/Kicka

1



MOTTON

Hanken - en del av den **internationella** forsknings- och utbildningsmarknaden.

Studeringe och forskare i fokus - samlad och enkel service.

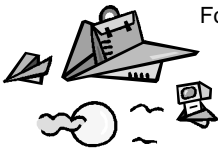
Två Campus blir ett.

21.10.2003/Kicka

2



HUVUDMÅL 1/5



Forskning och inlärning bedrivs i en **öppen och mångsidig informationsmiljö.**

Service är tillförlitlig och tekniken stabil.



21.10.2003/Kicka

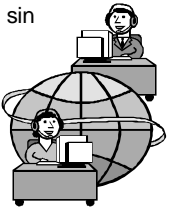
3



HUVUDMÅL 2/5

Samtliga enheter vid högskolan ser **IKT** som ett **centralt element** i sin verksamhet.

Informationsansvaret klargörs – Samtliga enheter vid högskolan ansvarar för att aktuell information tillhandahålls i datasystemen



21.10.2003/Kicka

4



HUVUDMÅL 3/5

Studeringe och personal vid Hanken använder relevant informations- och kommunikationsteknik och **har en god informationskompetens**



Informationskompetens = "Förmågan att hantera, söka, kritiskt värdera, kreativt utnyttja information"

21.10.2003/Kicka

5



Huvudmål 4/5

Fullständig transparens råder ifråga om information, informationskällor och -tillgänglighet, infrastruktur samt program- och systemtillgänglighet **mellan Vasa och Helsingfors.**



21.10.2003/Kicka

6

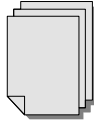
Studybuilder

Opasprosessin ja opettajan kurssitiedotuksen tueksi.

Created by atk-keskus, projekti PUH (opetuksen kehitys), opintotoimisto vuorovaikutuksessa käyttäjien (opettajien, aineiden sihteerien) kanssa

Opasprosessi

- alkaa kun aineet/opettajat alkavat miettiä seuraavan lukuvuoden kursseja
- loppuu kun opas on viety painoon



21.10.2003/Kikka

➤ Siinä välissä

- Ope tarkistaa kurssijaan
- Uusia määritellään
- Viedään laitoskokouksiin, hyväksytään, korjataan
- Opintotoimisto tarkistaa
- Koko opetusohjelma viedään opetusneuvostoon ja hyväksytään – sen jälkeen vielä tarkennuksia
- + henkilöstö, tentit, yleisohjeet,...



21.10.2003/Kikka

8

➤ Ja sitten Ope pitää kurssiaan

- alkuinfo
- tiedotuksia
- tuloksia
- muutoksia
- oheismateriaali
- Hand-outs, docs, linkejä,...

☞ Mitä helpompi systeemi sitä ajankohtaisempaa tietoa...

☞ Opiskelijan kannalta – sama struktuuri eri aineiden ja kurssien välillä.



21.10.2003/Kikka

9

Studybuilder ideat

- Tiedot syötetään kerran, siellä missä tieto luodaan (kurssi + ainetieto laitoksilla (siht/ope))
- Prosessi tuettu alusta loppuun – nopeampi tieto opiskelijoille kurssitarjonnasta
- Raportit kokouksiin ja painettuun kirjaan samasta tietokannasta
- Tiedot webissä, heti kun halutaan, eri listausmahdollisuudet / eri kategoriat (helsinki, vaasa, avoimia englanninkielisiä kursseja, avoin yo, mastersprograms...)



- Helppo lisätä kenttiä ja kategorioita jälkeenpäin
- Kaikki tiedot pelkistettynä tietokantaan
- JA SITTEN helppo systemaattinen tapa tiedottaa kurssin kuluista, kerätä linkejä, hand-outs, linkit kurssikirjoihin, elektronisiin artikkeleihin...

10

Miksi ei...



- ... OpasOodi...?
 - Tuki koko prosessille, aikataulu, ...!
- ... WebCT/Optima...?
 - One way communication => infoa opettajalta opiskelijoille!
 - Kustannus, integrointi tietokantaan!
 - WebCT käytetään tämän lisäksi n20 kursseilla – chat, keskustelu, kurssiadmin, harjoitustyöt

21.10.2003/Kikka

11

Käytetyt tekniikat

- Webserver running on Apache
- Database is MySQL 3.x
- Application server language PHP 4.x
- Constructed using an object based framework using in-house Content Management System
- Studybuilder exports an XML base file containing all study handbook information
- XSLT/PHP used to transform the XML to "Adobe" XML and can be designed for other formats (i.e HTML, PDF)
- Adobe Indesign to transform XML to Print

21.10.2003/Kikka

12